

## ΕΝΟΤΗΤΑ «ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ»

### ΜΑΘΗΜΑ: ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ

Αρσεν ονομάζονται οι αρθρωτήρες:

- A) Σταθερών αποκλίσεων
- B) με τροποποιήσιμη τομική τράπεζα
- C) Όπου τα κονδυλικά στοιχεία βρίσκονται στο κάτω μέρος του αρθρωτήρα
- D) Όπου τα κονδυλικά στοιχεία βρίσκονται στο άνω σκέλος τους
- E) Με τομική βελόνα

Η προσθετική αποκατάσταση δοντιών που έχουν υποστεί περιοδοντική θεραπεία αποσκοπεί:

- A) στη λειτουργική αποκατάσταση και διαφύλαξη των αποτελεσμάτων της περιοδοντικής θεραπείας
- B) στην αισθητική αποκατάσταση
- C) στην προστασία των περιοδοντικών ιστών και στη διαφύλαξη της καλής λειτουργίας του στοματογναθικού συστήματος
- D) Στα A+B
- E) Στα A+B+C

Οι αξονικές επιφάνειες ενός οπίσθιου γεφυρώματος διαμορφώνονται

- A) παράλληλες μεταξύ τους με την παρειακή να διατηρεί το σχήμα του φυσικού δοντιού στο μασητικό τριτημόριο
- B) παράλληλες μεταξύ τους με την παρειακή να διατηρεί το σχήμα του φυσικού δοντιού στο μασητικό και μέσο τριτημόριο
- C) συγκλίνουν όλες προς τον αυχένα με την παρειακή να διατηρεί το σχήμα του φυσικού δοντιού στο μασητικό και μέσο τριτημόριο
- D) συγκλίνουν όλες προς τον αυχένα με την παρειακή να διατηρεί το σχήμα του φυσικού δοντιού στο μασητικό τριτημόριο

E) οι εγγύς και άπω αξονικές κυρτότητες συγκλίνουν προς τον αυχένα και η παρειακή και γλωσσική διατηρούν το σχήμα του φυσικού δοντιού στο μασητικό τριτημόριο

Ακραίες θέσεις χαρακτηρίζονται οι θέσεις που καταλαμβάνει η κάτω γνάθος κατά τη λειτουργία της διαγράφοντας τροχιές που φθάνουν μέχρι κάποια όρια, πέρα από τα οποία δεν μπορεί να προχωρήσει διότι υπάρχουν λειτουργικοί περιορισμοί από τους συνδέσμους και τα οστικά στοιχεία της κροταφογναθικής διάρθρωσης. Οι θέσεις αυτές είναι:

- A) η θέση μέγιστης κατάσπασης
- B) οι θέσεις μέγιστης προολίσθησης και η θέση μέγιστης πλαγιολίσθησης (δεξιά ή αριστερή)
- C) η θέση μέγιστης συναρμογής (μέγιστης συγγόμφωσης)
- D) οι θέσεις μέγιστης προολίσθησης
- E) Τα A+B

Ακραίες θέσεις χαρακτηρίζονται οι θέσεις που καταλαμβάνει η κάτω γνάθος κατά τη λειτουργία της διαγράφοντας τροχιές που φθάνουν μέχρι κάποια όρια, πέρα από τα οποία δεν μπορεί να προχωρήσει διότι υπάρχουν λειτουργικοί περιορισμοί από τους συνδέσμους και τα οστικά στοιχεία της κροταφογναθικής διάρθρωσης. Οι θέσεις αυτές είναι

- A) η θέση μέγιστης κατάσπασης
- B) οι θέσεις μέγιστης προολίσθησης (οι μεγαλύτερες δυνατές ενδιάμεσες θέσεις κατά τον συνδυασμό των κινήσεων πλαγιολίσθησης και προολίσθησης) και η θέση μέγιστης πλαγιολίσθησης [ δεξιά ή αριστερή
- C) η θέση μέγιστης συναρμογής [μέγιστης συγγόμφωσης]
- D) τα A+B
- E) καμία από τις παραπάνω θέσεις

Αν βυθίσουμε ένα αποτύπωμα με αλγινικό σε νερό για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, τα αποτελέσματα θα είναι να επέλθει

- A) συναίρεση
- B) σπάργωση
- C) μεταμερισμός

- D) συμπύκνωση
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Αν βυθίσουμε ένα αποτύπωμα με αλγινικό σε νερό για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, τα αποτελέσματα θα είναι να επέλθει

- A) ρίκνωση
- B) συμπύκνωση
- C) μείωση του βαθμού πολυμερισμού
- D) μετασχηματισμός φάσεων
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Αν η αναλογία νερού κατά την ανάμιξη της γύψου είναι μεγαλύτερη, τότε η γύψος:

- A) πήζει πιο γρήγορα
- B) πήζει πιο αργά
- C) πολυμερίζεται πιο γρήγορα
- D) αυξάνεται η αντοχή της
- E) αυξάνεται η διαστολή της

Από την μελέτη των διαγνωστικών εκμαγείων μπορούν να αξιολογηθούν:

- A) η θέση των δοντιών και οι χώροι μεταξύ των δοντιών
- B) η σχέση μεταξύ των δύο οδοντικών τόξων, η λειτουργική μορφολογία των δοντιών και η νωδή περιοχή
- C) τα προβλήματα που δημιουργούν οι ανταγωνιστές ή τα προβλήματα φοράς ένθεσης και παραλληλισμού λόγω στροφών ή αξονικών αποκλίσεων των δοντιών στηριγμάτων
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Από ένα αρχικό αποτύπωμα προκύπτει/ουν :

- A) εκμαγεία μελέτης και εργασίας
- B) εκμαγείο εργασίας

- C) εκμαγείο μελέτης
- D) τελικό εκμαγείο
- E) κανένα από τα παραπάνω

Από ένα τελικό αποτύπωμα προκύπτει/ουν :

- A) εκμαγεία μελέτης και εργασίας
- B) εκμαγείο εργασίας
- C) εκμαγείο μελέτης
- D) εκμαγείο αντίγραφο του διαγνωστικού κερώματος και εκμαγείο εργασίας
- E) κανένα από τα παραπάνω

Από τα συστατικά των κεραμικών μαζών για μεταλλοκεραμική τη μεγαλύτερη αδιαφάνεια έχει:

- A) ο άστριος
- B) ο χαλαζίας
- C) ο καολίνης
- D) η αλουμίνα
- E) κανένα από τα παραπάνω

Από τα χρησιμοποιούμενα κράματα την καλύτερη πιστότητα εφαρμογής μετά τη χύτευση εμφανίζουν

- A) Τα βασικά κράματα.
- B) Τα κράματα τιτανίου.
- C) Τα χρυσοκράματα.
- D) Τα κράματα παλλαδίου – αργύρου.
- E) Τα κράματα κοβαλτίου – χρωμίου.

Από τα χρησιμοποιούμενα κράματα την καλύτερη πιστότητα εφαρμογής μετά τη χύτευση εμφανίζουν:

- A) Τα βασικά κράματα.

- B) Τα ευγενή κράματα.
- C) Τα αδρόκοκκα κράματα.
- D) Τα κράματα τιτανίου.
- E) Τα λεπτόκοκκα κράματα.

Από τις εργαστηριακές μεθόδους κατασκευής ακίνητων προσθετικών αποκαταστάσεων, η κοπή (milling)

- A) οδηγεί σε αύξηση των πόρων του μεταλλικού σκελετού
- B) οδηγεί σε μη ικανοποιητικό μεταλλοκεραμικό δεσμό
- C) δεν ενδείκνυται για βασικά κράματα
- D) χρησιμοποιείται, μεταξύ άλλων, στην κατασκευή αποκαταστάσεων μονολιθικής ζirkονίας
- E) διεξάγεται χρονικά αμέσως μετά τη χύτευση

Από τις εργαστηριακές μεθόδους κατασκευής ακίνητων προσθετικών αποκαταστάσεων, η κοπή (milling)

- A) ανήκει στις CAD-CAM μεθόδους κατασκευής αποκαταστάσεων
- B) πραγματοποιείται με αφαίρεση υλικού( αφαιρετική μέθοδος )
- C) ανήκει στις CAD-CAM μεθόδους κατασκευής αποκαταστάσεων και πραγματοποιείται με αφαίρεση υλικού( αφαιρετική μέθοδος )
- D) ανήκει στις CAD-CAM μεθόδους κατασκευής αποκαταστάσεων και πραγματοποιείται με προσθήκη υλικού (προσθετική μέθοδος)
- E) είναι αναλογική μέθοδος κατασκευής ακίνητων προσθετικών Αποκαταστάσεων

Από τις εργαστηριακές μεθόδους κατασκευής ακίνητων προσθετικών αποκαταστάσεων, η κοπή (milling)

- A) είναι αναλογική μέθοδος κατασκευής ακίνητων προσθετικών αποκαταστάσεων
- B) χρησιμοποιείται αποκλειστικά για κατασκευή μεταλλικού σκελετού ακίνητων αποκαταστάσεων
- C) χρησιμοποιείται αποκλειστικά για κατασκευή ολοκεραμικών αποκαταστάσεων
- D) χρησιμοποιείται αποκλειστικά για κατασκευή αποκαταστάσεων ζirkονίας

E) χρησιμοποιείται, μεταξύ άλλων, για κατασκευή μεταλλικού σκελετού ακίνητων αποκαταστάσεων και ολοκεραμικών αποκαταστάσεων

Αυξημένη αποτριβή των μασητικών επιφανειών συνεπάγεται ότι κατά την συναρμογή των ανταγωνιστών στη μάσηση:

- A) Αυξάνεται ο χώρος διαφυγής των τροφών, η μασητική απόδοση και η μασητική επαφή
- B) Αυξάνεται ο χώρος διαφυγής των τροφών και η μασητική απόδοση αυξάνεται
- C) Η μασητική επαφή αυξάνεται και η μασητική απόδοση αυξάνεται
- D) Η μασητική επαφή ελαττώνεται και η μασητική απόδοση ελαττώνεται
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Αυξημένο ύψους του κολοβώματος μιας γέφυρας συνεπάγεται:

- A) αυξημένη συγκράτηση
- B) ευκολότερη έδραση
- C) μειωμένη ευστάθεια
- D) αυξημένη συγκράτηση και ευκολότερη έδραση
- E) ευκολότερη έδραση και μειωμένη ευστάθεια

Αύξηση της κλίσης των αξονικών τοιχωμάτων του κολοβώματος συνεπάγεται:

- A) αύξηση της συγκράτησης
- B) μείωση της ευστάθειας και της συγκράτησης
- C) ευκολότερη ένθεση και έδραση
- D) μείωση της ευστάθειας και της συγκράτησης και ευκολότερη ένθεση και έδραση
- E) μείωση της ευστάθειας και της συγκράτησης και δυσκολότερη ένθεση και έδραση

Βαθύς πόνος στη περιοχή της ΚΦΓΔ κυρίως κατά τη προολίσθηση προέρχεται από σπασμό

- A) Του έσω και έξω πτερυγοειδή
- B) Του έξω πτερυγοειδή
- C) Του κροταφίτη και έξω πτερυγοειδή

- D) Των ανασπώντων της κάτω γνάθου μυών και του έξω πτερυγοειδή
- E) Του έσω και έξω πτερυγοειδή και του κροταφίτη

Βαθύς πόνος στη περιοχή της ΚΦΓΔ κυρίως κατά τη προολίσθηση προέρχεται από σπασμό

- A) Του έσω και έξω πτερυγοειδή
- B) Του έξω πτερυγοειδή και του κροταφίτη
- C) Του κροταφίτη και έξω πτερυγοειδή
- D) Των ανασπώντων της κάτω γνάθου μυών και του έξω πτερυγοειδή και του κροταφίτη
- E) Τίποτε από τα παραπάνω

Βαθύς πόνος στη περιοχή της ΚΦΓΔ κυρίως κατά τη προολίσθηση προέρχεται από σπασμό

- A) Του έσω και έξω πτερυγοειδή
- B) Του έξω πτερυγοειδή
- C) Του κροταφίτη και έξω πτερυγοειδή
- D) Των ανασπώντων της κάτω γνάθου μυών και του έξω πτερυγοειδή
- E) Δεν δημιουργείται βαθύς πόνος από μυικό σπασμό

Βασικές θέσεις χαρακτηρίζονται οι θέσεις στις οποίες καταλήγει πάντοτε η γνάθος μετά από φυσιολογική λειτουργική δραστηριότητα. Οι θέσεις αυτές είναι

- A) η κεντρική θέση και η θέση ανάπαυσης
- B) η θέση ανάπαυσης και η μέγιστη συγγόμφωση
- C) η θέση προολίσθησης, η δεξιά πλαγιολίσθηση και η αριστερή πλαγιολίσθηση
- D) η δεξιά πλαγιολίσθηση και η αριστερή πλαγιολίσθηση
- E) η κεντρική θέση και η θέση προλίσθησης

Βασικές θέσεις χαρακτηρίζονται οι θέσεις στις οποίες καταλήγει πάντοτε η γνάθος μετά από φυσιολογική λειτουργική δραστηριότητα. Οι θέσεις αυτές είναι

- A) η κεντρική θέση και η θέση ανάπαυσης

- B) η μέγιστη συγγόμφωση
- C) η θέση προολίσθησης
- D) η δεξιά πλαγιολίσθηση και η αριστερή πλαγιολίσθηση
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Για τη λήψη αρχικού αποτυπώματος σε ενόδοντες χρησιμοποιείται συνηθέστερα:

- A) σιλικόνη συμπύκνωσης
- B) μερκαπτάνη
- C) σιλικόνη προσθήκης
- D) αλγινικό
- E) πολυαιθέρας

Για τη λήψη αρχικού αποτυπώματος σε ενόδοντες χρησιμοποιούνται συνηθέστερα:

- A) A. μεταλλικά δισκάρια σε συνδυασμό με μη αναστρεπτά υδροκολλοειδή υλικά
- B) μεταλλικά δισκάρια σε συνδυασμό με πολυαιθέρες
- C) πλαστικά δισκάρια σε συνδυασμό με ελαστομερή της μερκαπτάνης
- D) πλαστικά δισκάρια σε συνδυασμό με σιλικόνες προσθήκης
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Για τη λήψη του αρχικού αποτυπώματος σε ενόδοντες χρησιμοποιούνται:

- A) μεταλλικά ατομικά δισκάρια
- B) ατομικά δισκάρια ρητίνης
- C) μεταλλικά δισκάρια εμπορίου
- D) πλαστικά δισκάρια εμπορίου
- E) μεταλλικά ή πλαστικά δισκάρια εμπορίου

Για την αισθητική απόδοση ακίνητων προσθετικών αποκαταστάσεων ουσιαστικό ρόλο διαδραματίζει:

- A) η απόδοση σχήματος και κυρτοτήτων των δοντιών
- B) η απόδοση χρώματος και διαφάνειας



- C) η απόδοση διαφορετικών βαθμών κατανομής και απορρόφησης του φωτός
- D) η διαχρονική διατήρηση αποτελέσματος .
- E) Τα B+C+D

Για την εκτεταμένη αποτριβή δοντιών ενοχοποιείται:

- A) Το ύψος και η διάταξη των φυμάτων των δοντιών
- B) Το PH του σάλιου
- C) Παραλειπτουργικές έξεις και διάφοροι άλλοι παράγοντες
- D) Τα A+B+C
- E) Κανένας από τους παραπάνω παράγοντες

Για την εξασφάλιση μεγαλύτερου χρόνου εργασίας για τις κονίες φωσφορικού ψευδαργύρου ο οδοντίατρος μπορεί να:

- A) Αλλάξει την αναλογία σκόνης- υγρού
- B) Χρησιμοποιήσει υγρό πολυκαρβοξυλικής κονίας
- C) Προσθέσει μία σταγόνα νερό κατά την ανάμειξη
- D) Χρησιμοποιήσει ψυχρή γυάλινη πλάκα
- E) Χρησιμοποιήσει ψυχρή σπάθη ανάμειξης

Για την λήψη ενός σωστού τελικού αποτυπώματος , είναι απαραίτητο:

- A) Η οριοθέτηση των αυχενικών ορίων να είναι στο ίδιο ύψος με την οστενοαδαμαντινική σύναψη.
- B) Η οριοθέτηση να είναι ενδοσχισμική.
- C) Η εφαρμογή διαφόρων μεθόδων διεύρυνσης της ουλοδοντικής σχισμής.
- D) Η οδοντική παρασκευή να είναι τύπου βάρου.
- E) Η οδοντική παρασκευή να είναι λοξοτομημένη.

Για την συγκόλληση ολοκεραμικών όψεων θα πρέπει να χρησιμοποιούνται:

- A) Ψευδαργυροφωσφορικές κονίες
- B) Ρητινώδεις κονίες

- C) Κονίες οξειδίου ψευδαργύρου και ευγενόλης
- D) Πολυκαρβοξυλικές κονίες
- E) Οποιαδήποτε κονία

Για την σωστή αισθητική απόδοση μιας ακίνητης αποκατάστασης παίζουν ρόλο τα παρακάτω:

- A) Απόδοση σχήματος, χρώματος και διαφάνειας
- B) Απόδοση διαφορετικών βαθμών κατανομής και απορρόφησης του φωτός
- C) Διαχρονική διατήρηση αποτελέσματος .
- D) τα A+B+C
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Δόντια με γκριζωπή χροιά συχνά εμφανίζουν ελαφριά κιτρινωπή απόχρωση στην αυχενική περιοχή που οφείλεται:

- A) σε ποιά έντονη γκριζωπή χροιά της υποκείμενης αδοντίνης στην αυχενική περιοχή
- B) σε αρκετό πάχος από αδιαφανή αδαμαντίνη στην αυχενική περιοχή
- C) διάφορες παραλλαγές του βαθμού ενασβεστίωσης και ομοιογένειας της αδαμαντίνης στην αυχενική περιοχή
- D) σε λεπτή και διαφανή αδαμαντίνη στην αυχενική περιοχή
- E) στον υψηλό αριθμό των οδοντινοσωληναρίων ανά τετραγωνικό χιλιοστό

Δόντια με γκριζωπή χροιά συχνά εμφανίζουν ελαφριά κιτρινωπή απόχρωση στην αυχενική περιοχή που οφείλεται

- A) σε ποιά έντονη γκριζωπή χροιά της υποκείμενης αδοντίνης στην αυχενική περιοχή
- B) στον υψηλό αριθμό των οδοντινοσωληναρίων ανα τετραγωνικό χιλιοστό
- C) διάφορες παραλλαγές του βαθμού ενασβεστίωσης και ομοιογένειας της αδαμαντίνης στην αυχενική περιοχή
- D) διπλό στρώμα της αδαμαντίνης στην αυχενική περιοχή
- E) Η χροιά δεν επηρεάζεται από κανένα από τους ανωτέρω παράγοντες

Δόντια με κιτρινωπή χροιά σημαίνει ότι έχουν

- A) διπλό στρώμα της αδαμαντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους
- B) αρκετό πάχος από αδιαφανή αδαμαντίνη
- C) στον υψηλό αριθμό των οδοντινοσωληναρίων ανα τετραγωνικό χιλιοστό
- D) λεπτό πάχος της αδαμαντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους
- E) Η χροιά δεν επηρεάζεται από κανένα από τους ανωτέρω παράγοντες

Δόντια με κιτρινωπή χροιά σημαίνει ότι έχουν:

- A) λεπτή και διαφανή αδαμαντίνη
- B) αρκετό πάχος από αδιαφανή αδαμαντίνη
- C) διάφορες παραλλαγές του βαθμού ενασβεστίωσης και ομοιογένειας της αδαμαντίνης
- D) λεπτό πάχος της αδαμαντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους
- E) διπλό στρώμα της αδαμαντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους

Δυνάμεις συνοχής εμφανίζονται μεταξύ:

- A) μορίων λείου στερεού σώματος
- B) μορίων ρευστού σώματος με μεγάλο ιξώδες
- C) μορίων αέριου σώματος σε επαφή με στερεό
- D) μορίων δύο όμοιων σωμάτων τα οποία έρχονται σε επαφή μεταξύ τους
- E) λείων επιφανειών οι οποίες έρχονται σε επαφή μεταξύ τους

Εάν η κατασκευή του εκμαγείου εργασίας θα γίνει τουλάχιστον 24 ώρες μετά την λήψη του αποτυπώματος ποιο αποτυπωτικό υλικό θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί για να αξασφαλιστεί ακριβές εκμαγείο

- A) Σιλικόνες συμπύκνωσης
- B) Σιλικόνες προσθήκης
- C) Πολυαιθέρες
- D) Β και C
- E) Μερκαπτάνες

Εάν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί υαλοϊονομερής ή πολυκαρβοξυλική κονία για την συγκόλληση μίας αποκατάστασης:

- A) Θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί βερνίκι στα παρασκευασμένα δόντια για απόφραξη των οδοντινοσωληναρίων
- B) Θα πρέπει να προστεθεί βαζελίνη στην κονία για μεγαλύτερη πλαστικότητα
- C) Θα πρέπει να καθαριστούν τα παρασκευασμένα δόντια με καθαρό οινόπνευμα
- D) Θα πρέπει να προστεθεί νερό στα όρια της κονίας κατά την πήξη
- E) Δεν ισχύει κανένα από τα παραπάνω

Εάν σε μία γέφυρα το εύρος του μεταλλικού συνδέσμου διπλασιασθεί, τότε:

- A) Οκταπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- B) Διπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- C) Τριπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- D) Τετραπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- E) Η αντίσταση του σκελετού στην κάμψη παραμένει ανεπηρέαστη.

Εάν σε μία γέφυρα το μήκος του γεφυρώματος διπλασιασθεί, τότε:

- A) Υποτριπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- B) Τετραπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- C) Η αντίσταση στην κάμψη παραμένει ανεπηρέαστη.
- D) Υποοκταπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- E) Διπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.

Εάν σε μία γέφυρα το ύψος του μεταλλικού συνδέσμου διπλασιασθεί, τότε:

- A) Διπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- B) Τριπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- C) Τετραπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- D) Οκταπλασιάζεται η αντίσταση στην κάμψη.
- E) Η αντίσταση του σκελετού στην κάμψη παραμένει ανεπηρέαστη.

Εάν χρειασθεί να κατασκευασθούν 2 εκμαγεία από ένα τελικό αποτύπωμα το αποτυπωτικό υλικό που πρέπει να χρησιμοποιηθεί είναι

- A) οξειδίο ψευδαργύρου και ευγενόλη
- B) μερκαπτάνη
- C) σιλικόνη συμπύκνωσης
- D) θερμοπλαστικό
- E) πολυαιθέρας

Είναι γεγονός πως στα νέα άτομα μετά τον εκτροχισμό των δοντιών υπάρχει μεγαλύτερη ευαισθησία απότι στα ηλικιωμένα άτομα διότι:

- A) στα νέα άτομα η οδοντίνη περιέχει περισσότερους οδοντινοβλάστες
- B) στα νέα άτομα η οδοντίνη περιέχει περισσότερα οδοντικά σωληνάκια
- C) στα νέα άτομα τα οδοντικά σωληνάκια είναι γεμάτα από οδοντικέςζίνες
- D) στα νέα άτομα η οδοντίνη είναι ελαφρά συμπιεστή και ελαστική
- E) στα νέα άτομα η αδαμαντίνη περιέχει περισσότερους αδαμαντινοβλάστες

Είναι γεγονός πως στα νέα άτομα μετά τον εκτροχισμό των δοντιών υπάρχει μεγαλύτερη ευαισθησία απότι στα ηλικιωμένα άτομα διότι

- A) στα νέα άτομα η οδοντίνη περιέχει περισσότερους οδοντινοβλάστες
- B) στα νέα άτομα η οδοντίνη περιέχει περισσότερα οδοντικά σωληνάκια
- C) στα νέα άτομα η οδοντίνη είναι πορώδης
- D) δεν υπάρχει διαφορά ευαισθησίας μεταξύ νέων και ηλικιωμένων ατόμων
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Ενα σχέδιο θεραπείας με προσθετικές αποκαταστάσεις σε γενικές γραμμές μπορεί να περιλαμβάνει τις εξής προγραμματισμένες φάσεις:

- A) Φάση άμεσης θεραπευτικής αντιμετώπισης- Φάση προθεραπείας
- B) Φάση προσωρινής θεραπείας- Φάση μεταβατικής θεραπείας- Φάση οριστικής θεραπείας- Φάση του περιοδικού ελέγχου και διατήρησης των αποτελεσμάτων
- C) Φάση προσαρμογής

D) Τα B+C

E) Τα A+B

Ένα από τα κριτήρια επιτυχίας της ενδοδοντικής θεραπείας ενός δοντιού που θα δεχθεί μόνιμη επανορθωτική αποκατάσταση, είναι:

A) Η έμφραξη του ριζικού σωλήνα να έχει γίνει με κώνους αργύρου.

B) Η απουσία δυσχρωμίας του θεραπευμένου δοντιού

C) Η ακεραιότητα της μύλης του δοντιού.

D) Η προσωρινή έμφραξη να έχει γίνει με ρητίνη.

E) Η απουσία ευαισθησίας στην πίεση.

Ένα από τα κριτήρια επιτυχίας της ενδοδοντικής θεραπείας ενός δοντιού που θα δεχθεί μόνιμη επανορθωτική αποκατάσταση, είναι:

A) Η προσωρινή έμφραξη να έχει γίνει με ρητίνη.

B) Η ακεραιότητα της μύλης του δοντιού.

C) Η έμφραξη του ριζικού σωλήνα να έχει γίνει με κώνους αργύρου.

D) Η απουσία δυσχρωμίας του θεραπευμένου δοντιού

E) Η απουσία παντελώς όλων των σημείων της φλεγμονής.

Ένα από τα μειονεκτήματα των ακρυλικών ρητινών που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή μεταβατικών αποκαταστάσεων με την άμεση τεχνική, είναι:

A) η έκλυση θερμότητας κατά τον πολυμερισμό

B) Η διαστολή κατά τον πολυμερισμό.

C) Η αλλαγή των ογκομετρικών τους διαστάσεων με το χρόνο.

D) Η διατήρηση της καλής θερμικής αγωγιμότητας.

E) Η αδυναμία τους να προσαρμόζονται στην επιθυμητή σύγκλιση.

Ένα από τα μειονεκτήματα των ακρυλικών ρητινών που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή μεταβατικών αποκαταστάσεων, με την άμεση τεχνική, είναι:

A) Η διατήρηση της καλής θερμικής αγωγιμότητας

B) Η συστολή τους κατά τον πολυμερισμό, με αποτέλεσμα να επηρεάζεται η σωστή εφαρμογή τους.

C) Η διαστολή κατά τον πολυμερισμό.

D) Η αλλαγή των ογκομετρικών τους διαστάσεων με το χρόνο.

E) Η αδυναμία τους να προσαρμόζονται στην επιθυμητή σύγκλιση.

Ένα γεφύρωμα πρέπει να ανταποκρίνεται στις εξής απαιτήσεις:

A) Να αποκαθιστά την λειτουργικότητα και την αισθητική και να είναι βιολογικά αποδεκτό

B) Να μη δυσχεραίνει την στοματική υγιεινή

C) Να αποκαθιστά την λειτουργικότητα και την αισθητική, να είναι βιολογικά αποδεκτό και να έρχεται σε επαφή με τον βλεννογόνο της υπολλειματικής ακρολοφίας μόνο με μεταλλική επιφάνεια

D) Να αποκαθιστά την λειτουργικότητα και την αισθητική, να είναι βιολογικά αποδεκτό και να έρχεται σε επαφή με τον βλεννογόνο της υπολλειματικής ακρολοφίας μόνο με κεραμικό υλικό

E) Τα A+B

Ένα πρόγραμμα ασκήσεων κινησιοθεραπείας μπορεί να εφαρμοσθεί

A) Σε ασθενείς με βρυγμό ή βρυγμό και βρυγμομανία

B) Σε ασθενείς με ρευματοειδή αρθρίτιδα

C) Σε μετατραυματικές αρθρίτιδες ή εξarthρήματα της κάτω γνάθου

D) Σε μετατραυματικές αρθρίτιδες και εξarthρήματα κάτω γνάθου, δυσκολία διάνοιξης στόματος και περιπτώσεις clicking

E) Σε ασθενείς με φλεγμονή του ινώδη θυλάκου της ΚΦΓΔ

Ένα πρόγραμμα ασκήσεων κινησιοθεραπείας μπορεί να εφαρμοσθεί

A) Σε ασθενείς με βρυγμό ή βρυγμό και βρυγμομανία

B) Σε ασθενείς με ρευματοειδή αρθρίτιδα

C) Σε μετατραυματικές αρθρίτιδες ή εξarthρήματα της κάτω γνάθου

D) Σε μετατραυματικές αρθρίτιδες και εξarthρήματα κάτω γνάθου, δυσκολία διάνοιξης στόματος και περιπτώσεις clicking

E) Τα A+B+C

Ένας από τους ρόλους του μεταλλικού σκελετού είναι:

- A) Να προφυλάξει τα δόντια από θερμικά ερεθίσματα.
- B) Να φορτίσει το λιγότερο δυνατό το περιοδόντιο .
- C) Να προσδώσει την εφαρμογή της κατασκευής στο παρασκευασμένο οδοντικό κολόβωμα.
- D) Να διευκολύνει τη σωστή συγκόλληση της κατασκευής.
- E) Να εξυπηρετεί ως εύκαμπτη βάση και να αυξάνει την αντοχή της ψαθυρής πορσελάνης.

Ένας από τους ρόλους του μεταλλικού σκελετού είναι:

- A) Να φορτίσει το λιγότερο δυνατό το περιοδόντιο.
- B) Να εξυπηρετεί ως άκαμπτη βάση και να αυξάνει την αντοχή της ψαθυρής πορσελάνης.
- C) Να προφυλάξει τα δόντια από την κονία συγκόλλησης.
- D) Να διευκολύνει τη σωστή συγκόλληση της κατασκευής.
- E) Να προσδώσει την καλύτερη αισθητική απόδοση.

Ένας ασθενής παραπονείται για το ότι η στεφάνη που φέρει στον #11 είναι "σκοτεινή" σε σχέση με τα διπλανά δόντια. Το χαρακτηριστικό στο οποίο αναφέρεται είναι

- A) ο τόνος
- B) η χροιά
- C) η ένταση
- D) η απόχρωση
- E) οφθορισμός

Ένας ασθενής παραπονείται για το ότι η στεφάνη που φέρει στον #11 είναι "σκοτεινή" σε σχέση με τα διπλανά δόντια. Το χαρακτηριστικό στο οποίο αναφέρεται είναι

- A) η απόχρωση



- B) ο μεταμερισμός
- C) η ένταση
- D) η φωτεινότητα
- E) οφθορισμός

Ενεργητική ανατολή των δοντιών είναι

- A) η πραγματική κίνηση των δοντιών προς το μασητικό επίπεδο
- B) η βαθμιαία επιμήκυνση της κλινικής μύλης εξαιτίας της ακρορριζικής μετατόπισης του επιθηλιακού συνδέσμου από την αδαμαντίνη και της υφίζησης των ούλων
- C) η ανατολή που είναι αντισταθμιστική της απώλειας οδοντικής ουσίας λόγω της φυσιολογικής αποτριβής των δοντιών
- D) βαθμιαία επιμήκυνση της κλινικής μύλης εξαιτίας προσβολής των ούλων από μικροβιακούς παράγοντες και υφίζησης τους
- E) βαθμιαία επιμήκυνση της κλινικής μύλης εξαιτίας προσβολής των ούλων από μηχανικούς παράγοντες και υφίζησης τους

Επιλέξτε ποιο από τα παρακάτω είναι το σωστό: 1. Τα ευγενή μέταλλα όπως το παλλάδιο δεν οξειδώνονται κατά την χύτευση 2. Ο μεταλλοκεραμικός δεσμός είναι κυρίως μηχανικής φύσεως 3. Τα ευγενή μέταλλα όπως ο άργυρος δεν οξειδώνονται κατά την χύτευση

- A) Το 1 και το 2 είναι σωστά, το 3 είναι λάθος
- B) Το 1 και το 2 είναι λάθος, το 3 είναι σωστό
- C) Το 1 είναι σωστό, το 2 και 3 είναι λάθος
- D) Το 1 είναι λάθος, και το 2 και 3 είναι σωστά
- E) Το 1,2 και 3 είναι λάθος

Η αδαμαντίνη είναι ανθεκτικότερη στη σύνθλιψη όταν η δύναμη που εφαρμόζεται σχηματίζει γωνία σε σχέση με τη φορά των πρισμάτων της:

- A) 0°
- B) 30°
- C) 45°
- D) 20°

E) 120?

Η ανάρτηση των εκμαγείων στον αρθρωτήρα γίνεται χωρίς την παρεμβολή ενδοστοματικής καταγραφής

A) όταν υπάρχει ικανός αριθμός μη παρασκευασμένων δοντιών που με σταθερότητα μπορούν να συσχετίσουν τα εκμαγεία στη μέγιστη συναρμογή

B) όταν υπάρχει έλλειψη μόνο ενός δοντιού

C) όταν υπάρχουν εκτεταμένες νωδότητες

D) η ανάρτηση των εκμαγείων στον αρθρωτήρα γίνεται πάντα με τη βοήθεια ενδοστοματικής καταγραφής

E) όταν τα εκμαγεία πρέπει να αναρτηθούν σε κεντρική σχέση

Η αντίδραση πολυμερισμού της αυτοπολυμεριζόμενης ακρυλικής ρητίνης είναι:

A) ισόθερμη

B) εξώθερμη

C) ενδόθερμη

D) ισοθερμική

E) ανεξάρτητη της θερμοκρασίας

Η αντοχή στη διάβρωση του καθαρού τιτανίου οφείλεται :

A) στην ευκολία του να ενώνεται με το υδρογόνο

B) στην ευκολία του να ενώνεται με το άζωτο

C) στο στρώμα σουλφιδίων που σχηματίζεται στην επιφάνειά του

D) στην ευκολία του να ενώνεται με το οξυγόνο

E) στο θετικό δυναμικό ηρεμίας που εμφανίζει

Η αντοχή στη θλίψη της οδοντιατρικής γύψου

A) δεν επηρεάζεται από το χρόνο μίξης

B) δεν επηρεάζεται από την αναλογία σκόνης-υγρού

C) φτάνει στη μέγιστη τιμή επτά ημέρες μετά την ανάμιξη

D) φτάνει στη μέγιστη τιμή δύο ώρες μετά την ανάμιξη

E) δεν επηρεάζεται από το χρόνο μίξης ή την αναλογία σκόνης-υγρού και φτάνει στη μέγιστη τιμή επτά ημέρες μετά την ανάμιξη

Η αντοχή στη θλίψη της οδοντιατρικής γύψου

A) επηρεάζεται από το χρόνο μίξης

B) επηρεάζεται από την αναλογία σκόνης-υγρού

C) φτάνει στη μέγιστη τιμή επτά ημέρες μετά την ανάμιξη

D) φτάνει στη μέγιστη τιμή δύο ώρες μετά την ανάμιξη

E) επηρεάζεται από το χρόνο μίξης και την αναλογία σκόνης-υγρού και φτάνει στη μέγιστη τιμή επτά ημέρες μετά την ανάμιξη

Η αντοχή του μεταλλοκεραμικού δεσμού οφείλεται κυρίως

A) στη μηχανική συγκράτηση

B) στο μοριακό δεσμό

C) στο χημικό δεσμό

D) στο είδος της κεραμικής μάζας

E) στο είδος του κράματος

Η απολύμανση των αποτυπωμάτων θα πρέπει να γίνεται:

A) Πριν την αποστολή στο εργαστήριο

B) Αμέσως μετά την παραλαβή στο εργαστήριο

C) Μετά την κατασκευή του εκμαγείου

D) Α και Β

E) Πριν το καθάρισμα του δισκαρίου στο εργαστήριο και την επιστροφή του στοιατρείο

Η αποτύπωση του αποστρογγυλεμένου βάρου είναι:

A) εύκολη για ενδοσχισμικά όρια

B) δύσκολη για ενδοσχισμικά όρια

- C) δύσκολη για εξωσχισμικά όρια
- D) εύκολη όταν είναι αβαθής
- E) κανένα από τα παραπάνω

Η αποτυχία στη σύνδεση πορσελάνης και κεραμικού υλικού οφείλεται:

- A) Στον διαφορετικό συντελεστή θερμικής διαστολής του μεταλλοκεραμικού κράματος και της πορσελάνης
- B) Στο μεγάλο πάχος των οξειδίων
- C) Σε μόλυνση του μετάλλου
- D) Το (A) και το (B)
- E) Το (A), (B) και το (C)

Η αποφλοίωση της πορσελάνης σε μια μεταλλοκεραμική αποκατάσταση οφείλεται:

- A) Σε σχηματισμό δενδριτών μέσα στη μάζα του μετάλλου.
- B) Σε ατελή απαέρωση του μετάλλου.
- C) Σε χρήση πορσελάνης χαμηλής τήξης.
- D) Σε μεγάλο πάχος στιβάδας οξειδίων.
- E) Σε ατελή συμπιεστικό δεσμό.

Η απώθηση των μαλακών ιστών πριν τη λήψη του τελικού αποτυπώματος

- A) πρέπει να είναι αντιστρεπτή
- B) διεξάγεται αποκλειστικά με τη μέθοδο του διπλού νήματος
- C) πρέπει να είναι αντιστρεπτή και για το λόγο αυτό διεξάγεται αποκλειστικά με τη μέθοδο του διπλού νήματος
- D) δεν είναι απαραίτητη αν οι μεταβατικές αποκαταστάσεις σχεδιαστούν σωστά.
- E) δεν χρειάζεται να είναι αντιστρεπτή

Η αρχιτεκτονική διάταξη των μυελοκυψελών της σπογγώδους ουσίας της φατνιακής απόφυσης έχει σχέση με τις λειτουργικές απαιτήσεις. Αυξημένη λειτουργία προκαλεί

- A) αρραίωση των μυελοκυψελών

- B) πύκνωση των μυελοκυψελών
- C) πύκνωση των μυελοκυψελών στην ακρορριζική περιοχή
- D) αραίωση των μυελοκυψελών στην ακρορριζική περιοχή
- E) πύκνωση των μυελοκυψελών στην ακρορριζική περιοχή και αραίωση στην αυχενική περιοχή

Η αρχιτεκτονική διάταξη των μυελοκυψελών της σπογγώδους ουσίας της φατνιακής απόφυσης έχει σχέση με τις λειτουργικές απαιτήσεις. Μειωμένη λειτουργία προκαλεί

- A) αραίωση των μυελοκυψελών
- B) πύκνωση των μυελοκυψελών
- C) πύκνωση των μυελοκυψελών στην ακρορριζική περιοχή
- D) αραίωση των μυελοκυψελών στην ακρορριζική περιοχή
- E) πύκνωση των μυελοκυψελών στην ακρορριζική περιοχή και αραίωση στην αυχενική περιοχή

Η αρχιτεκτονική διάταξη των οστικών δοκίδων της σπογγώδους ουσίας της φατνιακής απόφυσης έχει σχέση με τις λειτουργικές απαιτήσεις. Αυξημένη λειτουργία προκαλεί

- A) διάταξη των δοκίδων παράλληλη προς τον επιμήκη άξονα των δοντιών
- B) διάταξη των δοκίδων διαγωνίως από το ακρορρίζιο προς τον αυχένα σε σχέση με τον επιμήκη άξονα των δοντιών
- C) διάταξη των δοκίδων κάθετη προς τον επιμήκη άξονα των δοντιών
- D) αραίωση των οστικών δοκίδων και διάταξη των δοκίδων παράλληλη προς τον επιμήκη άξονα των δοντιών
- E) αραίωση των οστικών δοκίδων και διάταξη των δοκίδων παράλληλη προς τον επιμήκη άξονα των δοντιών

Η αρχιτεκτονική διάταξη των οστικών δοκίδων της σπογγώδους ουσίας της φατνιακής απόφυσης έχει σχέση με τις λειτουργικές απαιτήσεις. Αυξημένη λειτουργία προκαλεί

- A) διάταξη των δοκίδων παράλληλη προς τον επιμήκη άξονα των δοντιών

B) διάταξη των δοκίδων διαγωνίως από το ακρορρίζιο προς τον αυχένα σεσχέση με τον επιμήκη άξονα των δοντιών

C) διάταξη των δοκίδων κάθετη προς τον επιμήκη άξονα των δοντιών και πύκνωση της φατνιακής απόφυσης

D) αραίωση των οστικών δοκίδων και προοδευτική απορρόφηση της φατνιακής απόφυσης

E) αραίωση των οστικών δοκίδων και διάταξη των δοκίδων παράλληλη προς τον επιμήκη άξονα των δοντιών

Η αυχενική απόληξη της παρασκευής σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια μπορεί να τοποθετηθεί εξωσχισμικά εφόσον :

A) πρόκειται για κάτω τομείς

B) υπάρχει επαρκές μήκος κλινικής μύλης.

C) υπάρχουν αυχενικές τερηδόνες

D) τα στηρίγματα δεν είναι παράλληλα

E) υπάρχει δυσκολία αποτύπωσης των οδοντικών στηριγμάτων.

Η αυχενική απόληξη της παρασκευής σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια μπορεί να τοποθετηθεί εξωσχισμικά εφόσον:

A) Η θέση του δοντιού στο οδοντικό τόξο- πρόκειται για κάτω τομείς.

B) υπάρχουν αυχενικές τερηδόνες

C) τα στηρίγματα δεν είναι παράλληλα.

D) δεν υπάρχει ευαισθησία της ρίζας.

E) υπάρχει δυσκολία αποτύπωσης των οδοντικών στηριγμάτων.

Η αυχενική απόληξη της παρασκευής σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια μπορεί να τοποθετηθεί εξωσχισμικά εφόσον:

A) πρόκειται για κάτω τομείς.

B) δεν υπάρχουν αυχενικές τερηδόνες.

C) τα στηρίγματα δεν είναι παράλληλα.

D) υπάρχει δυσκολία αποτύπωσης των οδοντικών στηριγμάτων.

E) υπάρχει ευαισθησία της ρίζας.

Η αυχενική απόληξη της παρασκευής σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια μπορεί να τοποθετηθεί εξωσχισμικά εφόσον:

- A) πρόκειται για κάτω τομείς.
- B) υπάρχουν αυχενικές τερηδόνες.
- C) τα στηρίγματα δεν είναι παράλληλα.
- D) υπάρχει δυσκολία αποτύπωσης των οδοντικών στηριγμάτων.
- E) ο ασθενής εφαρμόζει άψογα τις οδηγίες στοματικής υγιεινής.

Η αυχενική απόληξη της παρασκευής σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια μπορεί να τοποθετηθεί ενδοσχισμικά εφόσον:

- A) πρόκειται για κάτω τομείς
- B) υπάρχει ευαισθησία της ρίζας.
- C) υπάρχει δυσκολία αποτύπωσης των οδοντικών στηριγμάτων.
- D) πρέπει να προστατευθεί η ακεραιότητα της μύλης του δοντιού.
- E) τα στηρίγματα δεν μπορούν να παραλληλισθούν.

Η αυχενική απόληξη της παρασκευής σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια μπορεί να τοποθετηθεί ενδοσχισμικά εφόσον:

- A) υπάρχει δυσκολία αποτύπωσης των οδοντικών στηριγμάτων.
- B) υπάρχει δυσκολία αποτύπωσης των οδοντικών στηριγμάτων
- C) συντρέχουν λόγοι αισθητικής.
- D) τα στηρίγματα δεν μπορούν να παραλληλισθούν.
- E) συντρέχουν λόγοι προστασίας του επιθηλιακού συνδέσμου.

Η αυχενική απόληξη της παρασκευής σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια μπορεί να τοποθετηθεί ενδοσχισμικά εφόσον:

- A) υπάρχουν αυχενικές τερηδόνες.
- B) υπάρχει ευαισθησία της ρίζας.
- C) τα στηρίγματα δεν μπορούν να παραλληλισθούν.
- D) υπάρχει δυσκολία αποτύπωσης των οδοντικών στηριγμάτων.

E) συντρέχουν λόγοι προστασίας του επιθηλιακού συνδέσμου.

Η αφαίρεση της οδοντικής ουσίας για μεταλλοκεραμικές στεφάνες ολικής επικάλυψης κυμαίνεται μεταξύ:

A) 0,5 – 0,75 χιλ.

B) 2 – 3 χιλ.

C) 1 - 1,5 χιλ.

D) 3 – 4 χιλ.

E) 4 – 5 χιλ.

Η αφαίρεση των γύψινων εκμαγείων από τα αποτυπώματα

A) γίνεται σε 30 με 40 λεπτά όταν πρόκειται για αποτύπωμα με αλγινικό και όχι αργότερα, διότι το αλγινικό χάνει νερό και υπάρχει κίνδυνος να σπάσει το εκμαγείο κατά την απόσπαση

B) γίνεται την επόμενη μέρα όταν πρόκειται για αποτύπωμα με αλγινικό, ώστε η γύψος να έχει τις μέγιστες τιμές αντοχής

C) γίνεται σε 30 με 40 λεπτά όταν πρόκειται για αποτύπωμα με πολυβινυλοσιλοξάνη και όχι αργότερα, διότι το υλικό εκλύει παραπροϊόν και υπάρχει κίνδυνος να σπάσει το εκμαγείο κατά την απόσπαση

D) γίνεται σε 30-40 λεπτά όταν πρόκειται για αποτύπωμα με πολυβινυλοσιλοξάνη, ώστε η γύψος να έχει τις μέγιστες τιμές αντοχής

E) γίνεται σε οποιαδήποτε στιγμή μετά την πήξη της γύψου, ανεξάρτητα από το αποτυπωτικό υλικό που έχει χρησιμοποιηθεί

Η γέφυρα είναι μια μηχανική κατασκευή που αποτελείται από

A) μηχανικά στηρίγματα, οδοντικά στηρίγματα, μεσοδόντια διαστήματα και ενδιάμεσα δόντια ή γεφυρώματα

B) μηχανικά στηρίγματα, οδοντικά στηρίγματα μεσοδόντια διαστήματα, τριγωνικούς χώρους και ενδιάμεσα δόντια ή γεφυρώματα

C) μηχανικά στηρίγματα, οδοντικά στηρίγματα, και ενδιάμεσα δόντια ή γεφυρώματα και συνδέσμους

D) μηχανικά στηρίγματα, ενδιάμεσα δόντια ή γεφυρώματα και συνδέσμους



E) μηχανικά στηρίγματα, μεσοδόντια διαστήματα ενδιάμεσα δόντια ή γεφυρώματα και συνδέσμους

Η γραμμική διαστολή πήξης της οδοντιατρικής γύψου:

- A) είναι μεγαλύτερη για την κοινή συγκριτικά με την σκληρή γύψο
- B) είναι μεγαλύτερη για την κοινή συγκριτικά με την υπέρσκληρη γύψο
- C) είναι μεγαλύτερη για την σκληρή συγκριτικά με την υπέρσκληρη γύψο
- D) είναι μεγαλύτερη για την κοινή συγκριτικά με την σκληρή και την υπέρσκληρη γύψο και είναι μεγαλύτερη για την σκληρή συγκριτικά με την υπέρσκληρη γύψο
- E) είναι μικρότερη για την κοινή συγκριτικά με την σκληρή και την υπέρσκληρη γύψο και είναι μικρότερη για την σκληρή συγκριτικά με την υπέρσκληρη γύψο

Η γραμμική διαστολή πήξης της οδοντιατρικής γύψου:

- A) είναι μικρότερη για την κοινή συγκριτικά με την σκληρή γύψο
- B) είναι μικρότερη για την κοινή συγκριτικά με την υπέρσκληρη γύψο
- C) είναι μικρότερη για την σκληρή συγκριτικά με την υπέρσκληρη γύψο
- D) είναι μεγαλύτερη για την κοινή συγκριτικά με την σκληρή και την υπέρσκληρη γύψο και είναι μεγαλύτερη για την σκληρή συγκριτικά με την υπέρσκληρη γύψο
- E) είναι μικρότερη για την κοινή συγκριτικά με την σκληρή και την υπέρσκληρη γύψο και είναι μικρότερη για την σκληρή συγκριτικά με την υπέρσκληρη γύψο

Η γωνία της παρασκευής βάρου είναι:

- A) 90°
- B) 160°
- C) 60°
- D) 140°
- E) A και B και C

Η δεύτερη μηχανοβιολογική απαίτηση στη θεραπευτική αγωγή που συμπεριλαμβάνει και προσθετική αποκατάσταση με ακίνητες κατασκευές αναφέρεται στην

- A) Σωστή διαμόρφωση των αυχενικών ορίων των στεφανών καθώς και των μασητικών και μεσοδοντίων χώρων διαφυγής των τροφών
- B) Σωστή επεξεργασία των υλικών της κατασκευής
- C) Σωστές σχέσεις με τα παρακείμενα φυσικά δόντια και συγκλεισιακές σχέσεις με τους ανταγωνιστές
- D) Τα A+B
- E) Τα A+C

Η διαλυτότητα της γύψου στο νερό

- A) είναι ελάχιστη
- B) δεν υπάρχει σαν μέγεθος
- C) είναι υψηλή
- D) αυξάνει με τη θερμοκρασία
- E) τίποτα από τα παραπάνω

Η διάσταση χρώματος με την οποία διαχωρίζεται ένα ασθενές από ένα ισχυρό χρώμα είναι:

- A) η απόχρωση
- B) ο τόνος
- C) η ένταση
- D) η φωτεινότητα
- E) η χροιά

Η διάσταση χρώματος με την οποία διαχωρίζεται ένα ασθενές από ένα ισχυρό χρώμα είναι:

- A) η απόχρωση
- B) ο τόνος
- C) η πυκνότητα
- D) η φωτεινότητα
- E) η χροιά

Η διάσταση χρώματος με την οποία διαχωρίζεται ένα σκοτεινό από ένα φωτεινό αντικείμενο είναι:

- A) η απόχρωση
- B) ο τόνος
- C) η ένταση
- D) η χροιά
- E) η πυκνότητα

Η διάσταση χρώματος με την οποία διαχωρίζεται ένα σκοτεινό από ένα φωτεινό αντικείμενο είναι:

- A) η απόχρωση
- B) η φωτεινότητα
- C) η ένταση
- D) η χροιά
- E) η πυκνότητα

Η διάσταση χρώματος με την οποία διαχωρίζεται ένα σκοτεινό από ένα φωτεινό αντικείμενο είναι:

- A) η απόχρωση
- B) η φωτεινότητα
- C) η ένταση
- D) η χροιά
- E) η πυκνότητα

Η διάσταση χρώματος με την οποία διαχωρίζεται μία χρωματική ομάδα από μια άλλη είναι:

- A) Η απόχρωση
- B) Ο τόνος
- C) Η ένταση
- D) Η φωτεινότητα
- E) Η πυκνότητα

Η διάσταση χρώματος με την οποία διαχωρίζεται μία χρωματική ομάδα από μια άλλη είναι:

- A) η χροιά
- B) ο τόνος
- C) η ένταση
- D) η φωτεινότητα
- E) η πυκνότητα

Η διάσταση χρώματος με την οποία διαχωρίζεται μία χρωματική ομάδα από μια άλλη είναι:

- A) η χροιά
- B) ο τόνος
- C) η ένταση
- D) η φωτεινότητα
- E) η πυκνότητα

Η διάσταση χρώματος με την οποία διαχωρίζεται μία χρωματική ομάδα από μια άλλη είναι:

- A) Η απόχρωση
- B) Ο τόνος
- C) Η ένταση
- D) Η φωτεινότητα
- E) Η πυκνότητα

Η διαστολή των υδροκολλοειδών αποτυπωμάτων από την απορρόφηση νερο ονομάζεται:

- A) συναίρεση
- B) ρίκνωση
- C) σπάργωση
- D) μεταμερισμός

E) τίποτα από τα παραπάνω

Η διάταση του αγκιστρογναθικού συνδέσμου

- A) προκαλεί πλαγιολίσθηση της κάτω γνάθου
- B) περιορίζει την προολίσθηση της κάτω γνάθου
- C) εμποδίζει την προς τα πίσω μετακίνηση του κονδύλου
- D) εμποδίζει την υπερβολική διάνοιξη του στόματος
- E) Τα A+B

Η διάταση του αγκιστρογναθικού συνδέσμου

- A) εμποδίζει την υπερβολική προολίσθηση της κάτω γνάθου
- B) εμποδίζει την υπερβολική διάνοιξη του στόματος
- C) εμποδίζει την προς τα πίσω μετακίνηση των κονδύλων
- D) Τα A+C
- E) Τα A+B

Η διάταση του αγκιστρογναθικού συνδέσμου

- A) προκαλεί πλαγιολίσθηση της κάτω γνάθου
- B) περιορίζει την προολίσθηση της κάτω γνάθου
- C) εμποδίζει την προς τα πίσω μετακίνηση του κονδύλου
- D) εμποδίζει την υπερβολική διάνοιξη του στόματος
- E) περιορίζει την προς τα έξω κίνηση του κονδύλου

Η διάταση του αγκιστρογναθικού συνδέσμου

- A) προκαλεί πλαγιολίσθηση της κάτω γνάθου
- B) περιορίζει την προολίσθηση της κάτω γνάθου
- C) εμποδίζει την προς τα πίσω μετακίνηση του κονδύλου
- D) περιορίζει την προς τα έξω κίνηση του κονδύλου
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Η διαφάνεια ενός δοντιού μπορεί να εξαρτάται

- A) από το πάχος της οδοντίνης
- B) από τη διαφορά υφής της επιφάνειας της αδαμαντίνης
- C) από διάφορες παραλλαγές του βαθμού ενασβεστίωσης και ομοιογένειας της αδαμαντίνης
- D) από το χρώμα της οδοντίνης
- E) από τον αριθμό των οδοντινοσωληναρίων ανα τετραγωνικό χιλιοστό

Η διαφάνεια ενός δοντιού μπορεί να εξαρτάται

- A) από το πάχος του δοντιού
- B) από τη διαφορά υφής της επιφάνειας της αδαμαντίνης
- C) από το χρώμα της οδοντίνης
- D) από τον αριθμό των οδοντινοσωληναρίων ανά μονάδα επιφάνειας
- E) δεν επηρεάζεται από κανένα από τους ανωτέρω παράγοντες

Η διέδρη γωνία της κεφαλής του κονδύλου της κάτω γνάθου που αντιστοιχεί στην οπίσθια οβελιαία αύλακα του πρόσθιου αρθρικού φύματος σχηματίζεται από

- A) Την πρόσθια και έσω επιφάνεια του κονδύλου
- B) Την πρόσθια και έξω επιφάνεια του κονδύλου
- C) Την οπίσθια και έσω επιφάνεια του κονδύλου
- D) Την οπίσθια και έξω επιφάνεια του κονδύλου
- E) Την έσω και έξω επιφάνεια του κονδύλου

Η δοκιμή της όπτησης του κεραμικού μιας μεταλλοκεραμικής αποκατάστασης στο στόμα

- A) Είναι καλύτερα να γίνεται στο στάδιο του μπισκότου
- B) Συνίσταται να γίνεται μετά την εφυάλωση για να πλησιάζει η αποκατάσταση όσο το δυνατόν στην τελική της μορφή
- C) Δεν φορά το χρώμα της αποκατάστασης
- D) Περιλαμβάνει μόνο τον έλεγχο της σύγκλεισης

Ε) Τίποτα από τα παραπάνω δεν ισχύει

Η εγγύς κυρτότητα της ένωσης αδαμαντίνης –οστεΐνης του αμέσως προς τα άπω δοντιού σε σχέση με την άπω κυρτότητα του αμέσως προς τα εγγύς κειμένου δοντιού είναι:

A) μικρότερη

B) μεγαλύτερη

C) ίση

D) μικρότερη στα πρόσθια δόντια και . μεγαλύτερη στα οπίσθια δόντια

E) μεγαλύτερη στα πρόσθια δόντια και μικρότερη μεγαλύτερη στα οπίσθια δόντια

Η εμφάνιση πολλαπλών ρωγμών στη μάζα της πορσελάνης σε μια μεταλλοκεραμική αποκατάσταση είναι δυνατόν να οφείλεται :

A) Σε υπεροξείδωση του μετάλλου.

B) Σε υποοξείδωση του μετάλλου.

C) Σε ασυμβατότητα των συμμετεχόντων υλικών.

D) Σε μόλυνση του μετάλλου.

E) Σε ατελή μεταλλοκεραμική σύνδεση.

Η επαναλαμβανόμενη αφαίρεση και επανατοποθέτηση των μεταβατικών αποκαταστάσεων από αυτοπολυμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη κατά τη διάρκεια του πολυμερισμού γίνεται με σκοπό:

A) να αντισταθμιστεί η διαστολή πολυμερισμού

B) να αποφευχθεί η βλάβη του πολφού λόγω της εκλυόμενης θερμότητας

C) να επιτευχθεί υψηλός βαθμός πολυμερισμού

D) να αντισταθμιστεί η διαστολή πολυμερισμού και να αποφευχθεί η βλάβη του πολφού λόγω της εκλυόμενης θερμότητας

E) να αποφευχθεί η βλάβη του πολφού λόγω της εκλυόμενης θερμότητας και να επιτευχθεί υψηλός βαθμός πολυμερισμού

Η επιλογή του κατάλληλου τύπου γεφυρώματος ακίνητης προσθετικής αποκατάστασης εξαρτάται από:

- A) Τη μορφολογία της υπολειμματικής ακρολοφίας, η έκταση της νωδής περιοχής και η παρεμβολή ανταγωνιστών στη νωδή περιοχή
- B) Την κλίση των παρακειμένων της φατνιακής ακρολοφίας δοντιών
- C) Την αξονική στροφή των παρακειμένων της φατνιακής ακρολοφίας δοντιών
- D) Τα A+B+C
- E) Τα A+B

Η επιλογή χρώματος για ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις

- A) πρέπει να διεξάγεται αμέσως μετά τη λήψη του τελικού αποτυπώματος
- B) διεξάγεται αφού αφαιρεθεί κάθε ίχνος υγρασίας από το φυσικό δόντι με το οποίο επιδιώκεται η ταύτιση του δείγματος του χρωματικού οδηγού
- C) διεξάγεται κάτω από το φως του προβολέα της οδοντιατρικής έδρας
- D) διεξάγεται μετά από παρατήρηση για τουλάχιστον 5 λεπτά του φυσικού δοντιού με το οποίο επιδιώκεται η ταύτιση και του δείγματος του χρωματικού οδηγού
- E) διεξάγεται με το φυσικό δόντι με το οποίο επιδιώκεται η ταύτιση του δείγματος του χρωματικού οδηγού να είναι στεγνό αλλά όχι αφυδατωμένο

Η επιλογή χρώματος για ακίνητη αποκατάσταση συνιστάται να διεξάγεται κάτω από:

- A) φωτεινή πηγή με θερμοκρασία χρώματος 5500° Kelvin
- B) τον προβολέα της οδοντιατρικής έδρας
- C) λαμπτήρα φθορισμού
- D) λαμπτήρα πυράκτωσης
- E) φωτεινή πηγή με θερμοκρασία χρώματος 10000° Kelvin

Η επισήμανση του αυχενικού ορίου του κινητού κολοβώματος στο τελικό εκμαγείο πραγματοποιείται με:

- A) κόκκινο κέρινο μολύβι.
- B) μαύρο μολύβι (γραφίτης)
- C) παραλληλογράφο
- D) μπλέ μελάνι



E) τίποτε από τα παραπάνω

Η εφαρμογή του μεταλλικού σκελετού μιας μεταλλοκεραμικής γέφυρας επιβεβαιώνεται με την άσκηση πίεσης μεμονωμένα σε κάθε κολόβωμα. Το αποδεκτό είναι

- A) με πίεση του άπω στηρίγματος να μην ανασηκώνεται η γέφυρα στο εγγύς στήριγμα
- B) με πίεση του άπω στηρίγματος να ανασηκώνεται η γέφυρα στο εγγύς στήριγμα
- C) με πίεση του άπω στηρίγματος να εκτρέπεται η γέφυρα παρειογλωσσικά
- D) με πίεση του άπω ή του εγγύς στηρίγματος να μην εκτρέπεται η γέφυρα παρειογλωσσικά
- E) το A και το D

Η εφαρμογή των αυχενικών ορίων στις μεταλλοκεραμικές προσθετικές αποκαταστάσεις ελέγχεται:

- A) Με οπτικό έλεγχο
- B) Με λεπτό ανιχνευτήρα
- C) Με οπισθοφατνιακές ακτινογραφίες
- D) Με οδοντικό νήμα
- E) A και B και C

Η θεραπευτική δράση των ναρθήκων βασίζεται:

- A) Στην θεωρία της συγκλεισιακής αποσυναρμογής
- B) Στην θεωρία της επανατοποθέτησης του κονδύλου
- C) Στην θεωρία της επαγρύπνησης του ασθενή
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η θερμοκρασία όπτησης της πορσελάνης για μεταλλοκεραμική, σε σχέση με τη θερμοκρασία τήξης των κραμάτων, πρέπει να είναι πρέπει να είναι:

- A) μεγαλύτερη κατά 100ο C

- B) μεγαλύτερη κατά 300ο C
- C) ίδια
- D) μικρότερη
- E) κανένα από τα παραπάνω

Η θέση 7 του διαγράμματος του Posselt αντιστοιχεί με

- A) τη θέση μέγιστης κατάσπασης της κάτω γνάθου
- B) τη θέση μέγιστης πλαγιολίσθησης
- C) τη θέση μέγιστης συναρμογής
- D) τη θέση έναρξης αμιγούς περιστροφής και τη θέση λήξης της μετατόπισης της κάτω γνάθου
- E) την θέση έναρξης της σκελετικής τροχιάς

Η θέση του τελικού ορίου της παρασκευής στις μεταλλοκεραμικές αποκαταστάσεις επηρεάζεται από

- A) την ύπαρξη τερηδόνας ισοϋψώς ή κάτω από το ελεύθερο χείλος των ούλων.
- B) την ύπαρξη αυχενικών εμφράξεων και παλαιών στεφανών.
- C) αισθητικές απαιτήσεις.
- D) υποουλικά κατάγματα της μύλης.
- E) όλους τους παραπάνω παράγοντες.

Η θεωρητική άποψη των P.M.S. υποστηρίζει

- A) την επιβολή της πρόσθιας στην οπίσθια καθοδήγηση
- B) ότι κανένα καθοδηγητικό στοιχείο δεν επιβάλλεται στο άλλο
- C) την επιβολή της πρόσθιας στην οπίσθια καθοδήγηση και την ύπαρξη ελεύθερης κεντρικής σύγκλεισης
- D) την υποχρεωτική σύμπτωση κεντρικής θέσης και μέγιστης συναρμογής
- E) την τριποδική επαφή των πίσω δοντιών.

Η θεωρητική άποψη των Γναθολόγων δεν υποστηρίζει

- A) την τριποδική επαφή των οπισθίων δοντιών
- B) την υποχρεωτική ύπαρξη μόνον σκελετικής τροχιάς ανάσπασης
- C) την επιβολή της πρόσθιας καθοδήγησης
- D) την υποχρεωτική σύμπτωση κεντρικής θέσης και μέγιστης συναρμογής
- E) τίποτα από τα παραπάνω

Η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων εμφανίζεται σε εξαγωνική φάση

- A) σε θερμοκρασία άνω των 2370°C
- B) σε θερμοκρασία από 1170 μέχρι 2370°C
- C) σε θερμοκρασία δωματίου μέχρι 1170°C
- D) ανεξαρτήτως θερμοκρασίας
- E) η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων δεν εμφανίζεται σε εξαγωνική φάση

Η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων εμφανίζεται σε κυβική φάση

- A) σε θερμοκρασία άνω των 2370°C
- B) σε θερμοκρασία από 1170 μέχρι 2370°C
- C) σε θερμοκρασία δωματίου μέχρι 1170°C
- D) ανεξαρτήτως θερμοκρασίας
- E) η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων δεν εμφανίζεται σε κυβική φάση

Η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων εμφανίζεται σε μονοκλινή φάση

- A) σε θερμοκρασία άνω των 2370°C
- B) σε θερμοκρασία από 1170 μέχρι 2370°C
- C) σε θερμοκρασία δωματίου μέχρι 1170°C
- D) ανεξαρτήτως θερμοκρασίας
- E) η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων δεν εμφανίζεται σε μονοκλινή φάση

Η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων εμφανίζεται σε τετραγωνική φάση

- A) σε θερμοκρασία άνω των 2370°C
- B) σε θερμοκρασία από 1170 μέχρι 2370°C
- C) σε θερμοκρασία δωματίου
- D) ανεξαρτήτως θερμοκρασίας
- E) σε θερμοκρασίες κάτω από 0°C

Η καμπύλη του Sree έχει σαφή λειτουργική σχέση με

- A) την πλαγιολίση στην εργαζόμενη πλευρά
- B) την πλαγιολίση στην μη εργαζόμενη πλευρά
- C) την προολίση της κάτω γνάθου
- D) την ανάσπαση της κάτω γνάθου
- E) την κίνηση κατάσπασης της κάτω γνάθου

Η Κεντρική Σχέση σαν θέση θεραπείας χρησιμοποιείται όταν:

- A) Υπάρχουν επαφές στα πρόσθια δόντια
- B) Υπάρχει υπερβολικά βραχύ οδοντικό τόξο
- C) Η γωνία Bennett είναι μικρότερη των 5ο
- D) Χρησιμοποιείται πλήρως προσαρμοζόμενος αρθρωτήρας
- E) Δεν υπάρχει σταθερή Μέγιστη Συγγόμφωση

Η κεφαλή του κονδύλου σχηματίζει τρεις επιφάνειες

- A) εσωτερική - εξωτερική-πίσω
- B) εσωτερική –εξωτερική- άνω
- C) εσωτερική –εξωτερική- πρόσθια
- D) άνω-πλάγια –πρόσθια
- E) άνω-πλάγια –οπίσθια

Η κεφαλή του κονδύλου σχηματίζει τρεις επιφάνειες

- A) Πρόσθια, οπίσθια και άνω
- B) Πρόσθια, άνω και έξω
- C) Έξω, έσω και οπίσθια
- D) Οπίσθια, άνω και έξω
- E) Πρόσθια, οπίσθια και έξω

Η κεφαλή του κονδύλου της κάτω γνάθου αποτελείται από τις εξής επιφάνειες:

- A) μία πάνω και δύο πλάγιες
- B) δύο μπροστινές και μία οπίσθια
- C) δύο πίσω και μία εμπρός
- D) δύο πάνω και μία πίσω
- E) δύο πλάγιες και μια οπίσθια

Η κίνηση Bennett αφορά :

- A) Την μετακίνηση του δίσκου ενδοαρθρικά στην εργαζόμενη πλευρά
- B) Την μετακίνηση του δίσκου ενδοαρθρικά στην μη εργαζόμενη πλευρά
- C) Την κίνηση του εργαζόμενου κονδύλου
- D) Την κίνηση του μη εργαζόμενου κονδύλου
- E) Την κίνηση της κάτω γνάθου όπως υπαγορεύεται από τον τομικό οδηγό

Η κινησιοθεραπεία εφαρμόζεται ως θεραπευτικό σχήμα πρώτης επιλογής σε:

- A) Περιπτώσεις λειτουργικών διαταραχών που οφείλονται σε μετατραυματική αρθρίτιδα ή εξάρθημα της κάτω γνάθου
- B) Υποηβοθητικό μέσο σε χρησιμοποίηση νάρθηκα σύγκλεισης
- C) Σε περιπτώσεις βρυγμού
- D) ΤαA+C
- E) ΤαA+B

Η κλίση των αξονικών τοιχωμάτων μιας οδοντικής παρασκευής δεν πρέπει να υπερβαίνει τις:

- A) 10ο
- B) 5ο
- C) 20ο
- D) 15ο
- E) 30ο

Η κονία οξειδίου του ψευδαργύρου και ευγενόλης χρησιμοποιείται για μόνιμη συγκόλληση σε περιπτώσεις:

- A) Ευαίσθητων δοντιών
- B) Ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών
- C) Κολοβωμάτων με επαρκή συγκράτηση
- D) Κολοβωμάτων με ανασυστάσεις ρητινών
- E) Κανένα από τα ανωτέρω

Η κονία που χρησιμοποιείται για την συγκόλληση ακίνητων ολοκεραμικών αποκαταστάσεων από διπυριτικό λίθιο είναι:

- A) πολυβοκαρβοξυλική
- B) ρητινώδης
- C) οξυφωσφορική
- D) ψευδαργυρική
- E) πυριτική

Η κονία που χρησιμοποιείται για την συγκόλληση μεταλλοκεραμικών γεφυρών τύπου Maryland είναι η:

- A) πολυβοκαρβοξυλική
- B) ρητινώδης διπλού πολυμερισμού
- C) φωτοπολυμεριζόμενη ρητινώδης
- D) ψευδαργυρική
- E) πυριτική

Η κροταφική γλήνη με μια σχισμή που φέρεται εγκάρσια (σχισμή του Glaser) χωρίζεται από πάνω προς τα κάτω και από μπροστά προς τα πίσω σε δύο μοίρες

- A) μία μπροστινή που ανήκει στο λεπιδοειδές οστόν και μια πίσω μοίρα που ανήκει στο τυμπανικό οστόν
- B) μία μπροστινή που ανήκει στο τυμπανικό οστόν και μια πίσω μοίρα που ανήκει στο λεπιδοειδές οστόν
- C) μια άνω μοίρα που ανήκει στο τυμπανικό οστόν και μια κάτω μοίρα που ανήκει στο λεπιδοειδές οστόν
- D) μια οπίσθια μοίρα που ανήκει στο τυμπανικό οστόν και μια πρόσθια μοίρα που ανήκει στο λεπιδοειδές οστόν
- E) δύο πλάγιες μοίρες εκ των οποίων η μία ανήκει στο τυμπανικό οστόν και η άλλη στο λεπιδοειδές οστόν.

Η λοξοτόμηση του αυχενικού ορίου στις οδοντικές παρασκευές γίνεται:

- A) Για μεγαλύτερη συγκράτηση της στεφάνης.
- B) Για καλύτερη εφαρμογή της στεφάνης.
- C) Για εύκολη εκροή της συγκολλητικής κονίας κατά τη συγκόλληση.
- D) Για μείωση των ατελειών κατά τη χύτευση.
- E) Για όλα τα παραπάνω.

Η λοξοτόμηση του λειτουργικού φύματος κατά την παρασκευή μιας αποκατάστασης ολικής κάλυψης

- A) αυξάνει την συγκράτηση της αποκατάστασης
- B) τροποποιεί την φορά ένθεσης της αποκατάστασης
- C) μειώνει τη φόρτιση του λειτουργικού φύματος, όταν η αποκατάσταση φορτίζεται παράλληλα με τον επιμήκη άξονα του δοντιού.
- D) αποτελεί ανασχετικό σημείο για την έδραση της αποκατάστασης κατά την συγκόλληση
- E) αποσκοπεί στην εξασφάλιση επαρκούς χώρου για τα αποκαταστατικά υλικά

Η λοξοτόμηση του λειτουργικού φύματος κατά την παρασκευή μιας αποκατάστασης ολικής κάλυψης

- A) μειώνει την συγκράτηση της αποκατάστασης
- B) τροποποιεί την φορά ένθεσης της αποκατάστασης
- C) μειώνει τη φόρτιση του λειτουργικού φύματος, όταν η αποκατάσταση φορτίζεται παράλληλα με τον επιμήκη άξονα του δοντιού.
- D) αποτελεί ανασχετικό σημείο για την έδραση της αποκατάστασης κατά την συγκόλληση
- E) βοηθά στο να διατηρηθεί στη σωστή διάσταση το παρειογλωσσικό εύρος του μασητικού τμήματος της αποκατάστασης

Η μεγάλη αντοχή της αδαμαντίνης στις μασητικές πιέσεις οφείλεται

- A) στο ικανοποιητικό της πάχος
- B) στην ελαστικότητα της
- C) στην ενδοτικότητα της υποκειμένης οδοντίνης
- D) στη διάταξη των πρισμάτων της αδαμαντίνης
- E) στην ενδοτικότητα της υποκειμένης οδοντίνης

Η μεγάλη αντοχή της αδαμαντίνης στις μασητικές πιέσεις οφείλεται

- A) στο ικανοποιητικό της πάχος
- B) στην ελαστικότητα και την αντοχή στη διάβρωση
- C) στο ικανοποιητικό της πάχος και στην ελαστικότητα της
- D) στη διάταξη των πρισμάτων της αδαμαντίνης
- E) σε κανένα από τους παραπάνω παράγοντες

Η μεγάλη κλίση της κονδυλικής τροχιάς απαιτεί

- A) να επιτύχουμε την αμφοτερόπλευρα ισοζυγισμένη σύγκλειση
- B) την κατασκευή κοντών φυμάτων και ρηχών βοθρίων
- C) την απόδοση μικρής κατακόρυφης υπερκάλυψης
- D) τη συμμετοχή των οπισθίων δοντιών κατά την προολίσθηση
- E) τίποτα από τα παραπάνω



Η μειωμένη κατακόρυφη διάσταση της σύγκλεισης

- A) έχει σαν αποτέλεσμα τη μείωση του ελεύθερου μεσοφραγματικού χώρου
- B) έχει σαν αποτέλεσμα την αύξηση του ελεύθερου μεσοφραγματικού χώρου
- C) δεν επηρεάζει τον ελεύθερο μεσοφραγματικό χώρο
- D) δεν μπορεί να παρατηρηθεί σε άτομα με ζεύγος ολικών οδοντοστοιχιών άνω και κάτω γνάθου
- E) δεν μπορεί να παρατηρηθεί σε άτομα με πλήρεις οδοντικούς φραγμούς

Η μετακίνηση των δοντιών προϋποθέτει

- A) Ύπαρξη περιοδοντικής νόσου
- B) Συγκλεισιακό τραύμα
- C) Ύπαρξη περιοδοντικής νόσου και συγκλεισιακό τραύμα
- D) Απώλεια δοντιών που δεν αποκαθίσταται
- E) Ενέργεια μιας δύναμης που μετακινεί τα προσβαλλόμενα δόντια

Η μετακίνηση των δοντιών προϋποθέτει

- A) Ύπαρξη περιοδοντικής νόσου
- B) Συγκλεισιακό τραύμα
- C) Ύπαρξη περιοδοντικής νόσου και συγκλεισιακό τραύμα
- D) Απώλεια δοντιών που δεν αποκαθίσταται
- E) A+B+C

Η μήτρα κελλουλο?τη χρησιμοποιείται

- A) για την κατασκευή μεταβατικών αποκαταστάσεων
- B) για τον έλεγχο της επάρκειας χώρου κατά την παρασκευή
- C) για επικοινωνία με τον ασθενή σχετικά με το τελικό αποτέλεσμα
- D) για την κατασκευή μεταβατικών αποκαταστάσεων, τον έλεγχο της επάρκειας χώρου κατά την παρασκευή και την επικοινωνία με τον ασθενή σχετικά με το τελικό αποτέλεσμα
- E) για την κατασκευή μεταβατικών αποκαταστάσεων και τον έλεγχο της επάρκειας χώρου κατά την Παρασκευή

Η μηχανική αντοχή ενός συγκολλημένου συνδέσμου μεταλλοκεραμικών αποκαταστάσεων

- A) είναι ανάλογη με το πάχος του συνδέσμου
- B) είναι ανάλογη με το εμβαδόν του συνδέσμου
- C) είναι ανάλογη με την ύπαρξη πόρων και το πάχος της πορσελάνης επικάλυψης
- D) είναι ανάλογη με το πάχος του συνδέσμου, το εμβαδόν του και την ύπαρξη πόρων
- E) είναι ανάλογη με το πάχος του συνδέσμου, το εμβαδόν του, την ύπαρξη πόρων και το πάχος της πορσελάνης επικάλυψης

Η μηχανική αντοχή ενός συγκολλημένου συνδέσμου μεταλλοκεραμικών αποκαταστάσεων

- A) είναι ανάλογη με το πάχος του συνδέσμου
- B) είναι ανάλογη με το εμβαδόν του συνδέσμου
- C) είναι ανάλογη με την ύπαρξη πόρων και το πάχος της πορσελάνης επικάλυψης
- D) είναι ανάλογη με το πάχος του συνδέσμου, το εμβαδόν του και την ύπαρξη πόρων
- E) είναι ανάλογη με το πάχος της πορσελάνης επικάλυψης

Η μικρή κατακόρυφη επικάλυψη απαιτεί

- A) υψηλά φύματα και ρηχά βοθρία στα πίσω δόντια
- B) έντονη κυρτότητα των υπερώιων επιφανειών των πάνω μπροστινών δοντιών
- C) κοντά φύματα και βαθύτερα βοθρία των πίσω δοντιών
- D) κοντά φύματα και ρηχά βοθρία στα πίσω δόντια
- E) έντονη καμπύλη του Spee

Η οδοντιατρική γύψος τοποθετείται σε δονητή γύψου κατά την ανάμιξη ώστε:

- A) να ελαχιστοποιηθεί η παραμόρφωση
- B) να μειωθεί ο χρόνος πήξης
- C) να ελαχιστοποιηθούν οι φυσαλίδες

- D) να αυξηθεί ο χρόνος πήξης
- E) να μειωθεί ο συντελεστής θερμικής διαστολής

Η οδοντιατρική πορσελάνη αστρίου

- A) Εμφανίζει υψηλή αντοχή στη συμπίεση
- B) Εμφανίζει υψηλή αντοχή στον εφελκυσμό
- C) Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ολοκεραμικές γέφυρες μικρής έκτασης
- D) Δεν είναι ψαθυρό υλικό
- E) Έχει χαμηλή βιοσυμβατότητα

Η οδοντιατρική πορσελάνη αστρίου

- A) είναι ψαθυρό υλικό
- B) εμφανίζει υψηλή αντοχή στον εφελκυσμό
- C) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ολοκεραμικές γέφυρες μικρής έκτασης
- D) είναι πολυκρυσταλλικό υλικό
- E) έχει χαμηλή βιοσυμβατότητα

Η ουλική επιφάνεια (βάση) του τροποποιημένου εφιπιοειδούς γεφυρώματος έχει τα εξής χαρακτηριστικά:

- A) κοίλανση υπερώια και κυρτότητα προστομιακά
- B) συνεχή κυρτότητα προς όλες τις κατευθύνσεις
- C) απόσταση 1 χιλ από την ακρολοφία
- D) επαφή προστομιακά με την ακρολοφία
- E) κοίλανση υπερώια και κυρτότητα προστομιακά και επαφή προστομιακά με την ακρολοφία

Η παθολογική μετανάστευση δοντιών χαρακτηρίζεται

- A) Από αποδιοργανωμένη σύγκλιση
- B) Από κλίση και στροφή των δοντιών
- C) Από κινητικότητα και αξονική στροφή

D) Από καταστροφή του υποβαστάζοντος ιστού από περιοδοντική νόσο και ενέργεια μιας δύναμης μετακίνησης των δοντιών.

E) Τα A+C

Η παθολογική μετανάστευση δοντιών χαρακτηρίζεται

A) Από αποδιοργανωμένη σύγκλιση

B) Από κλίση και στροφή των δοντιών

C) Από κινητικότητα και αξονική στροφή

D) Τα A+C

E) Τίποτε από τα παραπάνω

Η παθολογική μετανάστευση δοντιών χαρακτηρίζεται

A) Από αποδιοργανωμένη σύγκλιση

B) Από κλίση και στροφή των δοντιών

C) Από κινητικότητα και αξονική στροφή

D) Τα A+C

E) Τίποτε από τα παραπάνω

Η παθολογική μετανάστευση δοντιών χαρακτηρίζεται

A) Από αποδιοργανωμένη σύγκλιση

B) Από κλίση και στροφή των δοντιών

C) Από κινητικότητα και αξονική στροφή

D) Από καταστροφή του υποβαστάζοντος ιστού από περιοδοντική νόσο και ενέργεια μιας δύναμης μετακίνησης των δοντιών.

E) Τίποτε από τα παραπάνω

Η παρασκευή για προστομιακές όψεις:

A) πρέπει να γίνεται με ελάττωση 1 χιλ. του κοπτικού χείλους

B) πρέπει να γίνεται με ελάττωση 2 χιλ. του κοπτικού χείλους

C) δεν πρέπει να γίνεται ελάττωση του κοπτικού χείλους

D) όλα τα παραπάνω

E) κανένα από τα παραπάνω

Η πίεση που μπορεί να ασκήσει κάθε δόντι κατά την μάσηση δεν ξεπερνά τα

A) 15-24 Kg

B) 24-33 Kg

C) 33-44 Kg

D) 45-54 Kg

E) 55-64 Kg

Η πλήρωση του αποτυώματος άνω γνάθου με λεπτόρρευση γύψο γίνεται

A) με τοποθέτηση της γύψου αρχικά στην υπερώα

B) σταδιακά από ένα δόντι στο παρακείμενο

C) κάτω από συνεχή δόνηση

D) ισχύει το B και το C

E) ισχύει το A και το C

Η πορσελάνη αστρίου δεν ενδείκνυται για ολοκεραμικές αποκαταστάσεις ολικής κάλυψης διότι:

A) δεν διαθέτει επαρκές ποσοστό ενισχυτικών ουσιών

B) δεν διαθέτει επαρκές ποσοστό οργανικής μήτρας

C) δεν έχει αντοχή στην απόσχιση

D) δεν διαθέτει επαρκές ποσοστό οργανικής μήτρας και δεν έχει αντοχή στην απόσχιση

E) δεν διαθέτει επαρκές ποσοστό ενισχυτικών ουσιών και δεν έχει αντοχή στην απόσχιση

Η πορσελάνη αστρίου εμφανίζει

A) αυξημένη αντοχή στη συμπίεση , μειωμένη αντοχή στον εφελκυσμό και ψαθυρότητα

B) αυξημένη αντοχή στον εφελκυσμό, μειωμένη αντοχή στη συμπίεση και μεγάλη ελαστικότητα

C) παρόμοια αντοχή στον εφελκυσμό και στη συμπίεση

D) αυξημένη αντοχή στον εφελκυσμό, μειωμένη αντοχή στη συμπίεση και ψαθυρότητα

E) αυξημένη αντοχή στη συμπίεση, μειωμένη αντοχή στον εφελκυσμό και μεγάλη ελαστικότητα

Η πορσελάνη για μεταλλοκεραμική εμφανίζει σκληρότητα:

A) υψηλότερη της οδοντίνης, της αδαμαντίνης και των τεχνητών ακρυλικών δοντιών οδοντοστοιχιών

B) χαμηλότερη της αδαμαντίνης αλλά υψηλότερη της οδοντίνης και των τεχνητών ακρυλικών δοντιών οδοντοστοιχιών

C) χαμηλότερη της αδαμαντίνης και της οδοντίνης αλλά υψηλότερη των τεχνητών ακρυλικών δοντιών οδοντοστοιχιών

D) η με της οδοντίνης

E) ίση με την αδαμαντίνη

Η πορσελάνη για μεταλλοκεραμική πρέπει να διαθέτει συμβατότητα με το κράμα ως προς:

A) την αντοχή στη θλίψη

B) την αντοχή στον εφελκυσμό

C) το όριο διαρροής

D) το μέτρο ελαστικότητας

E) τον συντελεστή θερμικής διαστολής

Η προσαρμοστική ικανότητα των δοντιών στις οριζόντιες συγκλεισιακές δυνάμεις μειώνεται αισθητά

A) Στους γομφίους

B) Στους προγομφίους

C) Σε όλα τα πρόσθια δόντια

D) Στους γομφίους και τους προγομφίους

E) Στους κυνόδοντες

Η προσαρμοστική ικανότητα των δοντιών στις οριζόντιες συγκλεισιακές δυνάμεις μειώνεται αισθητά:

A) Στους γομφίους

B) Στους προγομφίους

C) Σε όλα τα πρόσθια δόντια

D) Είναι ίση σε όλα τα δόντια

E) Τίποτε από τα παραπάνω

Η προσαρμοστικότητα των περιοδοντικών ιστών στις πρόσθετες λειτουργικές απαιτήσεις εκδηλώνεται με

A) Αύξηση των ινών του ενδοφατνίου

B) Αύξηση της πυκνότητας του φατνιακού οστού

C) Αύξηση των ινών του ενδοφατνίου και αύξηση της πυκνότητας του φατνιακού οστού

D) Με Αύξηση των ινών του ενδοφατνίου και λειτουργική αποτριβή των οδοντικών φραγμών

E) Αύξηση της πυκνότητας του φατνιακού οστού και λειτουργική αποτριβή των οδοντικών φραγμών

Η προσαρμοστικότητα των περιοδοντικών ιστών στις πρόσθετες λειτουργικές απαιτήσεις εκδηλώνεται με

A) Αύξηση των ινών του ενδοφατνίου

B) Αύξηση της πυκνότητας του φατνιακού οστού

C) Αύξηση των ινών του ενδοφατνίου και αύξηση της πυκνότητας του φατνιακού οστού

D) Με λειτουργική αποτριβή των οδοντικών φραγμών

E) A+B

Η προσθήκη Au στα οδοντιατρικά κράματα αποσκοπεί

A) σε αύξηση των κόκκων

- B) σε αύξηση της αντοχής στη διάβρωση
- C) στη δημιουργία οικονομικότερων κραμάτων
- D) σε υψηλότερη σκληρότητα
- E) στη μείωση του βάρους

Η προσθήκη ύττριας σταθεροποιεί την ζirkονία σε θερμοκρασία δωματίου σε

- A) μονοκλινή φάση
- B) τετραγωνική φάση
- C) κυβική φάση
- D) εξαγωνική φάση
- E) εξαγωνική και κυβική φάση

Η πρώτη μηχανοβιολογική απαίτηση στο σχέδιο θεραπείας που περιλαμβάνει ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις αναφέρεται στην

- A) αποφυγή άσκοπης βλάβης στους οδοντικούς ιστούς και αποκοπή της ελάχιστης δυνατής οδοντικής ουσίας.
- B) αποφυγή άσκοπης βλάβης στους περιοδοντικούς ιστούς και αποφυγή άσκοπης επέκτασης σε νωδές περιοχές.
- C) αποφυγή άσκοπης βλάβης στους περιοδοντικούς ιστούς και αποφυγή άσκοπης επέκτασης σε νωδές περιοχές αποφυγή άσκοπης βλάβης στους οδοντικούς ιστούς και αποκοπή της ελάχιστης δυνατής οδοντικής ουσίας
- D) αποφυγή άσκοπης βλάβης στους περιοδοντικούς ιστούς και αποφυγή άσκοπης επέκτασης σε νωδές περιοχές αποφυγή άσκοπης βλάβης στους οδοντικούς ιστούς και αποκοπή της ελάχιστης δυνατής οδοντικής ουσίας και ανάγκη τροποποίησης του σχήματος των δοντιών.
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Η συγκόλληση μιας γέφυρας τύπου «Maryland» γίνεται:

- A) Με τη χρήση υαλο?ονομερούς κονίας.
- B) Χωρίς την αδροποίηση της αδαμαντίνης.
- C) Με τη χρήση μόνο φωτοπολυμεριζόμενων σύνθετων ρητινών.



D) Με την αδροποίηση της αδαμαντίνης και τη χρήση ρητινωδών κονιών διπλούπολυμερισμού.

E) Με τη χρήση κονιάς οξειδίου του ψευδαργύρου – ευγενόλης

Η συγκόλληση οδοντιατρικών κραμάτων με τη μέθοδο της σύντηξης με ακτίνες Laser

A) γίνεται πάνω στο εκμαγείο εργασίας

B) γίνεται με μεταφορά και εγκιβωτισμό σε πυρόχωμα των προς συγκόλληση τμημάτων

C) υπερέχει σε αντοχή από τις συμβατικές κολλήσεις

D) ισχύει το A και το C

E) ισχύει το B και το C

Η συγκόλληση οδοντιατρικών κραμάτων με τη μέθοδο της σύντηξης με ακτίνες Laser

A) δεν μπορεί να γίνει σε προσθετικές εργασίες με έτοιμη την επικάλυψη πορσελάνης

B) γίνεται με μεταφορά και εγκιβωτισμό σε πυρόχωμα των προς συγκόλληση τμημάτων

C) υπερέχει σε αντοχή από τις συμβατικές κολλήσεις

D) ισχύει το A και το C

E) ισχύει το B και το C

Η συγκράτηση μιας ακίνητης αποκατάστασης μπορεί να αυξηθεί με

A) δημιουργία κιβωτιδίων

B) αύξηση της παραλληλότητας των αξονικών τοιχωμάτων

C) τοποθέτηση των ορίων ενδοσχισμικά

D) αύξηση του μήκους των αξονικών τοιχωμάτων

E) όλα τα ανωτέρω

Η σύνδεση των ρητινωδών κονιών με την αδροποιημένη αδαμαντίνη είναι:

- A) χημική
- B) μηχανική
- C) χημικομηχανική
- D) μεσομοριακή
- E) ηλεκτροχημική

Η συνολική κλίση (άθροισμα των κλίσεων των αξονικών τοιχωμάτων) ενός σωστά παρασκευασμένου δοντιού για στεφάνη ολικής κάλυψης είναι:

- A) 3°
- B) 6°
- C) 10°
- D) 20°
- E) 0°

Η σχεδίαση της προσθετικής αποκατάστασής μετά το πέρας της περιοδοντικής θεραπείας του ασθενή βασίζεται στους εξής κανόνες:

- A) Στην αξιολόγηση της στηρικτικής και συγκρατητικής ικανότητας των οδοντικών στηριγμάτων και στην κατάλληλη επιλογή του τύπου της προσθετικής κατασκευής
- B) Στην απόδοση λειτουργικής μορφολογίας των προσθετικών κατασκευών, απόδοση φυσιολογικά αποδεκτών συγκλεισιακών σχέσεων, τη βιοσυμβατότητα και σωστή επεξεργασία των χρησιμοποιούμενων υλικών και στο πρόγραμμα στοματικής υγιεινής, ελέγχου της μικροβιακής πλάκας και περιοδικής επαναξέτασης του ασθενή
- C) Στη καλή εφαρμογή των κλινικών και εργαστηριακών διαδικασιών
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Η τετραγωνική ζιρκονία

- A) έχει ανώτερες μηχανικές ιδιότητες σε σχέση με την κυβική
- B) είναι διαφανέστερη από την κυβική
- C) έχει υποδεέστερες μηχανικές ιδιότητες σε σχέση με την κυβική
- D) έχει ανώτερες μηχανικές ιδιότητες και είναι διαφανέστερη από την κυβική

E) έχει ανώτερες μηχανικές ιδιότητες και είναι λιγότερο διαφανής σε σχέση με την κυβική

Η ύπαρξη της ουλοδοντικής σχισμής παρέχει

- A) αμετακίνητη πρόσφυση των ελευθέρων ούλων με το δόντι
- B) διαχωρισμό των ελευθέρων ούλων από τα προσπεφυκότα
- C) προστασία των ελευθέρων ούλων κατά την μάσηση από απόσχιση τους
- D) επιμήκυνση της κλινικής μύλης του δοντιού εξαιτίας ακρορριζικής μετατόπισης του επιθηλιακού συνδέσμου
- E) διευκολύνει τα ελεύθερα ούλα να ακολουθούν την ένωση αδαμαντίνης-οστείνης

Η υπέρσκληρη γύψος

- A) χρησιμοποιείται για την κατασκευή αρχικών εκμαγείων
- B) απαιτεί λιγότερο νερό για την ανάμιξη σε σύγκριση με την σκληρή γύψο
- C) απαιτεί περισσότερο νερό για την ανάμιξη σε σύγκριση με την σκληρή γύψο
- D) έχει μικρότερη γραμμική διαστολή από την σκληρή γύψο
- E) απαιτεί λιγότερο νερό για την ανάμιξη σε σύγκριση με την σκληρή γύψο και έχει μικρότερη γραμμική διαστολή από την σκληρή γύψο

Η υψηλή περιεκτικότητα Αργύρου (Ag) σε ένα μεταλλοκεραμικό κράμα:

- A) Δυσκολεύει την διαδικασία χύτευσης
- B) Δημιουργεί πρόβλημα πρασινίσματος της πορσελάνης
- C) Δημιουργεί πρόβλημα αμαύρωσης και διάβρωσης
- D) Αυξάνει τον αριθμό των φύτρων
- E) Όλα τα παραπάνω

Η φυσιολογική λειτουργική διέγερση του περιοδοντίου δημιουργείται όταν η δύναμη που ασκείται στα δόντια είναι

- A) Α. κατακόρυφη με φυσιολογική τιμή φόρτισης
- B) Β κατακόρυφη διαλείπουσα
- C) Γ συνεχής, παράλληλη με τον επιμήκη άξονα

D) Δ διαλείπουσα παράλληλη με τον επιμήκη άξονα

E) E προς όλες τις κατευθύνσεις διαλείπουσα

Η χρήση ενιαίου χυτού άξονα μετά ψευδομύλης παρέχει ένα από τα ακόλουθα πλεονεκτήματα Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα των χυτών ενδορριζικών αξόνων με ψευδομύλη:

A) η κατασκευή σε μία συνεδρία.

B) η δυνατότητα αφαίρεσης του άξονα όταν χρειασθεί.

C) η δυνατότητα επανακατασκευής της υπερκείμενης στεφάνης όταν χρειαστεί.

D) η δυνατότητα χρήσης σε δόντια με ακρορριζική αλλοίωση.

E) η δυνατότητα χρήσης σε δόντια με έμφραξη κώνων αργύρου.

Η χρήση της μεταβατικής κονίας οξειδίου του ψευδαργύρου και ευγενόλης αποφεύγεται όταν:

A) θα γίνει ενδοδοντική θεραπεία στα δόντια στηρίγματα

B) θα χρησιμοποιηθεί ρητινώδης κονία για την τελική συγκόλληση

C) υπάρχει εκτεταμένη καταστροφή της κλινικής μύλης

D) υπάρχουν αυχενικές τερηδόνες

E) το υλικό κατασκευής των μεταβατικών αποκαταστάσεων είναι εν θερμώ πολυμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη

Θόρυβοι ( κρότοι ή τριγμοί ) στη κροταφογναθική διάρθρωση οφείλονται

A) Σε μεγάλη προσπάθεια διάνοιξης του στόματος

B) Σε βρυγμό

C) Σε μυϊκό αποσυγχρονισμό

D) Σε μυϊκό αποσυγχρονισμό, πρόσθια παρεκτόπιση του δίσκου και δομικές αλλαγές των αρθρικών επιφανειών

E) Τα A+B

Θόρυβοι ( κρότοι ή τριγμοί ) στη κροταφογναθική διάρθρωση οφείλονται

A) Σε μεγάλη προσπάθεια διάνοιξης του στόματος

- B) Σε παρατεταμένο σφίξιμο των δοντιών
- C) Σε μυ?κόαποσυγχρονισμό λόγω βρυγμού
- D) Τα A+B
- E) Τίποτε από τα παραπάνω

Κάθε κροταφογναθική διάρθρωση αποτελείται από

- A) Τις αρθρικές επιφάνειες
- B) Τον διάρθριο δίσκο και τον αρθρικό θύλακο
- C) Τον οπισθοδισκικό ιστό και τους συνδέσμους
- D) Τα A+B+C
- E) Τα A+B

Κατά τη δοκιμή μπισκότου μιας μεταλλοκεραμικής γέφυρας ελέγχεται η σχέση του γεφυρώματος με τους υποκείμενους ιστούς. Ποιό από τα παρακάτω ΔΕΝ ισχύει:

- A) η πίεση από το γεφύρωμα στο βλεννογόνο μπορεί να προκαλέσει ισχαιμία που εκδηλώνεται με λευκωπή χροιά
- B) ο έλεγχος της υπερπίεσης του γεφυρώματος μπορεί να γίνει με οδοντικό νήμα
- C) ο έλεγχος της υπερπίεσης του γεφυρώματος μπορεί να γίνει με χαρτί άρθρωσης
- D) αν η λευκωπή χροιά που δημιουργείται στον υποκείμενο του υπερπιεστικού γεφυρώματος βλεννογόνο υποχωρήσει σε λίγα λεπτά, δεν χρειάζεται διόρθωση του γεφυρώματος
- E) η επιφάνεια του γεφυρώματος που είναι σε επαφή με τους ιστούς πρέπει να διευκολύνει τον καθαρισμό

Κατά την επιλογή χρώματος για ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις

- A) πρέπει να αποφεύγονται τα έντονα κραγιόν στα χείλη
- B) το χρώμα των τοίχων της αίθουσας όπου γίνεται η επιλογή πρέπει να είναι σκούρο
- C) πρέπει το φως να προέρχεται από τον προβολέα της οδοντιατρικής έδρας
- D) πρέπει να αποφεύγονται τα έντονα κραγιόν στα χείλη και το χρώμα των τοίχων της αίθουσας όπου γίνεται η επιλογή πρέπει να είναι σκούρο

Ε) πρέπει να αποφεύγονται τα έντονα κραγιόν στα χείλη και το φως να προέρχεται από τον προβολέα της οδοντιατρικής έδρας

Κατά την ανάμιξη της ψευδαργυροφωσφορικής κονίας, η ταχύτητα πήξης:

- A) είναι ανεξάρτητη από την θερμοκρασία της πλάκας ανάμιξης
- B) μειώνεται όταν η θερμοκρασία της πλάκας ανάμιξης είναι υψηλή
- C) μειώνεται με την παρουσία υγρασίας
- D) μειώνεται όταν ενσωματώνεται απότομα μεγάλη ποσότητα σκόνης στο υγρό
- E) δεν ισχύει τίποτε από τα παραπάνω

Κατά την ανάμιξη της ψευδαργυροφωσφορικής κονίας, η ταχύτητα πήξης:

- A) αυξάνεται όταν η ανάμιξη γίνεται με μεγάλη ταχύτητα
- B) μειώνεται όταν η ανάμιξη γίνεται με μεγάλη ταχύτητα
- C) μειώνεται με την παρουσία υγρασίας
- D) μειώνεται όταν ενσωματώνεται απότομα μεγάλη ποσότητα σκόνης στο υγρό
- E) μειώνεται όταν η θερμοκρασία της πλάκας ανάμιξης είναι υψηλή

Κατά την ανάμιξη της ψευδαργυροφωσφορικής κονίας, η ταχύτητα πήξης:

- A) αυξάνεται όταν η ανάμιξη γίνεται με μεγάλη ταχύτητα
- B) μειώνεται όταν η ανάμιξη γίνεται με μεγάλη ταχύτητα
- C) μειώνεται με την παρουσία υγρασίας
- D) μειώνεται όταν ενσωματώνεται απότομα μεγάλη ποσότητα σκόνης στο υγρό
- E) μειώνεται όταν η θερμοκρασία της πλάκας ανάμιξης είναι υψηλή

Κατά την ανάμιξη της κονίας φωσφορικού ψευδαργύρου οι ιδιότητές της επηρεάζονται από:

- A) Αναλογία σκόνης υγρού
- B) Θερμοκρασία γυάλινης πλάκας ανάμιξης
- C) Τρόπος ανάμιξης
- D) Χρόνος ανάμιξης

Ε) Όλα τα προηγούμενα

Κατά την ανάμιξη της οδοντιατρικής γύψου:

A) τοποθετείται νερό στο μπολ ανάμιξης και στη συνέχεια προστίθεται η σκόνη, διότι έτσι αποφεύγουμε την εξώθερμη αντίδραση

B) τοποθετείται νερό στο μπολ ανάμιξης και στη συνέχεια προστίθεται η σκόνη, διότι έτσι έχουμε καλύτερη ανάμιξη και λιγότερες φυσαλίδες

C) τοποθετείται νερό στο μπολ ανάμιξης και στη συνέχεια προστίθεται η σκόνη, διότι έτσι μικραίνει ο χρόνος πήξης

D) τοποθετείται νερό στο μπολ ανάμιξης και στη συνέχεια προστίθεται η σκόνη, διότι επιτυγχάνεται εξώθερμη αντίδραση

E) τοποθετείται σκόνη στο μπολ ανάμιξης και στη συνέχεια προστίθεται νερό

Κατά την ανάρτηση χωρίς προσωπικό τόξο του εκμαγείου της άνω γνάθου στον αρθρωτήρα θα πρέπει:

A) η βάση του εκμαγείου να είναι παράλληλη με το οριζόντιο επίπεδο του αρθρωτήρα

B) το εκμαγείο να τοποθετείται ένα τρίτο του χώρου ανάμεσα στα δύο σκέλη και πλησιέστερα στο άνω σκέλος

C) η τοποθέτηση της γύψου ανάρτησης να γίνεται σε μία φάση ώστε να αποφευχθεί η διαστολή κατά την πήξη της

D) η τοποθέτηση της γύψου ανάρτησης να γίνεται σε δύο φάσεις ώστε να αποφευχθεί η διαστολή κατά την πήξη της

E) ισχύουν τα A και D

Κατά την αποκατάσταση ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών με χυτό άξονα και ψευδομύλη

A) επιδιώκεται κατά το δυνατόν λιγότερη αφαίρεση υγιούς οδοντικής ουσίας

B) η ενιαία χυτή μεταλλική κατασκευή προστατεύει το δόντι από τα κατάγματα

C) προσαρμόζεται ο άξονας στη μορφολογία του εσωτερικού της ρίζας, ώστε να αποφεύγεται η περαιτέρω διεύρυνση

D) το A και το B είναι σωστά

E) το A και το C είναι σωστά

Κατά την αποκατάσταση ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών με χυτό άξονα και ψευδομούλη

- A) επιτυγχάνεται καλή εφαρμογή του ριζικού τμήματος του άξονα με τα τοιχώματα του ριζικού σωλήνα
- B) η ενιαία χυτή μεταλλική κατασκευή προστατεύει το δόντι από τα κατάγματα
- C) Άξονας και ψευδομούλη χυτεύονται ως ενιαία κατασκευή από μεταλλικό κράμα με αποτέλεσμα τη μεγάλη αντοχή της αποκατάστασης
- D) το A και το B είναι σωστά
- E) το A και το C είναι σωστά

Κατά την αποκατάσταση ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών με χυτό άξονα και ψευδομούλη

- A) η οριοθέτηση του αυχενικού ορίου υποχρεωτικά οφείλει να γίνεται πάντα επί υγιούς οδοντικής ουσίας
- B) η διαμόρφωση της ψευδομούλης είναι δυνατό να εξασφαλίσει συγκράτηση, φορά ενθέσεως και παραλληλισμό με άλλα παρασκευασμένα δόντια, ανεξάρτητα από τη φορά ενθέσεως του άξονα μέσα στον ριζικό σωλήνα
- C) η οδοντίνη που θα διατηρηθεί πρέπει να είναι σωστά υποστηριγμένη και χωρίς υποσκαφές
- D) υπερκαλύπτονται τα αυχενικά όρια εμφράξεων και τερηδόνων με αυχενική επέκταση της παρασκευής
- E) ισχύουν όλα τα παραπάνω

Κατά την αποκατάσταση ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών με χυτό άξονα και ψευδομούλη, στο ριζικό τμήμα

- A) η μερική αφαίρεση της έμφραξης του ριζικού σωλήνα γίνεται με κωνική Εγγλυφίδα carbide
- B) στόχος είναι η αφαίρεση της έμφραξης γουταπέρκας σε βάθος περίπου 1 cm
- C) στόχος είναι η αφαίρεση της έμφραξης γουταπέρκας σε βάθος περίπου 0,5cm
- D) στόχος είναι η αφαίρεση της έμφραξης γουταπέρκας και οδοντικής ουσίας σε βάθος περίπου 1 cm
- E) στόχος είναι η αφαίρεση της έμφραξης γουταπέρκας και οδοντικής ουσίας σε βάθος περίπου 0,5 cm



Κατά την αποκατάσταση ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών με χυτό άξονα και ψευδομύλη, η παρασκευή του ψευδοκολοβώματος

- A) γίνεται μετά την ολοκλήρωση του πολυμερισμού της ρητίνης, κάτω από συνεχή καταιονισμό νερού
- B) γίνεται πριν την ολοκλήρωση του πολυμερισμού της ρητίνης, κάτω από συνεχή καταιονισμό νερού
- C) γίνεται πριν την ολοκλήρωση του πολυμερισμού της ρητίνης, χωρίς καταιονισμό νερού
- D) γίνεται μετά την ολοκλήρωση του πολυμερισμού της ρητίνης, χωρίς καταιονισμό νερού
- E) γίνεται σε ανεξάρτητη συνεδρία, μετά την συνεδρία παρασκευής των οδοντικών τοιχωμάτων

Κατά την αποτύπωση με αλγινικό η μέθοδος που χρησιμοποιείται είναι:

- A) Η ταυτόχρονη διπλή μίξη
- B) Η ετερόχρονη διπλή μίξη
- C) Η απλή μίξη
- D) Η απώθηση των μαλακών ιστών και η απλή μίξη.
- E) Η απώθηση των μαλακών ιστών και η ταυτόχρονη διπλή μίξη.

Κατά την αποτύπωση με χρήση της στοκώδους σιλικόνης σε συνδυασμό με λεπτόρρευση

- A) διεξάγεται αποκλειστικά ετερόχρονη απλή μίξη
- B) διεξάγεται αποκλειστικά ετερόχρονη διπλή μίξη
- C) διεξάγεται αποκλειστικά ταυτόχρονη διπλή μίξη
- D) διεξάγεται αποκλειστικά απλή μίξη
- E) διεξάγεται ταυτόχρονη διπλή μίξη ή ετερόχρονη διπλή μίξη

Κατά την αποτύπωση μιας στεφάνης σε ασθενή με υψηλή αρτηριακή πίεση το νήμα απώθησης ούλων συστήνεται να είναι εμποτισμένο με

- A) επινεφρίνη

- B) γλυκερίνη
- C) θειικό αργίλιο
- D) χλωριούχο ψευδάργυρο
- E) αιθυλική αλκοόλη

Κατά την δημιουργία ρωγμής μέσα στη μάζα της σταθεροποιημένης με ύττριαζirkονίας, η αναστολή της ρωγμής γίνεται

- A) λόγω μετασχηματισμού φάσεως από κυβική σε τετραγωνική
- B) λόγω μετασχηματισμού φάσεως από τετραγωνική σε κυβική
- C) λόγω μετασχηματισμού φάσεως από τετραγωνική σε μονοκλινή
- D) λόγω μετασχηματισμού φάσεως από μονοκλινή σε τετραγωνική
- E) χωρίς να συμβαίνει μετασχηματισμός φάσεως

Κατά την διαμόρφωση του προσθετικού σχεδίου θεραπείας, ποια πληροφορία ΔΕΝ μπορεί να προέλθει από το διαγνωστικό εκμαγείο;

- A) το αυχενομασητικό ύψος των δοντιών-στηριγμάτων
- B) οι αποκλίσεις των δοντιών-στηριγμάτων
- C) η αναλογία μύλης -ρίζας των δοντιών στηριγμάτων
- D) η μετατόπιση των δοντιών στηριγμάτων
- E) οι στροφές των δοντιών στηριγμάτων

Κατά την διαμόρφωση του προσθετικού σχεδίου θεραπείας, ποια πληροφορία ΔΕΝ μπορεί να προέλθει από το διαγνωστικό εκμαγείο;

- A) το αυχενομασητικό ύψος των δοντιών-στηριγμάτων
- B) οι αποκλίσεις των δοντιών-στηριγμάτων
- C) τα κακότεχνα υποουλικά όρια υπαρχουσών αποκαταστάσεων
- D) η μετατόπιση των δοντιών στηριγμάτων
- E) οι στροφές των δοντιών στηριγμάτων

Κατά την κατασκευή μεταλλοκεραμικών αποκαταστάσεων η πορσελάνη και το κράμα πρέπει να είναι συμβατά ως προς :

- A) τον συντελεστή θερμικής διαστολής των δύο υλικών
- B) τη θερμοκρασία όπτησης και το θερμοκρασιακό διάστημα τήξης
- C) το μέτρο ελαστικότητας
- D) όλα τα παραπάνω
- E) τίποτα από τα παραπάνω

Κατά την κλινική εξέταση οι παράγοντες που εξετάζονται σε σχέση με το περιοδόντιο είναι:

- A) Ούλα (χρoιά, αιμορραγίες, εξιδρώματα, υπερπλασίες, θύλακοι)καθορισμός ουλικού δείκτη όταν χρειάζεται
- B) Υποβαστάζον φατνιακό οστό(ακεραιότητα, φατνιολυσία, θύλακοι)- Κινητικότητα των δοντιών- Δείκτης πλάκας
- C) Συγκλεισιακές σχέσεις των δοντιών- Απώλεια κατακόρυφης διάστασης της σύγκλεισης
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Κατά την λήψη αρχικού αποτυπώματος είναι σωστό να αποτυπωθεί/ούν:

- A) οι οδοντικοί φραγμοί
- B) το βάθος της ουλοπαραειακής αύλακας
- C) αποκλειστικά η περιοχή όπου θα κατασκευαστεί η αποκατάσταση
- D) η μέση γραμμή
- E) οι οδοντικοί φραγμοί, το βάθος της ουλοπαραειακής αύλακας και η περιοχή όπου θα κατασκευαστεί η αποκατάσταση

Κατά την παρασκευή για όψεις πορσελάνης, το ελάχιστο πάχος ιστών που αφαιρείται είναι:

- A) 0,3 mm
- B) 0,5mm
- C) 0,7mm
- D) 0,8mm

E) 1 mm

Κατά την παρασκευή δοντιών για ολοκεραμικές προστομιακές όψεις

- A) Η τροχισμένη προστομιακή επιφάνεια πρέπει να καλύπτεται κατά 15% με αδαμαντίνη.
- B) Το βάθος των οδηγών αυλάκων πρέπει να είναι 1 – 1,5 χιλ.
- C) Το κοπτικό χείλος μπορεί να εκτροχισθεί κατά 1 χιλ. με ταυτόχρονη ανάστροφη λοξοτόμηση της αδαμαντίνης.
- D) Οι αυχενικές απολήξεις πρέπει να καταλήγουν σε βάθρο 90ο.
- E) Η επέκταση της παρασκευής πρέπει να καλύπτει ολόκληρη τη γλωσσική ή υπερώια επιφάνεια.

Κατά την παρασκευή δοντιών για προστομιακές ολοκεραμικές όψεις, θα πρέπει:

- A) Η τροχισμένη προστομιακή επιφάνεια να καλύπτεται κατά 10% με αδαμαντίνη.
- B) Το βάθος των οδηγών αυλάκων να είναι 1 – 1,5 χιλ.
- C) Οι αυχενικές απολήξεις των παρασκευών να καταλήγουν πάντοτε μέσα στην αδαμαντίνη.
- D) Οι αυχενικές απολήξεις να καταλήγουν σε βάθρο 90ο.
- E) Η επέκταση της παρασκευής να καλύπτει ολόκληρη τη γλωσσική επιφάνεια.

Κατά την παρασκευή δοντιών για προστομιακές ολοκεραμικές όψεις:

- A) Η τροχισμένη προστομιακή επιφάνεια θα πρέπει να καλύπτεται κατά 15% με αδαμαντίνη.
- B) Η παρασκευή θα πρέπει να επεκτείνεται ενδοσχισμικά κατά 1 χιλ.
- C) Το βάθος των οδηγών αυλάκων θα πρέπει να είναι 0,3 – 0,7 χιλ.
- D) Η αυχενική απόληξη να καταλήγει σε βάθρο 90ο.
- E) Η επέκταση της παρασκευής θα πρέπει να καλύπτει ολόκληρη τη γλωσσική επιφάνεια.

Κατά την παρασκευή ενός δοντιού για να μη παραβιάζεται το βιολογικό εύρος πρόσφυσης το αυχενικό όριο της παρασκευής πρέπει να απέχει από τον πυθμένα της ουλοδοντικής σχισμής

- A) 1χιλ
- B) 2χιλ.
- C) 3χιλ.
- D) να οριοθετείται σφύρα προς τα ούλα
- E) να οριοθετείται υπερουλικά

Κατά την προετοιμασία του εκμαγείου εργασίας γίνεται επάλειψη των αξονικών τοιχωμάτων του κολοβώματος με βερνίκι σε πάχος στρώματος

- A) 50-80 μ
- B) 50 μ
- C) 25 μ
- D) 35 μ
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την προετοιμασία του εκμαγείου εργασίας γίνεται επάλειψη των αξονικών τοιχωμάτων του κολοβώματος με βερνίκι. Η επάλειψη

- A) αποσκοπεί στη βελτίωση της έδρασης του μεταλλικού σκελετού
- B) δημιουργεί χώρο που κατά την τελική συγκόλληση θα καταληφθεί από την κονία
- C) αφήσταται 1-2 mm της τελικής γραμμής
- D) αποσκοπεί στη βελτίωση της έδρασης του μεταλλικού σκελετού, δημιουργεί χώρο που κατά την τελική συγκόλληση θα καταληφθεί από την κονία και αφήσταται 1-2 mm της τελικής γραμμής
- E) Κατά την προετοιμασία του εκμαγείου εργασίας δεν γίνεται επάλειψη των αξονικών τοιχωμάτων του κολοβώματος με βερνίκι

Κατά την ταπείνωση της μασητικής επιφάνειας σε μια μεταλλοκεραμική αποκατάσταση ολικής κάλυψης πρέπει να εξασφαλιστεί χώρος ..... αντίστοιχα με τα λειτουργικά φύματα και .... αντίστοιχα με τα μη λειτουργικά.

- A) 0,5 mm και 1 mm
- B) 1,5 mm και 1 mm
- C) 2,0 mm και 1,5 mm
- D) 0,5 mm και 1 mm

E) 0,8 και 0,5

Κατά τον εκλεκτικό τροχισμό επιτρέπεται να εκτροχισθούν στα δόντια:

- A) Τα υποβαστάζοντα φύματα των πίσω δοντιών
- B) Τα κοπτικά χείλη των προσθίων δοντιών της κάτω γνάθου
- C) Τα κεντρικά βοθρία των πίσω δοντιών
- D) Οι υπερώιες επιφάνειες των άνω πρόσθιων δοντιών
- E) Οι επικλινείς επιφάνειες των φυμάτων των πίσω δοντιών

Κατά τον εκλεκτικό τροχισμό στην εργαζόμενη πλευρά, ο εκτροχισμός περιλαμβάνει:

- A) τις επικλινείς επιφάνειες των τριγωνικών ακρολοφιών των γλωσσικών φυμάτων της άνω γνάθου και των παρειακών φυμάτων της κάτω γνάθου
- B) τις επικλινείς επιφάνειες των τριγωνικών ακρολοφιών των παρειακών φυμάτων της άνω γνάθου και των γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου
- C) τις επικλινείς επιφάνειες των τριγωνικών ακρολοφιών των παρειακών φυμάτων της κάτω γνάθου και τις κοπτικές των κυνοδόντων
- D) τις επικλινείς επιφάνειες των τριγωνικών ακρολοφιών των γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου, τις κοπτικές των κυνοδόντων της κάτω γνάθου και τις υπερώιες επιφάνειες των κυνοδόντων της άνω γνάθου
- E) τις κοπτικές των κυνοδόντων της κάτω γνάθου και τις υπερώιες επιφάνειες των κυνοδόντων της άνω γνάθου

Κατά τον εκλεκτικό τροχισμό στην προολίσθηση, ο εκτροχισμός περιλαμβάνει:

- A) Τις επικλινείς επιφάνειες των άπω τριγωνικών ακρολοφιών της άνω γνάθου και τις επικλινείς επιφάνειες των εγγύς τριγωνικών ακρολοφιών της κάτω γνάθου
- B) Τις επικλινείς επιφάνειες των εγγύς τριγωνικών ακρολοφιών της άνω γνάθου και τις επικλινείς επιφάνειες των εγγύς τριγωνικών ακρολοφιών της κάτω γνάθου
- C) Τις επικλινείς επιφάνειες των άπω τριγωνικών ακρολοφιών της κάτω γνάθου
- D) Τις επικλινείς επιφάνειες των εγγύς τριγωνικών ακρολοφιών της κάτω γνάθου
- E) Μόνο τις κοπτικές επιφάνειες των άνω και κάτω πρόσθιων δοντιών

Κέντρο περιστροφής των κονδύλων ονομάζεται το σημείο τομής των υποθετικών αξόνων

- A) οριζόντιου, κατακόρυφου και επιμήκη
- B) οριζόντιου, εγκάρσιου και διαγώνιου
- C) οριζόντιου, κατακόρυφου και οβελιαίου
- D) επιμήκη, διαγώνιου και οβελιαίου
- E) οριζόντιου, επιμήκη και οβελιαίου

Κέντρο περιστροφής των κονδύλων ονομάζεται το σημείο τομής των υποθετικών αξόνων

- A) οριζόντιου, κατακόρυφου και επιμήκη
- B) οριζόντιου, κατακόρυφου και διαγώνιου
- C) οριζόντιου, επιμήκη και οβελιαίου
- D) επιμήκη, διαγώνιου και διαμπερούς
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Κλινικές εκδηλώσεις παθολογικές για την ύπαρξη συγκλεισιακού τραύματος είναι

- A) Κινητικότητα δοντιών-εκδηλώσεις από τον πολφό και συμπτώματα από τις ΚΦΓΔ
- B) Αποτριβές μασητικών επιφανειών , περιορισμός των κινήσεων της κάτω γνάθου και μυοπροσωπικός πόνος.
- C) Κινητικότητα δοντιών, πόνος κατά την επίκρουση, μονόπλευρο μάσημα και ουλικός τραυματισμός
- D) Κινητικότητα δοντιών, πόνος κατά την επίκρουση, μετακίνηση δοντιών, αποτριβές μασητικών και κοπτικών επιφανειών
- E) Αποτριβές μασητικών επιφανειών , περιορισμός των κινήσεων της κάτω γνάθου και ουλικός τραυματισμός

Κλινικές εκδηλώσεις παθολογικές για την ύπαρξη συγκλεισιακού τραύματος είναι

- A) Κινητικότητα δοντιών-εκδηλώσεις από τον πολφό και συμπτώματα από τις ΚΦΓΔ
- B) Αποτριβές μασητικών επιφανειών , περιορισμός των κινήσεων της κάτω γνάθου και μυοπροσωπικός πόνος.

C) Κινητικότητα δοντιών, πόνος κατά την επίκρουση, μονόπλευρο μάσημα και υλικός τραυματισμός

D) Κινητικότητα δοντιών, πόνος κατά την επίκρουση, μετακίνηση δοντιών, αποτριβές μασητικών και κοπτικών επιφανειών

E) A+B+C

Κροταφίτης - Όταν συσπάται από τη μια πλευρά, ρυθμίζει

A) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την κίνηση της προς τα πίσω

B) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την κίνηση της προς τα πίσω προς την αντίθετη πλευρά

C) την προς τα πίσω τοποθέτηση των κονδύλων

D) την προς τα άνω τοποθέτηση των κονδύλων

E) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την προς τα πίσω τοποθέτηση των κονδύλων

Κροταφίτης - Όταν συσπάται από τη μια πλευρά, ρυθμίζει

A) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την κίνηση της προς τα πίσω

B) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την κίνηση της προς τα πίσω προς την αντίθετη πλευρά

C) την προς τα πίσω τοποθέτηση των κονδύλων

D) την προς τα άνω τοποθέτηση των κονδύλων

E) τίποτε από τα παραπάνω

Κροταφίτης - Όταν συσπάται από τη μια πλευρά, ρυθμίζει

A) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την κίνηση της προς τα πίσω

B) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την προς τα πίσω τοποθέτηση των κονδύλων

C) την προς τα πίσω τοποθέτηση των κονδύλων

D) την προς τα άνω τοποθέτηση των κονδύλων

E) τίποτε από τα παραπάνω

Κύρια σημεία που προσέχουμε κατά την ενδοσχισμική οριοθέτηση της στεφάνης σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια είναι:



- A) Η θέση των στηριγμάτων στο οδοντικό τόξο.
- B) Η προστασία της ακεραιότητας της μύλης του δοντιού.
- C) Η άκρως ομαλή απόληξη της στεφάνης και η αποφυγή τραυματισμού του επιθηλιακού συνδέσμου.
- D) Η δυσκολία αποτύπωσης των οδοντικών στηριγμάτων.
- E) Η δυσκολία παραλληλισμού των στηριγμάτων.

Κύριο πλεονέκτημα της αυχενικής απόληξης τύπου βάθρου είναι ο χώρος που προσφέρει:

- A) στο μέσο τριτημόριο
- B) στο κοπτικό τριτημόριο
- C) στο αυχενικό τριτημόριο
- D) στα λειτουργικά φύματα
- E) στα μη λειτουργικά φύματα

Λειτουργικά φύματα ονομάζονται:

- A) Τα υπερώια άνω και τα παρειακά κάτω
- B) Τα υπερώια άνω και τα γλωσσικά κάτω
- C) Τα παρειακά άνω και τα παρειακά κάτω
- D) Τα παρειακά άνω και τα γλωσσικά κάτω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Λειτουργικός φάκελος των οριακών κινήσεων της κάτω γνάθου ονομάζεται

- A) ένα περίγραμμα κινήσεων της κάτω γνάθου που δημιουργούν οι ακραίες θέσεις των κινήσεων της κάτω γνάθου
- B) ένα περίγραμμα κινήσεων της κάτω γνάθου που δημιουργούν οι βασικές θέσεις των κινήσεων της κάτω γνάθου
- C) ένα περίγραμμα κινήσεων της κάτω γνάθου που δημιουργούν οι ακραίες και οι βασικές θέσεις των κινήσεων της κάτω γνάθου
- D) ένα περίγραμμα κινήσεων της κάτω γνάθου που δημιουργείται από το «γλίστριμα» από την πρώτη συγκλεισιακή επαφή στη θέση μεγίστης συναρμογής

E) ένα περίγραμμα κινήσεων της κάτω γνάθου που δημιουργείται από την μετάβαση της κάτω γνάθου από τη θέση μέγιστης κατάσπασης στη θέση ανάπαυσης και στη συνέχεια στην κεντρική σχέση

Λειτουργικός φάκελος των οριακών κινήσεων της κάτω γνάθου ονομάζεται

A) ένα περίγραμμα κινήσεων της κάτω γνάθου που δημιουργείται από την μετάβαση της κάτω γνάθου από τη θέση μέγιστης κατάσπασης στη θέση ανάπαυσης και στη συνέχεια στην κεντρική σχέση

B) ένα περίγραμμα κινήσεων της κάτω γνάθου που δημιουργούν οι βασικές θέσεις των κινήσεων της κάτω γνάθου

C) ένα περίγραμμα κινήσεων της κάτω γνάθου που δημιουργούν οι ακραίες και οι βασικές θέσεις των κινήσεων της κάτω γνάθου

D) ένα περίγραμμα κινήσεων της κάτω γνάθου που δημιουργείται από το γλίστρημα από την πρώτη συγκλεισιακή επαφή στη θέση μέγιστης συναρμογής και από εκείστην κεντρική θέση

E) τίποτε από τα παραπάνω

Με την αύξηση του χρόνου μίξης, η γύψος:

A) διαστέλλεται περισσότερο

B) υφίσταται συστολή

C) πήζει πιο γρήγορα

D) πήζει πιο αργά

E) πολυμερίζεται πιο γρήγορα

Με το προσωπικό τόξο επιτυγχάνεται:

A) Ανάρτηση στον αρθρωτήρα του εκμαγείου της κάτω γνάθου σε μέγιστη συγγόμφωση

B) Ανάρτηση στον αρθρωτήρα του εκμαγείου της κάτω γνάθου σε κεντρική σχέση

C) Μεταφορά της θέσης της άνω γνάθου σε σχέση με το οριζόντιο επίπεδο αναφοράς

D) Μεταφορά στον αρθρωτήρα του τομικού οδηγού

E) Καταγραφή της κλίσης της κονδυλικής τροχιάς

Με τον ενδοστοματικό ακτινογραφικό έλεγχο αξιολογούνται

- A) οι υπάρχουσες εμφράξεις, τερηδόνες και προσθετικές αποκαταστάσεις
- B) το μέγεθος πολφικής κοιλότητας, ποιότητα των ενδοδοντικών θεραπειών και ύπαρξη ακρορριζικών αλλοιώσεων, έγκλειστων δοντιών και υπολλειμάτων ριζών
- C) οι συγκλεισιακές σχέσεις των δοντιών και η απώλεια κατακόρυφης διάστασης της σύγκλεισης
- D) Τα A+B+C.
- E) Τα A+B

Με τον ενδοστοματικό ακτινογραφικό έλεγχο μπορούμε να διερευνήσουμε

- A) την ποιότητα και ποσότητα υποβαστάζοντος φατνιακού οστού
- B) την αναλογία μύλης προς ρίζα και τις σχέσεις επιμήκων αξόνων των δοντιών
- C) τις συγκλεισιακές σχέσεις των δοντιών και την απώλεια κατακόρυφης διάστασης της σύγκλεισης
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Με τον όρο ψαθυρότητα εννοούμε την ικανότητα του υλικού να παρουσιάζει μεγάλες πλαστικές παραμορφώσεις κατά

- A) τη θραύση
- B) την διάτμηση
- C) τον εφελκυσμό
- D) την κόπωση
- E) τίποτα από τα παραπάνω

Μερικά από τα μειονεκτήματα που παρουσιάζουν τα βασικά κράματα για μεταλλοκεραμική απέναντι στα κράματα ευγενών μετάλλων είναι:

- A) ο δυσκολότερη χύτευση και στίλβωση
- B) το υψηλότερο κόστος
- C) η μεγαλύτερη αντοχή τους στον λυγισμό
- D) η ανεπαρκής ισχύς μεταλλοκεραμικού δεσμού

E) η μικρότερη θερμική αγωγιμότητά τους

Μεταξύ σκληρών οδοντικών ιστών (αδαμαντίνη και οδοντίνη) και ρητινωδών συγκολλητικών παραγόντων, αναπτύσσονται δυνάμεις:

A) διαβροχής

B) συνάφειας

C) συνοχής

D) εφελκυσμού

E) τίποτα από τα παραπάνω

Μεταξύ των κονιών συγκόλλησης, τη μικρότερη διαλυτότητα εμφανίζουν

A) οι πολυκαρβοξυλικές κονίες

B) οι κονίες φωσφορικού ψευδαργύρου

C) οι ρητινώδεις κονίες

D) οι υαλο?ονομερείς κονίες

E) οι κονίες οξειδίου ψευδαργύρου και ευγενόλης

Μεταξύ των κονιών συγκόλλησης, τη μικρότερη διαλυτότητα εμφανίζουν

A) οι πολυκαρβοξυλικές κονίες

B) οι κονίες φωσφορικού ψευδαργύρου

C) οι ρητινώδεις κονίες

D) οι υαλο?ονομερείς κονίες

E) οι ρητινοτροποποιημένες υαλο?ονομερείς

Μη εργαζόμενη πλευρά. Η σχέση του κονδύλου προς το μέσα τοίχωμα της κροταφικής γλήνης υπαγορεύει

A) την ανάγκη ύπαρξης μιας αντίστοιχης θέσης της παρειακής αύλακας των κάτω γομφίων

B) την ανάγκη αντίστοιχης σχέσης των κορυφών των φυμάτων με τα αντίστοιχα βοθρία

C) την ανάγκη αντίστοιχης εντόπισης της άπω παρειακής αύλακας των κάτω γομφίων

D) την συνεχή επαφή των φυμάτων με τα επικλινή επίπεδα των ανταγωνιστών

E) τίποτα από τα παραπάνω

Μία από τις ιδανικές ιδιότητες που αναφέρονται για τις συγκολλητικές κονίες είναι:

A) Το χαμηλό πάχος στρώματος της κονίας.

B) Η βραδεία πήξη τους.

C) Ο χρωματισμός τους, για διάκριση από άλλες κονίες.

D) Να είναι μέτριας αντοχής στις εφελκυστικές δυνάμεις.

E) Το υψηλό ιξώδες της κονίας.

Μία από τις ιδανικές ιδιότητες που αναφέρονται για τις συγκολλητικές κονίες είναι:

A) Το υψηλό ιξώδες της κονίας.

B) Ο μεγάλος χρόνος εργασίας με ταχεία πήξη στη θερμοκρασία του στόματος.

C) Το υψηλό πάχος στρώματος της κονίας.

D) Η βραδεία πήξη τους.

E) Να είναι μέτριας αντοχής στις εφελκυστικές δυνάμεις.

Μία από τις ιδανικές ιδιότητες που αναφέρονται για τις συγκολλητικές κονίες είναι:

A) Να είναι μέτριας αντοχής στις εφελκυστικές δυνάμεις.

B) Το υψηλό πάχος στρώματος της κονίας.

C) Η καλή αντίσταση στην υγρασία ή στην προσβολή των οξέων.

D) Το υψηλό ιξώδες της κονίας.

E) Ο χρωματισμός τους, για διάκριση από άλλες κονίες.

Μία από τις ιδανικές ιδιότητες που αναφέρονται για τις συγκολλητικές κονίες είναι:

A) Ο χρωματισμός, για διάκριση από άλλες κονίες.

B) Η βιοσυμβατότητα με τον πολφό.

C) Το υψηλό ιξώδες της κονίας.

D) Η εξώθερμη αντίδραση πήξης.

E) Να είναι μέτριας αντοχής στις εφελκυστικές δυνάμεις.

Μία από τις ιδιότητες των υλικών που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή των προσωρινών ή μεταβατικών αποκαταστάσεων θα πρέπει:

A) Να είναι παραδεκτά από αισθητικής πλευράς.

B) Να μην προκαλούν ακρορριζικές αλλοιώσεις.

C) Να διατηρούν σταθερά στη θέση τους, τους υπάρχοντες τρίτους γομφίους.

D) Να έχουν αντοχή στη συμπίεση ίση με αυτή του το τελικού αποκαταστατικού υλικού.

E) Να είναι καλοί αγωγοί της θερμότητας.

Μία από τις ιδιότητες των υλικών που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή των προσωρινών ή μεταβατικών αποκαταστάσεων θα πρέπει:

A) Να έχουν αντοχή στη συμπίεση ίση με αυτή του το τελικού αποκαταστατικού υλικού.

B) Να είναι καλοί αγωγοί της θερμότητας.

C) Να μην προκαλούν ακρορριζικές αλλοιώσεις.

D) Να είναι εύκολα στην κατασκευή και τις επιδιορθώσεις.

E) Να διατηρούν σταθερά στη θέση τους, τους υπάρχοντες τρίτους γομφίους.

Μία από τις ιδιότητες των υλικών που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή των προσωρινών ή μεταβατικών αποκαταστάσεων θα πρέπει:

A) Να μην επηρεάζονται από την ευγενόλη και να είναι κακοί αγωγοί της θερμότητας.

B) Να μην προκαλούν ακρορριζικές αλλοιώσεις.

C) Να έχουν αντοχή στη συμπίεση ίση με αυτή του το τελικού αποκαταστατικού υλικού.

D) Να είναι καλοί αγωγοί της θερμότητας.

E) Να διατηρούν σταθερά στη θέση τους, τους υπάρχοντες τρίτους γομφίους.

Μία από τις προϋποθέσεις που αναφέρονται για τα υλικά κατασκευής κολοβωμάτων και εκμαγείων θα πρέπει να είναι:

- A) Σταθερά στις διαστάσεις τους.
- B) Να πήζουν γρήγορα.
- C) Ομοιόχρωμα και ομοιογενή.
- D) Να μην απαιτούν ειδικές γνώσεις χειρισμών.
- E) Να έχουν καλό αισθητικό αποτέλεσμα

Μία από τις προϋποθέσεις που αναφέρονται για τα υλικά κατασκευής κολοβωμάτων και εκμαγείων θα πρέπει να είναι:

- A) Να πήζουν γρήγορα.
- B) Ικανά να αναπαραγάγουν με μεγάλη ακρίβεια τις λεπτομέρειες.
- C) Ομοιόχρωμα και ομοιογενή.
- D) Να χυτεύονται με ακρίβεια.
- E) Να μην απαιτούν ειδικές γνώσεις χειρισμών.

Μία από τις προϋποθέσεις που αναφέρονται για τα υλικά κατασκευής κολοβωμάτων και εκμαγείων θα πρέπει να είναι:

- A) Να βρίσκονται πλούσια στη φύση.
- B) Να μην απαιτούν ειδικές γνώσεις χειρισμών.
- C) Να αποτελούνται από διασταυρούμενα πολυμερή .
- D) Να είναι συμβατά με όλα τα αποτυπωτικά υλικά.
- E) Να είναι ομοιόχρωμα και ομοιογενή.

Μια από τις συνηθισμένες χειρουργικές επεμβάσεις στη δυσλειτουργία του ΣΓΣ είναι η κονδυλεκτομή σε ασθενείς

- A) Με ανατάξιμη δυσλειτουργία που οφείλεται σε δομικές αλλαγές της άρθρωσης
- B) Με μη ανατάξιμη δυσλειτουργία που οφείλεται σε δομικές αλλαγές της άρθρωσης
- C) Σε περιπτώσεις καταστροφής του διάρθριου δίσκου
- D) B+D

E) Κανένα από τα παραπάνω

Μία μεταλλοκεραμική προσθετική αποκατάσταση θα πρέπει να δοκιμάζεται:

- A) Στο στάδιο του μεταλλικού σκελετού
- B) Στο στάδιο μπισκότου
- C) Στο στάδιο μεταλλικού σκελετού και μπισκότου
- D) Αμέσως μετά την αφαίρεση από το πυρόχωμα
- E) Μετά την διαμόρφωση του κέρινου προτύπου

Μια πρόωρη επαφή στη κεντρική σχέση οδηγεί τη κάτω γνάθο στη σύγκλειση συνήθειας ή λειτουργική σύγκλειση. Αυτό επιτυγχάνεται

- A) Με αύξηση του τόνου του έσω και έξω πτερυγοειδή
- B) Με ιδιοδεκτικό μηχανισμό
- C) Με προσαρμογή του ΚΓΦΔ
- D) Με αύξηση του τόνου του μασητήρα και του κροταφίτη
- E) Τα A+C

Μια πρόωρη επαφή στη κεντρική σχέση οδηγεί τη κάτω γνάθο στη σύγκλειση συνήθειας ή λειτουργική σύγκλειση. Αυτό επιτυγχάνεται:

- A) Με τη σύσπαση των ανασπώντων μυών
- B) Με προσαρμογή του ΚΓΦΔ
- C) Με αύξηση του τόνου του μασητήρα και του κροταφίτη
- D) Τα A+C
- E) Τίποτε από τα παραπάνω

Μια χειρουργική θεραπεία δυσλειτουργίας του ΣΓΣ μπορεί να εφαρμοσθεί

- A) Σε φλεγμονή του ινώδη θυλάκου της ΚΦΓΔ
- B) Σε ενδοαρθρικές αλλοιώσεις της ΚΦΓΔ και περιπτώσεις καταστροφής του διάρθριου δίσκου
- C) Σε οξείες μυϊκές δυσλειτουργίες



- D) Σε φλεγμονή του οπισθοδισκικού ιστού και φλεγμονώδεις αρθρίτιδες
- E) Σε περιπτώσεις που έχει αποτύχει η θεραπεία με νάρθηκες και κινησιοθεραπεία

Μια χειρουργική θεραπεία δυσλειτουργίας του ΣΓΣ μπορεί να εφαρμοσθεί

- A) Σε φλεγμονή του ινώδη θυλάκου της ΚΦΓΔ
- B) Σε ενδοαρθρικές αλλοιώσεις της ΚΦΓΔ και περιπτώσεις καταστροφής του διάρθριου δίσκου
- C) Σε οξείες μυϊκές δυσλειτουργίες
- D) Σε φλεγμονή του οπισθοδισκικού ιστού και φλεγμονώδεις αρθρίτιδες
- E) A+C+D

Ο βρυγμός οφείλεται

- A) Σε ψυχολογικά αίτια και νευρομυϊκά αίτια
- B) Σε κληρονομικά αίτια
- C) Σε ψυχολογικά αίτια και συγκλεισιακή δυσαρμονία
- D) Σε ψυχολογικά αίτια, νευρομυϊκά αίτια και συγκλεισιακή δυσαρμονία
- E) Είναι φαινόμενο πολυπαραγοντικής αιτιολογίας και μπορούν κατά περίπτωση να ενοχοποιούνται ορισμένα από τα παραπάνω αίτια

Ο βρυγμός οφείλεται

- A) Σε ψυχολογικά αίτια και νευρομυϊκά αίτια
- B) Σε κληρονομικά αίτια
- C) Σε ψυχολογικά αίτια και συγκλεισιακή δυσαρμονία
- D) B+C
- E) Είναι φαινόμενο πολυπαραγοντικής αιτιολογίας[μπορούν κατά περίπτωση να ενοχοποιούνται ορισμένα από τα παραπάνω αίτια

Ο διάρθριος δίσκος της κροταφογναθικής διάρθρωσης έχει μεγαλύτερο τον εγκάρσιο άξονα που φέρεται λοξά

- A) από πάνω και έσω προς τα κάτω και έξω
- B) από πάνω και πίσω προς τα κάτω και μπροστά

- C) από πάνω και μπροστά προς τα κάτω και πίσω
- D) από πάνω και πίσω προς τα κάτω και πλάγια
- E) από πάνω και μπροστά προς τα κάτω και πλάγια

Ο διάρθριος δίσκος της κροταφογναθικής διάρθρωσης είναι ένα ελλειψοειδές πέταλο που αποτελείται από διαπλεκόμενες ίνες

- A) Ελαστίνης
- B) Κολλαγόνου
- C) Κολλαγόνου και ελαστίνης
- D) Συνδετικές
- E) Συνδετικές και κολλαγόνου

Ο διάρθριος δίσκος της κροταφογναθικής διάρθρωσης σε σχέση με την κίνηση της κάτω γνάθου

- A) επιτρέπει τη μετατόπιση του κονδύλου προς κάθε κατεύθυνση
- B) επιτρέπει τη μετατόπιση του κονδύλου προς τα άνω και κάτω
- C) επιτρέπει τη μετατόπιση του κονδύλου προς τα άνω και κάτω εμπρός και πίσω
- D) αναστέλλει την κίνηση του κονδύλου προς τα εμπρός
- E) επιτρέπει μόνο γίγλυμη κίνηση του κονδύλου

Ο εκλεκτικός τροχισμός φυσικών δοντιών πρέπει να διεξάγεται

- A) μετά την παράδοση μιας ακίνητης προσθετικής εργασίας ή μιας μερικής οδοντοστοιχίας στον ασθενή
- B) πριν την κατασκευή μιας ακίνητης προσθετικής εργασίας ή μιας μερικής οδοντοστοιχίας στον ασθενή
- C) πριν την κατασκευή μιας ακίνητης προσθετικής εργασίας αλλά μετά την παράδοση μιας μερικής οδοντοστοιχίας στον ασθενή
- D) μετά την κατασκευή μιας ακίνητης προσθετικής εργασίας , αλλά πριν την παράδοση μερικής οδοντοστοιχίας στον ασθενή.
- E) οποιαδήποτε στιγμή μετά την λήψη του αποτυπώματος για μια ακίνητη εργασία ή μια μερική οδοντοστοιχία

Ο εκλεκτικός τροχισμός μιας μεταλλοκεραμικής αποκατάστασης πρέπει να γίνεται:

- A) μετά την εφυάλωση
- B) μετά την τελική συγκόλληση
- C) στο στάδιο μπισκότου
- D) μόνο στις κεντρικές επαφές
- E) μόνο σε πλαγιολίσθηση και προολίσθηση

Ο εκτροχισμός οδοντικών στη μασητική επιφάνεια των οπίσθιων δοντιών για να δεχτούν μεταλλοκεραμική στεφάνη είναι της τάξεως:

- A) Του 1 χιλ.
- B) Έως ότου εξαλειφθούν τα λειτουργικά φύματα.
- C) Του 1,5 – 2 χιλ.
- D) Έως ότου εμφανιστεί η οδοντίνη ουσία.
- E) Του 0,5 – 1 χιλ.

Ο έξω πτερυγοειδής εμφανίζει μια άνω και μία κάτω μοίρα. Η άνω μοίρα εκφύεται

- A) από την κάτω επιφάνεια της μείζονας πτέρυγας του σφηνοειδούς οστού
- B) από τον πτερυγοειδή βόθρο
- C) από τον πτερυγοειδή βόθρο και το γναθιαίο κύρτωμα
- D) από το έξω πέταλο της πτερυγοειδούς απόφύσης του σφηνοειδούς οστού
- E) από το πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου

Ο έξω πτερυγοειδής εμφανίζει μια άνω και μία κάτω μοίρα. Η άνω μοίρα εκφύεται

- A) από το πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου
- B) από τον πτερυγοειδή βόθρο
- C) από τον πτερυγοειδή βόθρο και το γναθιαίο κύρτωμα
- D) από το έξω πέταλο της πτερυγοειδούς απόφύσης του σφηνοειδούς οστού
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Ο έξω πτερυγοειδής εμφανίζει μια άνω και μία κάτω μοίρα. Η άνω μοίρα καταφύεται

- A) στον διάρθριο δίσκο της κροταφογοναθικής διάρθρωσης
- B) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου
- C) στην πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- D) στον διάρθριο δίσκο και τον αρθρικό θύλακο της κροταφογοναθικής διάρθρωσης
- E) στον διάρθριο δίσκο της κροταφογοναθικής διάρθρωσης και στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου

Ο έξω πτερυγοειδής εμφανίζει μια άνω και μία κάτω μοίρα. Η άνω μοίρα καταφύεται

- A) στον διάρθριο δίσκο της κροταφογοναθικής διάρθρωσης
- B) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου
- C) στην πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- D) στον διάρθριο δίσκο της κροταφογοναθικής διάρθρωσης και στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Ο έξω πτερυγοειδής εμφανίζει μια άνω και μία κάτω μοίρα. Η κάτω μοίρα καταφύεται

- A) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου
- B) στην πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- C) στον διάρθριο δίσκο και τον αρθρικό θύλακο της κροταφογοναθικής διάρθρωσης
- D) στον διάρθριο δίσκο της κροταφογοναθικής διάρθρωσης
- E) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου και στην πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού

Ο έξω πτερυγοειδής εμφανίζει μια άνω και μία κάτω μοίρα. Η κάτω μοίρα καταφύεται

- A) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου και στην πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- B) στην πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού

- C) στον διάρθριο δίσκο και τον αρθρικό θύλακο της κροταφογναθικής διάρθρωσης
- D) στον διάρθριο δίσκο της κροταφογναθικής διάρθρωσης
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Ο έξω πτερυγοειδής εμφανίζει μια άνω και μία κάτω μοίρα. Η κάτω μοίρα εκφύεται

- A) από τον πτερυγοειδή βόθρο και το γναθιαίο κύρτωμα
- B) από το έξω πέταλο της πτερυγοειδούς απόφύσης του σφηνοειδούς οστού
- C) από την πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- D) από το έξω πέταλο της πτερυγοειδούς απόφύσης του σφηνοειδούς οστού και από την πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- E) από τον πτερυγοειδή βόθρο και από το έξω πέταλο της πτερυγοειδούς απόφύσης του σφηνοειδούς οστού

Ο έξω πτερυγοειδής εμφανίζει μια άνω και μία κάτω μοίρα. Η κάτω μοίρα εκφύεται

- A) από τον πτερυγοειδή βόθρο και το γναθιαίο κύρτωμα
- B) από τον πτερυγοειδή βόθρο και από το έξω πέταλο της πτερυγοειδούς απόφύσης του σφηνοειδούς οστού
- C) από την πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- D) από το έξω πέταλο της πτερυγοειδούς απόφύσης του σφηνοειδούς οστού και από την πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Ο έξω πτερυγοειδής μυς όταν συσπάται μονόπλευρα κινεί την κάτω γνάθο

- A) προς τα μπροστά και πλάγια προς τη σύστοιχη πλευρά
- B) προς τα πλάγια και προς την αντίθετη πλευρά
- C) προς τα μπροστά και πλάγια και προς την αντίθετη πλευρά
- D) προς τα πλάγια και προς τη σύστοιχη πλευρά
- E) προς τα μπροστά

Ο έξω πτερυγοειδής όταν συσπάται από τη μια πλευρά,

- A) ρυθμίζει τη κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά και πλάγια προς την αντίθετη πλευρά
- B) ρυθμίζει τη κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά και πλάγια προς την σύστοιχη πλευρά
- C) ρυθμίζει τη κίνηση της κάτω γνάθου προς τα πλάγια προς την αντίθετη πλευρά
- D) ρυθμίζει τη κίνηση της κάτω γνάθου προς τα πλάγια προς την σύστοιχη πλευρά
- E) ρυθμίζει τη κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά

Ο έξω πτερυγοειδής όταν συσπάται από τη μια πλευρά,

- A) ρυθμίζει τη κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά
- B) ρυθμίζει τη κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά και πλάγια προς την σύστοιχη πλευρά
- C) ρυθμίζει τη κίνηση της κάτω γνάθου προς τα πλάγια προς την αντίθετη πλευρά
- D) ρυθμίζει τη κίνηση της κάτω γνάθου προς τα πλάγια προς την σύστοιχη πλευρά
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Ο έσω πτερυγοειδής μυς εκφύεται

- A) από τον πτερυγοειδή βόθρο και το γναθιαίο κύρτωμα
- B) από τον πτερυγοειδή βόθρο
- C) από τον πτερυγοειδή βόθρο, και τη πυραμοειδή απόφυση του υπερώιου οστού από τον πτερυγοειδή βόθρο και από το έξω πέταλο της πτερυγοειδούς
- D) απόφύσης του σφηνοειδούς οστού
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Ο έσω πτερυγοειδής μυς εκφύεται

- A) από τον πτερυγοειδή βόθρο και το γναθιαίο κύρτωμα
- B) από τον πτερυγοειδή βόθρο
- C) από τον πτερυγοειδή βόθρο, και τη πυραμοειδή απόφυση του υπερώιου οστού
- D) από τον πτερυγοειδή βόθρο και από το έξω πέταλο της πτερυγοειδούς απόφύσης του σφηνοειδούς οστού
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Ο έσω πτερυγοειδής μυς καταφύεται

- A) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου
- B) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου και στην πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- C) στην εσωτερική επιφάνεια της γωνίας της κάτω γνάθου.
- D) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου και στην εσωτερική επιφάνεια της γωνίας της κάτω γνάθου.
- E) στον διάρθριο δίσκο και τον αρθρικό θύλακο της κροταφογναθικής διάρθρωσης

Ο έσω πτερυγοειδής μυς καταφύεται

- A) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου
- B) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου και στην πυραμοειδή απόφυση του υπερωίου οστού
- C) στον διάρθριο δίσκο και τον αρθρικό θύλακο της κροταφογναθικής διάρθρωσης
- D) στο πτερυγοειδές βοθρίο του κονδύλου και στην εσωτερική επιφάνεια της γωνίας της κάτω γνάθου.
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Ο κίνδυνος πρόκλησης βλαβών στον πολφό κατά την παρασκευή για μεταλλοκεραμικές αποκαταστάσεις οφείλεται :

- A) στην υπερβολική θερμοκρασία που αναπτύσσεται κατά την αποκοπή των σκληρών ιστών.
- B) στην συγκολλητική κονία.
- C) στην μικροβιακή επίδραση του στοματικού περιβάλλοντος.
- D) στην τοποθέτηση μεταβατικών αποκαταστάσεων.
- E) σε κανένα εκ των ανωτέρω.

Ο μέγιστος αριθμός οπισθίων δοντιών που μπορούν προβλέψιμα να αντικατασταθούν από μια γέφυρα όταν οι συνθήκες είναι ιδεώδεις είναι:

- A) Ένα
- B) Δύο

- C) Τρία
- D) Τέσσερα
- E) Πέντε

Ο μεταλλοκεραμικός δεσμός εξασφαλίζεται κυρίως από.

- A) Ο μηχανικούς δεσμούς.
- B) Ο συμπιεστικούς δεσμούς.
- C) Ο χημικούς δεσμούς.
- D) Οι δυνάμεις VanderWaals.
- E) Κανένα εκ των ανωτέρω.

Ο μετασχηματισμός φάσεως στη σταθεροποιημένη με ύπτριαζιρκονία

- A) βοηθά να αναχαιτισθεί η πορεία μιας ρωγμής μέσα στη μάζα του υλικού
- B) συνοδεύεται από αύξηση του όγκου αντίστοιχα με το άκρο της ρωγμής
- C) είναι η μετάπτωση της τετραγωνικής φάσης σε μονοκλινή
- D) είναι η μετάπτωση της τετραγωνικής φάσης σε μονοκλινή, η οποία βοηθά να αναχαιτισθεί η πορεία μιας ρωγμής μέσα στη μάζα του υλικού και συνοδεύεται από αύξηση του όγκου αντίστοιχα με το άκρο της ρωγμής
- E) είναι η μετάπτωση της μονοκλινούς φάσης σε τετραγωνική, η οποία βοηθά να αναχαιτισθεί η πορεία μιας ρωγμής μέσα στη μάζα του υλικού και συνοδεύεται από αύξηση του όγκου αντίστοιχα με το άκρο της ρωγμής

Ο μυϊκός σπασμός, που είναι η κυριότερη αιτία του πόνου στο ΣΓΣ, μπορεί να προέρχεται από

- A) τοπικές βλάβες μυϊκή τάση και υπερκόπωση η από διεγερσιμότητα κεντρικής αιτιολογίας
- B) μυοκινητικό συγχρονισμό
- C) μυϊκή υπερλειτουργία που προκαλείται από ιδιοδεκτική πληροφόρηση κάποιας διαταραχής στα δόντια και το περιοδόντιο ή τις κροταφογοναθικές διαρθρώσεις
- D) Τα A+B
- E) Τα A+C



Ο νάρθηκας του Shore διαφέρει από τον νάρθηκα Michigan στο ότι :

- A) δεν καλύπτει τα παρειακά φύματα των άνω πίσω δοντιών και τα κοπτικά χείλη των άνω πρόσθιων δοντιών και συγκρατείται από συρμάτινα άγκιστρα στα πίσω δόντια
- B) δεν καλύπτει τα παρειακά φύματα των κάτω πίσω δοντιών και τα κοπτικά χείλη των κάτω πρόσθιων δοντιών και . συγκρατείται από συρμάτινα άγκιστρα στα πίσω δόντια
- C) δεν καλύπτει τα κοπτικά χείλη των κάτω πρόσθιων δοντιών και. συγκρατείται από συρμάτινα άγκιστρα στα πίσω δόντια
- D) δεν καλύπτει τα κοπτικά χείλη των κάτω πρόσθιων δοντιών και. συγκρατείται από προεκτάσεις της ακρυλικής ρητίνης σε εσοχές που δημιουργούνται μεταξύ των πίσω δοντιών
- E) δεν καλύπτει τα παρειακά φύματα των άνω πίσω δοντιών και τα κοπτικά χείλη των άνω πρόσθιων δοντιών και συγκρατείται από συρμάτινα άγκιστρα στα πίσω δόντια.

Ο πόνος που προέρχεται από μυϊκό σπασμό είναι

- A) Αμβλύς, διάχυτος και συνεχής
- B) Οξύς και μονόπλευρος
- C) Οξύς και αμφίπλευρος
- D) Οξύς και διαλλείπων
- E) Αμβλύς, εντοπισμένος και διαλλείπων

Ο πόνος σαν σύμπτωμα δυσλειτουργίας του στοματογναθικού συστήματος τις περισσότερες φορές οφείλεται

- A) Σε διέγερση των νεύρων εξαιτίας μυϊκού σπασμού και μυϊκής ισχαιμίας
- B) μυϊκής ισχαιμίας
- C) Σε βιοχημικές εξεργασίες
- D) Σε οίδημα
- E) Τα A+B+C

Ο προκατασκευασμένος ενδορριζικός άξονας αντί του χυτού άξονα με ψευδομύλη σε ενδοδοντικά θεραπευμένα δόντια προτιμάται όταν

- A) χρειάζεται να ολοκληρωθεί η διαδικασία σε μια συνεδρία
- B) το μήκος του ριζικού σωλήνα είναι ιδιαίτερα εκτεταμένο
- C) το εύρος του ριζικού σωλήνα είναι μεγάλο
- D) έχει καταστραφεί εντελώς η κλινική μύλη
- E) για όλους τους ανωτέρω λόγους

Ο ρόλος του στρώματος αδιαφάνειας που τοποθετείται κατά την δόμηση των κεραμικών μαζών είναι να:

- A) Ελαττώνει τη συστολή της μάζας της πορσελάνης.
- B) Απορροφά την υγρασία από τα υπερκείμενα στρώματα της κεραμικής μάζας.
- C) Καλύπτει τη σκούρα οξειδωμένη μεταλλική επιφάνεια και ενισχύει τη σύνδεση της πορσελάνης με το μεταλλικό σκελετό.
- D) Ελαττώνει την πιθανότητα δημιουργίας φυσαλίδων.
- E) Διευκολύνει τη συμπίκνωση της πορσελάνης.

Ο συντελεστής θερμικής διαστολής σε κράματα μεταλλοκεραμικής

- A) πρέπει να είναι υψηλότερος από αυτόν της πορσελάνης
- B) πρέπει να είναι χαμηλότερος από αυτόν της πορσελάνης
- C) πρέπει να είναι ίσος με αυτόν της πορσελάνης
- D) καθορίζει το μέτρο ελαστικότητας
- E) καθορίζει την αντοχή στον εφελκυσμό

Ο χρόνος πήξης της οδοντιατρικής γύψου εξαρτάται από:

- A) προσθήκες ξένων ουσιών και υπολείμματα ήδη πηγμένης γύψου που έχουν παραμείνει στο μπολ ανάμιξης
- B) χρόνο και τρόπο μίξης
- C) θερμοκρασία και ποσότητα νερού
- D) ποιότητα γύψου
- E) όλα τα παραπάνω

Ο χρόνος πήξης της οδοντιατρικής γύψου εξαρτάται από:

- A) προσθήκες ξένων ουσιών
- B) υπολείμματα ήδη πηγμένης γύψου που έχουν παραμείνει στο μπολ ανάμιξης
- C) θερμοκρασία και ποσότητα νερού
- D) κανένα από τα παραπάνω
- E) Ε προσθήκες ξένων ουσιών, υπολείμματα ήδη πηγμένης γύψου που έχουν παραμείνει στο μπολ ανάμιξης, θερμοκρασία και ποσότητα νερού

Ο χώρος που προσπαθούμε να δημιουργήσουμε με την επάλειψη του κινητού κολοβώματος με βερνίκι είναι:

- A) 10μm
- B) 20μm
- C) 25μm
- D) 40μm
- E) 50 μm

Οι ιδιοδεκτικοί υποδοχείς ή ιδιοδεκτικά όργανα είναι όργανα τα οποία δέχονται ερεθίσματα που αφορούν

- A) την πίεση την θέση και την κίνηση
- B) την αφή ,τη θέση, και τη κίνηση
- C) την αφή , τη κίνηση ,και τον σπλαχνικό πόνο
- D) την αφή και την πίεση
- E) την αφή την πίεση και τον σπλαχνικό πόνο

Οι προστατευτικές κυρτότητες των αξονικών επιφανειών των δοντιών εξυπηρετούν τους εξής σκοπούς:

- A) Διευκολύνουν την ευκολότερη απόσχιση των τροφών και συντελούν στη διατήρηση των ούλων σε τάση
- B) Συντελούν στη διατήρηση των ούλων σε τάση και προστατεύουν τις παρυφές των ελευθέρων ούλων
- C) Βοηθούν στην εκτροπή των τροφών κατά την μάσηση και . Συντελούν στη φυσιολογική διέγερση των ελευθέρων ούλων

D) Τα B+C

E) Μειώνουν τις ασκούμενες πιέσεις στα δόντια κατά τον τεμαχισμό κάθε τροφής που προβάλλει αντίσταση

Οι σιλικόνες προσθήκης εμφανίζουν ως παραπροϊόν του πολυμερισμού τους:

A) νερό

B) αιθυλική αλκοόλη

C) μεθυλική αλκοόλη

D) υδρογόνο

E) δεν εμφανίζουν παραπροϊόν

Οι ανεξάρτητοι σύνδεσμοι της κροταφογναθικής διάρθρωσης είναι

A) Ο έξω πλάγιος και ο έσω πλάγιος

B) Ο σφηνογναθικός και ο βελονογναθικός

C) Ο σφηνογναθικός και αγκιστρογναθικός

D) Ο σφηνογναθικός, ο βελονογναθικός και ο αγκιστρογναθικός

E) Ο έξω πλάγιος, ο έσω πλάγιος και ο αγκιστρογναθικός

Οι αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

A) κατασκευάζονται αποκλειστικά με μεθόδους CAD-CAM

B) ενδείκνυνται για αποκαταστάσεις μικρής έκτασης και κατασκευάζονται αποκλειστικά με μεθόδους CAD-CAM

C) ενδείκνυνται για αποκαταστάσεις μικρής και μεγάλης έκτασης και κατασκευάζονται αποκλειστικά με μεθόδους CAD-CAM

D) ενδείκνυνται για αποκαταστάσεις μικρής και μεγάλης έκτασης

E) ενδείκνυνται για αποκαταστάσεις μικρής έκτασης

Οι αποκαταστάσεις μονολιθικής ζιρκονίας

A) ανήκουν στις αποκαταστάσεις από υαλοκεραμικά υλικά

B) έχουν μεγαλύτερη ημιδιαφάνεια από τις αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

C) έχουν μικρότερη ημιδιαφάνεια από τις αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

D) δεν επιδέχονται επιφανειακή χρώση

E) κατασκευάζονται με χύτευση του υλικού

Οι αποκαταστάσεις μονολιθικής ζirkονίας

A) ανήκουν στις αποκαταστάσεις από υαλοκεραμικά υλικά

B) έχουν υποδεέστερες μηχανικές ιδιότητες από τις αποκαταστάσεις Διπυριτικού λιθίου

C) κατασκευάζονται με μέθοδο CAD-CAM

D) δεν επιδέχονται επιφανειακή χρώση

E) κατασκευάζονται με χύτευση του υλικού

Οι αποκαταστάσεις μονολιθικής ζirkονίας

A) έχουν ανώτερη αισθητική απόδοση από τις αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

B) έχουν υποδεέστερη αισθητική απόδοση από τις αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

C) έχουν υψηλότερη αντοχή από τις αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

D) έχουν χαμηλότερη αντοχή από τις αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

E) έχουν υποδεέστερη αισθητική απόδοση και υψηλότερη αντοχή από τις αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

Οι αποκαταστάσεις μονολιθικής ζirkονίας

A) μπορούν να αδροποιηθούν με υδροφθορικό οξύ

B) έχουν υποδεέστερη αισθητική απόδοση από τις αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

C) δεν ενδείκνυνται για οπίσθια δόντια

D) μπορούν να αδροποιηθούν με υδροφθορικό οξύ και έχουν υποδεέστερη αισθητική απόδοση από τις αποκαταστάσεις διπυριτικού λιθίου

E) έχουν υποδεέστερη αισθητική απόδοση από τις αποκαταστάσεις Διπυριτικού λιθίου και δεν ενδείκνυνται για οπίσθια δόντια

Οι αρθρωτήρες κατηγοριοποιούνται σε:

- A) σταθερών αποκλίσεων και ARCON
- B) σταθερών αποκλίσεων και NONARCON
- C) ημιπροσαρμοζόμενοι και γίγγλυμου τύπου
- D) ημιπροσαρμοζόμενοι , γίγγλυμου τύπου, πλήρως προσαρμοζόμενοι και σταθερών αποκλίσεων
- E) κανένα από τα παραπάνω

Οι αρθρωτήρες που έχουν σταθερή κονδυλική τροχιά είναι οι εξής:

- A) απλοί η γίγγλυμοι
- B) αρθρωτήρες μέσης τιμής
- C) ημιπροσαρμοζόμενοι ή ημιρρυθμιζόμενοι
- D) Οι πλήρως προσαρμοζόμενοι
- E) Οι A+B+C

Οι αρθρωτήρες που μπορούν να αναπαράγουν μόνο την ανάσπαση και κατάσπαση της κάτω γνάθου είναι οι εξής:

- A) απλοί η γίγγλυμοι
- B) αρθρωτήρες μέσης τιμής
- C) ημιπροσαρμοζόμενοι ή ημιρρυθμιζόμενοι
- D) Οι A+B
- E) Οι A+B+C

Οι βασικές αρχές που διέπουν τις οδοντικές παρασκευές διαχωρίζονται στις ακόλουθες κατηγορίες:

- A) Βασικές αρχές συγκράτησης και ευστάθειας.
- B) Βασικές αρχές διατήρησης της ζωτικότητας του πολφού και διατήρησης της συγείας του περιοδοντίου.
- C) Σε μηχανικές, βιολογικές και αισθητικές αρχές.
- D) Σε βασικές αρχές επίτευξης σωστής φοράς ένθεσης και ευκρίνειας του τελικού ορίου.

Ε) Σε βασικές αρχές οριοθέτησης των αυχενικών απολήξεων και επίτευξης παράλληλων αξονικών τοιχωμάτων.

Οι γέφυρες τύπου Maryland συγκρατούνται στις υπερώϊες επιφάνειες των δοντιών στηριγμάτων κυρίως με:

- A) Δυνάμεις Van Der Walls
- B) Χημική συγκράτηση
- C) Ρεοστατικές δυνάμεις
- D) Μηχανική συγκράτηση
- E) Όλα τα ανωτέρω

Οι διαστάσεις του χρώματος είναι:

- A) Η απόχρωση, η φωτεινότητα και η ένταση
- B) Η απόχρωση, η φωτεινότητα και η χροιά
- C) Η απόχρωση, ο τόνος και η χροιά
- D) Η φωτεινότητα, η ένταση και η πυκνότητα
- E) Ο τόνος, η ένταση και η πυκνότητα

Οι διαστάσεις του χρώματος είναι:

- A) Η χροιά, ο τόνος και η πυκνότητα
- B) Η απόχρωση, η φωτεινότητα και η χροιά
- C) Η απόχρωση, ο τόνος και η χροιά
- D) Η φωτεινότητα, η ένταση και η πυκνότητα
- E) Ο τόνος, η ένταση και η πυκνότητα

Οι διαστάσεις του χρώματος είναι:

- A) Η απόχρωση, η φωτεινότητα και η πυκνότητα
- B) Η απόχρωση, η φωτεινότητα και η χροιά
- C) Η απόχρωση, ο τόνος και η χροιά
- D) Η φωτεινότητα, η ένταση και η πυκνότητα

E) Ο τόνος, η ένταση και η πυκνότητα

Οι διαστάσεις του χρώματος είναι:

A) Η χροιά, η φωτεινότητα και η ένταση

B) Η απόχρωση, η φωτεινότητα και η χροιά

C) Η απόχρωση, ο τόνος και η χροιά

D) Η φωτεινότητα, η ένταση και η πυκνότητα

E) Ο τόνος, η ένταση και η πυκνότητα

Οι δυνάμεις που ασκούνται στο πρόβολο γεφύρωμα μιας κρεμαστής γέφυρας μεταφέρονται στο ή στα δόντια στήριξης με

A) κατεύθυνση παράλληλη με την κατεύθυνση του επιμήκη άξονα των ανταγωνιστών δοντιών

B) κατεύθυνση παράλληλη του επιμήκη άξονα των δοντιών στήριξης

C) κατεύθυνση λοξή, αλλά παράλληλη με την κατεύθυνση του επιμήκη άξονα των δοντιών στήριξης

D) κατεύθυνση λοξή, διάφορη από την κατεύθυνση του επιμήκη άξονα των δοντιών στήριξης

E) κατεύθυνση λοξή, αλλά παράλληλη με την κατεύθυνση του επιμήκη άξονα των ανταγωνιστών δοντιών

Οι δυνάμεις που ασκούνται στο πρόβολο γεφύρωμα μιας κρεμαστής γέφυρας μεταφέρονται στο ή στα δόντια στήριξης με

A) κατεύθυνση παράλληλη με την κατεύθυνση του επιμήκη άξονα των ανταγωνιστών δοντιών

B) κατεύθυνση παράλληλη του επιμήκη άξονα των δοντιών στήριξης

C) κατεύθυνση λοξή, αλλά παράλληλη με την κατεύθυνση του επιμήκη άξονα των δοντιών στήριξης

D) κατεύθυνση λοξή, αλλά παράλληλη με την κατεύθυνση του επιμήκη άξονα των ανταγωνιστών δοντιών

E) τίποτε από τα παραπάνω



Οι εκτεταμένες αποτριβές στους οδοντικούς φραγμούς οφείλονται:

- A) Σε οδοντικές δυσπλασίες και παραλειπουργίες του ΣΓΣ
- B) Στην ποιότητα των δοντιών και στο βαθμό απασβεστίωσης τους
- C) Στη συγκέντρωση μικροβιακής πλάκας και στον πολυμεταλλισμό
- D) Τα A+B+C
- E) Τα A+B

Οι θερμοπολυμεριζόμενες ακρυλικές ρητίνες υπερέχουν των αυτοπολυμεριζομένων ρητινών γιατί:

- A) έχουν καλύτερη χρωματική σταθερότητα
- B) αντιστέκονται καλύτερα στην αποτριβή
- C) είναι περισσότερο ανεκτές από τον ασθενή
- D) όλα τα παραπάνω
- E) κανένα από τα παραπάνω

Οι θόρυβοι στην κροταφογναθική διάρθρωση μπορούν να οφείλονται σε:

- A) σε αύξηση μυϊκού τόνου
- B) σε πρόσθια παρεκτόπιση του διάρθριου δίσκου η υπεξάρθρωμα της κάτω γνάθου
- C) σε δομικές αλλαγές των αρθρικών επιφανειών και σε μυϊκό αποσυγχρονισμό
- D) Τα A+B
- E) Τα B+C

Οι θόρυβοι στην κροταφογναθική διάρθρωση μπορούν να οφείλονται σε:

- A) σε αύξηση μυϊκού τόνου
- B) σε πρόσθια παρεκτόπιση του διάρθριου δίσκου η υπεξάρθρωμα της κάτω γνάθου
- C) σε δομικές αλλαγές των αρθρικών επιφανειών και σε μυϊκό αποσυγχρονισμό
- D) Τα B+C
- E) Τα A+B

Οι θόρυβοι στην κροταφογναθική διάρθρωση μπορούν να οφείλονται σε:

- A) σε αύξηση μυϊκού τόνου
- B) σε πρόσθια παρεκτόπιση του διάρθριου δίσκου η υπεξάρθρωμα της κάτω γνάθου
- C) σε δομικές αλλαγές των αρθρικών επιφανειών και σε μυϊκό αποσυγχρονισμό
- D) τα A+B+C
- E) Τα B+C

Οι ινώδεις δεσμίδες του ενδοφατνίου (περιρριζίου) ενός μονόρριζου δοντιού είναι:

- A) ακροφατνιακές και ακρορριζικές
- B) οριζόντιες και λοξές
- C) ακρορριζικές και μεσορριζικές
- D) Τα A+B
- E) Τα B+C

Οι ινώδεις δεσμίδες του ενδοφατνίου (περιρριζίου) ενός πολύρριζου δοντιού είναι

- A) ακροφατνιακές
- B) λοξές
- C) οριζόντιες
- D) ακρορριζικές και μεσορριζικές
- E) Τα A+B+C+D

Οι ινώδεις δεσμίδες του ενδοφατνίου είναι ικανές να προβάλλουν αντίσταση

- A) σε ισχυρές δυνάμεις μέσα στα φυσιολογικά όρια όταν ασκούνται παράλληλες προς τον επιμήκη άξονα του δοντιού
- B) σε ισχυρές δυνάμεις μέσα στα φυσιολογικά όρια όταν ασκούνται οριζόντια
- C) ισχυρές δυνάμεις μέσα στα φυσιολογικά όρια όταν ασκούνται και κάθετα και οριζόντια
- D) σε ισχυρές δυνάμεις πέρα των φυσιολογικών ορίων όταν ασκούνται παράλληλες προς τον επιμήκη άξονα και σε οριζόντιες δυνάμεις μέσα σε φυσιολογικά όρια
- E) σε ισχυρές δυνάμεις πέρα των φυσιολογικών ορίων όταν ασκούνται κάθετες και σε οριζόντιες δυνάμεις μέσα σε φυσιολογικά όρια

Οι ινώδεις δεσμίδες του ενδοφατνίου μπορούν να αντισταθμίσουν σε σημαντικό βαθμό:

- A) σε ισχυρές δυνάμεις μέσα στα φυσιολογικά όρια όταν ασκούνται παράλληλες προς τον επιμήκη άξονα του δοντιού
- B) σε ισχυρές δυνάμεις μέσα στα φυσιολογικά όρια όταν ασκούνται οριζόντια
- C) ισχυρές δυνάμεις μέσα στα φυσιολογικά όρια όταν ασκούνται και κάθετα και οριζόντια
- D) σε ισχυρές δυνάμεις πέρα των φυσιολογικών ορίων όταν ασκούνται παράλληλες προς τον επιμήκη άξονα και σε οριζόντιες δυνάμεις μέσα σε φυσιολογικά όρια
- E) σε ισχυρές δυνάμεις πέρα των φυσιολογικών ορίων όταν ασκούνται κάθετες και σε οριζόντιες δυνάμεις μέσα σε φυσιολογικά όρια

Οι καθοριστικοί παράγοντες της λειτουργικής δραστηριότητας του στοματογναθικού συστήματος είναι

- A) Δεξιά κροταφογναθική διάρθρωση και Αριστερή κροταφογναθική διάρθρωση και ο νευρομυϊκός μηχανισμός
- B) Σύγκλειση δοντιών
- C) Η φώνηση
- D) Τα A+B+C
- E) Τα A+B

Οι κονίες οξειδίου ψευδαργύρου-ευγενόλης

- A) Δεν ερεθίζουν τον πολφό
- B) Έχουν μικρή διαλυτότητα
- C) Έχουν μεγάλη θερμική αγωγιμότητα
- D) Έχουν μεγάλη αντοχή στην κόπωση
- E) Δεν τοποθετούνται σε βαθιές κοιλότητες

Οι κροταφογναθικές διαρθρώσεις προσαρμόζονται στις λειτουργικές ανάγκες του ΣΓΣ διότι παρουσιάζουν

- A) Στατική ανατομική δομή
- B) Μικρές δομικές αλλαγές

- C) Ακαμψία του διάρθριου δίσκου
- D) Προσαρμοστικότητα του διάρθριου δίσκου
- E) Προσαρμοστικότητα των συνδέσμων

Οι κροταφογναθικές διαρθρώσεις προσαρμόζονται στις λειτουργικές ανάγκες του στοματογναθικού συστήματος διότι παρουσιάζουν:

- A) Στατική ανατομική δομή
- B) Προσαρμοστικότητα των συνδέσμων
- C) Έντονη λειτουργική δραστηριότητα
- D) Προσαρμοστικότητα του διάρθριου δίσκου
- E) Τίποτε από τα παραπάνω

Οι κύριοι μύες που συμμετέχουν στη λειτουργία του στοματιγναθικού συστήματος είναι

- A) οι μασητήριοι, οι επάνω από το υοειδές οστόν και οι κάτω από το υοειδές οστόν
- B) οι μασητήριοι
- C) οι μασητήριοι και οι επάνω από το υοειδές οστόν
- D) οι μασητήριοι και οι κάτω από το υοειδές οστόν
- E) οι επάνω από το υοειδές οστόν και οι κάτω από το υοειδές οστόν

Οι λειτουργικές θέσεις κλειδιά στις οποίες γίνεται ο εκλεκτικός τροχισμός είναι:

- A) Η κεντρική σύγκλειση
- B) Η κεντρική σχέση και η προολίσθηση
- C) Η δεξιά & αριστερή πλαγιολίσθηση στην εργαζόμενη πλευρά και στη μη εργαζόμενη πλευρά
- D) ΤαB+C
- E) ΤαA+B+C

Οι μασητήριοι μύες είναι

- A) ο μασητήρας, ο κροταφίτης και ο έξω πτερυγοειδής.

- B) ο μασητήρας, ο κροταφίτης, ο έσω πτερυγοειδής και ο έξω πτερυγοειδής.
- C) ο μασητήρας, ο κροταφίτης και ο έσω πτερυγοειδής
- D) ο μασητήρας και ο κροταφίτης
- E) ο μασητήρας, ο έσω πτερυγοειδής και ο έξω πτερυγοειδής.

Οι μασητήριοι μύες μπορούν να αναπτύξουν δυνάμεις που κυμαίνονται μεταξύ

- A) 180-200 Kg
- B) 200-250 Kg
- C) 91-133 Kg
- D) 71-91 Kg
- E) 133-180 Kg

Οι μεσοδόντιοι χώροι που δημιουργούνται από σωστές όμορες επιφάνειες επαφής παρακειμένων δοντιών εμφανίζουν τα εξής χαρακτηριστικά σε ένα οπίσθιο δόντι:

- A) Οι περιοχές επαφής είναι πιο κοντά προς την υπερώια επιφάνεια
- B) Οι περιοχές επαφής είναι πιο κοντά προς την προστομιακή επιφάνεια και οι όμορες οριακές ακρολοφίες στο ίδιο ύψος
- C) Οι περιοχές επαφής είναι στο μέσο τριτημόριο της όμορης επιφάνειας
- D) Οι όμορες οριακές ακρολοφίες είναι εγγύς ψηλότερες και οι περιοχές επαφής είναι πιο κοντά προς την προστομιακή επιφάνεια
- E) Οι όμορες οριακές ακρολοφίες είναι άπω ψηλότερες

Οι μεσοδόντιοι χώροι που δημιουργούνται από σωστές όμορες επιφάνειες επαφής παρακειμένων δοντιών εμφανίζουν τα εξής χαρακτηριστικά σε ένα μπροστινό δόντι:

- A) Οι περιοχές επαφής είναι πιο κοντά προς την υπερώια επιφάνεια
- B) Οι περιοχές επαφής είναι πιο κοντά προς την προστομιακή επιφάνεια και οι όμορες οριακές ακρολοφίες είναι στο ίδιο ύψος
- C) Οι περιοχές επαφής είναι στο μέσο τριτημόριο της όμορης επιφάνειας και οι όμορες οριακές ακρολοφίες είναι στο ίδιο ύψος
- D) Οι περιοχές επαφής είναι στο μέσο τριτημόριο της όμορης επιφάνειας και οι όμορες οριακές ακρολοφίες είναι εγγύς ψηλότερες

Ε) Οι περιοχές επαφής είναι στο μέσο τριτημόριο της όμορης επιφάνειας και οι όμορες οριακές ακρολοφίες είναι άνω ψηλότερες

Οι μεσοδόντιοι χώροι που δημιουργούνται από σωστές όμορες επιφάνειες επαφής παρακειμένων δοντιών εμφανίζουν τα εξής χαρακτηριστικά στα οπίσθια δόντια

A) Η ένωση αδαμαντίνης-οστεϊνης στις όμορες επιφάνειες είναι στο ίδιο ύψος

B) Οι όμορες μεταβατικές διεδρες γωνίες έχουν συμμετρική θέση

C) Η επαφή των δοντιών είναι αρκετά σφικτή και δεν επιτρέπει σφήνωμα των τροφών

D) Τα A+B

E) Τα A+B+C

Οι μεσοδόντιοι χώροι που δημιουργούνται από σωστές όμορες επιφάνειες επαφής παρακειμένων δοντιών εμφανίζουν τα εξής χαρακτηριστικά σε ένα πρόσθιο δόντι:

A) Η ένωση αδαμαντίνης-οστεϊνης στις όμορες επιφάνειες είναι στο ίδιο ύψος

B) Οι όμορες μεταβατικές διεδρες γωνίες έχουν συμμετρική θέση

C) Η επαφή των δοντιών είναι αρκετά σφικτή και δεν επιτρέπει σφήνωμα των τροφών

D) Τα A+B+C

E) Τα B+C

Οι μηχανικές αρχές που διέπουν τις οδοντικές παρασκευές είναι:

A) Η συγκράτηση και η διατήρηση της οδοντικής δομής.

B) Η ευστάθεια και η διατήρηση της ακεραιότητας των όμορων δοντιών.

C) Η συγκράτηση, η ευστάθεια, η φορά ένθεσης και η ευκρίνεια του τελικού ορίου.

D) Η παραλληλότητα των τοιχωμάτων και το μήκος της παρασκευής.

E) Η αδρότητα της εσωτερικής επιφάνειας της στεφάνης.

Οι μηχανισμοί που προκαλούν δυσλειτουργία του στοματογναθικού συστήματος είναι αποτέλεσμα των εξής παραγόντων

A) δομικών

- B) λειτουργικών
- C) νευροψυχικών
- D) Τα A+C
- E) Τα A+B+C

Οι μύες επάνω από το υοειδές οστόν είναι

- A) ο γενειοϋοειδής, ο γναθοϋοειδής και ο διγάστορας της κάτω γνάθου
- B) ο βελονοϋοειδής
- C) ο θυρεοϋοειδής
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Οι μύες κάτω από το υοειδές οστόν είναι

- A) ο θυρεοειδής, ο ωμοϋοειδής και ο στερνοϋοειδής
- B) ο διγάστορας της κάτω γνάθου, και ο βελονοϋοειδής
- C) ο βελονοϋοειδής, ο ωμοϋοειδής και ο στερνοϋοειδής
- D) ο βελονοϋοειδής, ο ωμοϋοειδής ο στερνοϋοειδής και ο διγάστορας της κάτω γνάθου
- E) Κανένας από τους παραπάνω

Οι οδηγίες αύλακες των παρασκευών αυχενικά σε δόντια με απογυμνωμένες ρίζες:

- A) Παρακολουθούν την παρυφή των ελευθέρων ούλων.
- B) Επεκτείνονται έως τον πυθμένα της ουλοδοντικής σχισμής.
- C) Παρακολουθούν την αδαμαντινοοστεϊνική ένωση.
- D) Παρακολουθούν τον κλινικό αυχένα του δοντιού.
- E) Εφίστανται κατά 3 χιλ. του ανατομικού αυχένα.

Οι οδηγοί αύλακες σε πρόσθια δόντια δημιουργούνται:

- A) προστομιακά
- B) γλωσσικά

- C) κοπτικά
- D) σε όλες τις παραπάνω επιφάνειες
- E) κανένα από τα παραπάνω

Οι ομάδες διαταραχών που χαρακτηρίζουν την δυσλειτουργία ΣΓΣ είναι:

- A) Επώδυνα συμπτώματα, διαταραχές της κινητικότητας της κάτω γνάθου και θόρυβοι στις κροταφογναθικές διαρθρώσεις
- B) Υπερβολικό άγχος
- C) Μυϊκή δυσλειτουργία
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Οι παράγοντες που επηρεάζουν την συγκράτηση μιας ακίνητης προσθετικής αποκατάστασης είναι:

- A) Η παραλληλότητα των τοιχωμάτων και το μήκος της παρασκευής.
- B) Ο τύπος της οδοντικής παρασκευής.
- C) Η αδρότητα της εσωτερικής επιφάνειας της στεφάνης.
- D) Ο τύπος και το πάχος των χρησιμοποιούμενων για τη συγκόλληση κονιών.
- E) Όλοι οι παραπάνω παράγοντες.

Οι παράγοντες που επηρεάζουν το πάχος στρώματος της κονίας είναι:

- A) Η παρουσία ή μη υγρασίας κατά τη φάση της ανάμειξης.
- B) Η αναμονή για 3 λεπτά πριν την τοποθέτηση της κατασκευής στα δόντια.
- C) Η υδαρής ανάμειξη της κονίας.
- D) Η ταχεία ενσωμάτωση της σκόνης στο υγρό της κονίας.
- E) Ο τύπος και η ποσότητα της ασκουμένης πίεσης κατά τη συγκόλληση.

Οι παράγοντες που επηρεάζουν το πάχος στρώματος της κονίας είναι:

- A) Το μέγεθος των κόκκων της κονίας.
- B) Η υδαρής ανάμειξη της κονίας.



- C) Η ταχεία ενσωμάτωση της σκόνης στο υγρό της κονιάς.
- D) Η αναμονή για 3 λεπτά πριν την τοποθέτηση της κατασκευής στα δόντια.
- E) Η παρουσία ή μη υγρασίας κατά τη φάση της ανάμειξης.

Οι παράγοντες που επηρεάζουν το πάχος στρώματος της κονιάς είναι:

- A) Α Η παρουσία ή μη υγρασίας κατά τη φάση της ανάμειξης.
- B) Β Η αναλογία σκόνης – υγρού.
- C) Γ Η αναμονή για 3 λεπτά πριν την τοποθέτηση της κατασκευής στα δόντια.
- D) Δ Η υδαρής ανάμειξη της κονιάς.
- E) Ε Η ταχεία ενσωμάτωση της σκόνης στο υγρό της κονιάς.

Οι παράγοντες συγκράτησης των γεφυρών που αφορούν τα οδοντικά κολοβώματα είναι:

- A) Το αυχενομασητικό ύψος, η εγγύς-άπω και η παρειογλωσσική διάσταση και η κλίση των αξονικών τοιχωμάτων των παρασκευασμένων δοντιών
- B) Η αδρότητα της επιφάνειας των παρασκευασμένων δοντιών η υφή της επιφάνειας της οδοντίνης και η κινητικότητα των δοντιών στήριξης Η ύπαρξη χυτού ενδοριζικού άξονα με ψευδομύλη
- C) Ο τύπος της κονιάς και η έκταση της νωδής περιοχής
- D) Τα Α+Β
- E) Τα Α+C

Οι παράγοντες συγκράτησης των γεφυρών που αφορούν τα οδοντικά στηρίγματα είναι:

- A) Το τελικό σχήμα των παρασκευασμένων δοντιών, το αυχενομασητικό ύψος, η εγγύς-άπω και η παρειογλωσσική διάσταση, η κλίση των τοιχωμάτων των παρασκευασμένων δοντιών
- B) Η αδρότητα της επιφάνειας των παρασκευασμένων δοντιών
- C) Ο τύπος της κονιάς και η έκταση της νωδής περιοχής
- D) Τα Α+Β
- E) Τα Α+Β+C

Οι παράγοντες συγκράτησης των γεφυρών που αφορούν τη γέφυρα είναι:

- A) Η υφή της εσωτερικής επιφάνειας του μεταλλικού σκελετού και η ακρίβεια της εφαρμογής του
- B) Ο τύπος της γέφυρας, η έκταση των γεφυρωμάτων και η μηχανική αντοχή της γέφυρας
- C) Οι συγκλεισιακές ιδιαιτερότητες
- D) Τα B+C
- E) Τα A+B+C

Οι παράγοντες της κίνησης της κάτω γνάθου που σχετίζονται με τη συγκλεισιακή μορφολογία των δοντιών και τη λειτουργική δραστηριότητα του στοματογναθικού συστήματος είναι οι εξής:

- A) Οι βασικές θέσεις της κάτω γνάθου
- B) Οι ακραίες θέσεις της κάτω γνάθου
- C) Ο βαθμός της κίνησης, ο τύπος και η διεύθυνση της κίνησης της κάτω γνάθου και η κλινική σημασία των κινήσεων
- D) Τα A+B
- E) Τα A+C

Οι παράγοντες της κίνησης της κάτω γνάθου που σχετίζονται με τη συγκλεισιακή μορφολογία των δοντιών και τη λειτουργική δραστηριότητα του στοματογναθικού συστήματος είναι οι εξής:

- A) Οι βασικές θέσεις της κάτω γνάθου
- B) Οι ακραίες θέσεις της κάτω γνάθου
- C) Ο βαθμός της κίνησης, ο τύπος και η διεύθυνση της κίνησης της κάτω γνάθου και η κλινική σημασία των κινήσεων
- D) Τα A+B+C
- E) Τα A+C

Οι παρεμβολές στην εργαζόμενη πλευρά είναι δυνατόν, όταν δεν γίνει προσαρμογή, να ενεργοποιήσουν την εμφάνιση πόνου

- A) στον έξω πτερυγοειδή μυ

- B) στον μασητήρα μυ και στην πρόσθια μοίρα του κροταφίτη μυ και στην έξω πλάγια επιφάνεια της κροταφογοναθικής διάρθρωσης
- C) στην οπίσθια γαστέρα του διγάζτορα μυ και στην έξω πλάγια επιφάνεια της κροταφογοναθικής διάρθρωσης
- D) Δ στον έξω πτερυγοειδή μυ και στην έξω πλάγια επιφάνεια της κροταφογοναθικής διάρθρωσης
- E) στην έξω πλάγια επιφάνεια της κροταφογοναθικής διάρθρωσης

Οι περιστροφικές κινήσεις της κάτω γνάθου μπορούν να γίνουν γύρω από έναν υποθετικό άξονα για κάθε κόνδυλο που μπορεί να είναι

- A) οριζόντιος- κατακόρυφος- οβελιαίος
- B) οριζόντιος- κατακόρυφος- διαγώνιος
- C) οβελιαίος και επιμήκης
- D) διαγώνιος και επιμήκης
- E) οριζόντιος και εγκάρσιος

Οι περιστροφικές κινήσεις της κάτω γνάθου μπορούν να γίνουν γύρω από έναν υποθετικό άξονα για κάθε κόνδυλο που μπορεί να είναι

- A) μόνο οριζόντιος
- B) οριζόντιος- κατακόρυφος- διαγώνιος
- C) οβελιαίος και επιμήκης
- D) διαγώνιος, οβελιαίος και επιμήκης
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Οι πολυαιθέρες θα πρέπει να χρησιμοποιούνται:

- A) Με μεταλλικό διάτρητο δισκάριο
- B) Με πλαστικό διάτρητο δισκάριο
- C) Με δισκάριο αλουμινίου
- D) Με ατομικό δισκάριο
- E) Με οποιοδήποτε από τα παραπάνω

Οι πολυαιθέρες σαν αποτυπωτικό υλικό παρουσιάζουν τα ακόλουθα γνωρίσματα:

- A) υψηλό κόστος
- B) Σταθερότητα διαστάσεων
- C) Ευχάριστη γεύση
- D) Α και Β
- E) Όλα τα παραπάνω

Οι πολυκαρβοξυλικές κονίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε περιπτώσεις:

- A) Όπου προέχει η αποφυγή βλάβης του πολφού
- B) Για προσωρινή συγκόλληση
- C) Αποκαταστάσεων με πολύ ισχυρή μηχανική συγκράτηση
- D) Α και Β και C
- E) Συγκόλλησης γεφυρών τύπου Maryland

Οι πορσελάνες χαμηλού σημείου τήξεως

- A) Δεν χρησιμοποιούνται τα τελευταία χρόνια
- B) Έχουν σημείο τήξεως κάτω των 12900C
- C) Έχουν σημείο τήξεως κάτω των 10640C
- D) Δεν χρησιμοποιούνται για ολοκεραμικές αποκαταστάσεις
- E) Χρησιμοποιούνται μόνο για ολοκεραμικές αποκαταστάσεις

Οι προσαρμοστικές μεταβολές της κροταφογναθικής διάρθρωσης κατά την νεαρή ηλικία εντοπίζονται

- A) κυρίως στην κροταφική γλήνη και λιγότερο στον κόνδυλο
- B) κυρίως στον κόνδυλο και λιγότερο στην κροταφική γλήνη
- C) στον ίδιο βαθμό στον κόνδυλο και στην κροταφική γλήνη
- D) σε άλλες δομές εκτός του κονδύλου και της κροταφικής γλήνης
- E) στον διάρθριο δίσκο

Οι προσαρμοστικές μεταβολές των κροταφογναθικών διαρθρώσεων είναι περισσότερο έντονες

- A) Στον κόνδυλο
- B) Στην κροταφική γλήνη
- C) Στον διάρθριο δίσκο
- D) Στους συνδέσμους
- E) Τα A+B+C+D

Οι προσαρμοστικές μεταβολές των κροταφογναθικών διαρθρώσεων είναι περισσότερο έντονες

- A) Στη νεαρή ηλικία
- B) Στη μέση ηλικία
- C) Στους υπερήλικες
- D) Σε όλες τις ηλικίες
- E) Τα A+B

Οι προσωρινές ή μεταβατικές αποκαταστάσεις πρέπει, μεταξύ άλλων,

- A) Να μην εμποδίζουν την υπερέκφυση των παρακείμενων δοντιών.
- B) Να έχουν αντοχή στη συμπίεση ανάλογη με το τελικό αποκαταστατικό υλικό.
- C) Να έχουν σωστή ανατομικότητα.
- D) Να διατηρούν σταθερά στη θέση τους, τους υπάρχοντες τρίτους γομφίους.
- E) Να μην προκαλούν ακρορριζικές αλλοιώσεις.

Οι προσωρινές ή μεταβατικές αποκαταστάσεις πρέπει, μεταξύ άλλων,

- A) Να έχουν αντοχή στη συμπίεση ίση με αυτή του το τελικού αποκαταστατικού υλικού.
- B) Να σταθεροποιούν περιοδοντικά εξασθενημένα δόντια.
- C) Να μην εμποδίζουν την υπερέκφυση των παρακείμενων δοντιών.
- D) Να διατηρούν σταθερά στη θέση τους, τους υπάρχοντες τρίτους γομφίους.
- E) Να μην προκαλούν ακρορριζικές αλλοιώσεις.

Οι προϋποθέσεις που πρέπει να πληρούν τα συστήματα κινητών κολοβωμάτων είναι ότι:

- A) Πρέπει να επιστρέφουν στις ακριβείς αρχικές τους θέσεις
- B) Πρέπει να μένουν σταθερά έστω και όταν αναστραφεί το εκμαγείο
- C) Πρέπει το εκμαγείο εργασίας με τα κολοβώματα να αναρτάται εύκολα στον αρθρωτήρα
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα εκ των παραπάνω

Οι σιλικόνες συμπύκνωσης και οι σιλικόνες προσθήκης διαφέρουν:

- A) Στον τρόπο πολυμερισμού
- B) Στην τεχνική αποτύπωσης
- C) Στην τεχνική απώθησης των ούλων
- D) Στον τρόπο απόσπασης του δισκαρίου από το στόμα
- E) Στον τρόπο τοποθέτησης του στοκώδουςυλικού στο δισκάριο

Οι συνέπειες της απώλειας μονίμων γομφίων εξαρτώνται από:

- A) Το αν πρόκειται για άνω ή κάτω γομφίους
- B) Το πόσο πρώιμα χάνονται και τον αριθμό των άλλων δοντιών που έχουν χαθεί
- C) Το πόσο χρονικό διάστημα παραμένει η απώλεια χωρίς αντιμετώπιση
- D) Τα A+C
- E) Τα B+C

Οι υποστηρικτές της εφαρμογής υπερήχων σαν μέσο θεραπείας της δυσλειτουργίας του ΣΓΣ βασίζονται στην υπόθεση ότι προκύπτουν θεραπευτικά αποτελέσματα εξαιτίας της:

- A) αύξησης της βιολογικής ανάδρασης των μαλακών μορίων
- B) αύξησης της θερμοκρασίας σε εν τω βάθει περιοχές των ιστών και αύξησης της ελαστικότητας των συνδετικών ινών

C) μείωσης της αγωγιμότητας των νευρικών ινών και αύξησης της ελαστικότητας των συνδετικών ινών

D) μείωσης της αντανακλαστικής συνέργειας των ανασπόντων μυών.

E) Τα A+D

Οι υποστηρικτές της εφαρμογής υπερήχων σαν μέσο θεραπείας της δυσλειτουργίας του ΣΓΣ βασίζονται στην υπόθεση ότι προκύπτουν θεραπευτικά αποτελέσματα εξαιτίας της:

A) αύξηση της θερμοκρασίας σε εν τω βάθει περιοχές των ιστών και αύξηση της ελαστικότητας των συνδετικών ινών

B) αύξησης της βιολογικής ανάδρασης των μαλακών μορίων

C) μείωσης της αγωγιμότητας των νευρικών ινών και αύξησης της ελαστικότητας των συνδετικών ινών

D) μείωσης της αντανακλαστικής συνέργειας των ανασπόντων μυών.

E) τα B+C+D

Οι χαρακτηριστικές αποτριβέςβρυγμού έχουν τα εξής χαρακτηριστικά

A) Εντοπίζονται μόνο στις κοπτικές επιφάνειες των προσθίων δοντιών άνω και κάτω γνάθου

B) Εμφανίζουν ένα κεντρικό εντύπωμα της οδοντίνης που είναι μαλακή και φθείρεται με διαφορετικό ρυθμό από την αδαμαντίνη

C) Εντοπίζονται μόνο στις μασητικές επιφάνειες των οπισθίων δοντιών άνω και κάτω γνάθου

D) Εμφανίζουν λεία και στιλπνή επιφάνεια αδαμαντίνης, ένα κεντρικό σημείο οδοντίνης που περιβάλλεται από ζώνη αδαμαντίνης διαφορετικού πάχους και οι οδοντικοί ιστοί βρίσκονται στο ίδιο επίπεδο.

E) Τα A+B

Οι χαρακτηριστικές αποτριβέςβρυγμού έχουν τα εξής χαρακτηριστικά

A) Εντοπίζονται μόνο στις κοπτικές επιφάνειες των προσθίων δοντιών άνω και κάτω γνάθου

B) Εμφανίζουν ένα κεντρικό εντύπωμα της οδοντίνης που είναι μαλακή και φθείρεται με διαφορετικό ρυθμό από την αδαμαντίνη

C) Εμφανίζουν λεία και στιλπνή επιφάνεια αδαμαντίνης, ένα κεντρικό σημείο οδοντίνης που περιβάλλεται από ζώνη αδαμαντίνης του ίδιου πάχους

D) Εμφανίζουν λεία και στιλπνή επιφάνεια αδαμαντίνης, ένα κεντρικό σημείο οδοντίνης που περιβάλλεται από ζώνη αδαμαντίνης διαφορετικού πάχους και οι οδοντικοί ιστοί βρίσκονται στο ίδιο επίπεδο.

E) Τα A+C

Οι χώροι διαφυγής των τροφών δημιουργούνται στα δόντια από

A) Τα φύματα- τις ακρολοφίες- τις αύλακες των μασητικών επιφανειών

B) Τις σχισμές των μασητικών επιφανειών

C) Τους μεσοδόντιους χώρους

D) Τα A+B

E) Τα A+B+C

Οι χώροι διαφυγής των τροφών εξυπηρετούν τους εξής σκοπούς:

A) Συντελούν στη διαφυγή των τροφών κατά την μάσηση και τον καλύτερο αυτοκαθαρισμό των δοντιών

B) Διευκολύνουν την ευκολότερη απόσχιση των τροφών

C) Προστατεύουν τις παρυφές των ελευθέρων ούλων

D) Μειώνουν τις ασκούμενες πιέσεις στα δόντια κατά τον τεμαχισμό κάθε τροφής που προβάλλει αντίσταση

E) Τα A+D

Όλα τα είδη της γύψου εμφανίζουν μετά την πήξη τους :

A) γραμμική διαστολή

B) γραμμική συστολή

C) ογκομετρική συστολή

D) γεωμετρική πρόοδο

E) αλγοριθμική διαστολή



Όλες οι παρακάτω καταστάσεις αποτελούν αντενδείξεις για την κατασκευή όψεων πορσελάνης, εκτός από μία. Ποια είναι η εξαίρεση που δεν αποτελεί αντένδειξη;

- A) τραυματική σύγκλιση
- B) ύπαρξη διαστημάτων μεταξύ των προσθίων δοντιών, όταν ο ασθενής δεν επιθυμεί ορθοδοντική θεραπεία
- C) ανεπαρκής αδαμαντίνη
- D) ανεπαρκείς οδοντικοί ιστοί
- E) εκτεταμένες τερηδόνες

Ορισμένα μέταλλα που ονομάζονται φερρομαγνητικά, έχουν μαγνητικές ιδιότητες και έχουν σαν κύριο εκπρόσωπο:

- A) Το κοβάλτιο
- B) Το χρώμιο
- C) Τον Σίδηρο
- D) Τον Γραφίτη
- E) Τον Χαλκό

Ορισμένες φορές οι κοπτικές επιφάνειες των μπροστινών δοντιών εμφανίζουν μια έντονη διαφάνεια που δίνει την εντύπωση υποκυανίζουσας χροιάς. Αυτό οφείλεται:

- A) σε λεπτό πάχος της οδοντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους
- B) σε λεπτό πάχος της αδαμαντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους
- C) σε διπλό στρώμα της αδαμαντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους
- D) σε στρώμα σχετικά αδιαφανούς αδαμαντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους
- E) στον υψηλό αριθμό των οδοντιοσωληναρίων ανά τετραγωνικό χιλιοστό

Ορισμένες φορές οι κοπτικές επιφάνειες των μπροστινών δοντιών εμφανίζουν μια έντονη διαφάνεια που δίνει την εντύπωση υποκυανίζουσας χροιάς. Αυτό οφείλεται

- A) σε λεπτό πάχος της οδοντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους
- B) σε λεπτό πάχος της αδαμαντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους
- C) στον υψηλό αριθμό των οδοντιοσωληναρίων ανά τετραγωνικό χιλιοστό
- D) σε στρώμα σχετικά αδιαφανούς αδαμαντίνης στην περιοχή του κοπτικού χείλους

E) Δεν επηρεάζεται από κανένα από τους ανωτέρω παράγοντες

Ορισμένοι αρθρωτήρες μέσης τιμής μπορούν

A) Να έχουν τομική τράπεζα και τομική βελόνα

B) Να δεχθούν προσωπικό τόξο

C) Σε ορισμένες περιπτώσεις να δεχθούν καταγραφές για ρύθμιση της κονδυλικής τροχιάς

D) Τα A+B

E) Κανένα από τα παραπάνω

Όσο μεγαλύτερη είναι η διακονδυλική απόσταση

A) Τόσο περισσότερο προς τα εγγύς πρέπει να είναι οι αύλακες των πάνω πίσω και τόσο προς τα άπω οι αύλακες των κάτω πίσω δοντιών

B) Τόσο περισσότερο προς τα άπω πρέπει να είναι οι αύλακες των πάνω πίσω και τόσο προς τα εγγύς οι αύλακες των κάτω πίσω δοντιών

C) Τόσο οι εργαζόμενες αύλακες των πάνω πίσω δοντιών πρέπει να είναι προς τα εγγύς

D) Τα A+B

E) Τα A+C

Όσο περισσότερο αποτριβή παρουσιάζουν οι μασητικές επιφάνειες των δοντιών όταν συναρμολογούνται οι μασητικές επιφάνειες των ανταγωνιζομένων δοντιών κατά την μάσηση τότε

A) Ελλατώνεται ο χώρος διαφυγής των τροφών, η μασητική απόδοση ελλατώνεται και η μασητική επαφή αυξάνεται

B) Αυξάνεται ο χώρος διαφυγής των τροφών και η μασητική απόδοση αυξάνεται

C) Η μασητική επαφή αυξάνεται και η μασητική απόδοση αυξάνεται

D) Η μασητική επαφή ελλατώνεται και η μασητική απόδοση ελλατώνεται

E) Η μασητική επαφή αυξάνεται και ελλατώνεται ο χώρος διαφυγής των τροφών

Όταν αυξάνεται η λειτουργικότητα του ενδοφατνίου τότε

- A) το ενδοφάτνιο γίνεται παχύτερο καθώς οι ινώδεις δεσμίδες του ενδοφατνίου υπερτρέφονται
- B) το ενδοφάτνιο γίνεται λεπτότερο
- C) οι ινώδεις δεσμίδες του ενδοφατνίου ατροφούν
- D) το ενδοφάτνιο εκφυλίζεται
- E) το ενδοφάτνιο λεπτύνεται και προοδευτικά εκφυλίζεται μετατρέπόμενο σε άτυπο συνδετικό ιστό

Όταν αφαιρείται το εκμαγείο από το αποτύπωμα αναπτύσσονται

- A) θλιπτικές τάσεις
- B) τάσεις εφελκυσμού
- C) θραυστικές τάσεις
- D) ερπυστικές τάσεις
- E) εφελκυστικές τάσεις

Όταν για την ανασύσταση ενδοδοντικά θεραπευμένου δοντιού προκριθεί η λύση κατασκευής άξονα και στεφάνης, η στεφάνη πρέπει να περιβάλλει κυκλωτερώς υγιή οδοντική ουσία

- A) 0,5mm
- B) 1mm
- C) 5mm
- D) 2mm
- E) κανένα από τα παραπάνω

Όταν επιθυμούμε την απόδοση αμφοτερόπλευρα ισοζυγισμένης σύγκλεισης τότε

- A) τοποθετούμε το εγγύς υπερώιο φύμα του α' πάνω γομφίου περισσότερο προς τα εγγύς, από την αντίστοιχη παρειακή αύλακα
- B) φροντίζουμε να μην υπάρχουν επαφές στη μη εργαζόμενη πλευρά
- C) πρέπει στη μη εργαζόμενη πλευρά ο 26 να μην πραγματοποιεί επαφή με το άπω παρειακό φύμα του ανταγωνιστή
- D) η κεντρική σύγκλειση πρέπει να επιτυγχάνεται με σχέση κεντρικών φυμάτων, φύμα προς τα βοθρία

E) δεν συμβαίνει τίποτα από τα παραπάνω.

Όταν έχουμε στα στηρίγματα μιας γέφυρας κοντά αξονικά τοιχώματα λόγω μεγάλης αποτριβής, μπορούμε να ενισχύσουμε την συγκρατητική ικανότητα με τις εξής ενέργειες:

- A) χρησιμοποιώντας βασικό κράμα για την στεφάνη
- B) χρησιμοποιώντας μια κονία τελικής προσκόλλησης με ισχυρές συγκρατητικές ιδιότητες [ρητινώδη ή υαλοιονομερή]
- C) παρασκευάζοντας όμορο κιβωτίδιο σε μια από τις επιφάνειες το παρασκευασμένου δοντιού
- D) μύλη [ψευδοκολόβωμα] με ενδορριζικό άξονα
- E) Τα A+B+C

Όταν έχουμε με ανεπαρκή όγκο για καλή συγκράτηση μιας στεφάνης μπορούμε να ενισχύσουμε την συγκρατητική ικανότητα με τις εξής ενέργειες

- A) χρησιμοποιώντας βασικό κράμα για την στεφάνη
- B) χρησιμοποιώντας μια κονία τελικής προσκόλλησης με ισχυρές συγκρατητικές ιδιότητες (ρητινώδη ή υαλοιονομερή)
- C) παρασκευάζοντας όμορο κιβωτίδιο σε μια από τις επιφάνειες το παρασκευασμένου δοντιού
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Όταν η ανάρτηση των εκμαγείων στον αρθρωτήρα γίνεται χωρίς την παρεμβολή ενδοστοματικής καταγραφής

- A) ως θέση αναφοράς για τη θεραπεία ορίζεται η μέγιστη συγγόμφωση
- B) ως θέση αναφοράς για τη θεραπεία ορίζεται η κεντρική σχέση
- C) ως θέση αναφοράς για τη θεραπεία ορίζεται η κεντρική θέση
- D) ως θέση αναφοράς για τη θεραπεία ορίζεται η μακρά κεντρική σχέση
- E) δεν μπορεί να ορισθεί θέση αναφοράς για τη θεραπεία

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στη προολίσθηση τότε τροχίζουμε

- A) Τα παρειακά φύματα της άνω και τα γλωσσικά της κάτω
- B) Τις επικλινείς επιφάνειες των άπω τριγωνικών ακρολοφιών της άνω και των εγγύς της κάτω γνάθου
- C) Την εγγύς κοπτική γωνία των κυνοδόντων άνω
- D) Τα Β και C
- E) Δεν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στην προολίσθηση

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στην προολίσθηση κάτω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε

- A) Τα γλωσσικά φύματα των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου
- B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση
- D) Τις επικλινείς επιφάνειες των γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου
- E) Καμμία από τις παραπάνω επιφάνειες

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στην κεντρική σύγκλειση σε μια άνω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε

- A) Τα υπερώια φύματα των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση
- D) Τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών και υπερωίων φυμάτων της άνω γνάθου
- E) Τις επικλινείς επιφάνειες των υπερωίων φυμάτων της άνω γνάθου και τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών φυμάτων της κάτω γνάθου

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στην κεντρική σύγκλειση σε μια άνω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε

- A) Τα υπερώια φύματα των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση

D) Τις επικλινείς επιφάνειες των υπερωίων φυμάτων της άνω γνάθου και τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών φυμάτων της κάτω γνάθου

E) Καμμία από τις παραπάνω επιφάνειες

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στην κεντρική σύγκλειση σε μια άνω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε

A) Τα υπερώια φύματα των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου

B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου

C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση

D) Τις επικλινείς επιφάνειες των υπερωίων φυμάτων της άνω γνάθου και τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών φυμάτων της κάτω γνάθου

E) Καμία από τις παραπάνω επιφάνειες

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στην κεντρική σύγκλειση σε μια κάτω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε

A) Τα γλωσσικά φύματα των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου

B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου

C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση

D) Τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών και γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου

E) Τις επικλινείς επιφάνειες των υπερωίων φυμάτων της άνω γνάθου και τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών φυμάτων της κάτω γνάθου

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στις πλαγιολισθήσεις σε μία άνω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε στην εργαζόμενη πλευρά

A) Τα γλωσσικά φύματα των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου

B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου

C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση

D) Τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών και γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου

E) Τις επικλινείς επιφάνειες των τριγωνικών ακρολοφιών των παρειακών φυμάτων της άνω γνάθου.

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμόστις πλαγιολισθήσεις σε μια άνω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε στην μη εργαζόμενη πλευρά

- A) Τα γλωσσικά φύματα των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου
- B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση
- D) Τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών και γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου
- E) Τις επικλινείς επιφάνειες των τριγωνικών ακρολοφιών των υπερωίων φυμάτων της άνω γνάθου.

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμόστις πλαγιολισθήσεις σε μια άνω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε στην μη εργαζόμενη πλευρά

- A) Τα γλωσσικά φύματα των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου
- B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση
- D) Τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών και γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου
- E) Καμμία από τις παραπάνω επιφάνειες

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμόστις πλαγιολισθήσεις σε μια άνω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε στην εργαζόμενη πλευρά

- A) Τα γλωσσικά φύματα των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου
- B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση
- D) Τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών και γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου
- E) Καμμία από τις παραπάνω επιφάνειες

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στις πλαγιολισθήσεις σε μια κάτω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε στην εργαζόμενη πλευρά

- A) Τα γλωσσικά φύματα των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου
- B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση
- D) Τις επικλινείς επιφάνειες των γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου
- E) Τις επικλινείς επιφάνειες των τριγωνικών ακρολοφιών των υπερωίων φυμάτων της άνω γνάθου

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στις πλαγιολισθήσεις σε μια κάτω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε στην μη εργαζόμενη πλευρά

- A) Τα γλωσσικά φύματα των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου
- B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση
- D) Τις επικλινείς επιφάνειες των παρειακών φυμάτων της κάτω γνάθου
- E) Τις επικλινείς επιφάνειες των τριγωνικών ακρολοφιών των υπερωίων φυμάτων της άνω γνάθου.

Όταν μειώνεται η λειτουργικότητα ενός δοντιού τότε:

- A) το ενδοφάτνιο γίνεται παχύτερο
- B) το ενδοφάτνιο γίνεται λεπτότερο
- C) οι ινώδεις δεσμίδες του ενδοφατνίου υπερτρέφονται
- D) το ενδοφάτνιο εκφυλίζεται
- E) το ενδοφάτνιο λεπτύνεται και προοδευτικά εκφυλίζεται μετατρέπόμενο σε άτυπο συνδετικό ιστό

Όταν οι αξονικές κυρτότητες είναι έντονες τότε:

- A) Οι τροφές σφηνώνονται στην ουλοδοντική σχισμή
- B) Τα ελεύθερα ούλα υποχωρούν προς το ακρορρίζιο



C) Κάτω από την αξονική κυρτότητα συσσωρεύονται υπολλείματα τροφών επιθήλια και μικροβιακή πλάκα και δημιουργείται υπεραιμία των ούλων

D) Τα A+B

E) Τα A+B+C

Όταν οι αξονικές κυρτότητες είναι υποτυπώδεις ή λείπουν τότε

A) Οι τροφές σφηνώνονται στην ουλοδοντική σχισμή και τα ελεύθερα ούλα υποχωρούν προς το ακρορρίζιο

B) Τα ελεύθερα ούλα υποχωρούν προς το ακρορρίζιο

C) Κάτω από την αξονική κυρτότητα συσσωρεύονται υπολλείματα τροφών

D) Κάτω από την αξονική κυρτότητα συσσωρεύονται επιθήλια και μικροβιακή πλάκα

E) Δημιουργείται υπεραιμία των ούλων

Όταν οι όμορες περιοχές επαφής διαταραχθούν λόγω κακής διαμόρφωσης μιας προσθετικής αποκατάστασης προσθίων δοντιών μπορούν να συμβούν οι εξής καταστάσεις:

A) Εκτόπιση των δοντιών παρειακά και εγγύς

B) Εκτόπιση των δοντιών γλωσσικά και εγγύς

C) Εκτόπιση των δοντιών παρειακά και άπω

D) Εκτόπιση των δοντιών γλωσσικά και άπω

E) Εκτόπιση των δοντιών παρειακά , γλωσσικά , εγγύς και άπω- Διαταραχές στη σχέση σύγκλεισης των δοντών με αποτέλεσμα συγκλεισιακό τραύμα

Όταν οι όμορες περιοχές επαφής διαταραχθούν λόγω κακής διαμόρφωσης μιας προσθετικής αποκατάστασης οπισθίων δοντιών μπορούν να συμβούν οι εξής καταστάσεις:

A) Εκτόπιση των δοντιών παρειακά , γλωσσικά , εγγύς και άπω

B) Οριζόντιο η κατακόρυφο σφήνωμα τροφών

C) Αξονική στροφή των δοντιών

D) Διαταραχές στη σχέση σύγκλεισης των δοντών με αποτέλεσμα συγκλεισιακό τραύμα

E) Τα A+B+C+D

Όταν οι συγκλεισιακές επαφές στις υπερώιες επιφάνειες των προσθίων δοντιών θέλουμε να είναι στην πορσελάνη, τότε ο ελάχιστος χώρος που δημιουργείται κατά την ταπείνωση των υπερωίων επιφανειών κατά την παρασκευή των δοντιών, θα πρέπει να είναι:

- A) 2mm
- B) 1,5mm
- C) 1mm
- D) 2,5mm
- E) 3 mm

Όταν σε ένα μονόρριζο δόντι ασκείται πίεση τότε το υπομόχλιο βρίσκεται

- A) στο ακρορρίζιο
- B) στο μέσο τριτημόριο της ρίζας
- C) μεταξύ μέσου και αυχενικού τριτημορίου της ρίζας
- D) στον ανατομικό αυχένα του δοντιού
- E) μεταξύ ακρορριζικού και μέσου τριτημορίου της ρίζα

Όταν σε ένα μυ εξασκείται μια ελκτική δύναμη αυτός συσπάται. Η μυική απάντηση στο ερέθισμα που προκαλεί η ελκτική δύναμη ονομάζεται

- A) αντανακλαστικό της μυικής συστολής
- B) πολυσυναπτικό αντανακλαστικό
- C) επίκτητο αντανακλαστικό
- D) μυοτατικό αντανακλαστικό
- E) μονοσυναπτικό αντανακλαστικό

Όταν σε ένα πολύρριζο δόντι ασκείται πίεση τότε το υπομόχλιο βρίσκεται

- A) στο ακρορρίζιο
- B) στο μέσο τριτημόριο των ριζών
- C) μεταξύ μέσου και αυχενικού τριτημορίου των ριζών

D) μεταξύ του διχασμού η τριχασμού των ριζών

E) μεταξύ ακρορριζικού και μέσου τριτημορίου των ριζών

Όταν στο δόντι που παρασκευάζουμε υπάρχει θύλακος που έχει εναπομείνει βαθους>4χιλ. τότε το αυχενικό τελείωμα της παρασκευής του δοντιού μπορεί να τοποθετείται

A) 2χιλ.ενδοσχισμικά (υποουλικά)

B) 1χιλ.ενδοσχισμικά (υποουλικά)

C) μέχρι και 3χιλ.ενδοσχισμικά για λόγους αισθητικούς

D) ισουψώς με τα ούλα

E) υπερουλικά

Όταν συσπάται ο ένας εκ των δύο έσω πτερυγοειδών προκαλεί

A) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά και πλάγια

B) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά

C) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά προς την αντίθετη πλευρά

D) ισχυρό σφίξιμο των δοντιών

E) κλείσιμο της κάτω γνάθου και κίνηση της προς τα μπροστά προς την αντίθετη πλευρά

Όταν συσπάται ο ένας εκ των δύο έσω πτερυγοειδών προκαλεί

A) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά και πλάγια

B) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά

C) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά προς την αντίθετη πλευρά

D) ισχυρό σφίξιμο των δοντιών

E) τίποτε από τα παραπάνω

Όταν συσπώνται και οι δύο μασητήρες προκαλούν

A) κλείσιμο της κάτω γνάθου και ισχυρό σφίξιμο των δοντιών.

B) κλείσιμο της κάτω γνάθου, μέχρι μπροστά από την κορωνοειδή απόφυση.

C) κλείσιμο της κάτω γνάθου και επίσης την κινούν προς τα μπροστά

D) κινούν την κάτω γνάθο προς τα μπροστά.

E) κινούν την κάτω γνάθο προς τα πίσω

Όταν συσπώνται και οι δύο μασητήρες προκαλούν

A) κλείσιμο της κάτω γνάθου, μέχρι μπροστά από την κορωνοειδή απόφυση.

B) κλείσιμο της κάτω γνάθου και επίσης την κινούν προς τα μπροστά

C) κινούν την κάτω γνάθο προς τα μπροστά.

D) κινούν την κάτω γνάθο προς τα πίσω

E) τίποτε από τα παραπάνω

Όταν συσπώνται οι δύο έσω πτερυγοειδείς προκαλούν

A) κλείσιμο της κάτω γνάθου και ισχυρό σφίξιμο των δοντιών.

B) κλείσιμο της κάτω γνάθου και κίνηση της προς τα μπροστά

C) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά και πλάγια

D) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά

E) την προς τα εμπρός τοποθέτηση των κονδύλων

Όταν συσπώνται οι δύο έσω πτερυγοειδείς προκαλούν

A) την προς τα εμπρός τοποθέτηση των κονδύλων

B) κλείσιμο της κάτω γνάθου και κίνηση της προς τα μπροστά

C) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά και πλάγια

D) κίνηση της κάτω γνάθου προς τα μπροστά

E) τίποτε από τα παραπάνω

Όταν συσπώνται οι δύο κροταφίτες ρυθμίζουν

A) το κλείσιμο της κάτω γνάθου

B) την προς τα πίσω τοποθέτηση των κονδύλων

C) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την προς τα πίσω τοποθέτηση των κονδύλων

D) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την προς τα μπροστά τοποθέτηση των κονδύλων

E) την προς τα άνω τοποθέτηση των κονδύλων

Όταν συσπώνται οι δύο κροταφίτες ρυθμίζουν

A) το κλείσιμο της κάτω γνάθου

B) την προς τα πίσω τοποθέτηση των κονδύλων

C) την προς τα άνω τοποθέτηση των κονδύλων

D) το κλείσιμο της κάτω γνάθου και την προς τα μπροστά τοποθέτηση των κονδύλων

E) τίποτα από τα παραπάνω

Όταν τα δόντια αποκλίνουν αξονικά ή παρουσιάζουν περιστροφή λόγω ενέργειας συγκλεισιακών δυνάμεων η στροφή πραγματοποιείται γύρω από ένα υπομόχλιο, που στα μονόριζα δόντια βρίσκεται

A) στο φατνιακό οστό κοντά στην εγγύς επιφάνεια της ρίζας

B) στην ένωση του αυχενικού με το μέσο τριτημόριο της ρίζας

C) στην ένωση του μέσου με το ακρορριζικό τριτημόριο της ρίζας

D) στην ένωση του ακρορριζικού με το μέσο ημιμόριο της ρίζας

E) μεταξύ των ριζών των παρακειμένων δοντιών, στο φατνιακό οστό

Όταν τα δόντια αποκλίνουν αξονικά ή παρουσιάζουν περιστροφή λόγω ενέργειας συγκλεισιακών δυνάμεων η στροφή πραγματοποιείται γύρω από ένα υπομόχλιο, που στα μονόριζα δόντια βρίσκεται

A) στο φατνιακό οστό κοντά στην εγγύς επιφάνεια της ρίζας

B) στην ένωση του αυχενικού με το μέσο τριτημόριο της ρίζας

C) στην ένωση του ακρορριζικού με το μέσο ημιμόριο της ρίζας

D) μεταξύ των ριζών των παρακειμένων δοντιών, στο φατνιακό οστό

E) τίποτε από τα παραπάνω

Όταν το βάθος της ουλοδοντικής σχισμής είναι 2-3 χιλ.(υγιής ουλοδοντική σχισμή) τότε το αυχενικό τελείωμα της παρασκευής του δοντιού μπορεί να τοποθετείται:

- A) 2χιλ.ενδοσχισμικά (υποουλικά)
- B) 1χιλ.ενδοσχισμικά (υποουλικά)
- C) μέχρι και 3 χιλ.ενδοσχισμικά για λόγους αισθητικούς
- D) ισουψώς με τα ούλα
- E) υπερουλικά

Όταν το βάθος της ουλοδοντικής σχισμής είναι μέχρι 2χιλ τότε το αυχενικό τελείωμα της παρασκευής του δοντιού μπορεί να τοποθετείται

- A) 2χιλ.ενδοσχισμικά (υποουλικά)
- B) 1χιλ.ενδοσχισμικά (υποουλικά)
- C) μέχρι και 3χιλ.ενδοσχισμικά για λόγους αισθητικούς
- D) ισουψώς με τα ούλα
- E) υπερουλικά

Όταν το περίγραμμα μιάς ακίνητης αποκατάτασης που συγκολλάται σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια δεν σχεδιασθεί σωστά στην περιοχή του αυχένα, αυτό είναι δυνατόν να έχει επίδραση:

- A) τη συγκράτηση
- B) την ανενεργή υποουλική χλωρίδα
- C) την σωστή στοματική υγιεινή
- D) B και C
- E) κανένα από τα παραπάνω

Όταν υπάρχει σπασμός τόσο των ανασπώντων μυών όσο και του έξω πτερυγοειδή τότε ο πόνος εμφανίζεται

- A) Κατά την μάσηση και κατά την διάνοιξη του στόματος
- B) Κατά την ομιλία
- C) Κατά τις πλαγιολισθήσεις και την προολίσθηση της κάτω γνάθου
- D) Τα A+C
- E) Τα B+C

Όταν χρησιμοποιείται πολυαιθέρας σε δόντια με υποσκαφές θα πρέπει:

- A) Να καλύπτονται οι υποσκαφές των δοντιών με κερι
- B) Να χρησιμοποιείται συγκολλητικός παράγοντας στο δισκάριο
- C) Α και Β
- D) Να μην χρησιμοποιείται ατομικό δισκάριο
- E) Να θερμαίνεται το δισκάριο σε ζεστό νερό πριν την πήξη του

Όταν κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό στην προολίσθηση κάτω οπίσθια μεταλλοκεραμική γέφυρα στο στάδιο της δοκιμής πριν από την στίλβωση του κεραμικού υλικού μπορούμε να τροχίσουμε

- A) Τα γλωσσικά φύματα των προγομφίων και γομφίων της κάτω γνάθου
- B) Επαφές των παρειακών φυμάτων των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των ανταγωνιστών σε μικρή έκταση
- D) Τις επικλινείς επιφάνειες των γλωσσικών φυμάτων της κάτω γνάθου
- E) Τις επικλινείς επιφάνειες των άνω τριγωνικών ακρολοφιών της άνω γνάθου και των εγγύς τριγωνικών ακρολοφιών της κάτω γνάθου

Παθητική ανατολή των δοντιών είναι

- A) η πραγματική κίνηση των δοντιών προς το μασητικό επίπεδο
- B) η βαθμιαία επιμήκυνση της κλινικής μύλης εξαιτίας της ακρορριζικής μετατόπισης του επιθηλιακού συνδέσμου από την αδαμαντίνη και της υφίζησης των ούλων
- C) η ανατολή που είναι αντισταθμιστική της απώλειας οδοντικής ουσίας λόγω της φυσιολογικής αποτριβής των δοντιών
- D) βαθμιαία επιμήκυνση της κλινικής μύλης εξαιτίας προσβολής των ούλων από μικροβιακούς παράγοντες και υφίζησης τους
- E) βαθμιαία επιμήκυνση της κλινικής μύλης εξαιτίας προσβολής των ούλων από μηχανικούς παράγοντες και υφίζησης τους

Παθητική ανατολή των δοντιών είναι

- A) η πραγματική κίνηση των δοντιών προς το μασητικό επίπεδο
- B) η βαθμιαία επιμήκυνση της κλινικής μύλης εξαιτίας προσβολής των ούλων από μηχανικούς παράγοντες και υφίζησης τους

C) η ανατολή που είναι αντισταθμιστική της απώλειας οδοντικής ουσίας λόγω της φυσιολογικής αποτριβής των δοντιών

D) βαθμιαία επιμήκυνση της κλινικής μύλης εξαιτίας προσβολής των ούλων από μικροβιακούς παράγοντες και υφίζησης τους

E) τίποτε από τα παραπάνω

Παρεμβολές κατά τη προολίσθηση στη περιοχή των γομφίων δημιουργούν

A) Υπερδραστηριότητες των έξω πτερυγοειδών και της επιπολής μοίρας των μασητήρων

B) Υπερδραστηριότητες του έσω και έξω πτερυγοειδή

C) Υπερδραστηριότητες του μασητήρα του έσω και έξω πτερυγοειδή

D) Υπερδραστηριότητες όλων των μασητηρίων μυών

E) Δεν δημιουργείται υπερδραστηριότητα των μυών λόγω προσαρμογής του νευρομυϊκού μηχανισμού

Παρεμβολές κατά τη προολίσθηση στη περιοχή των γομφίων δημιουργούν

A) Δεν δημιουργείται υπερδραστηριότητα των μυών λόγω προσαρμογής του νευρομυϊκού μηχανισμού

B) Υπερδραστηριότητες του έσω και έξω πτερυγοειδή

C) Υπερδραστηριότητες του μασητήρα του έσω και έξω πτερυγοειδή

D) Υπερδραστηριότητες όλων των μασητηρίων μυών

E) Τίποτε από τα παραπάνω

Παρεμβολές κατά τη προολίσθηση στη περιοχή των γομφίων δημιουργούν

A) Υπερδραστηριότητες των έξω πτερυγοειδών και της επιπολής μοίρας των μασητήρων

B) Υπερδραστηριότητες του έσω και έξω πτερυγοειδή

C) Υπερδραστηριότητες του μασητήρα του έσω και έξω πτερυγοειδή

D) Τα A+B+C

E) Δεν δημιουργείται υπερδραστηριότητα των μυών λόγω προσαρμογής του νευρομυϊκού μηχανισμού



Πλεονεκτήματα των μεταλλοκεραμικών γεφυρών τύπου Marylandείναι:

- A) συντηρητική παρασκευή
- B) εύκολη τεχνική
- C) αισθητική απόδοση
- D) οικονομική κατασκευή
- E) A και C και D

Ποια είναι η σκοπιμότητα ενός νάρθηκα σταθεροποίησης

- A) Μυοχαλάρωση και προσωρινή μηχανική αποκατάσταση των συγκλεισιακών επαφών
- B) Επαναπροσδιορισμός του «συγκλεισιακού προγραμματισμού»
- C) Ανάταξη του διάρθριου δίσκου
- D) Προσδιορισμός της κατακόρυφης διάστασης της σύγκλεισης
- E) Τα A+C

Ποια είναι η σκοπιμότητα ενός νάρθηκα σταθεροποίησης

- A) Προσδιορισμός της κατακόρυφης διάστασης της σύγκλεισης
- B) Επαναπροσδιορισμός του «συγκλεισιακού προγραμματισμού»
- C) Ανάταξη του διάρθριου δίσκου
- D) Τροποποίηση της θέσης ανάπαυσης
- E) Τίποτε από τα παραπάνω

Ποια είναι η σκοπιμότητα ενός νάρθηκα σταθεροποίησης

- A) Μυοχαλάρωση και προσωρινή μηχανική αποκατάσταση των συγκλεισιακών επαφών
- B) Επαναπροσδιορισμός του «συγκλεισιακού προγραμματισμού»
- C) Ανάταξη του διάρθριου δίσκου
- D) A+B+C
- E) Τα A+C

Ποια από τα παρακάτω ανήκουν στα χαρακτηριστικά των μη αντιστρεπτών υδροκολλοειδών υλικών:

- A) ελαστικότητα και καλή αντοχή στη θλίψη
- B) υδρόφιλος χαρακτήρας
- C) υδρόφοβος χαρακτήρας
- D) ικανοποιητική αναπαραγωγή λεπτομερειών
- E) ελαστικότητα και καλή αντοχή στη θλίψη, υδρόφιλος χαρακτήρας και ικανοποιητική αναπαραγωγή λεπτομερειών

Ποια από τα παρακάτω κριτήρια συμμετέχουν στον χαρακτηρισμό μιας σύγκλεισης ως φυσιολογικής

- A) συγκλεισιακή σταθερότητα με τα δόντια να παραμένουν στη θέση τους χωρίς μετακινήσεις περιστροφή η μετανάστευση
- B) ικανοποιητική μασητική λειτουργία αποδεκτή ομιλία και . αποδεκτή αισθητική από το άτομο και το περιβάλλον του
- C) απουσία σημείων και συμπτωμάτων από τις κροταφογναθικές διαρθρώσεις και τους μυς που σχετίζονται με τη λειτουργία της κάτω γνάθου
- D) Τα A+C
- E) Τα A+B+C

Ποιά από τα παρακάτω χαρακτηριστικά συμμετέχουν στην εμφάνιση σωστών μεσοδοντίων χώρων σαν αποτέλεσμα σωστών ομόρων επαφών στα οπίσθια δόντια

- A) Οι όμορες μεταβατικές διεδρες γωνίες έχουν ασύμμετρη θέση
- B) Η ένωση αδαμαντίνης-οστείνης στις όμορες επιφάνειες είναι εγγύς ψηλότερη
- C) Η ένωση αδαμαντίνης-οστείνης στις όμορες επιφάνειες είναι άπω ψηλότερη
- D) Τα A+C
- E) Κανένα

Ποια από τις κονίες δεν χρησιμοποιείται για την τελική συγκόλληση ενδοριζικού άξονα:

- A) ρητινώδης
- B) οξειδίου του ψευδαργύρου με ευγενόλη

- C) υαλονομερές
- D) ρητινοτροποποιημένη υαλονομερης
- E) οξυφωσφορική

Ποια από τις παρακάτω ιδιότητες ΔΕΝ ανήκει στις ιδανικές ιδιότητες ενός αποτυπωτικού υλικού

- A) η υψηλή αντοχή στην απόσχιση
- B) το χαμηλό κόστος
- C) το μικρό πάχος στρώματος
- D) το να είναι υδρόφιλο υλικό
- E) η ευχάριστη γεύση

Ποιά από τις παρακάτω ιδιότητες ΔΕΝ ανήκει στις επιθυμητές ιδιότητες μιας κονίας συγκόλλησης;

- A) επαρκής χρόνος εργασίας
- B) αποτροπή μικροδιείσδυσης
- C) χαμηλή διαλυτότητα
- D) μεγάλο πάχος στρώματος
- E) υψηλή συγκρατητική ικανότητα

Ποιά από τις παρακάτω ιδιότητες ΔΕΝ ανήκει στις επιθυμητές ιδιότητες μιας κονίας συγκόλλησης;

- A) μικρός χρόνος πήξης
- B) αποτροπή μικροδιείσδυσης
- C) χαμηλή διαλυτότητα
- D) εξώθερμη αντίδραση πήξης ή πολυμερισμού
- E) υψηλή συγκρατητική ικανότητα

Ποια από τις παρακάτω τεχνικές ή μεθόδους αφορά την διεύρυνση της ουλοδοντικής σχισμής:

- A) Η τεχνική της διπλής ετερόχρονης αποτύπωσης.

- B) Η τεχνική του διορθωτικού αποτυπώματος.
- C) Η τεχνική της διπλής ταυτόχρονης αποτύπωσης.
- D) Η μέθοδος του νήματος.
- E) Η τεχνική του ατομικού δισκαρίου.

Ποια από τις παρακάτω τεχνικές ή μεθόδους αφορά την διεύρυνση της ουλοδοντικής σχισμής:

- A) Η τεχνική του ατομικού δισκαρίου.
- B) Η ηλεκτροχειρουργική μέθοδος.
- C) Η τεχνική της διπλής ταυτόχρονης αποτύπωσης.
- D) Η τεχνική του διορθωτικού αποτυπώματος.
- E) Η τεχνική της διπλής ετερόχρονης αποτύπωσης.

Ποια κράματα παρουσιάζουν την χαμηλότερη αντοχή στη διάβρωση;

- A) Τα χρυσοκράματα
- B) Τα κράματα NiCr
- C) Τα κράματα CoCr
- D) Τα κράματα AgPd
- E) Τα κράματα Ti

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί μειονέκτημα της πολυκαρβοξυλικής κονίας

- A) το χαμηλό ιξώδες
- B) το μικρό πάχος στρώματος
- C) η μεγάλη τοξικότητα
- D) η αλλεργιογόνος δράση
- E) η ταχεία πήξη

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί μειονέκτημα των πολυβινυλοσιλοξανών:

- A) Η μειωμένη ακρίβεια του αποτυπώματος
- B) Η ανάγκη κατασκευής εκμαγείου εντός 8 ωρών

- C) Η υπερβολική ακαμψία του υλικού
- D) Το ότι δεν είναι υδρόφιλο υλικό
- E) Η κακή γεύση

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί μειονέκτημα των σιλικονών προσθήκης

- A) Η μειωμένη ακρίβεια του αποτυπώματος
- B) Η ανάγκη κατασκευής εκμαγείου εντός 8 ωρών
- C) Η υπερβολική ακαμψία του υλικού
- D) Το ότι δεν είναι υδρόφιλο υλικό
- E) Η κακή γεύση

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα της χρήσης μεταβατικών αποκαταστάσεων :

- A) η ευκολία κατασκευής τους.
- B) η συμβολή στην κατακράτηση πλάκας.
- C) η προστασία των παρασκευασμένων δοντιών από εξωτερικά ερεθίσματα.
- D) η συμβολή στην σωστή αποκατάσταση δοντιών με ακρορριζικές αλλοιώσεις.
- E) η εύκολη εφαρμογή τους σε παρασκευές μερικής επικάλυψης.

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα της χρήσης μεταβατικών αποκαταστάσεων:

- A) η συμβολή στην κατακράτηση πλάκας.
- B) η ευκολία κατασκευής τους
- C) η προστασία των παρασκευασμένων δοντιών από την αλλαγή χρώματος.
- D) η συμβολή στη σωστή αποκατάσταση δοντιών με ακρορριζικές αλλοιώσεις.
- E) η συμβολή στην προστασία των περιοδοντικών ιστών.

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα της χρήσης μεταβατικών αποκαταστάσεων:

- A) η προστασία των παρασκευασμένων δοντιών από την αλλαγή χρώματος.

- B) η συμβολή στην αποκατάσταση της καλής λειτουργίας της μάσησης.
- C) η συμβολή στη σωστή αποκατάσταση δοντιών με ακρορριζικές αλλοιώσεις.
- D) η ευκολία κατασκευής τους.
- E) η συμβολή στην κατακράτηση πλάκας.

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα της χρήσης μεταβατικών αποκαταστάσεων:

- A) η συμβολή στη διατήρηση σωστής σύγκλεισης.
- B) η συμβολή στην κατακράτηση πλάκας.
- C) η συμβολή στη σωστή αποκατάσταση δοντιών με ακρορριζικές αλλοιώσεις.
- D) η ευκολία κατασκευής τους.
- E) η προτασία των παρασκευασμένων δοντιών από την αλλαγή χρώματος

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα του αλγινικού:

- A) η σταθερότητα διαστάσεων
- B) η σπάργωση
- C) η δυνατότητα κατασκευής περισσότερων του ενός εκμαγείων από ένα αποτύπωμα
- D) η συναίρεση
- E) το χαμηλό κόστος

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα του αλγινικού:

- A) η σταθερότητα διαστάσεων
- B) η σπάργωση
- C) η δυνατότητα κατασκευής περισσότερων του ενός εκμαγείων από ένα αποτύπωμα
- D) η συναίρεση
- E) κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα των χυτών ενδορριζικών αξόνων με ψευδομόλη

- A) η κατασκευή σε μία συνεδρία.
- B) η δυνατότητα αφαίρεσης του άξονα.
- C) η δυνατότητα εφαρμογής όταν έχει γίνει έμφραξη του ριζικού σωλήνα με κώνους αργύρου.
- D) η προσαρμογή του σχήματος του ενδορριζικού άξονα στο σχήμα τουριζικού σωλήνα.
- E) η χρήση σε δόντια με ακρορριζική αλλοίωση.

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα των χυτών ενδορριζικών αξόνων με ψευδομύλη

- A) Η δυνατότητα χρήσης του ιδίου κράματος για άξονα και στεφάνη.
- B) το χαμηλό κόστος.
- C) η δυνατότητα εφαρμογής όταν έχει γίνει έμφραξη του ριζικού σωλήνα με κώνους αργύρου.
- D) η δυνατότητα αφαίρεσης του άξονα.
- E) η κατασκευή σε μία συνεδρία.

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα των χυτών ενδορριζικών αξόνων με ψευδομύλη:

- A) Η δυνατότητα σωστής υποδομής για σχήμα συγκράτησης και ευστάθειας τηςστεφάνης.
- B) Η δυνατότητα αφαίρεσης του άξονα.
- C) Η εφαρμογή σε δόντια με ακρορριζική αλλοίωση.
- D) το χαμηλό κόστος.
- E) Η δυνατότητα εφαρμογής όταν έχει γίνει έμφραξη του ριζικού σωλήνα με κώνους αργύρου.

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα των χυτών ενδορριζικών αξόνων με ψευδομύλη:

- A) η δυνατότητα παραλληλισμού του δοντιού που δέχεται τον άξονα με τις παρασκευές των άλλων στηριγμάτων.
- B) η δυνατότητα χρήσης σε δόντια με ακρορριζική αλλοίωση.

- C) η δυνατότητα αφαίρεσης του άξονα όταν χρειασθεί.
- D) η κατασκευή σε μία συνεδρία.
- E) η δυνατότητα χρήσης σε δόντια με έμφραξη κώνων αργύρου.

Ποιό από τα παρακάτω αποτελεί τεχνική ή μέθοδο αποτύπωσης που χρησιμοποιείται στην κλινική πράξη

- A) Η μηχανοχημική μέθοδος.
- B) Η τεχνική του διπλού νήματος.
- C) Η τεχνική του ενός νήματος.
- D) Η τεχνική της ετερόχρονης διπλής μίξης .
- E) Η ηλεκτροχειρουργική μέθοδος.

Ποιό από τα παρακάτω αποτελεί τεχνική ή μέθοδο αποτύπωσης που χρησιμοποιείται στην κλινική πράξη

- A) Η τεχνική της ταυτόχρονης διπλής μίξης.
- B) Η ηλεκτροχειρουργική μέθοδος.
- C) Η τεχνική του ενός νήματος.
- D) Η μηχανοχημική μέθοδος.
- E) Η τεχνική του διπλού νήματος.

Ποιό από τα παρακάτω αποτελεί τεχνική ή μέθοδο αποτύπωσης που χρησιμοποιείται στην κλινική πράξη

- A) Η τεχνική του διπλού νήματος.
- B) Η τεχνική του διορθωτικού αποτυπώματος.
- C) Η ηλεκτροχειρουργική μέθοδος.
- D) Η τεχνική του ενός νήματος.
- E) Η μηχανοχημική μέθοδος.

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί χαρακτηριστικό ενός ημιρυθμιζόμενου αρθρωτήρα:

- A) τα μηχανικά μέρη παρουσιάζουν ελαστικότητα



- B) τα μηχανικά μέρη υποκαθιστούν τον νευρομυϊκό παράγοντα
- C) η λειτουργία προϋποθέτει ρύθμιση με τη βοήθεια καταγραφών
- D) η λειτουργία δεν προϋποθέτει ρύθμιση με τη βοήθεια καταγραφών
- E) κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω αποτυπωτικά υλικά ενδείκνυται για τελική αποτύπωση σε δόντια με κινητικότητα και δεν εμφανίζει παραπροϊόν κατά τον πολυμερισμό;

- A) πολυβινυλοσιλοξάνη
- B) ο πολυαιθέρας
- C) η σιλικόνη συμπύκνωσης
- D) ημερκαπτάνη
- E) το οξειδίο ψευδαργύρου με ευγενόλη

Ποιο από τα παρακάτω δεν ανήκει στα ελαστικά αποτυπωτικά υλικά;

- A) Α Πολυαιθέρες
- B) Β Θερμοπλαστικό
- C) Γ Αλγινικό
- D) Δ Μερκαπτάνες
- E) Ε Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω δεν ανήκει στα ελαστομερή αποτυπωτικά υλικά;

- A) Πολυαιθέρες
- B) Θερμοπλαστικό
- C) Πολυβινυλοσιλοξάνες
- D) Μερκαπτάνες
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω ΔΕΝ αποτελεί απαίτηση για την χρήση της οδοντιατρικής γύψου:

- A) σταθερότητα όγκου

- B) ελαστικότητα
- C) ρευστότητα στην πλαστική φάση
- D) ακρίβεια στην απόδοση λεπτομερειών
- E) ικανοποιητική σκληρότητα

Ποιο από τα παρακάτω δεν αποτελεί ένδειξη ασταθούς σύγκλεισης

- A) πόνος στην κροταφογναθική άρθρωση
- B) αποτριβές δοντιών
- C) μυϊκός πόνος
- D) κινητικότητα δοντιών
- E) έντονο αντανακλαστικό εμέτου

Ποιο από τα παρακάτω ΔΕΝ αποτελεί μειονέκτημα του αλγινικού δροκολλοειδούς:

- A) μικρή αντοχή στην απόσχιση
- B) ρίκνωση
- C) σπάργωση
- D) συναίρεση
- E) υδρόφοβος χαρακτήρας

Ποιό από τα παρακάτω δεν αποτελεί προϋπόθεση ενός αποδεκτού τελικού αποτυπώματος:

- A) να μην έχει ενσωματώσει αυξημένες εσωτερικές τάσεις κατά την τοποθέτηση του υλικού στο στόμα οι οποίες απελευθερούμενες μετά την απόσπαση αλλοιώνουν τις διαστάσεις του.
- B) οι διαστάσεις του να μην αλλοιώνονται με την πάροδο του χρόνου.
- C) το αποτυπωτικό υλικό που χρησιμοποιήθηκε να είναι αρκετάπαχύρρευστο, ώστε να είναι σε θέση να υποστηρίξει την προώθησή του σε όλες τις εσοχές.
- D) το αποτυπωτικό υλικό που χρησιμοποιήθηκε να είναι αρκετά λεπτόρρευστο, ώστε να δύναται να εισχωρήσει σε σχισμοειδείς χώρους.
- E) το αποτυπωτικό υλικό που χρησιμοποιήθηκε να έχει συγκολλητική ικανότητα με το αποτυπωτικό δισκάριο

Ποιο από τα παρακάτω ΔΕΝ ισχύει κατά την κατασκευή μεταλλοκεραμικών αποκαταστάσεων;

- A) Το κράμα και η πορσελάνη πρέπει να διαθέτουν συμβατό συντελεστή θερμικής διαστολής
- B) Η τήξη του κράματος γίνεται σε θερμοκρασίες χαμηλότερες της θερμοκρασίας όπτησης της πορσελάνης
- C) Η τήξη του κράματος γίνεται σε θερμοκρασίες 300-500°C υψηλότερες της θερμοκρασίας όπτησης της πορσελάνης
- D) Ο μεταλλικός σκελετός πρέπει να διαθέτει λείες και αποστρωγγυλεμένες επιφάνειες, για να αποτραπεί η συρρίκνωση της πορσελάνης.
- E) Ο σχεδιασμός του μεταλλικού σκελετού αποσκοπεί, μεταξύ άλλων, στην υποστήριξη της πορσελάνης

Ποιό από τα παρακάτω ΔΕΝ συνδέεται με αποτυχία του μεταλλοκεραμικού δεσμού:

- A) η αποφλοίωση της πορσελάνης
- B) η σπάργωση της πορσελάνης
- C) η υπεροξείδωση
- D) η υποξείδωση
- E) η μόλυνση

Ποιό από τα παρακάτω ΔΕΝ συνδέεται με αποτυχία του μεταλλοκεραμικού δεσμού:

- A) η αποφλοίωση της πορσελάνης
- B) η συναίρεση της πορσελάνης
- C) η υπεροξείδωση
- D) η υποξείδωση
- E) η μόλυνση

Ποιό από τα παρακάτω ισχύει για το αλγινικό αποτυπωτικό υλικό:

- A) διαθέτει σταθερότητα διαστάσεων
- B) δεν διαθέτει σταθερότητα διαστάσεων

- C) έχει αυξημένη διαστολή πολυμερισμού
- D) έχει αυξημένο κόστος
- E) έχει υψηλή διαστολή πολυμερισμού και διαθέτει σταθερότητα διαστάσεων

Ποιό από τα παρακάτω ισχύει για το αλγινικόαποτυπωτικό υλικό:

- A) διαθέτει σταθερότητα διαστάσεων
- B) δεν διαθέτει σταθερότητα διαστάσεων
- C) έχει υψηλή διαστολή πολυμερισμού
- D) έχει υψηλή συστολή πολυμερισμού
- E) έχει υψηλή συστολή πολυμερισμού και διαθέτει σταθερότητα διαστάσεων

Ποιο από τα παρακάτω μέταλλα δίνει τα ελαφρύτερα κράματα για οδοντιατρική χρήση

- A) Τιτανιο
- B) Χρυσός
- C) Κοβάλτιο
- D) Άργυρος
- E) Παλλάδιο

Ποιό από τα παρακάτω μέταλλα που χρησιμοποιούνται στα οδοντιατρικά κράματα ευθύνεται συνηθέστερα για αλλεργίες;

- A) Το Cr
- B) ΤοCo
- C) ΤοNi
- D) OPt
- E) Το Ti

Ποιο από τα παρακάτω συστατικά της οδοντιατρικής πορσελάνης διαθέτει κρυσταλλική δομή

- A) ο Χαλαζίας

- B) ο Καολίνης
- C) ο Άστριος
- D) η Σινική γη
- E) η Αλουμίνα

Ποιο υλικό για την κατασκευή εκμαγείων εργασίας και κολοβωμάτων παρουσιάζει σύμφωνα με ερευνητικά δεδομένα, τη μικρότερη μεταβολή των διαστάσεων:

- A) Η θερμοπολυμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη.
- B) Η πυριτική κονία.
- C) Η βελτιωμένη σκληρή γύψος.
- D) Το κολόβωμα ζirkονίας.
- E) Η σιλικόνη προσθήκης.

Ποιο, από τα χρησιμοποιούμενα υλικά κατασκευής κολοβωμάτων και εκμαγείων είναι σε μεγαλύτερη χρήση:

- A) Οι πυριτικές κονίες.
- B) Οι ακρυλικές ρητίνες.
- C) Τα πυρίμαχα υλικά κολοβωμάτων.
- D) Οι οδοντιατρικές γύψοι.
- E) Το αμάλαμα.

Ποιοι από τους παρακάτω παράγοντες συμμετέχουν στην αιτιολογία των εκτεταμένων αποτριβών που συναντούμε σε πολλούς ασθενείς που προσέρχονται για λειτουργική και αισθητική αποκατάσταση

- A) Οδοντικές δυσπλασίες και παραλειπουργίες του ΣΓΣ
- B) Η ποιότητα των δοντιών και ο βαθμός απασβεσίωσης τους
- C) Συγκέντρωση μικροβιακής πλάκας και πολυμεταλλισμός
- D) Τα A+B+C
- E) Κανένας από τους ανωτέρω παράγοντες

Ποιός από τους παρακάτω τύπους ενδιάμεσου προσομοιάζει περισσότερο μορφολογικά με το φυσικό δόντι;

- A) το εφιππιοειδές
- B) το τροποποιημένο εφιππιοειδές
- C) το υγιεινό
- D) το ωοειδές
- E) το τροποποιημένο ωοειδές

Ποιος από τους τύπους των γεφυρωμάτων είναι ο λιγότερο αποδεκτός βιολογικά:

- A) Το σφαιρικό γεφύρωμα.
- B) Το ελαφρώς επικαλύπτον.
- C) Ο τύπος εφιππίου.
- D) Το υγιεινό γεφύρωμα.
- E) Η παραλλαγή του ελαφρώς επικαλύπτοντος γεφυρώματος.

Ποιος από τους τύπους των γεφυρωμάτων θεωρείται ο πλέον αποδεκτός σύμφωνα με τις περιοδοντικές απόψεις και τις προσθετικές απαιτήσεις της αισθητικής:

- A) Το σφαιρικό γεφύρωμα.
- B) Το ελαφρώς επικαλύπτον.
- C) Η παραλλαγή του ελαφρώς επικαλύπτοντος γεφυρώματος.
- D) Ο τύπος εφιππίου.
- E) Το υγιεινό γεφύρωμα.

Ποιος από τους τύπους των γεφυρωμάτων θεωρείται ο πλέον υγιεινός:

- A) Το σφαιρικό γεφύρωμα.
- B) Το ελαφρώς επικαλύπτον.
- C) Ο τύπος εφιππίου.
- D) Το υγιεινό γεφύρωμα.
- E) Η παραλλαγή του ελαφρώς επικαλύπτοντος γεφυρώματος.

Ποιος από τους τύπους των γεφυρωμάτων προσδίδει καλή αισθητική:

- A) Το σφαιρικό γεφύρωμα.
- B) Το ελαφρώς επικαλύπτον.
- C) Ο τύπος εφιππίου.
- D) Το υγιεινό γεφύρωμα.
- E) Η παραλλαγή του ελαφρώς επικαλύπτοντος γεφυρώματος.

Ποιος βαθμό κωνικότητας μιας παρασκευής είναι ο καταλληλότερος κλινικά για την μεγαλύτερη συγκράτηση της στεφάνης:

- A) Σε κωνικότητα 15ο .
- B) Σε κωνικότητα 18ο – 20ο.
- C) Σε κωνικότητα 0ο.
- D) Σε κωνικότητα 5ο – 8ο.
- E) Σε κωνικότητα 20ο – 25ο.

Ποιος τύπος οδοντιατρικής γύψου παρουσιάζει την χαμηλότερη διαστολή;

- A) ο τύπος I
- B) ο τύπος II
- C) ο τύπος III
- D) ο τύπος IV
- E) ο τύπος XI

Πόνος κατά τη μάσηση ή τη σύγκλειση των δοντιών μπορεί να οφείλεται σε σπαστικότητα

- A) Του έξω πτερυγοειδή
- B) Των άνωθεν του υοειδούς οστού μυών
- C) Του μασητήρα και του κροταφίτη
- D) Του μασητήρα, κροταφίτη και έξω πτερυγοειδούς μυός
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Πότε είναι απαραίτητο να τοποθετήσουμε το αυχενικό τελείωμα μιάς προσθετικής αποκατάστασης ενδοσχισμικά:

- A) Ποτέ.
- B) Σε περιοδοντικά δόντια.
- C) Σε οπίσθια δόντια.
- D) Σε υποουλικά κατάγματα της μύλης.
- E) Σε ενδοδοντικά θεραπευμένα δόντια.

Πού οφείλονται οι χαρακτηριστικές ιδιότητες των μετάλλων;

- A) στην κραματοποίηση
- B) στον μεταλλικό δεσμό
- C) στον μεταλλικό τους χαρακτήρα
- D) στο μοριακό τους βάρος
- E) στο θερμοκρασιακό διάστημα τήξης

Πριν την δοκιμή σκελετού στον ασθενή μια μεταλλοκεραμική εργασία θα πρέπει να ελέγχεται στο εργαστήριο για:

- A) Εσωτερικές ανωμαλίες
- B) Εφαρμογή στα γύψινα κολοβώματα
- C) Ικανοποιητική σύγκλειση
- D) Μεσοδόντια σημεία επαφής
- E) Όλα τα παραπάνω

Πριν την συγκόλληση με κονία φωσφορικού ψευδαργύρου τα οδοντικά κολοβώματα θα πρέπει να:

- A) Αδροποιούνται με υδροφθορικό οξύ
- B) Αδροποιούνται με φωσφορικό οξύ
- C) Καθαρίζονται με πάστα προφύλαξης και να στεγνώνονται
- D) Καθαρίζονται με οινόπνευμα
- E) επαλείφονται με ευγενόλη



Πριν την συγκόλληση μίας προσθετικής αποκατάστασης τα οδοντικά κολοβώματα θα πρέπει να στεγνώνονται επαρκώς αλλά όχι υπερβολικά. Ο ενδεχόμενος κίνδυνος είναι:

- A) Βλάβη των οδοντινοβλαστών και μεταγενέστερη οδοντική ευαισθησία
- B) Ανεπαρκής συγκόλληση
- C) Νέκρωση του πολφού
- D) Διάλυση της κονίας
- E) Βλάβη των περιοδοντικών ιστών.

Προκειμένου να αξιολογηθεί η πρόγνωση ενός δοντιού που θα δεχθεί ενδοδοντική θεραπεία, ένα από τα κριτήρια είναι:

- A) Η ύπαρξη τουλάχιστον 3 χιλ. υγιούς οδοντικής ουσίας πάνω από το φατνιακό οστόύν.
- B) Η ακεραιότητα της ανατομικής μύλης του δοντιού.
- C) Το μήκος της ρίζας.
- D) Η δυνατότητα τοποθέτησης προκατασκευασμένου άξονα.
- E) Η ύπαρξη συριγγίου στην ακρορριζική περιοχή

Προκειμένου να αξιολογηθεί η πρόγνωση ενός δοντιού που θα δεχθεί ενδοδοντική θεραπεία, ένα από τα κριτήρια είναι:

- A) Η δυνατότητα τοποθέτησης προκατασκευασμένου άξονα.
- B) Το ύψος του φατνιακού οστού.
- C) Η ύπαρξη συριγγίου στην ακρορριζική περιοχή.
- D) Η ακεραιότητα της ανατομικής μύλης του δοντιού.
- E) Το μήκος της ρίζας.

Προκειμένου να ελαχιστοποιήσουμε τη στρέβλωση του κέρινου προτύπου το διατηρούμε:

- A) Στο ψυγείο.
- B) Σε θερμοκρασία δωματίου.

- C) Σε σκιά.
- D) Στο πάγκο για 12 ώρες.
- E) Το επενδύουμε αμέσως με πυρόχωμα.

Πώς προστατεύεται ο επιθηλιακός σύνδεσμος κατά την Παρασκευή του αυχενικού ορίου;

- A) Με την εφαρμογή ελαστικού απομονωτήρα.
- B) Με ενδοσχισμική αναισθησία.
- C) Με την εφαρμογή προσωρινής στεφάνης.
- D) Με την τοποθέτηση λεπτού νήματος στο βάθος της ουλοδοντικής σχισμής.
- E) Με τη δημιουργία οδηγών αυλάκων.

Σε αρθρωτήρες γίγγλυμου τύπου ποιο είναι το σωστό:

- A) έχουν δυνατότητα ρύθμισης
- B) εκτελούν πιστή αναπαραγωγή κινήσεων κάτω γνάθου
- C) διαθέτουν τομική βελόνη
- D) χρησιμοποιούνται για εκτεταμένες αποκαταστάσεις στην Ακίνητη Προσθετική
- E) δε διαθέτουν τομική βελόνη

Σε αρθρωτήρες μέσης τιμής ποιο είναι το σωστό:

- A) έχουν μεταβλητή κλίση κονδυλικής τροχιάς
- B) έχουν σταθερή κλίση κονδυλικής τροχιάς και διαθέτουν τομική βελόνη
- C) δεν διαθέτουν τομική βελόνη
- D) έχουν σταθερή κλίση κονδυλικής τροχιάς
- E) διαθέτουν τομική βελόνη

Σε δόντια όπου έχει περατωθεί η περιοδοντική θεραπεία η παρασκευή επιλογής για την αυχενική απόληξη είναι συνήθως :

- A) η τοξοειδής παρασκευή.
- B) η παρασκευή βάρου.

- C) η παρασκευή τύπου «πτερού».
- D) η παρασκευή τύπου «άκρου μαχαίρας».
- E) η παρασκευή μερικής επικάλυψης.

Σε ένα άτομο που ανήκει στον τετράγωνο τύπο προσώπου

- A) Τα μπροστινά του δόντια είναι κοντά και τα πίσω δόντια έχουν κοντά φύματα και έντονα επικλινή επίπεδα
- B) Τα μπροστινά του δόντια είναι κοντά και τα πίσω δόντια έχουν κοντά φύματα και λιγότερο έντονα επικλινή επίπεδα
- C) Τα μπροστινά του δόντια είναι επιμήκη και τα πίσω δόντια έχουν ψηλά φύματα και έντονα επικλινή επίπεδα
- D) Τα μπροστινά του δόντια είναι επιμήκη και τα πίσω δόντια έχουν κοντά φύματα και έντονα επικλινή επίπεδα
- E) το σχήμα του προσώπου δεν επηρεάζει την μορφολογία των δοντιών

Σε ένα άτομο που ανήκει στον τετράγωνο τύπο προσώπου

- A) Τα μπροστινά του δόντια είναι κοντά και τα πίσω δόντια έχουν κοντά φύματα και έντονα επικλινή επίπεδα
- B) το σχήμα του προσώπου δεν επηρεάζει την μορφολογία των δοντιών
- C) Τα μπροστινά του δόντια είναι επιμήκη και τα πίσω δόντια έχουν ψηλά φύματα και έντονα επικλινή επίπεδα
- D) Τα μπροστινά του δόντια είναι επιμήκη και τα πίσω δόντια έχουν κοντά φύματα και έντονα επικλινή επίπεδα
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Σε ένα άτομο που ανήκει στον τετράγωνο τύπο προσώπου οι κινήσεις μάσησης είναι

- A) περισσότερο πλάγιες
- B) περισσότερο κατακόρυφες
- C) περισσότερο οριζόντιες
- D) εξίσου πλάγιες και κατακόρυφες
- E) ο τύπος του προσώπου δεν επηρεάζει τη φορά των κινήσεων μάσησης

Σε ένα άτομο που ανήκει στον τετράγωνο τύπο προσώπου οι κινήσεις μάσησης είναι

- A) εξίσου πλάγιες και κατακόρυφες
- B) περισσότερο κατακόρυφες
- C) περισσότερο οριζόντιες
- D) ο τύπος του προσώπου δεν επηρεάζει τη φορά των κινήσεων μάσησης
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Σε ένα άτομο που ανήκει στον τριγωνικό τύπο προσώπου

- A) Τα μπροστινά του δόντια είναι κοντά και τα πίσω δόντια έχουν κοντά φύματα και έντονα επικλινή επίπεδα
- B) Τα μπροστινά του δόντια είναι κοντά και τα πίσω δόντια έχουν κοντά φύματα και λιγότερο έντονα επικλινή επίπεδα
- C) Τα μπροστινά του δόντια είναι επιμήκη και τα πίσω δόντια έχουν ψηλά φύματα και έντονα επικλινή επίπεδα
- D) Τα μπροστινά του δόντια είναι επιμήκη και τα πίσω δόντια έχουν κοντά φύματα και έντονα επικλινή επίπεδα
- E) Το σχήμα του προσώπου δεν επηρεάζει την μορφολογία των δοντιών

Σε ένα άτομο που ανήκει στον τριγωνικό τύπο προσώπου οι κινήσεις μάσησης είναι

- A) περισσότερο πλάγιες
- B) περισσότερο κατακόρυφες
- C) περισσότερο οριζόντιες
- D) εξίσου πλάγιες και κατακόρυφες
- E) ο τύπος του προσώπου δεν επηρεάζει τη φορά των κινήσεων μάσησης

Σε ένα άτομο που ανήκει στον τριγωνικό τύπο προσώπου οι κινήσεις μάσησης είναι

- A) περισσότερο πλάγιες
- B) περισσότερο οριζόντιες
- C) εξίσου πλάγιες και κατακόρυφες

D) ο τύπος του προσώπου δεν επηρεάζει τη φορά των κινήσεων μάσησης

E) τίποτε από τα παραπάνω

Σε ένα δόντι που έχει δεχθεί μια στεφάνη μπορεί από κακή διαμόρφωση επιφάνειας επαφής να δημιουργηθεί ανυψωτική δύναμη όταν

A) Οι περιοχές επαφής αποδοθούν στο μέσο τριτημόριο του δοντιού

B) Οι περιοχές επαφής αποδοθούν πολύ ψηλά στο συγκλεισιακό επίπεδο

C) Όταν δεν αποδοθούν όμορες επαφές

D) Όταν οι όμορες επαφές είναι πολύ σφικτές

E) Όταν οι όμορες επαφές διαμορφώνονται σημειακές

Σε ένα νάρθηκα σταθεροποίησης βασικό χαρακτηριστικό είναι

A) Κάλυψη των προσθίων δοντιών, σχετικά επίπεδη μασητική επιφάνεια και μεγαλύτερη αύξηση της κατακόρυφης διάστασης.

B) Αποφυγή προώρων επιφανειών και παρεμποδίσεων

C) Κάλυψη των πρόσθιων δοντιών και ισοκατανεμημένεςσυγκλεισιακές επαφές των ανταγωνιστών

D) Κάλυψη όλων των δοντιών και ταυτόχρονες συγκλεισιακές επαφές των ανταγωνιστών , μικρή αύξηση της κατακόρυφης και αποφυγή παρεμποδίσεων κατά τις λειτουργικές διαδρομές.

E) Τα A+B+C

Σε έναν ασθενή με έντονο αντανακλαστικό εμέτου πρόκειται να πάρουμε αποτύπωμα της άνω γνάθου με αλγινικό. Τι από τα παρακάτω ΔΕΝ πρέπει να κάνουμε ώστε να βοηθήσουμε τον ασθενή να ανταπεξέλθει στη διαδικασία;

A) να μειώσουμε τον συνολικό χρόνο λήψης του αποτυπώματος

B) να χρησιμοποιήσουμε νερό σε χαμηλή θερμοκρασία κατά την ανάμιξη

C) να συστήσουμε στον ασθενή να πάρει βαθιές εισπνοές από τη μύτη

D) να ανακατέψουμε το αλγινικό γρήγορα

E) να τοποθετήσουμε πρώτα την υπερώια και στη συνέχεια την προστομιακήπεριοχή του δισκαρίου στο στόμα

Σε θερμοκρασία άνω των 2370°C η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων εμφανίζεται σε

- A) μονοκλινή φάση
- B) τετραγωνική φάση
- C) κυβική φάση
- D) εξαγωνική φάση
- E) εξαγωνική και κυβική φάση

Σε θερμοκρασία από 1170 μέχρι 2370°C η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων εμφανίζεται σε

- A) τετραγωνική φάση
- B) μονοκλινή φάση
- C) κυβική φάση
- D) εξαγωνική φάση
- E) μονοκλινή, τετραγωνική και κυβική φάση

Σε θερμοκρασία δωματίου η καθαρή ζιρκονία χωρίς προσθήκη άλλων στοιχείων εμφανίζεται σε

- A) μονοκλινή φάση
- B) τετραγωνική φάση
- C) κυβική φάση
- D) εξαγωνική φάση
- E) εξαγωνική και κυβική φάση

Σε μια μυϊκή δυσκαμψία ( υπερτονία ) υπάρχει

- A) Περιορισμός των κινήσεων της κάτω γνάθου
- B) Παρεμπόδιση κατά τη διάρκεια των κινήσεων της κάτω γνάθου
- C) Οξεία ανωμαλία σύγλεισης
- D) Πόνος κατά τη διάρκεια της μυϊκής σύσπασης
- E) Τίποτε από τα ανωτέρω

Σε μια μυϊκή δυσκαμψία (υπερτονία ) υπάρχει:

- A) Περιορισμός των κινήσεων της κάτω γνάθου
- B) Παρεμπόδιση κατά τη διάρκεια των κινήσεων της κάτω γνάθου
- C) Οξεία ανωμαλία σύγκλεισης
- D) Πόνος κατά τη διάρκεια της μυϊκής σύσπασης
- E) Περιορισμός των κινήσεων της κάτω γνάθου που συνοδεύεται από οίδημα

Σε περιοδοντικά θεραπευμένα δόντια η εφαρμογή σωστών μεσοδόντιων περιγραμμάτων είναι δύσκολη λόγω:

- A) αποκάλυψη ρίζας
- B) υπερβολικού μήκους κλινικής μύλης
- C) μετανάστευση δοντιών
- D) Α και Β και C
- E) κανένα από τα παραπάνω

Σε περιπτώσεις ακίνητων αποκαταστάσεων όπου πρόκειται να γίνουν αλλαγές στο σχήμα των υπάρχοντων δοντιών η μήτρα κελλουλο?τη κατασκευάζεται:

- A) στο εκμαγείο μελέτης
- B) στο εκμαγείο εργασίας
- C) στο εκμαγείο όπου έγινε το διαγνωστικό κέρωμα
- D) στο εκμαγείο αντίγραφο του διαγνωστικού κερώματος
- E) στο τελικό εκμαγείο

Σε περιπτώσεις ακίνητων αποκαταστάσεων όπου πρόκειται να γίνουν αλλαγές στο σχήμα των υπάρχοντων δοντιών η μήτρα κελλουλο?τη κατασκευάζεται:

- A) στο εκμαγείο μελέτης
- B) στο εκμαγείο εργασίας
- C) στο εκμαγείο όπου έγινε το διαγνωστικό κέρωμα
- D) στο τελικό εκμαγείο

E) σε κανένα από τα παραπάνω

Σε ποιο βάθος τοποθετείται ενδοσχισμικά το τελικό όριο μιας παρασκευής:

A) Στο μέσο της ουλοδοντικής σχισμής.

B) Ένα χιλ. κάτω από των παρυφή ελευθέρων ούλων.

C) Εντός της ουλοδοντικής σχισμής, μέχρι το βάθος όπου δεν θίγεται το προσπεφυκός επιθήλιο.

D) Ένα χιλ. πάνω από τον επιθηλιακό σύνδεσμο.

E) Ισοϋψώς με τα ούλα.

Σε ποιο κυρίως συστατικό των κεραμικών μαζών για μεταλλοκεραμική οφείλεται η υαλώδης φάση:

A) στον άστριο

B) στον χαλαζία

C) στην αλουμίνα

D) στον καολίνη

E) σταχημικά πρόσθετα

Σε ποιο χρονικό διάστημα μετά τη λήψη αποτυπώματος με σιλικόνη προσθήκης είναι σωστότερο να κατασκευαστεί το τελικό εκμαγείο;

A) αμέσως μετά τη λήψη του αποτυπώματος

B) μετά την πάροδο 20λεπτών και μέχρι 1 εβδομάδα μετά

C) μετά την πάροδο 10 λεπτών και μέχρι 24 ώρες μετά

D) μετά την πάροδο 10 λεπτών και μέχρι 48 ώρες μετά

E) μετά την πάροδο 5 λεπτών και μέχρι 1 εβδομάδα μετά

Σε πόση ώρα από την πλήρωση του αποτυπώματος με γύψο μπορεί το εκμαγείο να αποσπασθεί από το αποτύπωμα

A) σε 3 λεπτά

B) σε 10 λεπτά

C) σε 15 λεπτά



D) σε 30 λεπτά

E) σε 45 λεπτά

Σε σύγκριση με την οδοντίνη , η αδαμαντίνη διαθέτει:

A) υψηλό μέτρο ελαστικότητας

B) χαμηλό μέτρο ελαστικότητας

C) χαμηλό όριο αναλογίας

D) υψηλό μέτρο ελαστικής ενέργειας

E) μεγάλη πλαστική παραμόρφωση κατά την θραύση

Σε σύγκριση με τις εν θερμώ πολυμεριζόμενες ρητίνες, οι αυτοπολυμεριζόμενες ρητίνες:

A) περιέχουν περισσότερο υπολειπόμενο μονομερές

B) περιέχουν λιγότερο υπολειπόμενο μονομερές

C) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή

D) περιέχουν περισσότερο υπολειπόμενο μονομερές και εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή

E) περιέχουν λιγότερο υπολειπόμενο μονομερές και εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή

Σε σύγκριση με τις εν θερμώ πολυμεριζόμενες ρητίνες, οι αυτοπολυμεριζόμενες ρητίνες:

A) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή

B) εμφανίζουν μικρότερη χρωματική σταθερότητα

C) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή, μικρότερη χρωματική σταθερότητα και περισσότερους πόρους

D) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή, μεγαλύτερη χρωματική σταθερότητα και περισσότερους πόρους

E) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή, μικρότερη χρωματική σταθερότητα και λιγότερους πόρους

Σε σύγκριση με τις εν θερμώ πολυμεριζόμενες ρητίνες, οι αυτοπολυμεριζόμενες ρητίνες:

- A) περιέχουν περισσότερο υπολειπόμενο μονομερές
- B) περιέχουν λιγότερο υπολειπόμενο μονομερές
- C) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή
- D) περιέχουν περισσότερο υπολειπόμενο μονομερές και εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή
- E) περιέχουν λιγότερο υπολειπόμενο μονομερές και εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή

Σε σύγκριση με τις εν θερμώ πολυμεριζόμενες ρητίνες, οι αυτοπολυμεριζόμενες ρητίνες:

- A) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή
- B) εμφανίζουν μικρότερη χρωματική σταθερότητα
- C) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή, μικρότερη χρωματική σταθερότητα και περισσότερους πόρους
- D) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή, μεγαλύτερη χρωματική σταθερότητα και περισσότερους πόρους
- E) εμφανίζουν μικρότερη μηχανική αντοχή, μικρότερη χρωματική σταθερότητα και λιγότερους πόρους

Σημειώσατε ποιο από τα παρακάτω διαλύματα είναι το σωστό για την απολύμανση των αποτυπωμάτων:

- A) Διάλυμα χλωριούχου καλίου 1:20.
- B) Διάλυμα χλωριούχου νατρίου 1:20.
- C) Διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου 1:10.
- D) Γλουταλδεΐδη 6%.
- E) Ιωδιοφόρα 1:2000.

Στα βασικά κράματα που χρησιμοποιούνται στις οδοντιατρικές αποκαταστάσεις, ποιο μέταλλο είναι κυρίως υπεύθυνο για την αντοχή του κράματος στην διάβρωση

- A) Ο άργυρος

- B) το βηρύλλιο
- C) ο χρυσός
- D) το χρώμιο
- E) το παλλάδιο

Στα βασικά κράματα που χρησιμοποιούνται στις οδοντιατρικές αποκαταστάσεις, ποιο μέταλλο είναι κυρίως υπεύθυνο για την αντοχή του κράματος στην διάβρωση

- A) το κοβάλτιο
- B) το βηρύλλιο
- C) ο λευκόχρυσος
- D) το χρώμιο
- E) το νικέλιο

Στα βασικά μεταλλοκεραμικά κράματα δεν ανήκει:

- A) Το κράμα Ag-Pd
- B) Το κράμα Ni -Cr
- C) Το κράμα Co - Cr
- D) Το κράμα τιτανίου
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Στα δόντια στηρίγματα που έχουν υποστεί θεραπεία περιοδοντίου οι επανορθωτικές αποκαταστάσεις έχουν ιδιαίτερα χαρακτηριστικά που περιλαμβάνουν:

- A) τη μορφολογία τους
- B) την αισθητική τους
- C) την συγκράτησή τους
- D) την ανάγκη ακινητοποίησης
- E) όλα τα παραπάνω

Στα ενδοδοντικά θεραπευμένα δόντια που έχουν αποκατασταθεί με χυτό ενδοριζικό άξονα και στεφάνη και εμφανίζουν κάταγμα ρίζας, το κύριο σύμπτωμα είναι

- A) ο πόνος στη μάσηση
- B) ο πόνος στην κατανάλωση υγρών
- C) ο σφύζων πόνος
- D) η νευραλγία του τριδύμου
- E) η κινητικότητα του δοντιού

Στα ενδοδοντικά θεραπευμένα δόντια που έχουν αποκατασταθεί με χυτό ενδοριζικό άξονα και στεφάνη και εμφανίζουν κάταγμα ρίζας, το κύριο σύμπτωμα είναι

- A) η κινητικότητα του δοντιού
- B) ο πόνος στην κατανάλωση υγρών
- C) ο σφύζων πόνος
- D) η νευραλγία του τριδύμου
- E) κανένα από τα παραπάνω

Στα στάδια συγκόλλησης μεταλλοκεραμικών γεφυρών τύπου Maryland δεν περιλαμβάνεται:

- A) ο καθορισμός δοντιών με πάστες καθαρισμού
- B) η χημική αδροποίηση της αδαμαντίνης
- C) η χημική τροποποίηση της οδοντίνης
- D) η απομόνωση των δοντιών
- E) ο έλεγχος της σύγκλεισης

Στη δοκιμή μπισκότου σε μία ακίνητη προσθετική αποκατάσταση ελέγχονται:σε μία μεταλλοκεραμική ακίνητη προσθετική αποκατάσταση ελέγχονται:

- A) Η χρωματική απόδοση
- B) Το περίγραμμα της αποκατάστασης
- C) Τα σημεία επαφής
- D) Η σύγκλειση
- E) Όλα τα παραπάνω

Στη θερμοκρασία του περιβάλλοντος όλα τα μέταλλα βρίσκονται σε στερεή κατάσταση με εξαίρεση

- A) Τον Au
- B) Τον Hg
- C) Το Cu
- D) Τον Fe
- E) Το Pd

Στη θέση ανάπαυσης οι οδοντικές επαφές

- A) αφορούν τα πρόσθια δόντια αποκλειστικά
- B) είναι ελαφρές
- C) ταυτίζονται με αυτές της προολίσθησης
- D) δεν υπάρχουν
- E) αφορούν την εργαζόμενη πλευρά

Στη σύγκλιση ομαδικών επαφών επιβάλλεται

- A) να μην πραγματοποιούνται επαφές οπισθίων στην εργαζόμενη πλευρά
- B) να υπάρχει συνεχής επαφή μεταξύ των ανταγωνιστικών φυμάτων των οπισθίωνδοντιών στη μη εργαζόμενη πλευρά
- C) να υπάρχει τριποδική επαφή των οπισθίων δοντιών
- D) να υπάρχει διαχωρισμός των οπισθίων δοντιών κατά τις πλαγιολισθήσεις
- E) να μην συμβαίνει τίποτα από τα παραπάνω

Στη σύγκλιση ομαδικών επαφών στη μη εργαζόμενη πλευρά το εγγύς-υπερώιο φύμα του 26 δεν πρέπει

- A) να κινείται ελεύθερα μέσα από την άπω παρειακή αύλακα του 36
- B) να πραγματοποιεί επαφή με την παρειακή αύλακα του 36
- C) να κινείται ελεύθερα πάνω από την άπω παρειακή αύλακα του 36
- D) να υπάρχει διαχωρισμός από το αντίστοιχο φύμα του ανταγωνιστή
- E) Τα C+D

Στη σύγκλιση ομαδικών επαφών το άπω φύμα του 36 πραγματοποιεί κεντρική επαφή

- A) στο κεντρικό βοθρίο του 26
- B) στη μασητική αγκάλη 26-27
- C) στο άπω βοθρίο του 26
- D) στο εγγύς βοθρίο του 27
- E) στο εγγύς βοθρίο του 26

Στην ελάττωση της απόσχισης του αλγινικού βοηθάει:

- A) η απότομη αφαίρεση του αποτυπώματος
- B) η αργή αφαίρεση του αποτυπώματος
- C) η αφαίρεση με ζεστό νερό
- D) η αφαίρεση πρώτα από τη μια και μετά από την άλλη πλευρά
- E) η αφαίρεση μετά την πάροδο 24 ωρών από την πλήρωση του αποτυπώματος

Στην τεχνική ετερόχρονης διπλής μίξης με σιλικόνες προσθήκης χρησιμοποιείται:

- A) Λεπτόρευστη σιλικόνη στο δισκάριο και μέσης ρευστότητας στην σύριγγα
- B) Στοκώδη σιλικόνη στο δισκάριο και λεπτόρευστη στην σύριγγα
- C) Λεπτόρευστη σιλικόνη στο δισκάριο και στην σύριγγα
- D) Ζυμώδη σιλικόνη στο δισκάριο και στην σύριγγα
- E) Οποιοσδήποτε συνδυασμός

Στις παρασκευές των δοντιών για ολοκεραμικά ένθετα, θα πρέπει:

- A) Να γίνεται λοξοτόμηση των τοιχωμάτων.
- B) Το βάθος του ισθμού να είναι της τάξεως των 2 – 2,5 χιλ.
- C) Όλες οι επιφάνειες των τοιχωμάτων να είναι κωνικές με μασητική απόκλιση 10ο – 15ο.
- D) Το εύρος του ισθμού να είναι 2 – 2,5 χιλ.
- E) Όλες οι επιφάνειες των τοιχωμάτων να είναι απόλυτα παράλληλες.

Στις παρασκευές των δοντιών για ολοκεραμικά ένθετα, θα πρέπει:

- A) Να γίνεται λοξοτόμηση όλων των τοιχωμάτων.
- B) Το βάθος του ισθμού να είναι της τάξεως του 1,5 χιλ.
- C) Όλες οι επιφάνειες να είναι κωνικές, με απόκλιση μασητική 5ο – 8ο.
- D) Το εύρος του ισθμού να είναι της τάξεως των 2 – 2,5 χιλ.
- E) Όλες οι επιφάνειες των τοιχωμάτων να είναι απόλυτα παράλληλες.

Στις παρασκευές των δοντιών για ολοκεραμικά ένθετα, θα πρέπει:

- A) Να μην γίνεται λοξοτόμηση των τοιχωμάτων.
- B) Το βάθος του ισθμού να είναι της τάξεως του 2 – 2,5 χιλ.
- C) Όλες οι επιφάνειες να είναι κωνικές, με μασητική απόκλιση 5ο – 8ο.
- D) Το εύρος του ισθμού να είναι της τάξεως των 2 – 2,5 χιλ.
- E) Όλες οι επιφάνειες των τοιχωμάτων να είναι απόλυτα παράλληλες.

Στις πρωτογενείς λειτουργίες του μεταλλικού σκελετού δεν αναφέρεται:

- A) Ο σχηματισμός μεταλλικών οξειδίων για το χημικό δεσμό της πορσελάνης
- B) Η δημιουργία μεταλλικών αξονικών τοιχωμάτων που ανταποκρίνονται καλύτερα στην υποστήριξη των συγκρατητικών μερών της μερικής οδοντοστοιχίας
- C) Η προσφορά μιας άκαμπτης βάσης για την υποστήριξη της ψαθυρής πορσελάνης
- D) Η υπαγόρευση της σωστής ανάδυσης του ουλικού περιγράμματος και η απόδοση της επιδιωκόμενης αισθητικής
- E) κανένα από τα παραπάνω

Στις σύγχρονες βιολογικές απαιτήσεις κατασκευής μιας ακίνητης γέφυρας συμπεριλαμβάνεται και η προστασία του πολφού από

- A) χημικά ερεθίσματα και μικροδιδύση
- B) μηχανικά ερεθίσματα και μικροδιδύση
- C) μηχανικά ερεθίσματα και θερμικά ερεθίσματα
- D) τοξικές επιδράσεις υλικών, χημικά ερεθίσματα και μικροδιδύση

Ε) Θερμικά ερεθίσματα και μικροδιείσδυση

Στον εκλεκτικό τροχισμό μπορούμε να εκτροχίσουμε

A) Τα υποβαστάζοντα φύματα

B) Τα κεντρικά βοθρία

C) Τις επικλινείς επιφάνειες των πίσω δοντιών

D) Τα κεντρικά βοθρία και τις υπερώϊες επιφάνειες των άνω δοντιών

E) Τα A+B

Στον εκλεκτικό τροχισμό μπορούμε να εκτροχίσουμε

A) Τα υποβαστάζοντα φύματα

B) Τα κεντρικά βοθρία

C) Τις επικλινείς επιφάνειες των πίσω δοντιών

D) A+B+C

E) Τα A+B

Στον ευρέως χρησιμοποιούμενο χρωματικό οδηγό Vita Classical τα δείγματα A1, A2, A3, A3,5 και A4 έχουν:

A) ίδια απόχρωση

B) ίδιο τόνο

C) ίδια φωτεινότητα

D) ίδια ένταση

E) ίδια πυκνότητα

Στον ευρέως χρησιμοποιούμενο χρωματικό οδηγό Vita Classical τα δείγματα της ομάδας B έχουν:

A) ίδια απόχρωση

B) ίδιο τόνο

C) ίδια φωτεινότητα

D) ίδια ένταση



E) ίδια πυκνότητα

Στον ευρέως χρησιμοποιούμενο χρωματικό οδηγό Vita Classical τα δείγματα της ομάδας C έχουν:

A) ίδια απόχρωση

B) ίδιο τόνο

C) ίδια φωτεινότητα

D) ίδια ένταση

E) ίδια πυκνότητα

Στον ευρέως χρησιμοποιούμενο χρωματικό οδηγό Vita Classical τα δείγματα της ομάδας D έχουν:

A) ίδια απόχρωση

B) ίδιο τόνο

C) ίδια φωτεινότητα

D) ίδια ένταση

E) ίδια πυκνότητα

Στον μεταλλοκεραμικό δεσμό ΔΕΝ παίζει/ουν ρόλο:

A) οι μοριακοί δεσμοί

B) ο μεταλλικός δεσμός

C) ο χημικός δεσμός μέσω των μεταλλικών οξειδίων

D) οι θλιπτικές δυνάμεις που ασκούνται κατά τη συρρίκνωση της κεραμικής μάζας, σαν συνέπεια του διαφορετικού συντελεστή θερμικής διαστολής μετάλλου-κεραμικής μάζας

E) η μηχανική συγκράτηση

Στον μεταλλοκεραμικό δεσμό ΔΕΝ παίζει/ουν ρόλο:

A) οι μοριακοί δεσμοί

B) ο μεταλλικός δεσμός

C) ο χημικός δεσμός μέσω των μεταλλικών οξειδίων

D) οι θλιπτικές δυνάμεις που ασκούνται κατά τη συρρίκνωση της κεραμικής μάζας, σαν συνέπεια του διαφορετικού συντελεστή θερμικής διαστολής μετάλλου-κεραμικής μάζας

E) η μηχανική συγκράτηση

Στον μεταλλοκεραμικό δεσμό κύριο ρόλο παίζει/ουν ρόλο:

A) οι δυνάμεις vanderWaal's

B) οι μοριακοί δεσμοί

C) ο χημικός δεσμός μέσω των μεταλλικών οξειδίων

D) οι θλιπτικές δυνάμεις που ασκούνται κατά τη συρρίκνωση της κεραμικής μάζας, σαν συνέπεια του διαφορετικού συντελεστή θερμικής διαστολής μετάλλου-κεραμικής μάζας

E) η μηχανική συγκράτηση

Στον μεταλλοκεραμικό δεσμό κύριο ρόλο παίζει/ουν ρόλο:

A) οι μοριακοί δεσμοί

B) ο μεταλλικός δεσμός

C) ο χημικός δεσμός μέσω των μεταλλικών οξειδίων

D) οι θλιπτικές δυνάμεις που ασκούνται κατά τη συρρίκνωση της κεραμικής μάζας, σαν συνέπεια του διαφορετικού συντελεστή θερμικής διαστολής μετάλλου-κεραμικής μάζας

E) η μηχανική συγκράτηση

Στον μεταλλοκεραμικό δεσμό κύριο ρόλο παίζει/ουν ρόλο:

A) οι δυνάμεις vanderWaal's

B) οι μοριακοί δεσμοί

C) ο χημικός δεσμός μέσω των μεταλλικών οξειδίων

D) οι θλιπτικές δυνάμεις που ασκούνται κατά τη συρρίκνωση της κεραμικής μάζας, σαν συνέπεια του διαφορετικού συντελεστή θερμικής διαστολής μετάλλου-κεραμικής μάζας

E) η μηχανική συγκράτηση

Στον μεταλλοκεραμικό δεσμό κύριο ρόλο παίζει/ουν ρόλο:

- A) οι μοριακοί δεσμοί
- B) ο μεταλλικός δεσμός
- C) ο χημικός δεσμός μέσω των μεταλλικών οξειδίων
- D) οι θλιπτικές δυνάμεις που ασκούνται κατά τη συρρίκνωση της κεραμικής μάζας, σαν συνέπεια του διαφορετικού συντελεστή θερμικής διαστολής μετάλλου-κεραμικής μάζας
- E) η μηχανική συγκράτηση

Στους αντικειμενικούς σκοπούς της κλινικής εξέτασης είναι και οι εξής:

- A) Η καταγραφή των παθολογικών βλαβών του στοματογναθικού συστήματος.
- B) Ο καθορισμός των κύριων παραπόνων του ασθενή ως προς τις τερηδόνες, υπάρχουσες θεραπείες και ανασυστάσεις και υπάρχουσες προσθετικές κατασκευές, περιοδόντιο, σύγκλειση και αισθητική
- C) Να προσδιορίσουμε τα προβλήματα γενικής υγείας του ασθενή
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Στους αντικειμενικούς σκοπούς της λήψη ιστορικού για την διαμόρφωση προσθετικού σχεδίου θεραπείας περιλαμβάνεται:

- A) Ο ακριβής καθορισμός των επιθυμιών και των αναγκών του ασθενούς.
- B) Ο καθορισμός της φυσικής, διανοητικής και ψυχικής κατάστασης του ασθενή καθώς και της διάθεσής του για το είδος της θεραπείας που πρόκειται να υποστεί (μόνο επείγουσα θεραπεία, οδοντιατρική θεραπεία ρουτίνας ή εκτεταμένη και με ευρύτερες προβλέψεις οδοντιατρική θεραπεία).
- C) Ο καθορισμός της σημασίας που αποδίδει ο ασθενής στα δόντια και της επιθυμίας να διατηρήσει τα φυσικά του δόντια.
- D) Τα A+B+C
- E) Τα A+B

Στους αντικειμενικούς σκοπούς της λήψη ιστορικού για την διαμόρφωση προσθετικού σχεδίου θεραπείας περιλαμβάνεται:

A) Η αξιολόγηση της διάθεσης για στοματική υγιεινή, των διαιτητικών του συνηθειών, βλαβερών έξεων, και της ικανότητας και διάθεσης για συνεργασία - Ακόμη ο καθορισμός των προσδοκιών του ασθενή αναφορικά με την αισθητική, τη λειτουργική απόδοση της προσθετικής αποκατάστασης, την πρόγνωση και το χρόνο που μπορεί να διαθέσει για τη θεραπεία

B) Η αξιολόγηση του επιπέδου της γενικής υγείας

C) Η ακριβής καταγραφή του επιπέδου στοματικής υγιεινής του ασθενή

D) Τα A+B

E) Τα B+C

Στους αντικειμενικούς σκοπούς της κλινικής εξέτασης είναι και οι εξής:

A) Να αξιολογήσουμε τα υπάρχοντα οδοντικά και περιοδοντικά προβλήματα καθώς και τα κύρια παράπονα του ασθενή ως προς: -τις τερηδόνες, υπάρχουσες θεραπείες και ανασυστάσεις και υπάρχουσες προσθετικές κατασκευές- περιοδόντιο - σύγκλιση-αισθητική

B) Να καθορίσουμε αν χρειάζονται άλλοι ειδικοί έλεγχοι και εξετάσεις πριν κάνουμε τη τελική διάγνωση και αν ο ασθενής χρειάζεται ειδική εξέταση για τη λειτουργία του στοματογναθικού συστήματος

C) Να προσδιορίσουμε τον αναμνηστικό δείκτη δυσλειτουργίας του στοματογναθικού συστήματος κατά Helkimo

D) Τα A+B+C

E) Τα A+B

Σύγκλιση ομαδικών επαφών, αριστερή πλευρά. Οι επιθυμητές κεντρικές επαφές είναι

A) επαφή του παρειακού φύματος του 34 στην μασητική αγκάλη 24-25

B) επαφή του παρειακού φύματος του 35 στη μασητική αγκάλη 23-24

C) επαφή του άπω παρειακού φύματος του 36 στο εγγύς βοθρίο του 27

D) επαφή του άπω φύματος του 36 στο άπω βοθρίο του 26

E) επαφή του άπω παρειακού φύματος του 37 στο άπω βοθρίο του 26.

Συγκόλληση είναι η μέθοδος για τη συνένωση μεταλλικών αντικειμένων μέσω ενός εύτηκτου κράματος το οποίο έχει, ως προς τα συγκόλληση μέταλλα :

- A) υψηλότερο σημείο πήξης
- B) υψηλότερο σημείο τήξης
- C) ίδιο σημείο ζέσης
- D) ίδιο σημείο τήξης
- E) χαμηλότερο σημείο τήξης

Συνήθης επιπλοκή των αποκαταστάσεων ζirkονίας με επικάλυψη πορσελάνης είναι

- A) τα κατάγματα της πορσελάνης επικάλυψης
- B) η αποτριβή της επιφάνειας της αποκατάτασης
- C) τα κατάγματα του πυρήνα ζirkονίας
- D) τα κατάγματα των ανταγωνιστών
- E) η αστάθεια χρώματος της αποκατάτασης

Τα κράματα για μεταλλοκεραμικές θα πρέπει να εμφανίζουν επιφανειακό στρώμα οξειδίων χρήσιμο για το μεταλλοκεραμικό δεσμό. Έτσι στα κράματα

- A) προστίθενται σουλφίδια
- B) προστίθεται ομάδα συγκεκριμένων ιχνοστοιχείων, ίδιων για όλα τα κράματα
- C) προστίθεται ομάδα ιχνοστοιχείων, διαφορετικών για κάθε ομάδα κραμάτων
- D) προστίθενται φύτρα κρυστάλλωσης
- E) προστίθενται οξειδία

Τα αίτια που προκαλούν υπερδραστηριότητα των μυών του στοματογναθικού συστήματος εντοπίζονται:

- A) Στα δόντια
- B) Στο περιοδόντιο
- C) Στις κροταφογναθικές διαρθρώσεις
- D) Στη ψυχική σφαίρα του ατόμου
- E) Στα A+B+C+D

Τα βασικά κράματα σε σχέση με τα χρυσοκράματα

- A) Είναι ακριβότερα
- B) Είναι οικονομικότερα
- C) σιλιβώνονται ευκολότερα
- D) Είναι βαρύτερα
- E) Λειώνουν σε χαμηλότερη θερμοκρασία

Τα βασικά χρώματα του ορατού φάσματος της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας είναι:

- A) Το μπλε, το πράσινο και το κόκκινο
- B) Το κίτρινο, το πράσινο και το κόκκινο
- C) Το κυανό, το πράσινο και το κόκκινο
- D) Το μπλε, το κόκκινο και το κίτρινο
- E) Το πράσινο, το μπλε και το λευκό

Τα γάντια από latex μπορεί να επηρεάσουν

- A) την αντίδραση πολυμερισμού της σιλικόνης συμπύκνωσης
- B) τον βαθμό πολυμερισμού της μερκαπτάνης
- C) την ελαστική επαναφορά της σιλικόνης προσθήκης και της σιλικόνης συμπύκνωσης
- D) την αντίδραση πολυμερισμού της πολυβινυλοσιλοξάνης
- E) το χρόνο πολυμερισμού της μερκαπτάνης

Τα γάντια από latex μπορεί να επηρεάσουν

- A) την αντίδραση πολυμερισμού της σιλικόνης προσθήκης
- B) την αντίδραση πολυμερισμού της σιλικόνης συμπύκνωσης
- C) τον βαθμό πολυμερισμού του πολυαιθέρα
- D) την αντίδραση πολυμερισμού της σιλικόνης προσθήκης και της σιλικόνης συμπύκνωσης
- E) το χρόνο πολυμερισμού του πολυαιθέρα

Τα διάφορα είδη της φλεγμονώδους αρθρίτιδας είναι:

- A) η τραυματική αρθρίτιδα η εκφυλιστική αρθρίτιδα και η λοιμώδης αρθρίτιδα
- B) η ρευματοειδής αρθρίτιδα
- C) η αρθρίτιδα λόγω υπερουρικαιμίας
- D) Τα A+B+C
- E) Κανένα από τα ανωτέρω

Τα ελεύθερα ούλα ξεχωρίζουν από τα προσπεφυκόμενα

- A) με την ουλοδοντική σχισμή
- B) με την ουλοβλεννογόνια ένωση
- C) με την παρυφή των ούλων
- D) με την αύλακα των ελευθέρων ούλων
- E) με το προσπεφυκός επιθήλιο

Τα ενδοδοντικά θεραπευμένα δόντια που έχουν αποκατασταθεί με χυτό ενδοριζικό άξονα και στεφάνη, εμφανίζουν αυξημένο κίνδυνο:

- A) κατάγματος ρίζας
- B) περιοδοντικής νόσου
- C) επανατερηδονισμού
- D) κατάγματοςεπικαλυπτικού υλικού
- E) ακροριζικής αλλοίωσης

Τα ενδοδοντικά θεραπευμένα δόντια που έχουν αποκατασταθεί με χυτό ενδοριζικό άξονα και στεφάνη, εμφανίζουν αυξημένο κίνδυνο:

- A) ακροριζικής αλλοίωσης
- B) περιοδοντικής νόσου
- C) επανατερηδονισμού
- D) κατάγματοςεπικαλυπτικού υλικού
- E) κανενός από τα παραπάνω

Τα εργαστηριακά στάδια κατασκευής μεταλλοκεραμικών αποκαταστάσεων με αναλογικό αποτύπωμα είναι

- A) Η λήψη των αποτυπωμάτων και η κατασκευή των εκμαγείων
- B) Η καταγραφή των σχέσεων των γνάθων και η ανάρτηση των εκμαγείων στον αρθρωτήρα
- C) Η κατασκευή των εκμαγείων, η καταγραφή των σχέσεων των γνάθων και η ανάρτηση των εκμαγείων στον αρθρωτήρα και η διαδικασία κατασκευής του σκελετού
- D) Η κατασκευή των εκμαγείων, η καταγραφή των σχέσεων των γνάθων και η ανάρτηση των εκμαγείων στον αρθρωτήρα, η κατασκευή του σκελετού, η κατασκευή των αισθητικών επικαλύψεων του σκελετού καθώς και η τελείωση, λείανση και στίλβωση της προσθετικής κατασκευής.
- E) Η κατασκευή των εκμαγείων, η ανάρτηση των εκμαγείων στον αρθρωτήρα, η κατασκευή του του σκελετού, η κατασκευή των αισθητικών επικαλύψεων του σκελετού καθώς και η τελείωση, λείανση και στίλβωση της προσθετικής κατασκευής

Τα ιδιοδεκτικά όργανα της ΚΦΓΔ εντοπίζονται κυρίως

- A) στον αρθρικό θύλακο, και στον έξω πλάγιο (κροταφογναθικό) σύνδεσμο
- B) στον αρθρικό θύλακο
- C) στις αρθρικές επιφάνειες της κροταφογναθικής διάρθρωσης
- D) στους τένοντες των μυών του στοματογναθικού συστήματος
- E) τίποτε από τα παραπάνω

Τα ιδιοδεκτικά όργανα του ΣΓΣ εντοπίζονται

- A) στη κροταφογναθική διάρθρωση στους μύς και στους τένοντες των μυών
- B) στους μύς, στους τένοντες των μυών και στο περιοδόντιο
- C) στη κροταφογναθική διάρθρωση και στους τένοντες των μυών
- D) στη κροταφογναθική διάρθρωση, στους μύς, στους τένοντες των μυών και στο περιοδόντιο
- E) στο περιοδόντιο, στο βλεννογόνο του στόματος, στους μύς και στη κροταφογναθική διάρθρωση

Τα κατάγματα των μεταλλοκεραμικών αποκαταστάσεων εμφανίζονται συνηθέστερα



- A) στη διεπιφάνεια πορσελάνης-μετάλλου
- B) στη μάζα της πορσελάνης
- C) στην περιοχή του συνδέσμου
- D) στη μάζα του μετάλλου
- E) στο δόντι στήριγμα

Τα κατάγματα των μεταλλοκεραμικών αποκαταστάσεων εμφανίζονται συνηθέστερα

- A) στη διεπιφάνεια πορσελάνης-μετάλλου
- B) στη μάζα της πορσελάνης
- C) στην περιοχή του συνδέσμου
- D) στη μάζα του μετάλλου
- E) στο γεφύρωμα

Τα κεντρικά ή υποβαστάζοντα φύματα των δοντιών της άνω γνάθου είναι

- A) Τα υπερώια φύματα των γομφίων της άνω γνάθου
- B) Τα υπερώια φύματα των γομφίων και προγομφίων της άνω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- D) Τα εγγύς υπερώια φύματα των γομφίων και τα υπερώια φύματα των προγομφίων της άνω γνάθου
- E) Τα παρειακά φύματα των προγομφίων και τα υπερώια φύματα των γομφίων της άνω γνάθου

Τα κεντρικά ή υποβαστάζοντα φύματα των δοντιών της άνω γνάθου είναι

- A) Τα υπερώια φύματα των γομφίων της άνω γνάθου
- B) Τα παρειακά φύματα των προγομφίων και τα υπερώια φύματα των γομφίων της άνω γνάθου
- C) Τα παρειακά φύματα των προγομφίων και γομφίων της άνω γνάθου
- D) Τα εγγύς υπερώια φύματα των γομφίων και τα υπερώια φύματα των προγομφίων της άνω γνάθου
- E) Τίποτε από τα παραπάνω

Τα κράματα για μεταλλοκεραμική:

- A) έχουν θερμοκρασιακό διάστημα πήξης χαμηλότερο από την θερμοκρασία όπτησης της πορσελάνης
- B) δημιουργούν οξειδία σύνδεσης
- C) έχουν θερμοκρασιακό διάστημα τήξης χαμηλότερο από την θερμοκρασία όπτησης της πορσελάνη
- D) έχουν μειωμένη θερμική αγωγιμότητα
- E) δεν δημιουργούν οξειδία σύνδεσης

Τα κριτήρια φυσιολογικής λειτουργίας του ΣΓΣ είναι:

- A) Απουσία πόνου στις κροταφογναθικές διαρθρώσεις και στους μασητήριους μυς και απουσία θορύβων στις κροταφογναθικές διαρθρώσεις κατά τη διάρκεια των κινήσεων της κάτω γνάθου
- B) Ύπαρξη φυσιολογικής κατακόρυφης υπερκάλυψης και οριζόντιας πρόταξης των πρόσθιων δοντιών
- C) Ύπαρξη ικανοποιητικού μεσοφραγματικού χώρου στη θέση ανάπαυσης της κ. γνάθου. Ανεμπόδιστες κινήσεις της κάτω γνάθου και συγκλεισιακές σχέσεις χωρίς παρεμβολές, τόσο στην κεντρική σύγκλειση όσο και στις κινήσεις πλαγιολίσθησης & προολίσθησης και αμφοτερόπλευρη κατανομή δυνάμεων σε μεγάλο αριθμό δοντιών και κατά μήκος των επιμήκων αξόνων τους κατά την κεντρική σύγκλειση.
- D) Τα A+C
- E) Τα A+B+C

Τα κύρια και εξειδικευμένα κύτταρα του ενδοφατνίου (περιριζίου) είναι

- A) ινοβλάστες και οστεινοβλάστες
- B) οστείνοβλάστες και νευροβλάστες
- C) οστεοβλάστες και οστεοκλάστες
- D) οστεοκλάστες και νευροβλάστες
- E) ινοβλάστες, οστεινοβλάστες, οστεοβλάστες και οστεοκλάστες

Τα κύρια χαρακτηριστικά των φλεγμονωδών δυσλειτουργιών της κροταφογναθικής διάρθρωσης είναι:

A) Ιστορικό τραυματισμού, λοίμωξης ή πολυαθραλγίας- Προϋπαρξη μη φλεγμονωδών εκφυλιστικών αλλοιώσεων της ΚΦΓΔ

B) Συγκλεισιακή δυσαρμονία

C) Πόνος στην ΚΦΓΔ περισσότερο ή λιγότερο συνεχής που επηρεάζεται από τις λειτουργικές απαιτήσεις και την ψηλάφηση της άρθρωσης-. Συχνή επιπλοκή του πόνου με δευτερογενή υπερευαισθησία και μυϊκό σπασμό των μαστηήριων μυών

D) Τα A+C

E) Τα A+B+C

Τα λειτουργικά στοιχεία των πολυσύνθετων κινήσεων της κάτω γνάθου είναι

A) η περιστροφή και η μετατόπιση

B) η περιστροφή, η ολίσθηση και η αναπήδηση

C) η περιστροφή και η αναπήδηση

D) η πλαγιολίσθηση και η προολίσθηση

E) η μετατόπιση η πλαγιολίσθηση και η προολίσθηση

Τα λειτουργικά στοιχεία των πολυσύνθετων κινήσεων της κάτω γνάθου είναι

A) η μετατόπιση η πλαγιολίσθηση και η προολίσθηση

B) η μετατόπιση και η αναπήδηση

C) η περιστροφή, η ολίσθηση και η αναπήδηση

D) η πλαγιολίσθηση και η προολίσθηση

E) τίποτε από τα παραπάνω

Τα μέσα θεραπείας που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη θεραπευτική αντιμετώπιση της δυσλειτουργίας του ΣΓΣ μπορούν να ταξινομηθούν στις εξής κατηγορίες:

A) μηχανικά μέσα, φυσικά μέσα, και ψυχολογικά μέσα

B) φαρμακευτικά μέσα και χειρουργικά μέσα

C) βιοανάδραση και συγκλεισιακά μέσα

D) Τα A+B+C

E) Τα A+B

Τα μεταλλικά δισκάρια που χρησιμοποιούνται για την αρχική αποτύπωση σε ενόδοντες έχουν:

- A) οπές σε όλη την επιφάνεια για τη συγκράτηση του υλικού
- B) οπές μόνο στο χώρο που αντιστοιχεί στους φραγμούς
- C) δεν φέρουν οπές
- D) οπές στην επιφάνεια και συγκρατητικές αγκύλες στο εσωτερικό των πτερυγίων
- E) δεν χρησιμοποιούνται μεταλλικά δισκάρια για την αρχική αποτύπωση σε ενόδοντες

Τα μηχανικά μέσα θεραπείας μιας κροταφογναθικής διαταραχής περιλαμβάνουν

- A) Νάρθηκες σύγκλεισης και εξισορρόπηση σύγκλεισης
- B) Νάρθηκες σύγκλεισης και θεραπεία με υπερήχους
- C) Νάρθηκες σύγκλεισης ( μπροστινών δοντιών και ολόκληρου του οδοντικού τόξου )
- D) Εξισορρόπηση σύγκλεισης στη κεντρική και τις διάφορες λειτουργικές διαδρομές
- E) Νάρθηκες σύγκλεισης και κινησιοθεραπεία

Τα μηχανικά μέσα θεραπείας μιας κροταφογναθικής διαταραχής περιλαμβάνουν

- A) Νάρθηκες σύγκλεισης και εξισορρόπηση σύγκλεισης
- B) Νάρθηκες σύγκλεισης και θεραπεία με υπερήχους
- C) Νάρθηκες σύγκλεισης (μπροστινών δοντιών και ολόκληρου του οδοντικού τόξου)
- D) B+C
- E) Νάρθηκες σύγκλεισης και κινησιοθεραπεία

Τα μόνα δόντια που δεν ακουμπούν στο μασητικό επίπεδο της άνω γνάθου είναι οι:

- A) κεντρικοί τομείς
- B) πλάγιοι τομείς
- C) κυνόδοντες
- D) πρώτοι προγόμφιοι

E) δεύτεροι προγόμφιοι

Τα μορφολογικά χαρακτηριστικά των δοντιών που προστατεύουν τους περιοδοντικούς ιστούς είναι:

- A) Οι όμορες περιοχές επαφής
- B) Τα μεσοδόντια διαστήματα
- C) Οι συγκλεισιακές επαφές
- D) Τα A+B+C
- E) Τα A+B

Τα μορφολογικά χαρακτηριστικά των δοντιών που προστατεύουν τους περιοδοντικούς ιστούς είναι:

- A) Οι μασητικοί χώροι διαφυγής των τροφών
- B) Οι προστατευτικές κυρτότητες των αξονικών επιφανειών
- C) Η κυρτότητα της ένωσης αδαμαντίνης –οστείνης στις όμορες επιφάνειες
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Τα ολοκεραμικά υλικά διπυριτικού λιθίου

- A) έχουν σαν ενισχυτική ουσία τον λευκίτη
- B) έχουν σαν ενισχυτική ουσία τον άστριο
- C) έχουν σαν ενισχυτική ουσία τον καολίνη
- D) έχουν σαν ενισχυτική ουσία την αλουμίνα
- E) δεν έχουν σαν ενισχυτική ουσία κανένα από τα εξής υλικά: άστριο, καολίνη, λευκίτη, αλουμίνα

Τα ολοκεραμικά υλικά διπυριτικού λιθίου

- A) μπορούν να αδροποιηθούν με υδροφθορικό οξύ
- B) μπορούν να αδροποιηθούν με υδροχλωρικό οξύ
- C) μπορούν να αδροποιηθούν με ορθοφωσφορικό οξύ

D) μπορούν να αδροποιηθούν με υπεροξείδιο του υδρογόνου

E) δεν επιδέχονται αδροποίηση

Τα ολοκεραμικά υλικά διπυριτικού λιθίου

A) δεν επιδέχονται αδροποίηση

B) κατασκευάζονται αποκλειστικά με μεθόδους CAD-CAM

C) μπορούν να αδροποιηθούν με υδροφθορικό οξύ

D) έχουν σαν ενισχυτική ουσία τον λευκίτη

E) ενδείκνυνται για αποκαταστάσεις μικρής και μεγάλης έκτασης

Τα πιο συνηθισμένα ξένα σώματα που μπορούν να εγκλειστούν στα οδοντιατρικά κράματα ευγενών μετάλλων είναι τα:

A) αμίδια

B) υδροξύλια

C) οξειδία

D) πεπτίδια

E) αμίνες

Τα πλεονεκτήματα των ρητινωδών κονιών είναι:

A) Ισχυρή συγκόλληση με τους οδοντικούς ιστούς

B) Αντοχή στην διάλυση

C) Προστασία του πολφού

D) A και B

E) Όλα τα παραπάνω

Τα πλεονεκτήματα των υαλοιονομερών κονιών είναι:

A) Καλή χημική συγκόλληση με τους οδοντικούς ιστούς

B) Καλή βιοσυμβατότητα

C) Απελευθέρωση φθορίου

D) Αντοχή στην διάλυση στο στοματικό περιβάλλον

Ε) Όλα τα παραπάνω

Τα προβλήματα που δημιουργεί ο μεταμερισμός στην Προσθετική Αποκατάσταση μπορούν να μειωθούν εάν:

- A) Η χρωματοληψία δίνεται από περισσότερα από ένα πρόσωπα
- B) Η χρωματοληψία δίνεται με χρωματικό οδηγό που αποτελείται από τα ίδια υλικά
- C) Η χρωματοληψία δίνεται κάτω από διαφορετικές συνθήκες φωτισμού (φως ημέρας, τεχνητό φως, αμυδρό φως)
- D) Περιορισθούν οι επιφανειακές χρωστικές
- E) Όλα τα παραπάνω είναι σωστά

Τα προβλήματα που προκαλεί ο μεταμερισμός στις ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις μπορούν να ελαττωθούν εφόσον η επιλογή χρώματος της αποκατάστασης :

- A) γίνει με το φως του προβολέα της οδοντιατρικής έδρας
- B) γίνει με φως ημέρας
- C) γίνει με χρωματικό οδηγό κατασκευασμένο από υλικό ίδιο με την προγραμματισμένη αποκατάσταση
- D) γίνει σε αμυδρό φως
- E) γίνει μετά από εφύγρανση των δειγμάτων του χρωματολογίου

Τα προβλήματα που προκαλεί ο μεταμερισμός στις ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις μπορούν να ελαττωθούν εφόσον η επιλογή χρώματος της αποκατάστασης :

- A) γίνει με το φως του προβολέα της οδοντιατρικής έδρας
- B) γίνει με φως ημέρας
- C) γίνει και από δεύτερο πρόσωπο εκτός από τον επεμβαίνοντα
- D) γίνει σε αμυδρό φως
- E) γίνει μετά από εφύγρανση των δειγμάτων του χρωματολογίου

Τα προβλήματα που προκαλεί ο μεταμερισμός στις ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις μπορούν να ελαττωθούν εφόσον η επιλογή χρώματος της αποκατάτασης :

- A) γίνει με το φως του προβολέα της οδοντιατρικής έδρας
- B) γίνει με φως ημέρας
- C) γίνει κάτω από διαφορετικές φωτεινές πηγές
- D) γίνει σε αμυδρό φως
- E) γίνει μετά από εφύγγραση των δειγμάτων του χρωματολογίου

Τα προσπεφυκότα ούλα ξεχωρίζουν από τον βλεννογόνο του στόματος

- A) με την ουλοδοντική σχισμή
- B) με την ουλοβλεννογόνια ένωση
- C) με την παρυφή των ούλων
- D) με την αύλακα των ελευθέρων ούλων
- E) με το προσπεφυκός επιθήλιο

Τα συγκλεισιακά σημεία επαφής ελέγχονται:

- A) Με ειδικές ταινίες σε διάφορα πάχη
- B) Με οδοντικό νήμα
- C) Με ζυμώδη σιλικόνη
- D) Με λεπτόρευση σιλικόνη
- E) Με ακρυλική ρητίνη

Τα σύγχρονα πολυμερή τα οποία χρησιμοποιούνται στην οδοντιατρική για προ-προσθετικές αποκαταστάσεις ή σαν επανορθωτικά υλικά είναι του τύπου των:

- A) διακλαδούμενων
- B) διασταυρούμενων
- C) τυχαίων ή στατιστικών
- D) κατά συστάδες
- E) Εομοιοπολυμερών



Τα τοπικά κλινικά αποτελέσματα της ύπαρξης γαλβανικών ρευμάτων στο στόμα είναι

- A) γαλβανικός πόνος, μεταλλική γεύση και αίσθημα καύσου στο στοματικό βλεννογόνο
- B) ερύθημα του στοματικού βλεννογόνου και ορισμένες φορές εξέλκωση του στοματικού βλεννογόνου
- C) εξέλκωση του στοματικού βλεννογόνου και γαστρεντερικές διαταραχές
- D) A+B
- E) A+C

Τα τοπικά κλινικά αποτελέσματα της ύπαρξης γαλβανικών ρευμάτων στο στόμα είναι

- A) γαλβανικός πόνος, μεταλλική γεύση και αίσθημα καύσου στο στοματικό βλεννογόνο
- B) ερύθημα του στοματικού βλεννογόνου και ορισμένες φορές εξέλκωση του στοματικού βλεννογόνου
- C) εξέλκωση του στοματικού βλεννογόνου και γαστρεντερικές διαταραχές
- D) A+B
- E) A+B+C

Τα φαρμακευτικά μέσα θεραπείας κρανιογναθικών διαταραχών που μπορεί να χρησιμοποιήσει ο γενικός οδοντίατρος περιλαμβάνουν

- A) Παυσίπονα και μυοχαλαρωτικά φάρμακα
- B) Παυσίπονα, μυοχαλαρωτικά και ηρεμιστικά
- C) Παυσίπονα, μυοχαλαρωτικά, ηρεμιστικά και αναισθητικά
- D) Μόνο παυσίπονα και μυοχαλαρωτικά
- E) Ενδοαρθρική έγχυση στην ΚΦΓΔ διαλυμάτων κορτικοστεροειδών

Τα φαρμακευτικά μέσα θεραπείας κρανιογναθικών διαταραχών που μπορεί να χρησιμοποιήσει ο γενικός οδοντίατρος περιλαμβάνουν

- A) Παυσίπονα και μυοχαλαρωτικά φάρμακα

- B) Παυσίπονα, μυοχαλαρωτικά και ηρεμιστικά
- C) Παυσίπονα, μυοχαλαρωτικά, ηρεμιστικά και αναισθητικά
- D) Μόνο παυσίπονα και μυοχαλαρωτικά
- E) Ο γενικός οδοντίατρος δεν χρησιμοποιεί φαρμακευτικά μέσα για θεραπεία κρανιογναθικών διαταραχών

Τα φυσικά μέσα θεραπείας κρανιογναθικών διαταραχών περιλαμβάνουν

- A) Ασκήσεις, διαθερμίες και θεραπεία με υπερήχους
- B) Διαθερμίες και ασκήσεις με υπερήχους
- C) Νάρθηκα σύγκλεισης και ασκήσεις
- D) Νάρθηκα σύγκλεισης, ασκήσεις και διαθερμίες
- E) Νάρθηκα σύγκλεισης, ασκήσεις , διαθερμίες και εκλεκτικό τροχισμό

Τα φυσικά μέσα θεραπείας κρανιογναθικών διαταραχών περιλαμβάνουν

- A) Ασκήσεις, διαθερμίες και θεραπεία με υπερήχους
- B) Διαθερμίες και ασκήσεις με υπερήχους
- C) Νάρθηκα σύγκλεισης και ασκήσεις
- D) Νάρθηκα σύγκλεισης, ασκήσεις και διαθερμίες
- E) Τίποτε από τα παραπάνω

Τη συνολική ευθύνη για τη σωστή κατασκευή και λειτουργία με τις προσθετικές αποκαταστάσεις έχει

- A) ο οδοντοτεχνίτης
- B) ο οδοντίατρος
- C) ο ασθενής
- D) ο οδοντοτεχνίτης και ο οδοντίατρος
- E) ο οδοντίατρος, ο οδοντοτεχνίτης και ο ασθενής

Τι από τα παρακάτω ΔΕΝ ισχύει για ένα σωστό αποτύπωμα άνω γνάθου με αλγινικό:

- A) χρειάζεται πάχος αλγινικού 3 mm μεταξύ των ιστών και του δισκάρου
- B) ο χρόνος πήξης μπορεί να τροποποιηθεί με την θερμοκρασία του νερού που χρησιμοποιείται στην ανάμιξη
- C) είναι προτιμότερο να χρησιμοποιείται διάτρητο δισκάριο
- D) το δισκάριο αφαιρείται 2-3 λεπτά μετά την πήξη του υλικού
- E) η κατασκευή του εκμαγείου μπορεί να γίνει μέχρι μετά από 12 ώρες αν το αποτύπωμα φυλάσσεται σε περιβάλλον με υγρασία 100%

Τι από τα παρακάτω ΔΕΝ ισχύει για ένα σωστό αποτύπωμα άνω γνάθου με αλγινικό:

- A) χρειάζεται πάχος αλγινικού 3 mm μεταξύ των ιστών και του δισκάρου
- B) χρειάζεται να τηρείται η αναλογία σκόνης-υγρού που δίνει ο κατασκευαστής
- C) είναι προτιμότερο να χρησιμοποιείται διάτρητο δισκάριο
- D) το δισκάριο αφαιρείται 2-3 λεπτά μετά την πήξη του υλικού
- E) Ο ασθενής βρίσκεται σε ύπτια θέση

Τι από τα παρακάτω ΔΕΝ ισχύει για την αδιαφάνεια (opaque) μιας πορσελάνης για μεταλλοκεραμική

- A) καλύπτει τα οξειδία ώστε να μην επηρεάζουν την χρωματική απόδοση της αποκατάστασης
- B) αυξάνει τη διαβροχή και τη σύνδεση της πορσελάνης με την μεταλλική επιφάνεια
- C) συμβάλλει στην εξισορρόπηση του συντελεστή θερμικής διαστολής της πορσελάνης με εκείνο του κράματος
- D) παίζει σημαντικό ρόλο στο δεσμό μετάλλου-πορσελάνης
- E) περιέχει οξειδία του Ti, Zr και Sn σε χαμηλότερο ποσοστό από την οδοντίνη μιας πορσελάνης για μεταλλοκεραμική

Τι από τα παρακάτω ΔΕΝ ισχύει για την αδιαφάνεια (opaque) μιας πορσελάνης για μεταλλοκεραμική

- A) καλύπτει τα οξειδία ώστε να μην επηρεάζουν την χρωματική απόδοση της αποκατάστασης
- B) αυξάνει τη διαβροχή και τη σύνδεση της πορσελάνης με την μεταλλική επιφάνεια

- C) συμβάλλει στην εξισορρόπηση του συντελεστή θερμικής διαστολής της πορσελάνης με εκείνο του κράματος
- D) δεν παίζει ρόλο στο δεσμό μετάλλου-πορσελάνης
- E) περιέχει οξειδία του Ti,Zr και Sn σε μεγαλύτερο ποσοστό από την οδοντίνη μιας πορσελάνης για μεταλλοκεραμική

Τι από τα παρακάτω ΔΕΝ ισχύει για την αδιαφάνεια (opaque) μιας πορσελάνης για μεταλλοκεραμική

- A) καλύπτει τα οξειδία ώστε να μην επηρεάζουν την χρωματική απόδοση της αποκατάστασης
- B) αυξάνει τη διαβροχή και τη σύνδεση της πορσελάνης με την μεταλλική επιφάνεια
- C) συμβάλλει στην εξισορρόπηση του συντελεστή θερμικής διαστολής της πορσελάνης με εκείνο του κράματος
- D) παίζει σημαντικό ρόλο στο δεσμό μετάλλου-πορσελάνης
- E) περιέχει οξειδία του Ti,Zr και Sn σε χαμηλότερο ποσοστό από την οδοντίνη μιας πορσελάνης για μεταλλοκεραμική

Τι από τα παρακάτω ΔΕΝ ισχύει για την αδιαφάνεια (opaque) μιας πορσελάνης για μεταλλοκεραμική

- A) καλύπτει τα οξειδία ώστε να μην επηρεάζουν την χρωματική απόδοση της αποκατάστασης
- B) αυξάνει τη διαβροχή και τη σύνδεση της πορσελάνης με την μεταλλική επιφάνεια
- C) συμβάλλει στην εξισορρόπηση του συντελεστή θερμικής διαστολής της πορσελάνης με εκείνο του κράματος
- D) δεν παίζει ρόλο στο δεσμό μετάλλου-πορσελάνης
- E) περιέχει οξειδία του Ti,Zr και Sn σε μεγαλύτερο ποσοστό από την οδοντίνη μιας πορσελάνης για μεταλλοκεραμική

Τι είναι ο επιδερμικός έλεγχος (Patchtest);

- A) έλεγχος έναντι αλλεργίας
- B) έλεγχος έναντι διάβρωσης
- C) έλεγχος έναντι παθητικοποίησης στο υλικό
- D) έλεγχος έναντι ψυχολογικής αποδοχής του υλικού

Ε) έλεγχος ρουτίνας πριν τη χρησιμοποίηση ενός νέου υλικού

Τι εννοούμε με τον όρο συστηματική τοξική δράση;

- A) την εκ συστήματος τοξική δράση ενός υλικού
- B) την τοξική επίδραση σε ιστούς και όργανα
- C) την τοπική τοξική δράση
- D) την απουσία τοξικής δράσης
- E) την πιθανή τοξική επίδραση στο περιβάλλον

Τι ονομάζουμε κράμα στη μεταλλουργία;

- A) το λειωμένο μεταλλικό υλικό
- B) την περιοχή του διαγράμματος πήξης ανάμεσα σε Solidus και Liquidus
- C) ένα σώμα με μεταλλικές ιδιότητες ,που αποτελείται από δύο τουλάχιστον στοιχεία, το ένα τουλάχιστον από τα οποία είναι μέταλλο
- D) το σύνολο των μεταλλικών στοιχείων
- E) ένα σώμα με μεταλλικές ιδιότητες που αποτελείται από τρία τουλάχιστον μεταλλικά στοιχεία,

Το στοματογναθικό σύστημα απαρτίζεται από ιστούς και όργανα που αλληλοσυνδέονται, αλληλοεπηρεάζονται και αποτελούν μια ενιαία λειτουργική μονάδα, της οποίας τα κύρια μέλη είναι:

- A) Οι κροταφογναθικές διαρθρώσεις και ο νευρομυϊκός μηχανισμός
- B) Η υπερώα και τα οπισθογόμφια επάρματα
- C) Τα δόντια και το περιοδόντιο
- D) Τα A+B+C
- E) Τα A+C

Το αλγινικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τελική αποτύπωση σε:

- A) Στεφάνες
- B) Γέφυρες
- C) Ενθετα

D) Οψεις

E) Σε κανένα από τα παραπάνω

Το βάθος της ουλοδοντικής σχισμής φυσιολογικά είναι

A) 0,2-0,5χιλ

B) 0,5-2,0χιλ.

C) 2,0-2,5χιλ

D) 2,5-3,0χιλ

E) 3,0-5,0 χιλ

Το βασικό πλεονέκτημα της παρασκευής δίκην «άκρου μαχαίρας» είναι:

A) Η επάρκεια του χώρου που παρέχεται για την πορσελάνη.

B) Η καλή αισθητική απόδοση.

C) Η περιορισμένη αποκοπή οδοντικών ουσιών.

D) Η παρεχόμενη αυξημένη ευστάθεια της στεφάνης.

E) Η δυνατότητα επίστρωσης των ακραίων ορίων της στεφάνης.

Το βιολογικό εύρος πρόσφυσης ορίζεται ως:

A) Το σύνολο των ινών που απαρτίζουν την ουλοδοντική σχισμή.

B) Το σύνολο των ινών και των κυττάρων που συνθέτουν τον επιθηλιακό σύνδεσμο.

C) Το σύνολο των υπερφατνιακών συνδετικών ινών και της επιθηλιακής πρόσφυσης.

D) Το σύνολο των επιθηλιακών κυττάρων που καταλαμβάνει τον πυθμένα της ουλοδοντικής σχισμής.

E) Το σύνολο των μαλακών ιστών που απαρτίζουν τα ελεύθερα ούλα.

Το βιολογικό εύρος πρόσφυσης υπολογίζεται ότι είναι:

A) Περίπου 4 χιλ.

B) Περίπου 3 χιλ.

C) Περίπου 2 χιλ.

D) Δεν έχει σταθερή τιμή.

E) 0 χιλ.

Το δισκάριο με το αλγινικό κατά την αρχική αποτύπωση της άνω γνάθου τοποθετείται:

- A) παράλληλα με το μασητικό επίπεδο
- B) με τη λαβή του στη μέση γραμμή του προσώπου
- C) παράλληλα με το οριζόντιο επίπεδο του προσώπου
- D) το B και C ισχύουν
- E) δεν ισχύει κανένα από τα παραπάνω

Το δισκάριο με το αλγινικό κατά την αρχική αποτύπωση της άνω γνάθου τοποθετείται:

- A) παράλληλα με το μασητικό επίπεδο όταν αυτό συμπίπτει με το οριζόντιο επίπεδο του προσώπου
- B) με τη λαβή του στη μέση γραμμή του προσώπου
- C) με τη λαβή του στη μέση γραμμή των δοντιών
- D) το A και B ισχύουν
- E) δεν ισχύει κανένα από τα παραπάνω

Το ενδεικνυόμενο παραμένον μήκος εμφρακτικού υλικού από το άκρο του ενδορριζικού άξονα μέχρι το ακρορρίζιο είναι:

- A) 1 χιλ.
- B) 2 χιλ.
- C) 3 χιλ.
- D) 4 χιλ.
- E) 5 χιλ.

Το ενδοφάντιο μπορεί να συμβάλλει με τη λειτουργία του στα εξής:

- A) συντελεί στη δημιουργία οστού με τους οστεοβλάστες
- B) συμβάλλει στην άμβλυση των μασητικών δυνάμεων

C) συμβάλλει με τα αγγεία και τα νεύρα του στην θρέψη και αισθητικότητα όλων των περιοδοντικών ιστών

D) τα A+B+C

E) κανένα από τα παραπάνω

Το ενδοφάτνιο συμβάλλει με την λειτουργία του στα εξής:

A) συγκράτηση των δοντιών στα φατνία τους

B) στήριξη των δοντιών στα φατνία τους

C) διατήρηση των σχέσεων κάθε δοντιού με τους περιβάλλοντες σκληρούς και μαλακούς ιστούς

D) Τα A+B

E) Τα A+B+C

Το επιθυμητό μήκος ενός ενδορριζικού άξονα εξαρτάται από:

A) την κάλυψη της ρίζας από υγιές οστικό υπόβαθρο

B) το υλικό κατασκευής του άξονα

C) την κονία συγκόλλησης

D) την υπάρχουσα σύγκλειση

E) την θέση του δοντιού στο φραγμό

Το ιδανικό πάχος του αποτυπωτικού υλικού μέσα στο ατομικό δισκάριο είναι:

A) 0 – 1 χιλ.

B) 1 – 2 χιλ.

C) 2 – 3 χιλ.

D) 3 – 4 χιλ.

E) 4 – 5 χιλ.

Το κύριο συστατικό της οδοντιατρικής πορσελάνης είναι:

A) ο Χαλαζίας

B) ο Άστριος



- C) ο λευκίτης
- D) το ζιρκόνιο
- E) η Σινική γη

Το κυριότερο μειονέκτημα των σιλικονών συμπύκνωσης είναι:

- A) Υψηλό κόστος
- B) Αναστολή πολυμερισμού όταν ελθουν σε επαφή με γάντια latex
- C) Δυσάρεστη γεύση
- D) Ασυμβατότητα με την γύψο
- E) Αλλαγή διαστάσεων μετά από μερικές ώρες

Το μεγαλύτερο πάχος της οστεΐνης (150-200μ) παρατηρείται:

- A) στο μέσο τριτημόριο της ρίζας
- B) στο αυχενικό τριτημόριο της ρίζας
- C) στο ακρορριζικό τριτημόριο της ρίζας
- D) στο ακρορριζικό τριτημόριο της ρίζας καθώς και στον διχασμό και τριχασμό των ριζών
- E) στο αυχενικό τριτημόριο της ρίζας και στο ακρορριζικό τριτημόριο της ρίζας

Το μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές θα πρέπει να χρησιμοποιείται:

- A) Με μεταλλικό διάτρητο δισκάριο
- B) Με πλαστικό διάτρητο δισκάριο
- C) Με δισκάριο αλουμινίου
- D) Με ατομικό δισκάριο
- E) Α και Β

Το μικρότερο πάχος της οστεΐνης (16-60μ) παρατηρείται:

- A) στο μέσο τριτημόριο της ρίζας
- B) στο αυχενικό τριτημόριο της ρίζας
- C) στο ακρορριζικό τριτημόριο της ρίζας

D) στο ακρορριζικό τριτημόριο της ρίζας καθώς και στον διχασμό και τριχασμό των ριζών

E) στο αυχενικό τριτημόριο της ρίζας και στο ακρορριζικό τριτημόριο της ρίζας

Το οξύ συγκλειακό τραύμα δημιουργείται

A) Από βαθμιαίες μεταβολές της σύγκλεισης

B) Από παραλειπτουργικές έξεις

C) Από διαφοροποίηση στη διεύθυνση και την ένταση των συγκλειακώνδυνάμεων

D) Από απότομη μεταβολή των συγκλειακών δυνάμεων λόγω επανορθωτικής συσκευής με πρόωρες επαφές

E) Τα C+D

Το παραπροϊόν του πολυμερισμού των μερκαπτανών είναι:

A) νερό

B) αιθυλική αλκοόλη

C) μεθυλική αλκοόλη

D) παραχλωροφαινόλη

E) υδρογόνο

Το πάχος του ενδοφατνίου σε δόντια που δέχονται ισχυρές συγκλειακές δυνάμεις είναι

A) 0,10-015χιλ

B) 0,20-025χιλ

C) 0,30-035χιλ.

D) 0,40-0,45χιλ

E) 0,45-050χιλ

Το πάχος του ενδοφατνίου σε δόντια που είναι εκτός συγκλειακής δύναμης είναι

A) 0,10-0,15χιλ

B) 0,20-0,25χιλ

C) 0,30-0,35χιλ.

D) 0,40-0,45χιλ

E) 0,45-0,50χιλ

Το πάχος του ενδοφατνίου σε δόντια που επιτελούν φυσιολογική λειτουργία είναι

A) 0,10-015χιλ

B) 0,20-025χιλ

C) 0,30-035χιλ.

D) 0,40-0,45χιλ

E) 0,45-050χιλ

Το σοβαρό μειονέκτημα της ευθείας λοξοτόμησης για μια μεταλλοκεραμική στεφάνη είναι:

A) η δυσκολία παρασκευής

B) η εύκολη στρέβλωση των ορίων στην αποτύπωση

C) η εύκολη στρέβλωση των ακραίων μεταλλικών ορίων κατά την χύτευση και την επεξεργασία

D) η εύκολη καταστροφή των ορίων στο εκμαγείο εργασίας

E) κανένα από τα παραπάνω

Το στοματικό περιβάλλον είναι ένα διαβρωτικό περιβάλλον εξ' αιτίας

A) των συνεχών διακυμάνσεων της θερμοκρασίας

B) της παρουσίας μικροβίων

C) της απελευθέρωσης οξέων κατά την αποσύνθεση των υπολειμμάτων τροφών και των αλλαγών του Ph

D) A+C

E) A+B+C

Το στοματικό περιβάλλον είναι ένα διαβρωτικό περιβάλλον εξ' αιτίας

A) των συνεχών διακυμάνσεων της θερμοκρασίας

B) της παρουσίας μικροβίων

C) της απελευθέρωσης οξέων κατά την αποσύνθεση των υπολειμμάτων τροφών και των αλλαγών του pH

D) A+B

E) A+B+C

Το συνηθέστερο υλικό για την κατασκευή κινητών κολοβωμάτων είναι:

A) Η υπέρσκληρη γύψος

B) Η εποξική ρητίνη

C) Η σκληρή γύψος

D) Η απλή γύψος

E) Η ακρυλική ρητίνη

Το συνολικό πάχος μιας μεταλλοκεραμικής στεφάνης στο αυχενικό τριτημόριο ώστε να επιτυγχάνεται αντοχή και αισθητική απόδοση είναι

A) 0,4 – 0,7 χιλ.

B) Όσο το πάχος της αφαίρεσης των οδοντικών ιστών.

C) Όσο το πάχος της αδαμαντίνης.

D) 1,0 – 1,5 χιλ.

E) Όσο το πάχος της οδοντίνης.

Το σχεδιασμός και τα υλικά των γεφυρωμάτων μιας μεταλλοκεραμικής γέφυρας πρέπει:

A) να εξασφαλίζουν μηχανική αντοχή

B) να μην ερεθίζουν τους ιστούς προκαλώντας αλλεργικές ή φλεγμονώδεις αντιδράσεις

C) να εξασφαλίζουν επαφή του γεφυρώματος με τον βλεννογόνο της υπολλειματικής ακρολοφίας μέσω μεταλλικής επιφάνειας

D) να εξασφαλίζουν μηχανική αντοχή, να αφήνουν λείες και στιλπνές επιφάνειες και να μην ερεθίζουν τους ιστούς προκαλώντας αλλεργικές ή φλεγμονώδεις αντιδράσεις

Ε) να εξασφαλίζουν μηχανική αντοχή και η επαφή τους με τον βλεννογόνο της υπολλειματικής ακρολοφίας να γίνεται με κεραμικό και όχι ακρυλικό υλικό για να μη προκαλεί αντίδραση του βλεννογόνου

Το υγιεινό γεφύρωμα προτιμάται στην περιοχή των:

- A) Κάτω οπισθίων
- B) Άνω προσθίων
- C) Κάτω προσθίων
- D) Άνω προγομφίων
- E) Όλων των δοντιών

Το υλικό εκλογής για την έμφραξη του ριζικού σωλήνα είναι:

- A) Η σωστή ανάμειξη οξυφωσφορικής κονίας.
- B) Η έμφραξη με κώνους αργύρου
- C) Η χρήση προκατασκευασμένων κώνων αργύρου.
- D) Η έμφραξη με γουταπέρκα.
- E) Η χρήση προκατασκευασμένων αξόνων.

Το φαινόμενο εξαιτίας του οποίου κάτω από μια ορισμένη φωτεινή πηγή μπορεί να ξεχωρίσει οπτικά η αδιαφάνεια (opaque) μεταλλοκεραμικής στεφάνης από τις υπερκείμενες ημιδιαφανείς στιβάδες πορσελάνης είναι:

- A) ο φθορισμός
- B) ο ιριδισμός
- C) ο μεταμερισμός
- D) ο οπαλισμός
- E) ο σκεδασμός

Το φαινόμενο κατά το οποίο δυο αντικείμενα με διαφορετικές φασματικές καμπύλες αντανάκλασης φαίνονται να έχουν ίδιο χρώμα κάτω από την ίδια φωτεινή πηγή είναι:

- A) ο φθορισμός

- B) ο ιριδισμός
- C) ο μεταμερισμός
- D) ο οπαλισμός
- E) ο σκεδασμός

Το φαινόμενο κατά το οποίο ένα φυσικό δόντι και ένα κεραμικό υλικό ιδίου χρώματος κάτω από άλλες συνθήκες φωτισμού παύουν να έχουν το ίδιο χρώμα περιγράφεται ως:

- A) Ανοσοφθορισμός
- B) Ισομερισμός
- C) Φθορισμός
- D) Μεταμερισμός
- E) Οπαλισμός

Το φαινόμενο κατά το οποίο το χρώμα ενός σώματος φαίνεται διαφορετικό όταν το σώμα εκτεθεί σε διαφορετικές φωτεινές πηγές είναι:

- A) ο φθορισμός
- B) ο ιριδισμός
- C) ο μεταμερισμός
- D) ο οπαλισμός
- E) ο σκεδασμός

Υπεροστείνωση είναι η αυξημένη εναπόθεση οστεΐνης

- A) στα δόντια που είναι σε σύγκλιση
- B) στα δόντια που δεν έχουν ανταγωνιστές η είναι σε υποέκφυση
- C) σε δόντια με αποτριβές
- D) στα δόντια που δέχονται αυξημένες μασητικές πιέσεις
- E) στα δόντια με απορροφημένες ρίζες

Υπολείμματα κρυσταλλωμένης γύψου στη σπάθη ή στο μπολ ανάμιξης μπορούν να:

- A) προξενήσουν φυσαλίδες κατά την ανάμιξη
- B) αυξήσουν τον χρόνο πήξης
- C) μειώσουν τον χρόνο πήξης
- D) αυξήσουν τη διαστολή
- E) τίποτα από τα παραπάνω

Φλεγμονή των μασητήριων μυών θεωρείται κλινικά η τοπική αντίδραση των μυών σε διάφορα αίτια όπως:

- A) Παρατεταμένη ή ανεπαρκώς θεραπευμένη μυοσπαστική δραστηριότητα
- B) Απευθείας μετάδοση της φλεγμονής από φλεγμονώδη γειτονική περιοχή
- C) Τοπική βλάβη από λοίμωξη ή παραμόρφωση η από ασυνήθιστη χρήση της γνάθου ή επέκταση από γειτονικό νόσημα
- D) Τα A+B
- E) Τα A+B+C

Ως τελικό όριο μιας παρασκευής εννοούμε:

- A) Το όριο της παρασκευής στον ανατομικό αυχένα του δοντιού.
- B) Το όριο της παρασκευής στον κλινικό αυχένα του δοντιού.
- C) Την ένωση της παρασκευασμένης με την απαρασκευάστη σκληρή οδοντική ουσία.
- D) Την υποουλική οριοθέτηση της στεφάνης.
- E) Την ισοουλική οριοθέτηση της στεφάνης.

## ΜΑΘΗΜΑ: ΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ

«Σύνδρομο συνδυασμού» παρατηρείται με

- A) Άνω Μ.Ο Kennedy I και κάτω Ο.Ο
- B) Άνω Ο.Ο και κάτω Μ.Ο Kennedy I
- C) Άνω Ο.Ο και κάτω Ο.Ο
- D) Άνω Μ.Ο Kennedy I και κάτω Μ.Ο Kennedy I
- E) Κανένα από τα παραπάνω

3 μήνες μετά την παράδοση Μ.Ο ελευθέρων άκρων, ο ασθενής προσέρχεται με πόνο κατά τη μάσηση. Ποια είναι η πιθανότερη αιτία

- A) Λανθασμένη σύγκλειση
- B) Αποτριβή του δοντιού στηρίγματος από το άγκιστρο
- C) Φθορά της εσωτερικής επιφάνειας του μεταλλικού σκελετού
- D) Παθητική εφαρμογή του αντιρροπιστικού βραχίονα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Αίτια κακοσμίας του στόματος (halitosis) είναι

- A) Ατροφία σιαλογόνων αδένων
- B) Κακότεχνες Ο.Ο
- C) Διαβητική οξέωση
- D) Υπέρταση
- E) Καρδιακή ανεπάρκεια

Αμφοτερόπλευρες νωδές περιοχές πίσω από τα φυσικά δόντια ταξινομούνται ως Kennedy

- A) τάξη I
- B) τάξη II
- C) τάξη III
- D) τάξη IV



E) κανένα από τα παραπάνω

Αν από κακή σχεδίαση μιας Μ.Ο. εξαχθούν τα δόντια στηρίγματα σε άμεσο χρονικό διάστημα από την παράδοση

- A) Παραμένει η Μ.Ο. και προστίθενται τα δόντια που εξήχθησαν
- B) Τροποποιείται ο μεταλλικός σκελετός και χρησιμοποιούνται άλλα δόντια στηρίγματα, ενώ προστίθενται τα δόντια που εξήχθησαν
- C) Δεν μπορεί να συμβεί αυτό τόσο άμεσα
- D) Πραγματοποιείται νέα σχεδίαση και κατασκευή νέας Μ.Ο.
- E) Εξάγονται και τα εναπομείναντα δόντια και κατασκευάζεται ολική οδοντοστοιχία

Αν δεν γίνει αναπροσαρμογή της βάσης Μ. Ο. με ελεύθερα άκρα παρατηρείται

- A) Παρεκτόπιση των βάσεων προς τον βλεννογόνο
- B) Αύξηση της μασητικής ικανότητας του ασθενή
- C) Αύξηση της συγκράτησης της Μ.Ο
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Αν δεν γίνει αναπροσαρμογή της βάσης Μ. Ο. με ελεύθερα άκρα παρατηρείται

- A) Αύξηση της ευστάθειας της Μ.Ο
- B) Αύξηση της μασητικής ικανότητας του ασθενή
- C) Αύξηση της συγκράτησης της Μ.Ο
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Αν δεν γίνει αναπροσαρμογή της βάσης Μ. Ο. με ελεύθερα άκρα παρατηρείται

- A) Αύξηση της ευστάθειας της Μ.Ο
- B) Αύξηση της στήριξης της Μ.Ο
- C) Αύξηση της συγκράτησης της Μ.Ο
- D) Σημεία υπερπίεσης στον βλεννογόνο

E) Αύξηση της μασητικής ικανότητας του ασθενή

Αν δεν υπάρχει τρίτος γομφίος και δεν προβλέπεται να αποκατασταθεί

- A) δεν λαμβάνεται υπόψιν στην ταξινόμηση κατά Kennedy
- B) εξαρτάται αν θα ληφθεί υπόψιν κατά Kennedy
- C) είναι σημαντικό να λαμβάνεται υπόψιν στην ταξινόμηση κατά Kennedy
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Αν η άπω παρειακή γωνία της κάτω Ο.Ο είναι υπερεκτατική ασκεί πίεση στον

- A) Κροταφίτη μυ
- B) Βυκανητή μυ
- C) Έσω πτερυγοειδή μυ
- D) Έξω πτερυγοειδή μυ
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Αν η γλωσσική δοκός τοποθετηθεί σε απόσταση μικρότερη των 3-4mm από τα ελεύθερα ούλα, τότε:

- A) Εναποτίθεται τρυγία και επιβαρύνεται το περιοδόντιο
- B) Τερηδονίζονται εύκολα τα δόντια στηρίγματα
- C) Παρατηρείται κινητικότητα των δοντιών στηριγμάτων
- D) Α και Β
- E) Α και C

Αν η φατνιακή απόφυση είναι ευμεγέθης και το άνω χείλος κοντό θα πρέπει

- A) Τα πρόσθια δόντια να έχουν μεγάλο ύψος
- B) Τα πρόσθια δόντια να έχουν μικρό ύψος
- C) Τα πρόσθια δόντια να έχουν μεγάλο πλάτος
- D) Τα πρόσθια δόντια να έχουν μικρό πλάτος
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Αν κατά την τελική αποτύπωση παραμείνει κερύ δημιουργίας χώρου στο ατομικό δισκάριο

- A) Εμποδίζεται ο πολυμερισμός της μερκαπτάνης
- B) Εμποδίζεται ο πολυμερισμός του ευγενολούχου φυράματος
- C) Δημιουργεί υδρόφοβο περιβάλλον
- D) Δεν δημιουργεί κανένα πρόβλημα
- E) Η τελική Ο.Ο έχει κακή εφαρμογή στον υποκείμενο βλενογόνο

Αν κάτω Ο.Ο δεν εκτείνεται κατά το 1/2- 2/3 στην περιοχή του οπισθογόμφιου προσκεφάλαιου

- A) Θα παρατηρηθεί ευαισθησία στους μαλθακούς ιστούς
- B) Θα παρατηρηθεί εναπόθεση οστού στην φατνιακή ακρολοφία
- C) Η φατνιακή ακρολοφία δεν θα επηρεαστεί
- D) Θα συμβεί κάταγμα στην φατνιακή ακρολοφία
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Αν ο ασθενής μετά την παράδοση των Ο.Ο δεν μπορεί να προφέρει καλά το «Κ» αυτό μπορεί να οφείλεται σε

- A) Χειλική τοποθέτηση προσθίων άνω τομέων
- B) Μικρή οριζόντια πρόταξη
- C) Υπερεκτατικό οπίσθιο όριο της άνω Ο.Ο
- D) Υπερβολικό πάχος της βάσης της Ο.Ο στην πρόσθια περιοχή
- E) Υπερώια τοποθέτηση των άνω προγομφίων

Αν τα κάτω οπίσθια δόντια τοποθετηθούν σε πιο γλωσσική θέση τότε

- A) Ο ασθενής «δαγκώνει» την παρειά
- B) Ο ασθενής δεν έχει σωστή σύγκλιση
- C) Μειώνεται ο ζωτικός χώρος της γλώσσας
- D) Αυξάνεται ο ζωτικός χώρος της γλώσσας

E) Κανένα από τα παραπάνω

Αν το τελικό αποτύπωμα δεν έχει αποτύπωση με ακρίβεια το βάθος της προστομακικής αύλακας στην περιοχή του ακραίου δοντιού στηρίγματος τότε

- A) Επαναλαμβάνεται
- B) Ζητάμε τη γνώμη του εργαστηρίου
- C) Επαναλαμβάνεται αν στο δόντι τοποθετηθεί άγκιστρο ουλικής προσπέλασης
- D) Επαναλαμβάνεται αν στο δόντι τοποθετηθεί άγκιστρο μασητικής προσπέλασης
- E) Δεν υπάρχει πρόβλημα

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 1ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Τρόχισμα μεταλλικού σκελετού
- B) Χύτευση μεταλλικού σκελετού
- C) Λείανση και στίλβωση μεταλλικού σκελετού
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Εφαρμογή μεταλλικού σκελετού στο εκμαγείο εργασίας

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 1ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Δοκιμή μεταλλικού σκελετού
- B) Τελικές καταγραφές
- C) Δοκιμή σύνταξης δοντιών
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Όπτηση

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 1ο στην κατασκευή Ο.Ο

- A) Όπτηση
- B) Σύνταξη τεχνητών δοντιών
- C) Αποκήρωση
- D) Διαμόρφωση λείων επιφανειών από κερι
- E) Τρόχισμα, λείανση και στίλβωση

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 2ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Τρόχισμα μεταλλικού σκελετού
- B) Χύτευση μεταλλικού σκελετού
- C) Λείανση και στίλβωση μεταλλικού σκελετού
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Εφαρμογή μεταλλικού σκελετού στο εκμαγείο εργασίας

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 2ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Δοκιμή μεταλλικού σκελετού
- B) Τελικές καταγραφές
- C) Δοκιμή σύνταξης δοντιών
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Όπτηση

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 2ο στην κατασκευή Ο.Ο

- A) Όπτηση
- B) Σύνταξη τεχνητών δοντιών
- C) Αποκήρωση
- D) Διαμόρφωση λείων επιφανειών από κερί
- E) Τρόχισμα, λείανση και στίλβωση

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 3ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Τρόχισμα μεταλλικού σκελετού
- B) Χύτευση μεταλλικού σκελετού
- C) Λείανση και στίλβωση μεταλλικού σκελετού
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Εφαρμογή μεταλλικού σκελετού στο εκμαγείο εργασίας

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 3ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Δοκιμή μεταλλικού σκελετού
- B) Τελικές καταγραφές
- C) Δοκιμή σύνταξης δοντιών
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Όπτηση

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 3ο στην κατασκευή Ο.Ο

- A) Όπτηση
- B) Σύνταξη τεχνητών δοντιών
- C) Αποκήρωση
- D) Διαμόρφωση λείων επιφανειών από κερι
- E) Τρόχισμα, λείανση και στίλβωση

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 4ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Τρόχισμα μεταλλικού σκελετού
- B) Χύτευση μεταλλικού σκελετού
- C) Λείανση και στίλβωση μεταλλικού σκελετού
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Εφαρμογή μεταλλικού σκελετού στο εκμαγείο εργασίας

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 4ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Δοκιμή μεταλλικού σκελετού
- B) Τελικές καταγραφές
- C) Δοκιμή σύνταξης δοντιών
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Όπτηση

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 4ο στην κατασκευή Ο.Ο

- A) Όπτηση
- B) Σύνταξη τεχνητών δοντιών
- C) Αποκήρωση
- D) Διαμόρφωση λείων επιφανειών από κερί
- E) Τρόχισμα, λείανση και στίλβωση

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 5ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Τρόχισμα μεταλλικού σκελετού
- B) Χύτευση μεταλλικού σκελετού
- C) Λείανση και στίλβωση μεταλλικού σκελετού
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Εφαρμογή μεταλλικού σκελετού στο εκμαγείο εργασίας

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 5ο στην κατασκευή Μ.Ο

- A) Δοκιμή μεταλλικού σκελετού
- B) Τελικές καταγραφές
- C) Δοκιμή σύνταξης δοντιών
- D) Κέρωμα μεταλλικού σκελετού
- E) Όπτηση

Ανάμεσα στα παρακάτω στάδια ποιο είναι 5ο στην κατασκευή Ο.Ο

- A) Όπτηση
- B) Σύνταξη τεχνητών δοντιών
- C) Αποκήρωση
- D) Διαμόρφωση λείων επιφανειών από κερί
- E) Τρόχισμα, λείανση και στίλβωση

Αναφέρατε μειονεκτήματα του μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς

- A) Χαμηλό κόστος

- B) Ογκομετρικές μεταβολές
- C) Ελαστικότητα
- D) Ακρίβεια αποτύπωσης
- E) Όλα τα παραπάνω

Αναφέρατε πλεονεκτήματα της άμεσης Ο.Ο

- A) αποτελεί οικονομική επιλογή
- B) ο ασθενής διατηρεί τα φυσικά του δόντια μέχρι τελευταία στιγμή
- C) οι μασητική ικανότητα του ασθενή είναι καλύτερη
- D) Α και Β
- E) Β και C

Αναφέρατε πλεονεκτήματα του μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς

- A) Χαμηλό κόστος
- B) Χρόνος πήξης
- C) Ευκολία στους χειρισμούς
- D) Μόνιμη παραμόρφωση
- E) Όλα τα παραπάνω

Από ποια στοιχεία προέρχεται η στήριξη στις Μ.Ο

- A) Εφαπτήρες
- B) Βάση
- C) Έμμεσα συγκρατητικά στοιχεία
- D) Σωστά Α και Β
- E) Όλα τα παραπάνω

Από ποια τμήματα αποτελούνται τα εξωμυλικά συγκρατητικά στοιχεία των ΜΟ

- A) Εφαπτήρα
- B) Συγκρατητικό βραχίονα



C) Εξωτερικό βραχίονα

D) Α και Β

E) Β και C

Από τι εξαρτάται η επιλογή του είδους του ατομικού δισκαρίου (χώρου ή επαφής) που θα χρησιμοποιηθεί κατά την τελική αποτύπωση Ο.Ο

A) Από το υλικό αποτύπωσης

B) Από τη φατνιακή ακρολοφία

C) Από την εξοικείωση του οδοντιάτρου

D) Όλα τα παραπάνω

E) Α και Β

Από τι εξαρτάται κυρίως ο χρόνος πήξης του μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς

A) Τη θερμοκρασία του νερού

B) Την ποσότητα του νερού

C) Τη διάρκεια της ανάμειξης

D) Την ποσότητα της σκόνης

E) Κανένα από τα παραπάνω

Από τι εξαρτάται ο χρόνος έναρξης κατασκευής της οριστικής πρόσθεσης στα ελλείματα της άνω γνάθου

A) Από την πορεία επούλωσης

B) Από την ύπαρξη δοντιών ή όχι

C) Από το μέγεθος του ελλείματος

D) Από το χρονικό διάστημα που έχει παρέλθει από την τελευταία ακτινοθεραπεία

E) Σωστά όλα τα παραπάνω

Από τι επηρεάζεται η αντοχή του μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς

A) Τη χημική σύσταση του συγκεκριμένου σκευάσματος

B) Την αναλογία H<sub>2</sub>O και σκόνης

- C) Την ανάμειξη
- D) A +B
- E) Όλα τα παραπάνω

Από τι κατασκευάζεται μία οφθαλμική πρόσθεση

- A) Σιλικόνη συμπύκνωσης
- B) Σιλικόνη προσθήκης
- C) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη σε θερμοκρασία δωματίου
- D) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη έθερμώ'
- E) Μεθυλ-μεθακρυλικό ρητίνη

Από τι κατασκευάζεται μία πρόσθεση οφθαλμικού κόγχου

- A) Σιλικόνη συμπύκνωσης
- B) Σιλικόνη προσθήκης
- C) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη σε θερμοκρασία δωματίου
- D) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη ένθερμώ'
- E) Μεθυλ-μεθακρυλικό ρητίνη

Από τι κατασκευάζεται μία ρινική πρόσθεση

- A) Σιλικόνη συμπύκνωσης
- B) Σιλικόνη προσθήκης
- C) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη σε θερμοκρασία δωματίου
- D) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη ένθερμώ'
- E) Μεθυλ-μεθακρυλικό ρητίνη

Από τι κατασκευάζεται μία ωτική πρόσθεση

- A) Σιλικόνη συμπύκνωσης
- B) Σιλικόνη προσθήκης
- C) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη σε θερμοκρασία δωματίου

D) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη ένθερμώ

E) Μεθυλ-μεθακρυλικό ρητίνη

Από ποια τμήματα αποτελούνται τα εξωμυλικά συγκρατητικά στοιχεία των Μ.Ο.

A) Εφαπτήρα

B) Συγκρατητικό βραχίονα

C) Αντιρροπιστικό βραχίονα

D) Έναν ή περισσότερους μικρούς συνδετήρες

E) Όλα τα παραπάνω

Απόλυτη ένδειξη για την αντιγραφή μιας Ο.Ο είναι:

A) Υπερήλικες ασθενείς

B) Ασθενείς μετά από εγκεφαλικό επεισόδιο

C) Ασθενείς με νευρολογικά νοσήματα

D) Κλινήρεις ασθενείς

E) Όλα τα παραπάνω

Ασθενής προσέρχεται στην κλινική για κατασκευή μεταβατικών Ο.Ο Η κλινική εξέταση αποκαλύπτει δυσμενούς σχήματος και κλίσης φατνιακή ακρολοφία Πού οφείλεται αυτό

A) Στις πρόσφατες εξαγωγές

B) Στο ότι ήταν νωδός για μεγάλο χρονικό διάστημα

C) Τα οπίσθια δόντια εξάχθηκαν πολύ νωρίτερα από τα πρόσθια

D) Δεν υπάρχουν φατνιακές ακρολοφίες δυσμενούς σχήματος και κλίσης

E) Υπάρχουν έγκλειστα δόντια

Εάν μετά της Μ.Ο. ο ασθενής αναφέρει ότι είναι χαλαρή ποια είναι η αιτία

A) Η λανθασμένη κάθετη διάσταση

B) Η λανθασμένη σύγκλειση

C) Η λανθασμένη αποτύπωση

D) Η κακή σχεδίαση

E) C και D

Είναι κατάλληλα τα καθαριστικά των Ο.Ο για τον καθαρισμό των μαλακών επιστρωμάτων

A) Είναι απόλυτα κατάλληλα

B) Κάποια καθαριστικά είναι κατάλληλα

C) Μαλακώνουν το επίστρωμα

D) Σκληραίνουν το επίστρωμα

E) Κανένα δεν απόλυτα κατάλληλο

Είναι λάθος να ορίζουμε τη θέση ανάρτησης του άνω κέρινου ύψους στον αρθρωτήρα

A) Αυθαίρετα

B) Με τη βοήθεια του προσωπικού τόξου

C) Προσαρμόζοντας τη διακονδυλική απόσταση

D) Προσαρμόζοντας την τομική βελόνα

E) Σε ίση απόσταση από το άνω και το κάτω στέλεχος του αρθρωτήρα

Ετερόπλευρες νωδές περιοχές πίσω από τα φυσικά δόντια ταξινομούνται ως Kennedy

A) τάξη I

B) τάξη II

C) τάξη III

D) τάξη IV

E) κανένα από τα παραπάνω

Ετερόπλευρη νωδή περιοχή με εναπομείναντα δόντια τόσο εγγύς όσο και άπω αυτής είναι

A) τάξη I

B) τάξη II

- C) τάξη III
- D) τάξη IV
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η “γλωσσική πλάκα” χρησιμοποιείται σε

- A) Kennedy IV
- B) Σε αβαθές έδαφος στόματος
- C) Kennedy III
- D) Μικρής έκτασης νωδότητας
- E) Εξοστώσεων (torusmandibularis)

Η “υπογλώσσια δοκός” χρησιμοποιείται κυρίως σε περιπτώσεις:

- A) Kennedy IV
- B) Σε αβαθές έδαφος στόματος
- C) Kennedy III
- D) Δυσανεξίας στη γλωσσική δοκό
- E) Εξοστώσεων (torusmandibularis)

Το “ίππειο πέταλο” χρησιμοποιείται σε

- A) Kennedy IV
- B) Toruspalatinus
- C) Kennedy III
- D) Μικρής έκτασης νωδότητας
- E) Εξοστώσεων (torusmandibularis)

Το Coστα κράματα Co-Cr

- A) Προσδίδει σκληρότητα
- B) Αυξάνει το ειδικό βάρος
- C) Προσδίδει αντίσταση στη διάβρωση

D) Αυξάνει την ολκιμότητα

E) Μειώνει το ειδικό βάρος

Το Cr στα κράματα Co-Cr

A) Προσδίδει σκληρότητα

B) Προσδίδει δυσκαμψία

C) Προσδίδει αντίσταση στη διάβρωση

D) Αυξάνει την ολκιμότητα

E) Αυξάνει το ειδικό βάρος

Για να αξιολογήσουμε το αποτύπωμα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς το πρώτο που πρέπει να κάνουμε είναι

A) Να το απολυμάνουμε σε ειδικό διάλυμα

B) Να το ελέγξουμε στο φως

C) Να στείλουμε φωτογραφία στον οδοντοτεχνίτη

D) Να το ξεπλύνουμε με νερό

E) Όλα τα παραπάνω

Για να γίνει αναπροσαρμογή της βάσης μιας είναι απαραίτητο να είναι σωστή

A) Η συγκράτηση

B) Η ευστάθεια

C) Η σύγκλειση

D) A +B +C

E) A +B

Για να καταγράψουμε την κεντρική σχέση σε ασθενή με Ο.Ο

A) Κάνουμε εντομές στα κέρνα ύψη

B) Χρησιμοποιούμε ελαστομερές υλικό καταγραφής

C) Καθοδηγούμε την κάτω γνάθο σε κεντρική σχέση

D) Ο ασθενής είναι σε καθιστή θέση

Ε) Όλα τα παραπάνω

Για να καταγράψουμε την κεντρική σχέση σε ασθενή με Ο.Ο

A) Χρησιμοποιούμε ελαστομερές υλικό καταγραφής

B) Χρησιμοποιούμε ειδικό κερί με αλουμίνιο

C) A και B

D) Κανένα από τα παραπάνω

Ε) Όλα τα παραπάνω

Για να καταγράψουμε την κεντρική σχέση σε ασθενή με Ο.Ο

A) Κάνουμε εντομές στα κέρατα ύψη

B) Αφήνουμε τον ασθενή «να κλείσει» αβίαστα

C) Καθοδηγούμε την κάτω γνάθο σε κεντρική σχέση

D) A και C

E) A και B

Για να λάβουμε ένα ακριβές αποτύπωμα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς πρέπει να

A) Στεγνώνονται καλά οι επιφάνειες των δοντιών

B) Να τροποποιήσουμε το δισκάριο του εμπορίου

C) Να ακολουθήσουμε τη σωστή αναλογία σκόνης και νερού

D) A και C

Ε) Όλα τα παραπάνω

Για να μην παρεκτοπίζεται μια Μ.Ο ελευθέρων άκρων από το ακραίο δόντι στήριγμα πρέπει

A) Η ακρυλική βάση να έχει καλή εφαρμογή με τον βλεννογόνο

B) Να έχει ενσωματωμένο σύνδεσμο stress braker

C) Να έχει έμμεσα συγκρατητικά στοιχεία

D) Να διαθέτει πολλαπλά άμεσα συγκρατητικά στοιχεία

E) Κανένα από τα παραπάνω

Για να ορίσουμε κλινικά τη γραμμή δόνησης της μαλθακής υπερώας πρέπει να ορίσουμε σε σχέση με τα foveopalatini. Που βρίσκονται τα βοθρία αυτά

- A) Πίσω από τη γραμμή δόνησης
- B) Πάνω στη γραμμή δόνησης
- C) Δίπλα στη γραμμή δόνησης
- D) Δεν έχει καμία σχέση με τη γραμμή δόνησης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Για να συντάξουμε τα τεχνητά δόντια Ο.Ο σε αμφοτερόπλευρα ισόρροπη σύγκλειση χρειάζεται να ρυθμίσουμε τον ημιπροσαρμοζόμενο αρθρωτήρα. Γι' αυτό πρέπει να έχουμε

- A) Καταγραφή σε κεντρική σχέση
- B) Καταγραφή με προσωπικό τόξο
- C) Καταγραφή πλαγίων κινήσεων και προολίσθησης
- D) Α και Β
- E) Όλα τα παραπάνω

Για να συντάξουμε τα τεχνητά δόντια Ο.Ο σε γλωσσική σύγκλειση χρειάζεται να ρυθμίσουμε τον ημιπροσαρμοζόμενο αρθρωτήρα. Γι αυτό πρέπει να έχουμε

- A) Καταγραφή σε κεντρική σχέση
- B) Καταγραφή με προσωπικό τόξο
- C) Καταγραφή πλαγίων κινήσεων και προολίσθησης
- D) Α και Β
- E) Όλα τα παραπάνω

Για να υπάρχει συγκράτηση πρέπει τα τμήματα του αγκίστρου των ΜΟ να έχουν

- A) 360οεφαρμογή στα στηρίγματα
- B) 240οεφαρμογή στα στηρίγματα
- C) 180οεφαρμογή στα στηρίγματα



D) 90οεφαρμογή στα στηρίγματα

E) 45οεφαρμογή στα στηρίγματα

Για ποιο λόγο είναι σημαντική η αμφοτερόπλευρα ισόρροπη σύγκλειση σε Ο.Ο

A) Ο ασθενής έχει καλύτερη μάσηση

B) Οι Ο.Ο έχουν καλύτερη συγκράτηση σε κεντρικές και έκκεντρες θέσεις

C) Οι Ο.Ο έχουν μεγαλύτερη σταθερότητα σε κεντρικές και έκκεντρες θέσεις

D) Αισθητικούς λόγους

E) Δεν είναι σημαντική

Για ποιο λόγο επανεξετάζονται κάθε 6 μήνες οι ασθενείς που φέρουν Μ.Ο

A) Αν δεν τηρούν τις οδηγίες στοματικής υγιεινής τα δόντια είναι επιρρεπή σε τερηδονισμό

B) Οι φατνιακές ακρολοφίες είναι επιρρεπείς σε οστική απορρόφηση

C) Οι Μ.Ο είναι επιρρεπείς σε διάβρωση του μετάλλου

D) Οι Μ.Ο είναι επιρρεπείς σε σπασίματα του ακρυλικού

E) Οι ασθενείς παραπονούνται συνεχώς για σημεία τραυματισμών από τη Μ.Ο

Για τη λήψη λειτουργικού αποτυπώματος για Μ.Ο

A) Πραγματοποιείται καταγραφή του ανατομικού σχήματος των δοντιών και του λειτουργικού σχήματος της φατνιακής ακρολοφίας

B) Πραγματοποιείται καταγραφή του λειτουργικού σχήματος των δοντιών και του ανατομικού σχήματος της φατνιακής ακρολοφίας

C) Πραγματοποιείται καταγραφή του λειτουργικού και ανατομικού σχήματος των δοντιών και της φατνιακής ακρολοφίας

D) Δεν είναι εφικτή

E) Κανένα από τα παραπάνω

Για τη μέτρηση της κάθετης διάστασης τι εργαλεία χρειαζόμαστε

A) Διαβήτη

B) Μετρητή Willis

- C) Χάρακα
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Για τη ρύθμιση του ημιπροσαρμοζόμενο υαρθρωτήρα χρειάζεται

- A) Καταγραφή σε κεντρική σχέση
- B) Καταγραφή με προσωπικό τόξο
- C) Καταγραφή πλαγίων κινήσεων και προολίσθησης
- D) Α και Β
- E) Όλα τα παραπάνω

Για την αποτύπωση της οξύαιχμης νωδής ακρολοφίας ποια είναι η καταλληλότερη τεχνική αποτύπωσης

- A) Τεχνική ελάχιστης πίεσης
- B) Τεχνική εκλεκτικής πίεσης
- C) Τεχνική υπέρμετρης πίεσης
- D) Όλες οι παραπάνω τεχνικές είναι κατάλληλες
- E) Καμία από τις παραπάνω τεχνικές δεν είναι κατάλληλη

Για την αποτύπωση της οξύαιχμης νωδής ακρολοφίας ποια είναι η καταλληλότερη τεχνική αποτύπωσης

- A) Τεχνική ελάχιστης συνδυαστικής πίεσης
- B) Τεχνική εκλεκτικής πίεσης
- C) Τεχνική υπέρμετρης πίεσης
- D) Όλες οι παραπάνω τεχνικές είναι κατάλληλες
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Για την επιλογή των οπίσθιων δοντιών όταν κατασκευάζονται άμεσες Ο.Ο λαμβάνονται υπόψη

- A) Το σχήμα και το μέγεθος των υπαρχόντων δοντιών

- B) Ο αντίθετος φραγμός
- C) Η ηλικία του ασθενή
- D) Α και Β
- E) Β και C

Για την κατασκευή πανομοιότυπων οδοντοστοιχιών

- A) Απαιτείται συνεργασία με τον ασθενή
- B) Απαιτούνται καταγραφές των σχέσεων γνάθων
- C) Απαιτείται η λήψη οριστικού αποτυπώματος
- D) Απαιτείται η λήψη διορθωτικού αποτυπώματος
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Για την τελική αποτύπωση Ο.Ο το υλικό εκλογής είναι

- A) Υλικό χαμηλής ρευστότητας
- B) Υλικό υψηλής ρευστότητας
- C) Θερμοπλαστικό υλικό (redcakecompound)
- D) Αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- E) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές

Για την τοποθέτηση εμφυτευμάτων στη νωδή κάτω γνάθο το ιδανικό ύψος και εύρος οστού είναι

- A) 8mmκαι 4 mm
- B) 10mmκαι 6mm
- C) 12mmκαι 6mm
- D) 14mm και 8mm
- E) εξαρτάται από τον ασθενή

Για τον προσδιορισμό της κάθετης διάστασης πρέπει να ορίσουμε

- A) Της θέσης ανάσπασης
- B) Της θέσης προολίσθησης

- C) Της θέσης ανάπαυσης
- D) Της θέσης πλαγιολίσθησης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Για τον προσδιορισμό της κάθετης διάστασης πρέπει να ορίσουμε

- A) Τον ελεύθερο μεσοφραγματικό χώρο
- B) Της θέσης προολίσθησης
- C) Της θέσης ανάπαυσης
- D) Α και C
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Για τον σωστό προσδιορισμό της κάθετης διάστασης στις Ο.Ο πρέπει

- A) Η κάθετη διάσταση σύγκλισης και η ελεύθερη μεσοφραγματική απόσταση να ισούται με την κάθετη διάσταση ανάπαυσης
- B) Η κάθετη διάσταση σύγκλισης και η ελεύθερη μεσοφραγματική απόσταση να είναι μεγαλύτερη από την κάθετη διάσταση ανάπαυσης
- C) Η κάθετη διάσταση σύγκλισης και η ελεύθερη μεσοφραγματική απόσταση να είναι μικρότερη από την κάθετη διάσταση ανάπαυσης
- D) Όλα τα παραπάνω είναι σωστά
- E) Κανένα από τα παραπάνω δεν ισχύει

Γιατί ανοίγουμε οπές στο ατομικό δισκάριο

- A) Για τη διαφυγή της περίσσειας του αποτυπωτικού υλικού
- B) Για την καλύτερη συγκράτηση του αποτυπωτικού υλικού
- C) Για να είναι πιο εύκολη η αφαίρεση του δισκαρίου από το στόμα
- D) Α και Β
- E) Β και C

Γιατί ανοίγουμε οπές στο ατομικό δισκάριο

- A) Για τη διαφυγή της περίσσειας του αποτυπωτικού υλικού

- B) Για την καλύτερη συγκράτηση του αποτυπωτικού υλικού
- C) Για να μην έχει μεγάλο πάχος υλικού το τελικό αποτύπωμα
- D) Για να αποφευχθεί η υπερπίεση του βλεννογόνου
- E) Όλα τα παραπάνω

Γιατί γίνεται ο τριποδισμός του εκμαγείου εργασίας

- A) Για να μπορεί να επανατοποθετηθεί στο τραπεζίδιο του παραλληλογράφου
- B) Για να αποτυπώσουμε τη θέση του εκμαγείου στον παραλληλογράφο
- C) Για να καθορίσουμε τις θέσεις που θα τοποθετήσουμε άγκιστρα ουλικής προσπέλασης
- D) Για να καθορίσουμε τις θέσεις που θα τοποθετήσουμε άγκιστρα μασητικής προσπέλασης
- E) Για να τοποθετήσουμε άγκιστρα σε τρεις θέσεις

Γιατί είναι απαραίτητη η αναπροσαρμογή της βάσης της άμεσης Ο.Ο

- A) Επειδή δεν έγινε δοκιμή της σύνταξης των προσθίων δοντιών
- B) Επειδή το τελικό αποτύπωμα έγινε πριν να ολοκληρωθούν οι εξαγωγές
- C) Η φατνιακή ακρολοφία θα αναδιαμορφωθεί μετά τις εξαγωγές και την υποχώρηση του μετεξακτικού οιδήματος
- D) Β και C
- E) Α και C

Γιατί κάποιες φορές οι ασθενείς με Ο.Ο παραπονιούνται ότι «δαγκώνουν τα χείλη»

- A) Εξαιτίας της μειωμένης οριζόντιας πρόταξης
- B) Εξαιτίας της αυξημένης οριζόντιας πρόταξης
- C) Εξαιτίας της αυξημένης κάθετης διάστασης
- D) Εξαιτίας της αυξημένης κατακόρυφης πρόταξης
- E) Εξαιτίας της μειωμένης κατακόρυφης πρόταξης
- F) Α και D

Γιατί κάποιες φορές οι ασθενείς με Ο.Ο παραπονιούνται ότι «δαγκώνουν τα χείλη»

- A) Εξαιτίας της μειωμένης οριζόντιας πρόταξης
- B) Εξαιτίας της αυξημένης οριζόντιας πρόταξης
- C) Εξαιτίας της αυξημένης κάθετης διάστασης
- D) Εξαιτίας της μειωμένης κάθετης διάστασης
- E) Εξαιτίας της μειωμένης κατακόρυφης πρόταξης
- F) Κανένα από τα παραπάνω

Γιατί κάποιες φορές οι ασθενείς με Ο.Ο παραπονιούνται ότι «δαγκώνουν την παρειά»

- A) Εξαιτίας της μειωμένης οριζόντιας πρόταξης
- B) Εξαιτίας της αυξημένης οριζόντιας πρόταξης
- C) Εξαιτίας της αυξημένης κάθετης διάστασης
- D) Εξαιτίας της αυξημένης κατακόρυφης πρόταξης
- E) Εξαιτίας της μειωμένης κατακόρυφης πρόταξης
- F) Κανένα από τα παραπάνω

Γιατί κατά την παραλληλογράφηση του εκμαγείου μελέτης Μ το μασητικό επίπεδο πρέπει να είναι παράλληλο με το οριζόντιο επίπεδο

- A) Για καλύτερη αισθητική
- B) Για καλύτερη ομιλία
- C) Για καλύτερη συγκράτηση
- D) Για λιγότερα κλινικά στάδια
- E) Για λιγότερα εργαστηριακά στάδια

Γιατί πρέπει στα αποτυπώματα αλγινικού να τοποθετείται άμεσα η γύψος και αν μην παραμένουν για αρκετή ώρα στο νερό

- A) Εξαιτίας της ώσμωσης, προσροφούν νερό και παρατηρείται αλλαγή στις διαστάσεις του αποτυπώματος
- B) Η γύψος τοποθετείται καλύτερα
- C) Αποκολλούνται από το δισκάριο

D) Όλα τα παραπάνω

E) Κανένα από τα παραπάνω

Γιατί πρέπει στα αποτυπώματα αλγινικού να τοποθετείται άμεσα η γύψος και αν μην παραμένουν για αρκετή ώρα στον αέρα

A) Εξαιτίας της συνέρρασης χάνουν το περιεχόμενο νερό και παρατηρείται συρρίκνωση του αποτυπώματος

B) Η γύψος τοποθετείται καλύτερα

C) Αποκολλούνται από το δισκάριο

D) Όλα τα παραπάνω

E) Κανένα από τα παραπάνω

Γιατί πριν τη λήψη του τελικού αποτυπώματος δίνουμε οδηγία στον ασθενή να αφαιρέσει για ένα 24ωρο τις Ο.Ο

A) Γιατί ο βλεννογόνος εμφανίζει ιξώδη συμπεριφορά

B) Γιατί ο βλεννογόνος εμφανίζει ελαστική συμπεριφορά

C) Γιατί ο βλεννογόνος εμφανίζει ιξωδοελαστική συμπεριφορά

D) Γιατί ο βλεννογόνος εμφανίζει ανελαστική συμπεριφορά

E) Γιατί ο βλεννογόνος εμφανίζει ελαστική συμπεριφορά

Γιατί συστήνεται ο πολυμερισμού της αυτοπολυμεριζόμενης ρητίνης υπό υδραυλική πίεση 10 p.s.i. και σε θερμοκρασία νερού 380 C για 20' λεπτά;

A) Αυξάνεται η αντοχή του υλικού

B) Ελαττώνονται οι φυσαλίδες αέρα

C) Αυξάνεται η χρωματική σταθερότητα

D) Ελαττώνεται η ποσότητα του υπολειπόμενου μονομερούς

E) Κανένα από τα παραπάνω

Γιατί χρειάζονται οι γραμμές κατεύθυνσης

A) Για τη σωστή τοποθέτηση των άνω κυνοδόντων

B) Για την επιλογή του εύρους των έξι προσθίων

- C) Για τη σωστή τοποθέτηση γενικά των οπισθίων δοντιών
- D) Για τη σωστή τοποθέτηση των κάτω κυνοδόντων
- E) Δεν χρειάζονται

Γιατί χρησιμοποιούμε δισκάριο αλουμίνιου για την αρχική αποτύπωση στις Ο.Ο

- A) Είναι φθηνότερο
- B) Αποστειρώνεται
- C) Είναι εύκολη η προσαρμογή του στο στόμα
- D) Είναι καλύτερα ανεκτό από τον ασθενή
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Γιατί χρησιμοποιούμε θερμοπλαστικό (redcakecompound) για την αρχική αποτύπωση στις Ο.Ο

- A) Είναι φθηνότερο
- B) Αποστειρώνεται
- C) Προσαρμόζεται εύκολα
- D) Είναι καλύτερα ανεκτό από τον ασθενή
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ένα άγκιστρο πρέπει

- A) Να περιβάλλει το δόντι στήριγμα περισσότερο από 120ο και λιγότερο από 240ο
- B) Να περιβάλλει το δόντι στήριγμα περισσότερο από 140ο και λιγότερο από 280ο
- C) Να περιβάλλει το δόντι στήριγμα περισσότερο από 160ο και λιγότερο από 320ο
- D) Να περιβάλλει το δόντι στήριγμα περισσότερο από 180ο και λιγότερο από 360ο
- E) Να εφαρμόζει σε οποιαδήποτε εσοχή

Ένα από τα σημαντικότερα ανατομικά οδηγία σημεία στη σχεδίαση των Ο.Ο είναι τα fovearalatiini. Ποια είναι η σχέση των βοθρίων αυτών με τη γραμμή δόνησης

- A) Πίσω από τη γραμμή δόνησης
- B) Μπροστά από τη γραμμή δόνησης



- C) Πάνω στη γραμμή δόνησης
- D) Δεν έχει καμία σχέση με τη γραμμή δόνησης
- E) Μερικές φορές δεν υπάρχει αυτό το οδηγό σημείο

Η αδυναμία της ανατομικά ακέραιης μαλακής υπερώας να προκαλέσει λειτουργική φαρυγγοϋπερώια σύγκλιση ονομάζεται:

- A) Αδυναμία φαρυγγοϋπερώιου σφιγκτήρα
- B) Ανεπάρκεια φαρυγγοϋπερώιου σφιγκτήρα
- C) Αδυναμία μαλακής υπερώας
- D) Ανεπάρκεια μαλακής υπερώας
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η αναλογία μεταξύ του εύρους των δύο άνω κεντρικών τομέων και της διαζυγματικής απόστασης είναι

- A) 1:13
- B) 1:14
- C) 1:15
- D) 1:16
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η άνω γνάθος αποτελείται από

- A) Το σώμα και τις 4 αποφύσεις του μετωπιαία, ζυγωματική, φατνιακή, υπερώια
- B) Το σώμα και τις 3 αποφύσεις του μετωπιαία, κογχική, ρινική
- C) Το σώμα και τις 4 αποφύσεις του ζυγωματική, ρινική, ηθμοειδή, μετωπιαία
- D) Το σώμα και τις 3 αποφύσεις του γναθιαία, ζυγωματική, ρινική
- E) Από 4 αποφύσεις ζυγωματική, φατνιακή, ηθμοειδή, μετωπιαία

Η αποκατάσταση σε ασθενείς με ελλείμματα εκτομής της κάτω γνάθου γίνεται με

- A) Πρόσθεσης εκτομής της κάτω γνάθου
- B) Πρόσθεσης οδηγού της κάτω γνάθου

- C) Ολική οδοντοστοιχία στην άνω γνάθο
- D) Πρόσθεσης εκτομής της κάτω γνάθου και πρόσθεσης οδηγού της κάτω γνάθου
- E) Πρόσθεσης εκτομής της κάτω γνάθου και ολική οδοντοστοιχία στην άνω γνάθο
- F) Κανένα από τα παραπάνω

Η αποκατάσταση της πρόσθιας νωδότητας είναι γενικά προτιμότερο να γίνεται ακίνητες προσθετικές εργασίες. Εκτός αν συντρέχουν οι ακόλουθοι λόγοι

- A) Οικονομικοί λόγοι
- B) Εξαιρετικά απορροφημένη ακρολοφία
- C) Νεαροί ασθενείς
- D) Α και Β και C
- E) Α και Β

Η αποκατάσταση της συνέχειας της κάτω γνάθου χειρουργικά εξαρτάται από

- A) Την αιτιολογία του ελλείμματος
- B) Την ηλικία του ασθενή
- C) Παράγοντες συνοσηρότητας
- D) Α και Β
- E) Β και C

Η απόκλιση του κολοβώματος της κάτω γνάθου σε ασθενείς με γναθεκτομή μπορεί να αποφευχθεί

- A) Με τη χειρουργική αποκατάσταση
- B) Με την προσθετική αποκατάσταση
- C) Με φυσικοθεραπεία
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η απορρόφηση της φατνιακής ακρολοφίας:

- A) Επιβραδύνεται με τη χρήση στηριγμάτων επένθετης Ο.Ο

- B) Επιβραδύνεται με τη χρήση ολικών οδοντοστοιχιών
- C) Αναστέλλεται με κατάλληλη φαρμακευτική αγωγή
- D) Επιβραδύνεται με τη χρήση οστεοενσωματούμενων εμφυτευμάτων
- E) Α και D

Η αποτύπωση του φαρρυγγοϋπερωίου σφικτήρα στις προσθέσεις μαλθακής υπερώας (Pharyngealobturator- palataliftprosthesis) γίνεται με:

- A) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- B) Σιλικόνη
- C) Θερμοπλαστικό υλικό
- D) Αποτυπωτικό κερί
- E) Γ και Δ

Η αποτύπωση των προσωπικών ελλειμμάτων γίνεται με

- A) Γύψο
- B) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- C) Παχύρρευστη σιλικόνη
- D) Λεπτόρρευστη σιλικόνη
- E) Β και D

Η βλεννογονίτιδα αποτελεί επιπλοκή μετά από:

- A) Χημειοθεραπεία για αιματολογικούς καρκίνους
- B) Ακτινοθεραπεία για όγκους κεφαλής και τραχήλου
- C) Χημειοθεραπεία για όγκους κεφαλής και τραχήλου
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η γλωσσική δοκός

- A) Απαιτεί 6-8 mm από το έδαφος του στόματος μέχρι τα ελεύθερα ούλα
- B) Απαιτεί 8-10mm από το έδαφος του στόματος μέχρι τα ελεύθερα ούλα

C) Πρέπει να έχει min πάχος 4-5 mm

D) Το A και το C

E) Πρέπει να έχει min πάχος 2-3mm

Η γλωσσική δοκός

A) Η απόσταση του άνω ορίου είναι 2-3 mm από τα ελεύθερα ούλα

B) Η απόσταση του άνω ορίου είναι 4-5mm από τα ελεύθερα ούλα

C) Η απόσταση του άνω ορίου είναι 6-8mm από τα ελεύθερα ούλα

D) Η απόσταση του άνω ορίου είναι 1-2mm από τα ελεύθερα ούλα

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η γλωσσική δοκός

A) Έχει σχήμα απιοειδές και η απόσταση από τον υποκείμενο βλεννογόνο πρέπει να είναι 1-15 mm

B) Έχει σχήμα ωοειδές και η απόσταση από τον υποκείμενο βλεννογόνο πρέπει να είναι 1-15 mm

C) Έχει σχήμα απιοειδές και η απόσταση από τον υποκείμενο βλεννογόνο πρέπει να είναι 2-25 mm

D) Κανένα από τα παραπάνω

E) Έχει σχήμα ωοειδές και η απόσταση από τον υποκείμενο βλεννογόνο πρέπει να είναι 2-25 mm

Η γλωσσική δοκός

A) Απαιτεί 6-8 mm από το έδαφος του στόματος μέχρι τα ελεύθερα ούλα

B) Απαιτεί 8-10 mm από το έδαφος του στόματος μέχρι τα ελεύθερα ούλα

C) Πρέπει να έχει min πάχος 1-2mm

D) Πρέπει να έχει min πάχος 2-3 mm

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η γλωσσική δοκός

A) Η απόσταση του άνω ορίου είναι 4-6mm από τα ελεύθερα ούλα

- B) Η απόσταση του άνω ορίου είναι 4-5 mm από τα ελεύθερα ούλα
- C) Η απόσταση του άνω ορίου είναι 6-8 mm από τα ελεύθερα ούλα
- D) Η απόσταση του άνω ορίου είναι 1-2 mm από τα ελεύθερα ούλα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η γλωσσική δοκός

- A) Έχει σχήμα ωοειδές και η απόσταση από τον υποκείμενο βλεννογόνο πρέπει να είναι 2-2.5 mm
- B) Έχει σχήμα ωοειδές και η απόσταση από τον υποκείμενο βλεννογόνο πρέπει να είναι 1-1.5 mm
- C) Έχει σχήμα απιοειδές και η απόσταση από τον υποκείμενο βλεννογόνο πρέπει να είναι 2-2.5 mm
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω

Η γλωσσική δοκός σε διατομή έχει

- A) Σχήμα απιοειδές με τον κύριο όγκο προς τα πάνω και την κορυφή προς τα πάνω
- B) Σχήμα ωοειδές
- C) Σχήμα τριγωνικό
- D) Σχήμα απιοειδές με τον κύριο όγκο προς τα κάτω και την κορυφή προς τα πάνω
- E) Ένα τυχαίο σχήμα

Η γλωσσική πλάκα χρησιμοποιείται

- A) Είναι ο κύρια χρησιμοποιούμενος μείζονας συνδετήρας της κάτω γνάθου
- B) Σε torusmandibularis
- C) Σε αβαθές έδαφος στόματος
- D) Σε βαθύ έδαφος στόματος
- E) Ποτέ

Η γλωσσική πλάκα χρησιμοποιείται

- A) Σε αβαθές έδαφος στόματος
- B) Σε πρόσθια δόντια με κινητικότητα
- C) Όταν το ΣΘ προβλέπει μελλοντική απώλεια των προσθίων δοντιών
- D) Σε εξαιρετικά απορροφημένες ακρολοφίες
- E) Όλα τα παραπάνω

Η γλωσσική πλάκα χρησιμοποιείται

- A) Είναι ο κύρια χρησιμοποιούμενος μείζονας συνδετήρας της κάτω γνάθου
- B) Σε torusmandibularis
- C) Δεν χρησιμοποιείται
- D) Σε βαθύ έδαφος στόματος
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η γλωσσική πλάκα είναι:

- A) Μείζονας συνδετήρας άνω γνάθου
- B) Μείζονας συνδετήρας κάτω γνάθου
- C) Έμμεσο συγκρατητικό στοιχείο
- D) Δοκός στήριξης επένθετων οδοντοστοιχιών
- E) Τύπος άμεσου συγκρατητικού στοιχείου

Η γωνία Bennett σχηματίζεται μεταξύ

- A) του οβελιαίου επιπέδου και της τροχιάς του εργαζόμενου κονδύλου στο οριζόντιο επίπεδο κατά τη διάρκεια της πλαγιολίσθησης
- B) του οβελιαίου επιπέδου και της τροχιάς του μη εργαζόμενου κονδύλου στο οριζόντιο επίπεδο κατά τη διάρκεια της προολίσθησης
- C) του οβελιαίου επιπέδου και της τροχιάς του μη εργαζόμενου κονδύλου στο οριζόντιο επίπεδο κατά τη διάρκεια της πλαγιολίσθησης
- D) του μετωπιαίου επιπέδου και της τροχιάς του εργαζόμενου κονδύλου στο οριζόντιο επίπεδο κατά τη διάρκεια της προολίσθησης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η γωνία Benetto σχηματίζεται μεταξύ

- A) του οβελιαίου επιπέδου και της τροχιάς του μη εργαζόμενου κονδύλου στο οριζόντιο επίπεδο κατά τη διάρκεια της πλαγιολίσθησης
- B) του οβελιαίου επιπέδου και της τροχιάς του μη εργαζόμενου κονδύλου στο οριζόντιο επίπεδο κατά τη διάρκεια της προολίσθησης
- C) του μετωπιαίου επιπέδου και της τροχιάς του μη εργαζόμενου κονδύλου στο οριζόντιο επίπεδο κατά τη διάρκεια της πλαγιολίσθησης
- D) του μετωπιαίου επιπέδου και της τροχιάς του μη εργαζόμενου κονδύλου στο οριζόντιο επίπεδο κατά τη διάρκεια της προολίσθησης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η γωνία που σχηματίζει η παρασκευασμένη επιφάνεια του εφαπτήρα με τον ελάσσονά συνδετήρα πρέπει να είναι

- A)  $< 60$  μοίρες
- B)  $> 100$  μοίρες
- C)  $< 90$  μοίρες
- D)  $> 90$  μοίρες
- E)  $=45$  μοίρες

Η γωνία του Fischer σχηματίζεται μεταξύ δύο κονδυλικών τροχιών

- A) Της προολίσθησης και της μη εργαζόμενης πλευράς
- B) Της προολίσθησης και της εργαζόμενης πλευράς
- C) Της πλαγιολίσθησης και της μη εργαζόμενης πλευράς
- D) Της πλαγιολίσθησης και της εργαζόμενης πλευράς
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η γωνία του Fischer σχηματίζεται μεταξύ δύο κονδυλικών τροχιών όπως απεικονίζονται

- A) Στο οριζόντιο επίπεδο
- B) Στο κατακόρυφο επίπεδο
- C) Στο οβελιαίο επίπεδο

- D) Στο μετωπιαίο επίπεδο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η διεπιστημονική προσέγγιση σε επίπεδο συνολικής αντιμετώπισης των ασθενών με καρκίνο κεφαλής τραχήλου περιλαμβάνει τις εξής ειδικότητες

- A) Στοματικό και Γναθοπροσωπικό Χειρουργό
- B) Γναθοπροσωπικό Προσθετολόγο
- C) Ογκολόγο
- D) Ακτινοθεραπευτή
- E) Όλα τα παραπάνω

Η διπλή υπερώα δοκός

- A) Χρησιμοποιείται σε ασθενείς με toruspalatinus και αντανακλαστικό εμέτου
- B) Πολλές φορές δεν είναι άνετη για τους ασθενείς (χώρος γλώσσας, φώνηση)
- C) Δεν μπορεί να αντλήσει μεγάλη στήριξη από την υπερώα
- D) Δεν πρέπει να αποτελεί την πρώτη επιλογή
- E) Όλα τα παραπάνω

Η εκροή υγρών από τη μύτη και η ένρινη ομιλία οφείλεται σε ελλείματα

- A) Κάτω γνάθου
- B) Γλωσσεκτομής
- C) Μαλθακής υπερώας
- D) Σκληρής υπερώας
- E) C και D

Η έκταση του γλωσσικού πτερυγίου της κάτω Ο.Ο στην έσω λοξή γραμμή καθορίζεται από

- A) Τον διγάστορα
- B) Τον βελονοϋοειδή
- C) Τον γναθοϋοειδή



D) Τον γενειοϋοειδή

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η ενδιάμεση πρόσθεση (Interimobturatorprosthesis) μετά την αφαίρεση του χειρουργικού πωματισμού:

A) Δεν χρησιμοποιείτε πλέον

B) Δεν αναπροσαρμόζεται

C) Αναπροσαρμόζεται με ημιμόνιμα μαλακά επιστρώματα ή υλικά αποκατάστασης των ιστών.

D) Αναπροσαρμόζεται με σκληρά επιστρώματα

E) Αναπροσαρμόζεται με θερμοπλαστικό

Η επέκταση της παρειακής επιφάνειας του οριστικού αποφρακτήρα (definitiveobturatorprosthesis) σε ύψος στην περιοχή του ελλείματος:

A) Αυξάνει την συγκράτηση της πρόσθεσης

B) Μειώνει τη συγκράτηση της πρόσθεσης

C) Υποστηρίζει καλύτερα την παρειά

D) Υποστηρίζει καλύτερα τα χείλη

E) A και C και D

Η επιθυμητή αναλογία μύλης-ρίζας για δόντι στήριγμα μιας Μ.Ο. είναι

A)  $1\frac{1}{2} / 1$

B)  $1 / 1$

C)  $1 / 1\frac{1}{2}$

D)  $\frac{3}{4} / 1$

E)  $1 / \frac{3}{4}$

Η επιθυμητή κινητικότητα για δόντι στήριγμα μιας Μ.Ο. είναι

A)  $<1\text{mm}$

B)  $=1\text{mm}$

C) >1mm

D) 0

E) <2mm

Η επιθυμητή κλίση του εκμαγείου μελέτης στον παραλληλογράφο είναι

A) 20°

B) 15°

C) 30°

D) 25°

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η επιλογή των δοντιών στηριγμάτων στις Μ.Ο εξαρτάται από

A) Σύγκλιση

B) Αριθμός εναπομείναντων δοντιών

C) Θέση εναπομείναντων δοντιών

D) Περιοδοντική κατάσταση εναπομείναντων δοντιών

E) Όλα τα παραπάνω

Η επιλογή των δοντιών στηριγμάτων στις Μ.Ο. εξαρτάται από

A) το είδος της Μ.Ο.

B) τον αριθμό των υπαρχόντων δοντιών

C) το αν τα δόντια βρίσκονται στο πρόσθιο τμήμα των γνάθων

D) τη μορφολογία τους

E) Το φύλο και την ηλικία του ασθενή

Η επιτυχής οστεοενσωμάτωση των εξωστοματικών εμφυτευμάτων εξαρτάται από

A) Το οστικό υπόβαθρο

B) Το δερματικό υπόστρωμα της περιοχής

C) Το μέγεθος του ελλείμματος

D) Το είδος συγκράτησης της πρόσθεσης

E) Α και Β

Η επιφάνεια στήριξης μιας άνω Ο.Ο είναι

A) Η φατνιακή ακρολοφία

B) Η σκληρή υπερώα

C) Η ουλοπαρειακή αύλακα

D) Η οπισθοϋπερώα απόφραξη

E) Α και Β

Η ζυγωματική αντηρίδα βρίσκεται

A) Στην έξω επιφάνεια της υπερώας απόφυσης αντίστοιχα προς την περιοχή του πρώτου γομφίου

B) Στην έξω επιφάνεια της ζυγωματικής απόφυσης αντίστοιχα προς την περιοχή του δεύτερου γομφίου

C) Στην έξω επιφάνεια της άνω γνάθου αντίστοιχα προς την περιοχή του πρώτου γομφίου

D) Στην έξω επιφάνεια της άνω γνάθου αντίστοιχα προς την περιοχή του δεύτερου γομφίου

E) Βρίσκεται στην έσω επιφάνεια της υπερώας απόφυσης αντίστοιχα προς την περιοχή του πρώτου γομφίου

Η θέση του αντιρροπιστικού βραχίονα του αγκίστρου είναι

A) στη μέγιστη περίμετρο

B) κάτω από τη μέγιστη περίμετρο

C) Πλησίον της μασητικής επιφάνειας του δοντιού

D) Στα ελεύθερα ούλα

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η θέση των πλαγίων χειλέων της γλώσσας σε σχέση με τα κάτω οπίσθια δόντια κατά τη θέση ανάπαυσης της κάτω γνάθου είναι

- A) Εφάπτονται στα γλωσσικά φύματα των κάτω οπίσθιων δοντιών
- B) Καλύπτουν πλήρως τα γλωσσικά φύματα των κάτω οπίσθιων δοντιών
- C) Δεν έχουν καμία σχέση
- D) Δεν πρέπει να εφάπτονται με τα γλωσσικά φύματα των κάτω οπίσθιων δοντιών
- E) Η γλώσσα σε θέση ανάπαυσης είναι σε οπίσθια θέση

Η θεωρία του βραχέως οδοντικού τόξου (short dental arch):

- A) Η μασητική ικανότητα σε ασθενείς με φυσικό οδοντικό φραγμό μέχρι και τους πρώτους γομφίους είναι ικανοποιητική
- B) Η μασητική ικανότητα σε ασθενείς με φυσικό οδοντικό φραγμό μέχρι και τους δεύτερους γομφίους είναι ικανοποιητική
- C) Η μασητική ικανότητα σε ασθενείς με φυσικό οδοντικό φραγμό μέχρι και τους πρώτους προγόμφιους είναι ικανοποιητική
- D) Οι ασθενείς με βραχύ οδοντικό τόξο εμφανίζουν δυσλειτουργία στο στοματογναθικό σύστημα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η καταγραφή με προσωπικό τόξο είναι απαραίτητη επειδή

- A) Επιτρέπει την καταγραφή της κεντρικής σχέσης
- B) Επιτρέπει την καταγραφή πλαγίων κινήσεων και προ ολίσθησης
- C) Επιτρέπει την καταγραφή της σχέσης του μασητικού επιπέδου με την βάση του κρανίου
- D) Επιτρέπει την γραφή της μέγιστης συγόμφωσης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η καταγραφή στις M O μπορεί να γίνει με

- A) φύραμα οξειδίου του ψευδαργύρου- ευγενόλης
- B) σιλικόνη
- C) κερί με αλουμίνιο
- D) A και B και C
- E) A και C

Η καταγραφή στις ΜΟ μπορεί να γίνει με

- A) φύραμα οξειδίου του ψευδαργύρου- ευγενόλης
- B) κεριά κέρινου ύψους
- C) κεριά με αλουμίνιο
- D) Α και Β
- E) Α και C

Η κατασκευή της οπισθοϋπερώιας απόφραξης στο εκμαγείο εργασίας

- A) Αυξάνει τη συγκράτηση της Ο.Ο
- B) Αυξάνει τη σταθερότητα της Ο.Ο
- C) Αυξάνει την ευστάθεια της Ο.Ο
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η κατασκευή του μεταλλικού σκελετού γίνεται

- A) Στο εκμαγείο μελέτης
- B) Στο εκμαγείο εργασίας
- C) Σε πυράντοχο εκμαγείο
- D) Σε ειδικό εκμαγείο αντίγραφο εκμαγείου εργασίας

Η κάτω Μ.Ο ελευθέρων άκρων πρέπει να εκτείνεται μέχρι

- A) Όλο το εύρος του οπισθογόμφιουπροσκεφάλαιου
- B) Το πρόσθιο 1/3 του οπισθογόμφιουπροσκεφάλαιου
- C) Τα πρόσθια 2/3 του οπισθογόμφιουπροσκεφάλαιου
- D) Το 1/2 του οπισθογόμφιουπροσκεφάλαιου
- E) κανένα από τα παραπάνω

Η κινητή πρόσθεση όταν στο στόμα παραμένει ένα φυσικό δόντι ονομάζεται

- A) Ολική οδοντοστοιχία
- B) Μερική οδοντοστοιχία
- C) Άμεση οδοντοστοιχία
- D) Επένθετη οδοντοστοιχία
- E) Τίποτα από τα παραπάνω

Η κορυφή του ισόπλευρου τριγώνου του Bonwill βρίσκεται

- A) Στην τομική θηλή
- B) Στον πώγωνα
- C) Στο πιο πρόσθιο τμήμα του άνω κεντρικού τομέα
- D) Στο πιο πρόσθιο τμήμα του κάτω κεντρικού τομέα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η κύρια αιτία αποτυχίας των Μ.Ο είναι

- A) Τερηδονισμός των δοντιών στηριγμάτων
- B) Απορρόφηση της ακρολοφίας
- C) Θραύση του μεταλλικού σκελετού
- D) Παρεμβολή με τη λειτουργία της γλώσσας
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η κύρια κίνηση της κάτω γνάθου είναι

- A) περιστροφική
- B) μεταφορική
- C) πλάγια
- D) συνδυασμός όλων των παραπάνω
- E) κανένα από τα παραπάνω

Η κύρια περιοχή στήριξης της κάτω Ο.Ο είναι

- A) Η ουλοπαρειακή αύλακα

- B) Το παρειακό έδρανο
- C) Η φαρυγγοϋπερώια πτυχή
- D) Οι χαλινοί
- E) Τα A, B, C, D

Η Μ.Ο ενδείκνυται σε όλες τις παρακάτω περιπτώσεις εκτός από

- A) Νωδό διάστημα μεγάλου μήκους
- B) Πολλαπλά μικρά νωδά διαστήματα
- C) Εκτεταμένη απώλεια φατνιακού οστού
- D) Απώλεια άπω στηριγμάτων
- E) Όλα τα παραπάνω

Η Μ.Ο που αντιστέκεται στις φορτίσεις καλύτερα είναι οι

- A) Τάξη I
- B) Τάξη II
- C) Τάξη III
- D) Τάξη IV
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η μέγιστη περίμετρος στο δόντι στήριγμα αποτελεί

- A) Την περίμετρος που χαράζουμε με το μολύβι μας
- B) Το σημείο του δοντιού που καταλήγει ο συγκρατητικός βραχίονας
- C) Την περίμετρος που χαράζουμε με τη γραφίδα του παραλληλογράφου
- D) Τη γραμμή κάτω από την οποία δεν πρέπει να φθάνει ο συγκρατητικός βραχίονας
- E) Τη γραμμή που ορίζει τη θέση των εφαπτήρων

Η μέθοδος του τροποποιημένου εκμαγείου (altered cast) μπορεί να εφαρμοσθεί σε αποκατάσταση νωδότητας:

- A) Σε Kennedy I
- B) Σε Kennedy II

- C) Σε Kennedy III
- D) Σε Kennedy I και II
- E) Σε Kennedy II και III

Η μείωση του ζωτικού χώρου της γλώσσας από λανθασμένη σύνταξη των δοντιών επηρεάζει

- A) Την μάσηση
- B) Την ομιλία
- C) Την αισθητική
- D) Τη σταθερότητα της Ο.Ο
- E) Α και Β και D

Η ξηροστομία μετά από ακτινοθεραπεία για όγκους κεφαλής και τραχήλου συνοδεύεται από:

- A) Αυξημένη πιθανότητα ανάπτυξης τερηδόνας από ακτινοθεραπεία
- B) Δυσκολία στη σίτιση
- C) Δυσκολία στην ομιλία
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η ξηροστομία στους γηροδοντιατρικούς ασθενείς οφείλεται

- A) Στη νόσο Paget
- B) Σε κακότεχνες Ο.Ο
- C) Σε κάντιντα
- D) Στη λήψη φαρμάκων
- E) Σε ατροφία των σιαλογόνων αδένων

Η οδηγία που δίνεται στους ασθενείς για τον τρόπο τοποθέτησης της Μ.Ο συστήνει

- A) Να την τοποθετούν εφαρμόζοντας πίεση με τα δόντια του αντίθετου φραγμού
- B) Με πίεση πάνω στους εφαπτήρες των δοντιών-στηριγμάτων



C) Με πίεση πάνω στα πτερύγια του ακρυλικού

D) Όπως επιθυμεί ο ασθενής

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η ομάδα Kennedy I αφορά

A) Αμφοτερόπλευρες νωδές περιοχές πίσω από τα φυσικά δόντια

B) Ετερόπλευρη νωδή περιοχή πίσω από τα φυσικά δόντια

C) Ετερόπλευρη νωδή περιοχή με φυσικά δόντια μπροστά και πίσω αυτής

D) Πρόσθια νωδή περιοχή η οποία περνάει τη μέση γραμμή

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η ομάδα Kennedy IV αφορά

A) Αμφοτερόπλευρες νωδές περιοχές πίσω από τα φυσικά δόντια

B) Ετερόπλευρη νωδή περιοχή πίσω από τα φυσικά δόντια

C) Ετερόπλευρη νωδή περιοχή με φυσικά δόντια μπροστά και πίσω αυτής

D) Πρόσθια νωδή περιοχή η οποία περνάει τη μέση γραμμή

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η ομάδα Kennedy II αφορά

A) Αμφοτερόπλευρες νωδές περιοχές πίσω από τα φυσικά δόντια

B) Ετερόπλευρη νωδή περιοχή πίσω από τα φυσικά δόντια

C) Ετερόπλευρη νωδή περιοχή με φυσικά δόντια μπροστά και πίσω αυτής

D) Πρόσθια νωδή περιοχή η οποία περνάει τη μέση γραμμή

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η ομάδα Kennedy III αφορά

A) Αμφοτερόπλευρες νωδές περιοχές πίσω από τα φυσικά δόντια

B) Ετερόπλευρη νωδή περιοχή πίσω από τα φυσικά δόντια

C) Ετερόπλευρη νωδή περιοχή με φυσικά δόντια μπροστά και πίσω αυτής

D) Πρόσθια νωδή περιοχή η οποία περνάει τη μέση γραμμή

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η ομάδα I κατά Kennedy αφορά:

A) Μονόπλευρη νωδή περιοχή με ύπαρξη των τελευταίων δοντιών

B) Μονόπλευρη νωδή περιοχή πίσω από τα παραμένοντα δόντια

C) Αμφοτεροπλεύρες νωδές περιοχές με ύπαρξη των τελευταίων δοντιών

D) Αμφοτεροπλεύρες νωδές περιοχές πίσω από τα παραμένοντα δόντια

E) Πρόσθια νωδή περιοχή, μπροστά από τα υπάρχοντα φυσικά δόντια

Η ομάδα IV κατά Kennedy αφορά:

A) Μονόπλευρη νωδή περιοχή με ύπαρξη των τελευταίων δοντιών

B) Μονόπλευρη νωδή περιοχή πίσω από τα παραμένοντα δόντια

C) Αμφοτεροπλεύρες νωδές περιοχές με ύπαρξη των τελευταίων δοντιών

D) Αμφοτεροπλεύρες νωδές περιοχές πίσω από τα παραμένοντα δόντια

E) Πρόσθια νωδή περιοχή, μπροστά από τα υπάρχοντα φυσικά δόντια

Η ομάδα II κατά Kennedy αφορά:

A) Μονόπλευρη νωδή περιοχή με ύπαρξη των τελευταίων δοντιών

B) Μονόπλευρη νωδή περιοχή πίσω από τα παραμένοντα δόντια

C) Αμφοτεροπλεύρες νωδές περιοχές με ύπαρξη των τελευταίων δοντιών

D) Αμφοτεροπλεύρες νωδές περιοχές πίσω από τα παραμένοντα δόντια

E) Πρόσθια νωδή περιοχή, μπροστά από τα υπάρχοντα φυσικά δόντια

Η ορθή παρειογλωσσική θέση των δοντιών για την προφορά των διαφόρων συμφώνων είναι σημαντική. Ποια πρέπει σχέση με τη γλώσσα κατά τα οδοντικά σύμφωνα σε ασθενείς με O.O

A) Η κορυφή της γλώσσας πρέπει να είναι σε επαφή με τις υπερώιες επιφάνειες των άνω προσθίων δοντιών

B) Το μέσο της γλώσσας πρέπει να είναι σε επαφή με τις υπερώιες επιφάνειες των άνω προσθίων δοντιών

C) Τα πλάγια της γλώσσας πρέπει να είναι σε επαφή με τις υπερώιες επιφάνειες των άνω προσθίων δοντιών

D) Η βάση της γλώσσας πρέπει να είναι σε επαφή με τις υπερώιες επιφάνειες των άνω προσθίων δοντιών

E) Δεν υπάρχει καμία σχέση

Η οστεονέκρωση των γνάθων αποτελεί σοβαρή επιπλοκή της:

A) Χημειοθεραπείας

B) Χορήγησης παραγόντων στόχευσης των οστών

C) Ακτινοθεραπείας για όγκους της κεφαλής και του τραχήλου

D) Χημειοθεραπείας και Χορήγησης παραγόντων στόχευσης των οστών

E) Χορήγησης παραγόντων στόχευσης των οστών και Ακτινοθεραπείας για όγκους της κεφαλής και του τραχήλου

Η περιοχή έδρασης της κάτω Ο.Ο παρουσιάζει διαφόρου βαθμού ενδοτικότητα  
Ποια περιοχή είναι η πιο ενδοτική

A) Παρειακό έδρανο

B) Περιοχή γναθοϋοειδούς μυ

C) Προστόμιο

D) Οπισθογόμφιο προσκεφάλαιο

E) Φατνιακή ακρολοφία

Η περιφερική αποτύπωση με την τεχνική της τμηματικής θέρμανσης έχει σκοπό την

A) Ακριβή καταγραφή με του βάθους και του εύρους των ουλοπαρειακών, ουλοχειλικών και ουλογλωσσικών αυλάκων

B) Ακριβή καταγραφή με του βάθους των ουλοπαρειακών, ουλοχειλικών και ουλογλωσσικών αυλάκων

C) Ακριβή καταγραφή του εύρους των ουλοπαρειακών, ουλοχειλικών και ουλογλωσσικών αυλάκων

D) Περιφερική απόφραξη

E) A και D

Η πιο συχνά χρησιμοποιούμενη ταξινόμηση είναι αυτή των

- A) Kennedy
- B) Kennedy με τροποποιήσεις του Applegate
- C) Cumberland
- D) Α και Β
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η πολύπλοκη ακκίστρωση των δοντιών στηριγμάτων δημιουργεί περιοχές συσσώρευσης τροφών. Πως αντιμετωπίζεται

- A) Τοποθετείται ακρυλική ρητίνη στις περιοχές αυτές
- B) Πραγματοποιείται αναπροσαρμογή της βάσης της Μ.Ο
- C) Τροποποιείται ο μεταλλικός σκελετός της Μ.Ο
- D) Κατασκευάζεται νέα Μ.Ο. με διαφορετική σχεδίαση
- E) Το πρόβλημα εξαφανίζεται με την πάροδο του χρόνου με τη βοήθεια του νευρομυϊκού συντονισμού

Η πρόσθεση ανόρθωσης της μαλακής υπερώας (palatalliftprosthesis) αντενδείκνυται στις περιπτώσεις που:

- A) Η μαλακή υπερώα μπορεί να παρεκτοπιστεί
- B) Ο ασθενής δεν είναι συνεργάσιμος
- C) Η πρόσθεση δεν έχει ικανοποιητική συγκράτηση στη σκληρή υπερώα
- D) Ο ασθενής δεν είναι συνεργάσιμος και η πρόσθεση δεν έχει ικανοποιητική συγκράτηση στη σκληρή υπερώα
- E) Τμήμα της μαλακής υπερώας έχει αφαιρεθεί χειρουργικά

Η πρόσθεση ανόρθωσης της μαλακής υπερώας (palatalliftprosthesis) ενδείκνυται στις περιπτώσεις που:

- A) Η μαλακή υπερώα μπορεί να παρεκτοπιστεί
- B) Ο ασθενής είναι συνεργάσιμος
- C) Η πρόσθεση έχει ικανοποιητική συγκράτηση στη σκληρή υπερώα
- D) Τμήμα της μαλακής υπερώας έχει αφαιρεθεί χειρουργικά

Ε) Όλα τα παραπάνω

Η προσθετική αποκατάσταση των προσωπικών ελλειμμάτων είναι θεραπεία εκλογής όταν

- A) Το έλλειμμα είναι μικρό
- B) Το έλλειμμα είναι μεγάλο
- C) Είναι συγγενούς ή τραυματικής αιτιολογίας
- D) Ο ασθενής είναι νεαρής ηλικίας
- E) Δεν έχουν ακτινοβοληθεί οι ιστοί

Η προσθήκη Ni στα κράματα των Μ.Ο

- A) Αυξάνει την ολκιμότητα του κράματος
- B) Δεν είναι πάντοτε απαραίτητη
- C) Είναι δυνητικά αλλεργιογόνο
- D) Σωστά Α και C
- E) Όλα τα παραπάνω

Η προσθιοπίσθια καμπύλη ονομάζεται καμπύλη του

- A) Spee
- B) Wilson
- C) Monson
- D) Bonwill
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η σκόνη της ακρυλικής ρητίνης περιέχει όλα τα παρακάτω εκτός από

- A) Πολυμερές
- B) Παράγοντα έναρξης πολυμερισμού
- C) Ανόργανα άλατα
- D) Παράγοντα ανάσχεσης του πολυμερισμού
- E) Όλα τα παραπάνω περιέχονται

Η στήριξη στις Μ.Ο είναι κυρίως

- A) Οδοντική
- B) Βλεννογόνια
- C) Μέσω των εφαιπτήρων
- D) Μικτή
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η στοματίτιδα από οδοντοστοιχίες κατά Newton ορίζεται όταν ο βλεννογόνος:

- A) Εμφανίζεται με μικρά φλεγμαίνοντα σημεία, που εντοπίζονται γύρω από τα στόμια των εκφορητικών πόρων των μειζόνων σιαλογόνων αδένων
- B) Εμφανίζεται με μικρά φλεγμαίνοντα σημεία, που εντοπίζονται σε όλη την επιφάνεια έδρασης της οδοντοστοιχίας
- C) Εμφανίζει διάχυτη φλεγμονή σε όλη την επιφάνεια έδρασης μιας άνω ολικής οδοντοστοιχίας
- D) Εμφανίζει διάχυτη φλεγμονή σε όλη την επιφάνεια έδρασης μιας κάτω ολικής οδοντοστοιχίας
- E) Εμφανίζεται ως διάχυτη φλεγμονή του βλεννογόνου τμήματος της επιφάνειας έδρασης μιας άνω ή κάτω οδοντοστοιχίας

Η συνέρσιση του μη αντιστρεπτο ύδροκολλοειδούς προκαλεί

- A) Επιτάχυνση της αντίδρασης πήξης της γύψου
- B) Επιβράδυνση της αντίδρασης πήξης της γύψου
- C) Τα εκμαγεία έχουν όψη κιμωλίας
- D) Β και C
- E) Α και C

Η σχεδίαση του μεταλλικού σκελετού της Μ.Ο πρέπει να έχει οριστικοποιηθεί πριν

- A) οποιαδήποτε θεραπεία σε επείγουσα βάση
- B) οποιαδήποτε θεραπεία ακίνητης προσθετικής και παρασκευή εφαιπτήρων
- C) την εξαγωγή του τρίτου γομφίου

D) την αφαίρεση γέφυρας

E) όλα τα παραπάνω

Η τάξη κατά Kennedy που είναι πιο κατάλληλη για αποκατάσταση με συνδέσμους ημιακριβείας είναι

A) τάξη I

B) τάξη II

C) τάξη III

D) τάξη IV

E) κανένα από τα παραπάνω

Η ταξινόμηση κατά Kennedy καθορίζεται από

A) Την πλέον πρόσθια νωδή περιοχή

B) Τη μεγαλύτερη νωδή περιοχή

C) Τη μικρότερη νωδή περιοχή

D) Την πλέον οπίσθια νωδή περιοχή

E) Την ύπαρξη ή όχι τρίτων γομφίων

Η τάση οριζόντιας περιστροφής προς τα αριστερά μιας Μ.Ο τάξης I κατά Kennedy αντισταθμίζεται από την παρακάτω περιοχή

A) Το γλωσσικό κεκλιμένο επίπεδο της αριστερής φατνιακής ακρολοφίας και το παρειακό έδρανο της δεξιάς φατνιακής ακρολοφίας

B) Το γλωσσικό κεκλιμένο επίπεδο της δεξιάς φατνιακής ακρολοφίας και το παρειακό έδρανο της αριστερής φατνιακής ακρολοφίας

C) Το γλωσσικό κεκλιμένο επίπεδο της δεξιάς και αριστερής φατνιακής

D) Το παρειακό έδρανο της δεξιάς και αριστερής φατνιακής ακρολοφίας

E) Κανένα από τα παραπάνω

Η τάση οριζόντιας περιστροφής προς τα δεξιά μιας Μ.Ο τάξης I κατά Kennedy αντισταθμίζεται από την παρακάτω περιοχή

- A) Το γλωσσικό κεκλιμένο επίπεδο της φατνιακής ακρολοφίας και το παρειακό έδρανο της δεξιάς φατνιακής ακρολοφίας
- B) Το γλωσσικό κεκλιμένο επίπεδο της δεξιάς φατνιακής ακρολοφίας και το παρειακό έδρανο της αριστερής φατνιακής ακρολοφίας
- C) Το γλωσσικό κεκλιμένο επίπεδο της δεξιάς και αριστερής φατνιακής
- D) Το παρειακό έδρανο της δεξιάς και αριστερής φατνιακής ακρολοφίας
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η τεχνική αποτύπωσης με σκοπό την εξασφάλιση της ακριβούς επέκτασης των περιφερικών όριων της Ο.Ο

- A) Οπισθοϋπερώια απόφραξη
- B) Περιφερική απόφραξη
- C) Περιφερική ανάλυση
- D) Μεσοδιαστηματική επιφανειακή τάση
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η τοποθέτηση δερματικού μοσχεύματος μερικού πάχους (STSG) στην παρειακή επιφάνεια ελλείμματος της άνω γνάθου θεωρείται σημαντική γιατί:

- A) Ελαττώνει την ευστάθεια της πρόσθεσης
- B) Ελαττώνει τη συγκράτηση της πρόσθεσης
- C) Αυξάνει την ευστάθεια της πρόσθεσης
- D) Αυξάνει τη συγκράτηση της πρόσθεσης
- E) Α και C

Η υπερεκτατική άπω παρειακή γωνία της κάτω Ο.Ο ασκεί πίεση στον

- A) Κροταφίτη μυ
- B) Μασητήρα μυ
- C) Έσω πτερυγοειδή μυ
- D) Έξω πτερυγοειδή μυ
- E) Βυκανητή μυ



Η υπερώια δοκός ενδείκνυται όταν

- A) Υπάρχει διάστημα ανάμεσα στα πρόσθια δόντια
- B) Τα πρόσθια δόντια έχουν παρειακή κλίση
- C) Τα πρόσθια δόντια έχουν γλωσσική κλίση
- D) Τα πρόσθια δόντια είναι περιοδοντικά
- E) Τα χείλη έχουν μειωμένη μυϊκή υποστήριξη

Η υπερώια ζώνη έχει

- A) Πλάτος ζώνης 8-10mm
- B) Πλάτος στο μέσο 08mm
- C) Πλάτος ζώνης 4-6mm
- D) Πλάτος στο μέσο 1cm
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η υπερώια ζώνη έχει

- A) Πλάτος ζώνης 6-8mm
- B) Πλάτος στο μέσο 0.8mm
- C) Πλάτος ζώνης 4-6mm
- D) Πλάτος στο μέσο 1cm
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η φάση επαναφοράς σε κατάσταση ηρεμίας του στηρικτικού συστήματος των δοντιών:

- A) Είναι αντιστρόφως ανάλογη προς τη δύναμη και του χρόνου εφαρμογής
- B) Δεν εξαρτάται από τη δύναμη που εφαρμόζεται
- C) Είναι ευθέως ανάλογη προς τη δύναμη και του χρόνου εφαρμογής
- D) Δεν εξαρτάται από τον χρόνο που εφαρμόζεται η δύναμη
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η φάση επαναφοράς του βλεννογόνου σε κατάσταση ηρεμίας:

- A) Είναι αντιστρόφως ανάλογη προς τη δύναμη και του χρόνου εφαρμογής
- B) Δεν εξαρτάται από τη δύναμη που εφαρμόζεται
- C) Είναι ευθέως ανάλογη προς τη δύναμη και του χρόνου εφαρμογής
- D) Δεν εξαρτάται από τον χρόνο που εφαρμόζεται η δύναμη
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η χειλική δοκός εφαρμόζεται σε

- A) Πρόσθια δόντια με έντονη χειλική απόκλιση
- B) αραιοδοντία
- C) δόντια στηρίγματα με μικρό ύψος μύλης
- D) αβαθή ουλοχειλική αύλακα
- E) δόντια στηρίγματα με μειωμένη οστική στήριξη

Η χειλική δοκός χρησιμοποιείται όταν

- A) Τα κάτω πρόσθια δόντια έχουν έντονη γλωσσική κλίση
- B) Υπάρχουν γλωσσικές εξοστώσεις στην πρόσθια περιοχή
- C) Το εδάφος του στόματος είναι αβαθές
- D) Α και C
- E) Α και Β

Η χειρουργική αφαίρεση της toruspalatinus δεν ενδείκνυται όταν

- A) Πιέζει τη μαλθακή υπερώα
- B) Είναι πολύ ευμεγέθης
- C) Εμποδίζει την οπισθοϋπερώια απόφραξη
- D) Ενοχλεί τον ασθενή
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Η χειρουργική αφαίρεση της toruspalatinus ενδείκνυται όταν

- A) Πιέζει τη μαλθακή υπερώα

- B) Είναι πολύ ευμεγέθης
- C) Εμποδίζει την οπισθοϋπερώια απόφραξη
- D) Ενοχλεί τον ασθενή
- E) A, B,C, και D

Ημιπροσαρμοζόμενοι αρθρωτήρες είναι εκείνοι που:

- A) Τα κονδυλικά στοιχεία είναι στο άνω σκέλος
- B) Είναι γίγλυμοι
- C) Τα κονδυλικά στοιχεία είναι στο κάτω σκέλος
- D) Δεν χρησιμοποιούνται πια
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Θεωρητικά η πρώτη επιλογή τύπου στεφάνων για δόντια στηρίγματα:

- A) Ολική χυτή
- B) Ολική χυτή με όψη ακρυλικού
- C) Ολική χυτή με όψη πορσελάνης
- D) Ολική χυτή με κάλυψη πορσελάνης
- E) Ολοκεραμική

Κάθε πότε πρέπει να αντικαθίσταται το υλικό αποκατάστασης των ιστών (tissue conditioner)

- A) Κάθε ημέρα
- B) Κάθε 2η ημέρα
- C) Όποτε χρειάζεται
- D) Ποτέ
- E) Κάθε εβδομάδα

Κατά τη δοκιμή προσθίων τεχνητών δοντιών στο στόμα.

- A) Το αυχενικό τους όριο να βρίσκεται στη γραμμή γέλωτος.
- B) Το αυχενικό τους όριο να βρίσκεται 1-2mm πάνω από τη γραμμή γέλωτος

- C) Οι άπω επιφάνειες των κυνοδόντων να αντιστοιχούν περίπου στις γωνίες του στόματος
- D) Ο επιμήκης άξονας των κυνοδόντων να διέρχεται από τη γραμμή κυνοδόντων
- E) A και C και D

Κατά τη δοκιμή σκελετού στις Μ.Ο

- A) Τοποθετούνται κέρρινα ύψη και γίνονται οι καταγραφές
- B) Ελέγχεται η αισθητική των προσθίων δοντιών
- C) Ελέγχεται αν η σύνταξη των τεχνητών δοντιών είναι η επιθυμητή
- D) A και B
- E) B και C

Κατά τη δοκιμή σκελετού στις Μ.Ο

- A) Τοποθετούνται κέρρινα ύψη και γίνονται οι καταγραφές
- B) Ελέγχεται η αισθητική των προσθίων δοντιών
- C) Ελέγχεται αν η σύνταξη των τεχνητών δοντιών είναι η επιθυμητή
- D) A και B
- E) B και C

Κατά τη δοκιμή σκελετού στις Μ.Ο

- A) Πραγματοποιούνται και οι καταγραφές
- B) Τοποθετείται ειδική πάστα και ελέγχονται οι υπερπιέσεις
- C) Ελέγχεται αν η σύνταξη των τεχνητών δοντιών είναι η επιθυμητή
- D) A και B
- E) B και C

Κατά τη δοκιμή σκελετού στις Μ.Ο ελέγχεται

- A) Η παθητική έδραση του σκελετού
- B) Η επαφή των εφαπτήρων στις αντίστοιχες υποδοχές των δοντιών στηριγμάτων
- C) Αν η σύνταξη των τεχνητών δοντιών είναι η επιθυμητή

D) A και B

E) B και C

Κατά τη δοκιμή σκελετού στις Μ.Ο ελέγχεται

A) Η επαφή του μείζονα συνδετήρα στις επιφάνειες των δοντιών και του βλεννογόνου

B) Η επαφή των εφαπτήρων στις αντίστοιχες υποδοχές των δοντιών στηριγμάτων

C) Αν η σύνταξη των τεχνητών δοντιών είναι η επιθυμητή

D) A και B

E) B και C

Κατά τη δοκιμή του μεταλλικού σκελετού τον τοποθετούμε με

A) πολύ μεγάλη δύναμη

B) μεγάλη δύναμη

C) μικρή δύναμη

D) καθόλου δύναμη

E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά τη λήψη αποτυπώματος μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς, τι πρέπει να κάνουμε για να μην δημιουργηθούν φυσαλίδες στους παρασκευασμένους εφαπτήρες

A) Να τους στεγνώσουμε

B) Να τοποθετήσουμε το αποτυπωτικό υλικό με ειδική σύριγγα

C) Καλύτερα να βάλουμε στεφάνες στα δόντια-στηρίγματα

D) Καλύτερα να κάνουμε το αποτύπωμα με σιλικόνη μέσης ρευστότητας

E) A και B

Κατά τη λήψη τελικού αποτυπώματος με μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές για την κατασκευή Μ.Ο το πιο σημαντικό είναι

A) Η εξατομίκευση του δισκαρίου

B) Η θέση του ασθενή

- C) Η θερμοκρασία του δωματίου
- D) Ο βαθμός διάνοιξης του στόματος του ασθενή
- E) Όλα τα παραπάνω

Κατά τη σύνταξη των κάτω τεχνητών δοντιών τι από τα παρακάτω αποτελεί σημαντικό οδηγό σημείο

- A) Η καμπύλη Monson
- B) Η γραμμή Camper
- C) Το τρίγωνο Pound
- D) Η γραμμή αντιστάθμισης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την Pankey-Mann-Schuyler τεχνική ποιο από τα παρακάτω χρησιμοποιείται για τη διαμόρφωση της άνω οπίσθιας σύγκλεισης

- A) Η τεχνική της αμφοτερόπλευρα ισόρροπης σύγκλεισης
- B) Η τεχνική της επίπεδης σύγκλεισης (monoplane occlusion)
- C) Η τεχνική των λειτουργικά διαμορφούμενων μασητικών επιφανειών (functionally generated path)
- D) Η τεχνική της διαμόρφωσης ουδετεροκεντρικής σύγκλεισης (neutron centric occlusion)
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την ανάμιξη μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς πρέπει να

- A) Βάζουμε πρώτα το νερό και μετά τη σκόνη
- B) Βάζουμε πρώτα τη σκόνη και μετά το νερό
- C) Βάζουμε συγχρόνως το νερό και τη σκόνη
- D) Δεν έχει καμία σημασία
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την αναπροσαρμογή της βάσης Ο.Ο υπάρχει κίνδυνος

- A) Να αυξηθεί η κάθετη διάσταση σύγκλεισης

- B) Να μετατοπιστεί η οδοντοστοιχία προς τα εμπρός
- C) Να δημιουργηθούν περιοχές υπερπιέσεων
- D) Να δημιουργηθούν ρωγμές στην ακρυλική ρητίνη της βάσης
- E) A και B και C

Κατά την κατασκευή άμεσης Ο.Ο πότε γίνεται η εξαγωγή των προσθίων δοντιών

- A) Στην πρώτη συνεδρία
- B) Πριν αρχίσει η κατασκευή της Ο.Ο
- C) Μετά την κατασκευή της Ο.Ο
- D) Αμέσως μετά τα οπίσθια δόντια
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την κατασκευή Μ.Ο με στεφάνες στα δόντια στηρίγματα

- A) Κατασκευάζονται οι στεφάνες και στο στάδιο του μπισκότου λαμβάνεται ρίσκου αποτύπωμα με μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές για την κατασκευή του μεταλλικού σκελετού
- B) Κατασκευάζονται οι στεφάνες, συγκολλούνται με μόνιμη κονία και λαμβάνεται αποτύπωμα με μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές για την κατασκευή του μεταλλικού σκελετού
- C) Κατασκευάζονται οι στεφάνες, συγκολλούνται με προσωρινή κονία και λαμβάνεται αποτύπωμα με μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές για την κατασκευή του μεταλλικού σκελετού
- D) A και B
- E) A και C

Κατά την κατασκευή Ο.Ο το μασητικό επίπεδο πρέπει να είναι

- A) Παράλληλο με την διακορική γραμμή
- B) Παράλληλο με το επίπεδο της Φρανκφούρτης
- C) Παράλληλο με το επίπεδο Camper
- D) A +C
- E) A +B

Κατά την κλινική εξέταση ασθενή 75 ετών που φέρει Ο.Ο στην άνω γνάθο και Μ.Ο ελευθέρων άκρων στην κάτω, στην οποία παραμένουν τα 6 πρόσθια φυσικά δόντια, πρέπει να ελέγξουμε για τυχόν

- A) Κυστική εξεργασία στην περιοχή των τρημάτων των πρόσθιων υπερώιων νεύρων
- B) Απώλεια του οστικού υποστρώματος στην πρόσθια περιοχή της άνω γνάθου
- C) Παχύ και ενδοτικό βλεννογόνο στην οπίσθια περιοχή της άνω γνάθου
- D) Μειωμένη κάθετη διάσταση
- E) Αυξημένη κάθετη διάσταση

Κατά την κλινική εξέταση ασθενή 80 ετών που φέρει Ο.Ο στην άνω γνάθο και Μ.Ο ελευθέρων άκρων στην κάτω, στην οποία παραμένουν τα 6 πρόσθια φυσικά δόντια, πρέπει να ελέγξουμε για τυχόν

- A) Οστική απορρόφηση στην οπίσθια περιοχή της κάτω γνάθου
- B) Απώλεια του οστικού υποστρώματος στην οπίσθια περιοχή της άνω γνάθου
- C) Παχύ και ενδοτικό βλεννογόνο στην πρόσθια περιοχή της άνω γνάθου
- D) Μειωμένη κάθετη διάσταση
- E) Αυξημένη κάθετη διάσταση

Κατά την ομιλία

- A) Τα κάτω δόντια είναι πιο εμφανή από τα άνω
- B) Τα άνω δόντια είναι πιο εμφανή από τα κάτω
- C) Και τα άνω και τα κάτω δόντια είναι εμφανή
- D) Ούτε τα άνω, ούτε τα κάτω δόντια είναι εμφανή
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την παράδοση Ο.Ο, ποια οδηγία δίνεται στους ασθενείς για καλύτερη μάσηση

- A) Αμφοτερόπλευρη μάσηση
- B) Ετερόπλευρη μάσηση
- C) Λήψη σκληρής τροφής
- D) Όλα τα παραπάνω



E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την παρασκευή μασητικού εφαπτήρα

- A) Το βάθος παρασκευής πρέπει να είναι 25 mm
- B) Το βάθος παρασκευής πρέπει να είναι 15 mm
- C) Η παρειογλωσσική διάσταση πρέπει να είναι μεγαλύτερη από την εγγύς άπω
- D) Η εγγύς άπω διάσταση πρέπει να είναι μεγαλύτερη από την παρειογλωσσική
- E) Δεν χρειάζεται να παρασκευαστούν μασητικοί εφαπτήρες

Κατά την ταξινόμηση της μερικά νωδής ακρολοφίας πρέπει αυτή να

- A) Είναι κοινώς αποδεκτή
- B) Να αποτελεί οδηγό για το είδος της σχεδίασης
- C) Να επιτρέπει διαφοροποίηση ανάμεσα σε οδοντικής στήριξης και βλενογόνιας στήριξης Μ.Ο
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου η αποτύπωση της νωδής περιοχής γίνεται με

- A) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές σε δισκάριο του εμπορίου
- B) Πολυαιθέρα σε ατομικό δισκάριο
- C) Σιλικόνη μέσης ρευστότητας σε δισκάριο του εμπορίου
- D) Θερμοπλαστικό για την περιφερική αποτύπωση του ατομικού δισκαρίου και τελική αποτύπωση με μερκαπτάνη
- E) Δεν χρειάζεται να γίνει

Κατά την τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου η αποτύπωση της νωδής περιοχής γίνεται με

- A) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές σε δισκάριο του εμπορίου
- B) Πολυαιθέρα σε ατομικό δισκάριο
- C) Σιλικόνη μέσης ρευστότητας σε δισκάριο του εμπορίου

- D) Δεν χρειάζεται να γίνει
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου το αρχικό αποτύπωμα για την κατασκευή του μεταλλικού σκελετού γίνεται από

- A) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές σε δισκάριο του εμπορίου
- B) Πολυαιθέρα σε ατομικό δισκάριο
- C) Σιλικόνη μέσης ρευστότητας σε δισκάριο του εμπορίου
- D) Κερί λειτουργικής αποτύπωσης
- E) Δεν χρειάζεται να γίνει αρχικό αποτύπωμα

Κατά την τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου το αρχικό αποτύπωμα για την κατασκευή του μεταλλικού σκελετού γίνεται από

- A) Δεν χρειάζεται να γίνει αρχικό αποτύπωμα
- B) Πολυαιθέρα σε ατομικό δισκάριο
- C) Σιλικόνη μέσης ρευστότητας σε δισκάριο του εμπορίου
- D) Κερί λειτουργικής αποτύπωσης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά την τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου το ατομικό δισκάριο κατασκευάζεται από

- A) Θερμοπλαστικό
- B) Κερί
- C) Ακρυλική ρητίνη
- D) Παχύρευστη σιλικόνη
- E) Δεν υπάρχει ατομικό δισκάριο στην τεχνική αυτή

Κατά την τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου το ατομικό δισκάριο κατασκευάζεται από

- A) Κόκκινο Θερμοπλαστικό
- B) Κερί

- C) Πράσινο θερμοπλαστικό
- D) Παχύρρευστη σιλικόνη
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Κατά τις καταγραφές Ο.Ο πώς ορίζουμε τη θέση ανάρτησης του άνω κέρινου ύψους στον αρθρωτήρα

- A) Αυθαίρετα
- B) Με τη βοήθεια του προσωπικού τόξου
- C) Προσαρμόζοντας τη διακονδυλική απόσταση
- D) Προσαρμόζοντας την τομική βελόνα
- E) Σε ίση απόσταση από το άνω και το κάτω στέλεχος του αρθρωτήρα

Κατά τις καταγραφές το ύψος των κάτω κέρινων τόξων στην πρόσθια περιοχή πρέπει να είναι

- A) 20 - 22 mm
- B) 16 - 17 mm
- C) 12 – 14 mm
- D) 5 - 6 mm
- E) 6 – 8 mm

Κύρια ένδειξη για την υπερώια πλάκα είναι

- A) Η τάξη IV κατά Kennedy
- B) Η τάξη I κατά Kennedy
- C) Η τάξη III κατά Kennedy
- D) Η τάξη II κατά Kennedy
- E) Η τάξη II και III κατά Kennedy

Κύρια πλεονεκτήματα επένθετων οδοντοστοιχιών:

- A) Μειωμένη απώλεια οστού γύρω από τις ρίζες-στηρίγματα που παραμένουν
- B) Βελτίωση της συγκράτησης και σταθερότητας της Ο.Ο

C) Βελτιωμένη μασητική ικανότητα

D) Κανένα από τα παραπάνω

E) Όλα τα παραπάνω

Κύριο πλεονέκτημα των συνδέσμων ακριβείας είναι

A) Συγκράτηση

B) αισθητική

C) Ευστάθεια

D) Καλύτερη κατανομή δυνάμεων στα δόντια στηρίγματα

E) Όλα τα παραπάνω

Κύριοι μείζονες συνδετήρες της άνω γνάθου είναι:

A) Γλωσσική δοκός

B) Swing lock

C) Ίππειο πέταλο

D) Χειλική δοκός

E) Υπογλώσσια δοκός

Κύριοι μείζονες συνδετήρες της κάτω γνάθου είναι:

A) Γλωσσική δοκός

B) Swing lock

C) Ίππειο πέταλο

D) Χειλική δοκός

E) Υπογλώσσια δοκός

Κυριότερο πρόβλημα που αντιμετωπίζουν οι ασθενείς με έλλειμμα με λύση της συνεχείας της κάτω γνάθου είναι

A) Δυσμορφία

B) Πρόβλημα στην ομιλία

C) Πρόβλημα στη μάσηση

- D) Πρόβλημα στην κατάποση
- E) Απόκλιση του κολοβώματος προς την πλευρά του ελλείμματος

Με ποιο υλικό λαμβάνονται αποτυπώματα για Μ Ο τάξης III και IV κατά Kennedy

- A) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- B) Αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- C) Πολυαιθέρας
- D) Αποτυπωτικά κεριά
- E) Φύραμα οξειδίου του ψευδαργύρου – ευγενόλης

Με ποιο υλικό μπορεί να λάβουμε λειτουργικό αποτύπωμα Μ.Ο τάξης I

- A) Ειδικό διορθωτικό κεριά (Korectawax)
- B) Ειδικό αποτυπωτικό κεριά (Iowawax)
- C) Μαλακό επίστρωμα
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω

Με τη βοήθεια του παραλληλογράφου

- A) Υπολογίζουμε την κάθετη διάσταση του προσώπου
- B) Ορίζουμε το μασητικό επίπεδο
- C) Ορίζουμε τη θέση της άνω γνάθου σε σχέση με τους κονδύλους
- D) Ελέγχεται η παραλληλότητα δύο ή περισσότερων δοντιών στηριγμάτων μιας Μ.Ο. και εγγράφεται η μέγιστη περίμετρος των δοντιών
- E) Επιλέγουμε το είδος και το μέγεθος των τεχνητών δοντιών που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν σε Μ.Ο.

Με την τέλεια επαφή των εγκλείστρων κατά την όπτηση της τι επιτυγχάνεται

- A) Η διατήρηση του σωστού πάχους της βάσης της οδοντοστοιχίας
- B) Η παρεμπόδιση εισόδου νερού προς την ακρυλική ρητίνη
- C) Η αποφυγή δημιουργίας ρωγμών στην ακρυλική ρητίνη

D) Σωστά Α και C

E) Σωστά Β και C

Με την τελική αποτύπωση στις Μ.Ο.

A) καταγράφουμε τον βλεννογόνο του στόματος σε όσο το δυνατό μεγαλύτερη έκταση

B) καταγράφουμε τη νωδή ακρολοφία όπου θα τοποθετηθεί ο μεταλλικός σκελετός

C) καταγράφουμε τα φυσικά δόντια

D) καταγράφουμε τους σκληρούς και μαλακούς ιστούς και τα φυσικά δόντια που θα έρθουν σε επαφή με τη μερική οδοντοστοιχία

E) καταγράφουμε τον βλεννογόνο της νωδής φατνιακής ακρολοφίας

Μείζονες συνδετήρες της άνω γνάθου είναι

A) η γλωσσική δοκός

B) η γλωσσική πλάκα

C) η υπογλώσσια δοκός

D) Όλα τα παραπάνω

E) Κανένα από τα παραπάνω

Μείζονες συνδετήρες της άνω γνάθου είναι

A) η γλωσσική δοκός

B) η γλωσσική πλάκα

C) η υπογλώσσια δοκός

D) η διπλή υπερώια πλάκα

E) Κανένα από τα παραπάνω

Μείζονες συνδετήρες της κάτω γνάθου είναι

A) η γλωσσική δοκός

B) η γλωσσική πλάκα

C) η υπογλώσσια δοκός

D) Όλα τα παραπάνω

E) Κανένα από τα παραπάνω

Μετά την παράδοση Μ.Ο πότε πρέπει να γίνεται η επανεξέταση

A) 1 εβδομάδα μετά την παράδοση

B) 24 ώρες μετά την παράδοση

C) 36 ώρες μετά την παράδοση

D) 48 ώρες μετά την παράδοση

E) Δεν χρειάζεται να γίνει

Μετά την παράδοση Ο. Ο ο ασθενής αναφέρει «έντονο αντανακλαστικό εμέτου». Τι μπορεί να συμβαίνει

A) Τα πτερύγια είναι υπερεκτατικά και ογκώδη

B) Το οπίσθιο όριο είναι υπερεκτατικό

C) Ο δεύτερος γομφίος άνω βρίσκεται πολύ υπερώια

D) Το πάχος της βάσης είναι υπερβολικό

E) Όλα τα παραπάνω

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «δυσκολία στην ομιλία». Που μπορεί να οφείλεται

A) Σε κακή συγκράτηση

B) Σε κακή ευστάθεια

C) Σε μείωση του χώρου της γλώσσας

D) Σε μειωμένη κάθετη διάσταση

E) A και B και C

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «δυσκολία στην ομιλία». Που μπορεί να οφείλεται

A) Σε κακή συγκράτηση

B) Σε αυξημένη κάθετη διάσταση

- C) Σε αύξηση του χώρου της γλώσσας
- D) Σε μειωμένη κάθετη διάσταση
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «δυσκολία στην ομιλία». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε κακή στήριξη
- B) Σε αυξημένη κάθετη διάσταση
- C) Σε μειωμένη κάθετη διάσταση
- D) Σε μείωση του ελεύθερου μεσοφραγματικού χώρου
- E) Σε κακή ευστάθεια

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «δυσκολία στην ομιλία». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε αυξημένη κάθετη διάσταση
- B) Σε μειωμένη κάθετη διάσταση
- C) Σε μείωση του χώρου της γλώσσας
- D) Σε μείωση του ελεύθερου μεσοφραγματικού χώρου
- E) Σε αύξηση του ελεύθερου μεσοφραγματικού χώρου

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «ελαττωμένη ευστάθεια». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε κακή σύγκλειση
- B) Σε λάθος ορισμό του μασητικού επιπέδου
- C) Στη λανθασμένη θέση προσθίων δοντιών
- D) Στη χρήση δοντιών με έντονα φύματα χωρίς εξισορρόπηση της σύγκλεισης
- E) Όλα τα παραπάνω

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «ελαττωμένη ευστάθεια». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε κακή σύγκλειση



- B) Σε λάθος ορισμό του μασητικού επιπέδου
- C) Στις έντονα απορροφημένες ακρολοφίες
- D) Στη χρήση δοντιών με επίπεδα φύματα χωρίς εξισορρόπηση της σύγκλεισης
- E) Α και Β

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «ελαττωμένη ευστάθεια». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε μη εξισορροπημένη σύγκλειση
- B) Σε επίπεδη σύγκλειση
- C) Στη χρήση επίπεδων δοντιών
- D) Στη χρήση δοντιών με έντονα φύματα χωρίς εξισορρόπηση της σύγκλεισης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «ελαττωμένη ικανότητα μάσησης». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε αυξημένη κάθετη διάσταση
- B) Σε επίπεδη σύγκλειση
- C) Στη χρήση επίπεδων δοντιών
- D) Σε ελαττωμένη κάθετη διάσταση
- E) Όλα τα παραπάνω

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «ήχο κατά τη χρήση των Ο.Ο». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε αυξημένη κάθετη διάσταση
- B) Σε μειωμένο ελεύθερο μεσοφραγματικό χώρο
- C) Στη χρήση επίπεδων δοντιών
- D) Α και Β
- E) Α και C

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «ήχο κατά τη χρήση των Ο.Ο». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε αυξημένη κάθετη διάσταση
- B) Σε μειωμένο ελεύθερο μεσοφραγματικό χώρο
- C) Σε μειωμένο ελεύθερο μεσοφραγματικό χώρο
- D) A και B
- E) A και C

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «ήχο κατά τη χρήση των Ο.Ο». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε μειωμένη κάθετη διάσταση
- B) Σε αυξημένο ελεύθερο μεσοφραγματικό χώρο
- C) Σε μειωμένο ελεύθερο μεσοφραγματικό χώρο
- D) Σε επίπεδα δόντια
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «πόνος». Ποιο από τα παρακάτω δεν αποτελεί αιτία

- A) Τα υπερεκτατικά πτερύγια
- B) Οι περιοχές υπερπίεσης του βλεννογόνου
- C) Οι πρόωρες συγκλεισιακές επαφές
- D) Η αυξημένη κάθετη διάσταση
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει «πόνος». Που μπορεί να οφείλεται

- A) Σε υπερεκτατικά πτερύγια
- B) Σε περιοχές υπερπίεσης του βλεννογόνου
- C) Σε πρόωρες συγκλεισιακές επαφές
- D) Σε αυξημένη κάθετη διάσταση
- E) Όλα τα παραπάνω

Μετά την παράδοση Ο.Ο τότε πρέπει να γίνεται η επανεξέταση

- A) 12 ώρες μετά την παράδοση
- B) 24 ώρες μετά την παράδοση
- C) 36 ώρες μετά την παράδοση
- D) 48 ώρες μετά την παράδοση
- E) 72 ώρες μετά την παράδοση

Μια Μ.Ο ελεύθερων άκρων αντλεί στήριξη από

- A) ακραία δόντια-στηρίγματα
- B) Ισοδύναμα από τα δόντια-στηρίγματα και τις νωδές φατνιακές ακρολοφίες
- C) Κυρίως από τις νωδές φατνιακές ακρολοφίες
- D) Μόνο από τις νωδές φατνιακές ακρολοφίες
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Μία μεταβατική Μ.Ο

- A) Απαιτεί λιγότερα στάδια για να κατασκευαστεί από ότι η οριστική Μ.Ο
- B) Απαιτεί τα ίδια στάδια κατασκευής με την οριστική Μ.Ο
- C) Δίνει το χρόνο στον ασθενή να συνηθίσει τη μερική νωδότητα
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο αντιρροπιστικός βραχίονας των αγκίστρων των Μ Ο

- A) Είναι πάντα σε γλωσσική-υπερώια θέση
- B) Να έχει ενεργητική εφαρμογή ασκώντας δύναμη στο δόντι στήριγμα
- C) Δεν είναι απαραίτητος
- D) Να έχει πάντα παθητική εφαρμογή
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο αντιρροπιστικός βραχίονας των αγκίστρων των ΜΟ

- A) Είναι πάντα σε γλωσσική-υπερώια θέση

- B) Να έχει ενεργητική εφαρμογή ασκώντας δύναμη στο δόντι στήριγμα
- C) Να έχει ενεργητική εφαρμογή όταν η ΜΟ έχει εδραστεί κατά το μισό
- D) Να έχει πάντα παθητική εφαρμογή
- E) Δεν είναι απαραίτητος

Ο ασθενής παραπονιέται για πόνο κατά την κατάποση με τις Ο.Ο.. Ποια είναι αιτία

- A) Τα οπίσθια δόντια έχουν μεγάλη οριζόντια πρόταξη
- B) Τα γλωσσικά πτερύγια της κάτω Ο.Ο πρέπει να ελαττωθούν σε μήκος
- C) Η κατακόρυφη πρόταξη των προσθίων δοντιών είναι αυξημένη
- D) Η οριζόντια πρόταξη των προσθίων δοντιών είναι αυξημένη
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο ασθενής παραπονιέται για συσσώρευση τρυγίας στη μία μόνο πλευρά των Ο.Ο. Τι συμβαίνει

- A) Ο ασθενής δεν καθαρίζει τις Ο.Ο
- B) Ο ασθενής φοράει συνέχεια τις Ο.Ο
- C) Η κάθετη διάσταση είναι μειωμένη
- D) Ο ασθενής έχει υπερέκκριση σάλιου
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο ασθενής παραπονιέται ότι «δαγκώνει την παρειά» με τις Ο.Ο. Ποια είναι η αιτία

- A) Τα πρόσθια δόντια έχουν μηδενική οριζόντια πρόταξη
- B) Τα οπίσθια δόντια έχουν μεγάλη οριζόντια πρόταξη
- C) Τα οπίσθια δόντια έχουν μηδενική κατακόρυφη πρόταξη
- D) Τα οπίσθια δόντια έχουν μεγάλη κατακόρυφη πρόταξη
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο ασθενής συνεχίζει να παραπονιέται για πόνο παρά τις συνεχόμενες επισκέψεις για ελάττωση των υπερπιέσεων. Τι πρέπει να κάνει ο κλινικός

- A) Να ζητήσει από τον ασθενή να χρησιμοποιεί συγκολλητική ουσία για Ο.Ο

- B) Να κάνει καινούριο αποτύπωμα και να προχωρήσει σε αναπροσαρμογή της βάσης της Ο.Ο
- C) Να τοποθετήσει μαλακό υπόστρωμα
- D) Να συνεχίσει να αφαιρεί ακρυλικό στις περιοχές που ο ασθενής αναφέρει πόνο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο βυκανήτης μυς

- A) Συμμετέχει κατά την κατάποση
- B) Ανασπά την κάτω γνάθο
- C) Βοηθά στην εισπνοή του αέρα του στόματος
- D) Έχει καθηλωτική δράση για την Ο.Ο
- E) Α και D

Ο γναθοϋοειδής μυς επηρεάζει

- A) Την έκταση του παρειακού πτερυγίου
- B) Την έκταση του πτερυγίου στην πρόσθια περιοχή
- C) Την έκταση του άπω ορίου
- D) Την έκταση του γλωσσικού πτερυγίου
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο εγκιβωτισμός του τελικού αποτυπώματος οδηγεί σε

- A) Πιο συμπαγές εκμαγείο
- B) Λιγότερο ανθεκτικό εκμαγείο
- C) Εκμαγείο με πόρους
- D) Σκληρό εκμαγείου
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο εγκιβωτισμός του τελικού αποτυπώματος οδηγεί σε Ο.Ο με

- A) Υπερεκτατικά όρια
- B) Υποεκτατικά όρια

- C) Λεπτά πτερύγια
- D) Ευρεία πτερύγια
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο εκλεκτικός τροχισμός στις Ο.Ο πρέπει να γίνεται

- A) Ενδοστοματικά με χαρτί άρθρωσης
- B) Ενδοστοματικά με οπτικό έλεγχο
- C) Στον αρθρωτήρα αφού έγινε επανανάρτηση
- D) Στον αρθρωτήρα στα εκμαγεία που πρέπει να μην καταστραφούν κατά την όπτηση
- E) Ενδοστοματικά με οπτικό έλεγχο και με χαρτί άρθρωσης

Ο κλινικός χρόνος ζωής μιας προσωπικής πρόσθεσης από σιλικόνη είναι:

- A) 9-12 έτη
- B) 9-12 μήνες
- C) 24 μήνες
- D) 5 έτη
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο κλινικός χρόνος ζωής μιας προσωπικής πρόσθεσης από σιλικόνη εξαρτάται από:

- A) Τις φυσικομηχανικές ιδιότητες του υλικού
- B) Τον τρόπο καθαρισμού της πρόσθεσης
- C) Τον τρόπο συγκράτησης της πρόσθεσης
- D) Τις χρωστικές και τη σταθερότητά τους
- E) Όλα τα παραπάνω

Ο κύριος μείζοντας συνδετήρας Μ.Ο κάτω γνάθου είναι

- A) Δοκός γλωσσικού φύματος
- B) Δοκός Kennedy
- C) Γλωσσική δοκός

- D) Χειλική δοκός
- E) Υπογλώσσια δοκός

Ο μασητήρας μυς

- A) Ανασπά την κάτω γνάθο
- B) Κατασπά την κάτω γνάθο
- C) Προκαλεί πλαγιολίσθηση στην κάτω γνάθο
- D) Έχει εκτοπιστική δράση για την Ο.Ο
- E) Α και D

Ο μασητήρας μύς

- A) Εκτοπίζει την άνω Ο.Ο
- B) Εκτοπίζει την κάτω Ο.Ο
- C) Συμμετέχει κατά την κατάποση
- D) Έχει καθηλωτική δράση για την Ο.Ο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο μείζονας συνδετήρας Μ.Ο

- A) Είναι άκαμπτος
- B) Είναι εύκαμπτος
- C) Καλύπτει πάντα τη μέγιστη δυνατή επιφάνεια για καλύτερη συγκράτηση
- D) Α και C
- E) Β και C

Ο μείζονας συνδετήρας σε άνω Μ.Ο προσφέρει κυρίως

- A) Στήριξη
- B) Συγκράτηση
- C) Σταθερότητα
- D) Όλα τα παραπάνω

E) A και C

Ο μεταβατικός αποφρακτήρας (definitive obturator prosthesis)

A) κατασκευάζεται 6-8 εβδομάδες μετά την τελευταία ακτινοθεραπεία

B) κατασκευάζεται 6-8 μήνες μετά την τελευταία ακτινοθεραπεία

C) κατασκευάζεται 2-4 εβδομάδες μετά την τελευταία ακτινοθεραπεία

D) κατασκευάζεται 2-4 μήνες μετά την τελευταία ακτινοθεραπεία

E) κατασκευάζεται 12 μήνες μετά την τελευταία ακτινοθεραπεία

Ο μεταβατικός αποφρακτήρας (interim obturator prosthesis)

A) κατασκευάζεται μετεγχειρητικά

B) αναπροσαρμόζεται διαδοχικά με μαλακό επίστρωμα

C) επιτρέπει στον ασθενή να σιτίζεται κανονικά άμεσα μετεγχειρητικά

D) το μαλακό επίστρωμα πρέπει να μετατραπεί σε εν θερμολυμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη

E) Όλα τα παραπάνω

Ο μεταβατικός αποφρακτήρας (interim obturator prosthesis)

A) είναι η πρόσθεση που χρησιμοποιεί ο ασθενής κατά τη διάρκεια της ακτινοθεραπείας

B) αναπροσαρμόζεται διαδοχικά με μαλακό επίστρωμα

C) επιτρέπει στον ασθενή να σιτίζεται κανονικά άμεσα μετεγχειρητικά

D) είναι η πρόσθεση που χρησιμοποιεί ο ασθενής κατά τη διάρκεια της χημειοθεραπείας

E) Όλα τα παραπάνω

Ο μεταλλικός σκελετός στις Μ.Ο πρέπει

A) Να έχει σωστή-ατραυματική επαφή με τις επιφάνειες των δοντιών και του βλεννογόνου

B) Οι εφαιπτήρες να συναρμόζουν με στις αντίστοιχες υποδοχές των δοντιών στηριγμάτων



- C) Να έχει παθητική εφαρμογή
- D) Να έχει καλή συγκράτηση
- E) Όλα τα παραπάνω

Ο μοχλοβραχίονας κίνησης που δημιουργείται σε Μ.Ο ελευθέρων άκρων αφορά μοχλό

- A) 1ης τάξης
- B) 2ης τάξης
- C) 3ης τάξης
- D) 4ης τάξης
- E) 5ης τάξης

Ο νόμος B.U.L.L κατά τη σύνταξη των δοντιών Ο.Ο χρησιμοποιείται

- A) Για τον κατάλληλο εκτροχισμό των τεχνητών δοντιών με σκοπό την εξάλειψη των παρεμβολών στην εργαζόμενη πλευρά
- B) Για τον κατάλληλο εκτροχισμό των τεχνητών δοντιών με σκοπό την εξάλειψη των παρεμβολών στη μη εργαζόμενη πλευρά
- C) Για τον κατάλληλο εκτροχισμό των τεχνητών δοντιών με σκοπό την εξάλειψη των παρεμβολών στα πρόσθια δόντια
- D) Α και Β
- E) Β και C

Ο ορισμός της κάθετης διάστασης στις Ο.Ο πρέπει να γίνεται με

- A) Κατάλληλες μετρήσεις τις Κάθετης διάστασης ανάπαυσης και σύγκλεισης
- B) Φωνητικές δοκιμασίες
- C) Συζήτηση με τον ασθενή
- D) Α και Β
- E) Α και C

Ο τριποδισμός του οριστικού εκμαγείου γίνεται

- A) Για να τοποθετήσουμε άγκιστρα σε τρεις θέσεις

- B) Για να αποτυπώσουμε τη θέση του εκμαγείου στον παραλληλογράφο
- C) Για να καθορίσουμε τις θέσεις που θα τοποθετήσουμε άγκιστρα ουλικής προσπέλασης
- D) Για να καθορίσουμε τις θέσεις που θα τοποθετήσουμε άγκιστρα μασητικής προσπέλασης
- E) Για να είναι εφικτή η επανεύρεση της κλίσης του οριστικού εκμαγείου στο τραπεζίδιο του παραλληλογράφου

Ο τρόπος αποκατάστασης ενδοστοματικού ελλείματος εξαρτάται από

- A) Τη γενική υγεία του ασθενή
- B) Το μέγεθος του ελλείματος
- C) Την ηλικία του ασθενή
- D) Την αιτιολογία του ελλείματος
- E) Όλα τα παραπάνω

Ο χειρουργικός αποφρακτήρας (surgical obturator prosthesis)

- A) κατασκευάζεται προεγχειρητικά
- B) τοποθετείται διεγχειρητικά
- C) επιτρέπει στον ασθενή να σιτίζεται κανονικά άμεσα μετεγχειρητικά
- D) κατασκευάζεται από τον γναθοπροσωπικό προσθετολόγο σε συνεργασία με τον γναθοπροσωπικό χειρουργό
- E) Όλα τα παραπάνω

Ο χειρουργικός αποφρακτήρας (surgical obturator prosthesis)

- A) μειώνει το μετεγχειρητικό stress του ασθενή
- B) τοποθετείται διεγχειρητικά
- C) επιτρέπει στον ασθενή να σιτίζεται κανονικά άμεσα μετεγχειρητικά
- D) είναι ακρυλική πρόσθεση με συρμάτινα άγκιστρα
- E) Όλα τα παραπάνω

Ο χειρουργικός αποφρακτήρας (surgical obturator prosthesis) κατασκευάζεται από:

- A) Θερμοπολυμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη
- B) Αυτοπολυμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη
- C) Φωτοπολυμεριζόμενη ρητίνη
- D) Τιτάνιο
- E) Α και Β

Ο χειρουργικός αποφρακτήρας (surgical obturator prosthesis) τοποθετείται

- A) 10 ημέρες μετά την επέμβαση
- B) Διεγχειρητικά
- C) 7 ημέρες μετά την επέμβαση
- D) 15 ημέρες μετά την επέμβαση
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ο χημικός τύπος της γύψου είναι

- A)  $\text{CaSO}_4 \cdot (1/2)\text{H}_2\text{O}$
- B)  $\text{CaSO}_4 \cdot (1)\text{H}_2\text{O}$
- C)  $\text{CaSO}_4 \cdot (3/2)\text{H}_2\text{O}$
- D)  $\text{CaSO}_4 \cdot (2)\text{H}_2\text{O}$
- E)  $\text{CaSO}_4 \cdot (5/2)\text{H}_2\text{O}$

Οι ακρυλικές ρητίνες με αντοχή στη θραύση:

- A) Έχουν 2-3 φορές υψηλότερη αντοχή στη θραύση από τις συμβατικές
- B) Είναι άθραυστες
- C) Δεν έχουν διαφορά από τις συμβατικές
- D) Έχουν 4-5 φορές υψηλότερη αντοχή στη θραύση από τις συμβατικές
- E) Έχουν 1-2 φορές υψηλότερη αντοχή στη θραύση από τις συμβατικές

Οι άμεσες Ο.Ο έχουν τα παρακάτω μειονεκτήματα

- A) Δυσκολία στη σύνταξη των δοντιών

- B) Δεν μπορεί να γίνει δοκιμή προσθίων
- C) Υψηλό κόστος κατασκευής
- D) A +B
- E) Όλα τα παραπάνω

Οι άμεσες Ο.Ο έχουν τα παρακάτω μειονεκτήματα

- A) Απαιτεί εξειδικευμένο εργαστήριο
- B) Δεν μπορεί να γίνει δοκιμή προσθίων
- C) Χρειάζεται να γίνει αναπροσαρμογή της βάσης
- D) A +B
- E) B και C

Οι άμεσες Ο.Ο έχουν τα παρακάτω πλεονεκτήματα

- A) Εύκολη καταγραφή της κεντρικής σχέσης
- B) Λειτουργούν ως νάρθηκας για καλύτερη επούλωση των εξαγωγών
- C) Μειώνεται η ψυχολογική επιβάρυνση των ασθενών
- D) A +B
- E) Όλα τα παραπάνω

Οι άμεσες Ο.Ο έχουν τα παρακάτω πλεονεκτήματα

- A) Χαμηλό κόστος κατασκευής
- B) Λειτουργούν ως νάρθηκας για καλύτερη επούλωση των εξαγωγών
- C) Μειώνεται η ψυχολογική επιβάρυνση των ασθενών
- D) A +B
- E) B και C

Οι αρθρωτήρες Arcop

- A) Έχουν τα κονδυλικά στοιχεία στο άνω σκέλος
- B) Έχουν τα κονδυλικά στοιχεία στο κάτω σκέλος

- C) Δεν έχουν κονδυλικά στοιχεία
- D) Τα κονδυλικά στοιχεία δεν καθορίζουν την κατηγορία του αρθρωτήρα
- E) Δεν υπάρχουν τέτοιοι αρθρωτήρες

Οι αρθρωτήρες non Arcan

- A) Έχουν τα κονδυλικά στοιχεία στο άνω σκέλος
- B) Έχουν τα κονδυλικά στοιχεία στο κάτω σκέλος
- C) Δεν έχουν κονδυλικά στοιχεία
- D) Τα κονδυλικά στοιχεία δεν καθορίζουν την κατηγορία του αρθρωτήρα
- E) Δεν υπάρχουν τέτοιοι αρθρωτήρες

Οι ελάσσονες συνδετήρες

- A) Ενώνουν τα άγκιστρα με τον μεγάλο συνδετήρα
- B) Ενώνουν τα έμμεσα συγκρατητικά στοιχεία και τους εφαπτήρες με τον μείζονα συνδετήρα
- C) Ενώνουν την ακρυλική βάση με τον μείζονα συνδετήρα
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Οι ενδομυλικοί σύνδεσμοι

- A) Είναι ανένδοτοι
- B) Απαιτούν μεγάλη παρασκευή του δοντιού
- C) Μεταφέρουν τις μασητικές δυνάμεις κοντά στον άξονα περιστροφής
- D) Είναι εύκολη η στοματική υγιεινή
- E) Όλα τα παραπάνω

Οι εξοστώσεις της κάτω γνάθου (torusmandibularis) εμποδίζουν την κάτω Ο.Ο γιατί

- A) Περιορίζουν τη σωστή επέκταση του γλωσσικού πτερυγίου
- B) Ευνοούν τη δημιουργία τραυμάτων στο βλεννογόνο
- C) Μπορεί να προκαλέσουν θραύση της οδοντοστοιχίας

D) Περιορίζουν το χώρο λειτουργίας της γλώσσας

E) Όλα τα παραπάνω

Οι εξωμυλικοί σύνδεσμοι

A) Είναι ενδοτικοί

B) Απαιτούν μικρή παρασκευή του δοντιού

C) Είναι δύσκολη η στοματική υγιεινή

D) Μεταφέρουν τις μασητικές δυνάμεις μακριά από τον άξονα περιστροφής

E) Όλα τα παραπάνω

Οι επεμβάσεις στοματικής χειρουργικής πριν την κατασκευή κινητής πρόσθεσης ονομάζονται

A) Οδοντοφατνιακή Χειρουργική

B) Φατνιολυτική χειρουργική

C) Προσθετική Χειρουργική

D) Προπροσθετική Χειρουργική

E) Κανένα από τα παραπάνω

Οι εφαπτήρες σε Μ.Ο

A) Είναι παράλληλες όμορες επιφάνειες δοντιών-στηριγμάτων

B) Εμποδίζουν την εμβύθιση της Μ.Ο. στο βλεννογόνο

C) Κατευθύνουν την τοποθέτηση και αφαίρεση της Μ.Ο

D) Α και Β

E) Α και C

Οι εφαπτήρες στις ΜΟ

A) Μεταφέρουν τις δυνάμεις κατά μήκος του επιμήκη άξονα των δοντιών στηριγμάτων

B) Λειτουργούν ως κατακόρυφα stop εμποδίζοντας την κατακόρυφη μετατόπιση της πρόσθεσης και τον τραυματισμό των μαλακών ιστών

C) Διατηρούν τη θέση του αγκίστρου

D) Όλα τα παραπάνω

E) Κανένα από τα παραπάνω

Οι κινήσεις της κάτω γνάθου σε ασθενείς με φυσικά δόντια και σε ασθενείς με Ο.Ο

A) Είναι ίδιες

B) Είναι τελείως διαφορετικές

C) Οι κινήσεις της κάτω γνάθου σε ασθενείς με Ο.Ο είναι πιο αργές

D) Οι κινήσεις της κάτω γνάθου σε ασθενείς με Ο.Ο είναι ακανόνιστες

E) Οι κινήσεις της κάτω γνάθου σε ασθενείς με Ο.Ο είναι μεγαλύτερης συχνότητας

Οι κύριες περιοχές της νωδής φατνιακής ακρολοφίας από τις οποίες αντλεί στήριξη η κάτω Μ.Ο είναι

A) Η κορυφή

B) Το παρειακό έδρανο

C) Τα γλωσσικά κεκλιμένα επίπεδα

D) Β και C

E) Α και Β

Οι λειτουργίες των δοντιών είναι

A) μάσηση

B) ομιλία

C) αισθητική

D) όλα τα παραπάνω

E) κανένα από τα παραπάνω

Οι Μ.Ο ελευθέρων άκρων

A) Είναι μικτής στήριξης

B) Είναι οδοντικής στήριξης

C) Είναι τάξη III

- D) Είναι τάξη IV
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Οι Μ.Ο πλεονεκτούν έναντι των ακίνητων προσθετικών αποκαταστάσεων στο ότι

- A) Με το περύγιο από ακρυλική ρητίνη αποκαθιστούν σε ένα βαθμό το οστικό έλλειμα της φατνιακής ακρολοφίας
- B) Αποκαθιστούν ταυτόχρονα και τα δύο ημιμόρια
- C) Υποστηρίζουν καλύτερα τα χείλη στην πρόσθια περιοχή
- D) Α και Β και C
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Οι μασητικοί επαπτήρες

- A) Δεν πρέπει να παρεμβάλλονται στη σύγκλιση
- B) Εισέρχονται σε κατάλληλα παρασκευασμένες υποδοχές
- C) Δεν είναι απαραίτητοι
- D) Αυξάνουν το κόστος της Μ.Ο
- E) Α και Β

Οι μασητικοί επαπτήρες στις ΜΟ

- A) Η εγγύς-άπω διάσταση τους αντιστοιχεί στο  $1/3-1/2$  της εγγύς-άπω διάστασης του δοντιού
- B) Η εγγύς-άπω διάσταση τους αντιστοιχεί στο  $1/4-1/3$  της εγγύς-άπω διάστασης του δοντιού
- C) Η παρειογλωσσική διάσταση τους αντιστοιχεί στο  $1/2$  της παρειογλωσσικής διάστασης του δοντιού
- D) Το Α και το C
- E) Το Β και το C

Οι μείζονες συνδετήρες Μ.Ο. στις περιοχές των φυσικών δοντιών πρέπει να απέχουν από τα ελεύθερα ούλα τουλάχιστον

- A) 2 mm



- B) 4 mm
- C) 6 mm
- D) 8 mm
- E) 10 mm

Οι μείζονες συνδετήρες πρέπει

- A) Να μην είναι άκαμπτοι
- B) Να μην έχουν απόλυτη επαφή με τον βλεννογόνο
- C) Να καλύπτουν το μεγαλύτερο τμήμα του βλεννογόνου
- D) Να είναι όσο το δυνατόν λεπτότεροι
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Οι μείζονες συνδετήρες των Μ.Ο.

- A) Πρέπει να απέχουν όσο το δυνατόν περισσότερο από τα ελεύθερα ούλα
- B) Εδράζονται στο έδαφος του στόματος
- C) Πρέπει να απέχουν τουλάχιστον 4mm από τα ελεύθερα ούλα
- D) Πρέπει να απέχουν 2-3 mm από τα ελεύθερα ούλα
- E) Πρέπει να φθάνουν στο ύψος των ελεύθερων ούλων

Οι μεταβολές στη διάσταση της βάσης της Ο.Ο

- A) Οφείλονται στη συστολή πολυμερισμού της ακρυλικής ρητίνης.
- B) Επηρεάζονται από τον χρόνο όπτησης και από την θερμοκρασία
- C) Είναι μεγαλύτερες στην περιοχή της οπισθοϋπερώιας απόφραξης
- D) Είναι αναπόφευκτες.
- E) Όλα τα παραπάνω

Οι σύνδεσμοι ακριβείας

- A) Συνήθως είναι ενδομυλικοί και ανένδοτοι
- B) Συνήθως είναι εξωμυλικοί και ενδοτικοί

C) Συνήθως είναι ενδομυλικοί και ενδοτικοί

D) Μπορεί να είναι όλα τα παραπάνω

E) Δεν είναι κανένα από τα παραπάνω

Οι σύνδεσμοι ημιακριβείας

A) Συνήθως είναι εξωμυλικοί και ανένδοτοι

B) Συνήθως είναι εξωμυλικοί και ενδοτικοί

C) Συνήθως είναι ενδομυλικοί και ενδοτικοί

D) Μπορεί να είναι όλα τα παραπάνω

E) Δεν είναι κανένα από τα παραπάνω

Οι σύνδεσμοι ταξινομούνται ανάλογα με την εντόπιση τους

A) Ενδομυλικοί, εξωμυλικοί, ενδορριζικοί, συγκρατητικές δοκοί

B) Ακριβείας, ημιακριβείας

C) Ενδοτικοί, ανένδοτοι, ημιανένδοτοι

D) Ενεργοποιήσιμοι, μη ενεργοποιήσιμοι

E) Κανένα από τα παραπάνω

Οι σύνδεσμοι ταξινομούνται ανάλογα με την ικανότητα ενεργοποίησης τους

A) Ενδομυλικοί, εξωμυλικοί, ενδορριζικοί, συγκρατητικές δοκοί

B) Ακριβείας, ημιακριβείας

C) Ενδοτικοί, ανένδοτοι, ημιανένδοτοι

D) Ενεργοποιήσιμοι, μη ενεργοποιήσιμοι

E) Κανένα από τα παραπάνω

Οι σύνδεσμοι ταξινομούνται ανάλογα με την μέθοδο κατασκευής τους

A) Ενδομυλικοί, εξωμυλικοί, ενδορριζικοί, συγκρατητικές δοκοί

B) Ακριβείας, ημιακριβείας

C) Ενδοτικοί, ανένδοτοι, ημιανένδοτοι

- D) Ενεργοποιήσιμοι, μη ενεργοποιήσιμοι
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Οι σύνδεσμοι ταξινομούνται ανάλογα με τον μηχανισμό σύνδεσης τους

- A) Ενδομυλικοί, εξωμυλικοί, ενδορριζικοί, συγκρατητικές δοκοί
- B) Ακριβείας, ημιακριβείας
- C) Ενδοτικοί, ανένδοτοι, ημιανένδοτοι
- D) Ενεργοποιήσιμοι, μη ενεργοποιήσιμοι
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Όλα τα παρακάτω είναι μέθοδοι προσδιορισμού της κάθετης διάστασης εκτός από

- A) Καταγραφές πριν από τις εξαγωγές
- B) Καταγραφή της σχέσης των γνάθων
- C) Φωνητικές δοκιμασίες
- D) Μετρήσεις από την παλιά Ο.Ο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Όλα τα παρακάτω είναι πλεονεκτήματα των αγκίστρων ουλικής προσπέλασης εκτός από

- A) Μικρότερη κάλυψη δοντιού στηρίγματος
- B) Καλύτερη αισθητική
- C) Μικρότερη επαφή με το δόντι στήριγμα
- D) Μικρότερη ενόχληση στον βλεννογόνο
- E) Καλύτερη υγιεινή

Όλα τα παρακάτω είναι σωστά για τους μασητικούς εφαιπτήρες εκτός από

- A) Εμποδίζουν την παρεκτόπιση της ΜΟ
- B) Μεταφέρουν τις δυνάμεις κατά μήκος του επιμήκη άξονα των δοντιών στηριγμάτων
- C) Εμποδίζουν την κατακόρυφη μετατόπιση της ΜΟ

- D) Οι γωνίες του πρέπει να είναι οξείες για καλύτερη συγκράτηση στα δόντια
- E) Λειτουργούν και ως δευτερεύοντα συγκρατητικά στοιχεία

Οριστικός αποφρακτήρας (definitive obturator prosthesis)

- A) κατασκευάζεται όταν τα όρια του ελλείματος έχουν επουλωθεί πλήρως
- B) αναπροσαρμόζεται διαδοχικά με μαλακό επίστρωμα
- C) τοποθετείται διεγχειρητικά
- D) είναι η πρόσθεση που χρησιμοποιεί ο ασθενής κατά τη διάρκεια της χημειοθεραπείας
- E) Όλα τα παραπάνω

Όταν ένας ασθενής με ζεύγος Ο.Ο παρουσιάζει συμπτώματα δυσλειτουργίας της κροταφογναθικής διάρθρωσης τι πρέπει να ελέγξουμε

- A) Αυξημένη κάθετη διάσταση
- B) Μειωμένη κάθετη διάσταση
- C) Λάθος κεντρική σχέση
- D) Υπερεκτατικά γλωσσικά πτερύγια
- E) Αυξημένη κατακόρυφη πρόταξη των προσθίων δοντιών

Όταν εξετάζουμε τη σύγκλιση του ασθενή στον οποίο θα κατασκευάσουμε ζεύγος Μ.Ο ποιο είναι το πρώτο που κοιτάμε

- A) Η σύμπτωση κεντρικής σχέσης και μέγιστης συγόμφωσης
- B) Οι επαφές στην εργαζόμενη πλευρά
- C) Οι επαφές στη μη εργαζόμενη πλευρά
- D) Η ύπαρξη προσθετικού χώρου αποκατάστασης
- E) Οι επαφές κατά την προολίσθηση

Όταν η έλλειψη ιστού στην περιοχή της μαλακής υπερώας δεν επιτρέπει τη λειτουργική φαρυγγοϋπερώια σύγκλιση τότε παρατηρείται:

- A) Αδυναμία φαρυγγοϋπερώιου σφικτήρα
- B) Ανεπάρκεια φαρυγγοϋπερώιου σφικτήρα

- C) Αδυναμία μαλακής υπερώας
- D) Ανεπάρκεια μαλακής υπερώας
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Όταν η προφορά του φ και του β είναι ελαττωματική πρέπει να διορθωθεί η θέση των

- A) Όλων των δοντιών της άνω Ο.Ο
- B) Άνω προγομφίων
- C) Κάτω τομέων
- D) Κάτω προγομφίων
- E) Άνω τομέων

Όταν κατά τη δοκιμή οπίσθιων δοντιών της Ο.Ο διαπιστωθούν λάθη στην κάθετη διάσταση

- A) Προχωράμε στην όπτηση και κάνουμε αναπροσαρμογή της βάσης
- B) Κάνουμε ξανά καταγραφές σε επίπεδο κέρινων υψών
- C) Προχωράμε στην όπτηση και κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό ενδοστοματικά
- D) Προχωράμε στην όπτηση και κάνουμε εκλεκτικό τροχισμό μετά από εργαστηριακή επανανάρτηση
- E) Όλα τα παραπάνω

Όταν κατά τη δοκιμή σύνταξης ο ασθενής προφέρει το «σ» πρέπει

- A) Τα πρόσθια δόντια να εφάπτονται
- B) Τα πρόσθια δόντια να αφίστανται 0.2-0.5mm
- C) Τα πρόσθια δόντια να αφίστανται 2-5mm
- D) Τα πρόσθια δόντια να αφίστανται 1-1.5mm
- E) Τα πρόσθια δόντια να εφάπτονται μόνο με τους κεντρικούς τομείς

Όταν κατά τη δοκιμή το μεταλλικό σκελετού Μ.Ο διαπιστώνεται ότι χρειάζονται μεγάλες τροποποιήσεις τότε

- A) Τροχίζουμε τις επιμέρους περιοχές στις οποίες εντοπίζεται το πρόβλημα

- B) Επαναλαμβάνουμε την αποτύπωση
- C) Α και Β
- D) Κάνουμε pickur αποτύπωμα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Όταν καταγράφουμε τη θέση ανάπαυσης το κεφάλι του ασθενή είναι

- A) Σε όρθια θέση χωρίς υποστήριξη
- B) Σε όρθια θέση με υποστήριξη
- C) Σε θέση ανάκλισης
- D) Σε θέση υπερέκτασης
- E) Σε οποιαδήποτε θέση

Όταν καταγράφουμε τη θέση ανάπαυσης το κεφάλι του ασθενή είναι

- A) Σε οποιαδήποτε θέση
- B) Σε όρθια θέση με υποστήριξη
- C) Σε θέση ανάκλισης
- D) Σε θέση υπερέκτασης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Όταν κατασκευάζετε Μ.Ο με στεφάνες πόσες φορές πραγματοποιείται η καταγραφή της κεντρικής σχέσης

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) Καμία
- E) Όσες είναι απαραίτητο

Όταν κατασκευάζετε Μ.Ο χωρίς στεφάνες πόσες φορές πραγματοποιείται η καταγραφή της κεντρικής σχέσης

- A) 1

- B) 2
- C) 3
- D) Καμία
- E) Όσες είναι απαραίτητο

Όταν μετά την παράδοση ζεύγους Ο.Ο διαπιστωθεί ότι έχουν κατασκευαστεί σε αυξημένη κάθετη διάσταση τότε παρατηρείται

- A) Ήχος κατά τη μάσηση
- B) Ελαττωμένη συγκράτηση
- C) Ελαττωμένη σταθερότητα
- D) Α και C
- E) Α και Β

Όταν μετά την παράδοση ζεύγους Ο.Ο διαπιστωθεί ότι έχουν κατασκευαστεί σε αυξημένη κάθετη διάσταση τότε παρατηρείται

- A) Ελαττωμένη ευστάθεια
- B) Ελαττωμένος ελεύθερος μεσοφραγματικός χώρος
- C) Ελαττωμένη συγκράτηση
- D) Αυξημένο κάτω πρόσθιο ύψος
- E) Β και D

Όταν μετά την παράδοση ζεύγους Ο.Ο διαπιστωθεί ότι έχουν κατασκευαστεί σε μειωμένη κάθετη διάσταση τότε παρατηρείται

- A) Καλή συγκράτηση
- B) Αυξημένος ελεύθερος μεσοφραγματικός χώρος
- C) Καλή αισθητική
- D) Μειωμένο κάτω πρόσθιο ύψος
- E) Β και D

Όταν μετά την παράδοση ζεύγους Ο.Ο διαπιστωθεί ότι έχουν κατασκευαστεί σε μειωμένη κάθετη διάσταση τότε παρατηρείται

- A) Καλή συγκράτηση
- B) Ελαττωμένος ελεύθερος μεσοφραγματικός χώρος
- C) Καλή αισθητική
- D) Αυξημένο κάτω πρόσθιο ύψος
- E) Ο ασθενής δαγκώνει την παρειά

Όταν μετά την παράδοση ζεύγους Ο.Ο ο ασθενής παραπονιέται για πόνο κατά την κατάποση, ποια είναι αιτία

- A) Τα οπίσθια δόντια έχουν μεγάλη οριζόντια πρόταξη
- B) Τα γλωσσικά πτερύγια της κάτω Ο.Ο είναι υπερεκτατικά
- C) Η κάθετη διάσταση είναι αυξημένη
- D) Η οριζόντια πρόταξη των προσθίων δοντιών είναι αυξημένη
- E) Η κατακόρυφη πρόταξη των προσθίων δοντιών είναι αυξημένη

Όταν μετά την παράδοση ζεύγους Ο.Ο ο ασθενής παραπονιέται για συσσώρευση τρυγίας στη μία μόνο πλευρά των οδοντοστοιχιών

- A) Ο ασθενής δεν καθαρίζει τις Ο.Ο
- B) Η σύγκλειση είναι κακή και ο ασθενής αναγκάζεται να χρησιμοποιεί μόνο τη μία πλευρά για τη μάσηση
- C) Η κάθετη διάσταση είναι μειωμένη
- D) Ο ασθενής έχει υπερέκκριση σάλιου
- E) Ο ασθενής φοράει συνέχεια τις Ο.Ο

Όταν μετά την παράδοση ζεύγους Ο.Ο ο ασθενής παραπονιέται ότι «δαγκώνει την παρειά», ποια είναι η αιτία

- A) Τα οπίσθια δόντια έχουν μηδενική οριζόντια πρόταξη
- B) Τα οπίσθια δόντια έχουν μεγάλη οριζόντια πρόταξη
- C) Τα οπίσθια δόντια έχουν μηδενική κατακόρυφη πρόταξη
- D) Τα οπίσθια δόντια έχουν μεγάλη κατακόρυφη πρόταξη
- E) Κανένα από τα παραπάνω



Όταν μετά την παράδοση ζεύγους Ο.Ο ο ασθενής παραπονιέται ότι η άνω Ο.Ο «φεύγει όταν χασμουριέται», ποια είναι αιτία

- A) Τα οπίσθια δόντια έχουν μεγάλη οριζόντια πρόταξη
- B) Τα παρειικά πτερύγια της άνω Ο.Ο είναι υπερεκτατικά
- C) Η κάθετη διάσταση είναι αυξημένη
- D) Η οριζόντια πρόταξη των προσθίων δοντιών είναι αυξημένη
- E) Η κατακόρυφη πρόταξη των προσθίων δοντιών είναι αυξημένη

Όταν μετά την παράδοση Μ.Ο. παρατηρούνται εξελκώσεις στον βλεννογόνο η αιτία μπορεί να είναι

- A) Αδρή εσωτερική επιφάνεια
- B) Υποεκτατικά πτερύγια
- C) Συγκλεισιακή δυσαρμονία
- D) Υπερεκτατικά πτερύγια
- E) Α και C

Όταν μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής «αισθάνεται σαν να περνά ρεύμα» αυτό οφείλεται σε

- A) Πίεση της τομικής θηλής
- B) Πίεση της έσω λοξής γραμμής
- C) Πίεση των υπερωίων τρημάτων
- D) Πίεση του γενειακού τρήματος
- E) Πίεση της ζυγωματικής αντηρίδας

Όταν μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής «αισθάνεται τσίμπημα βελόνας» αυτό οφείλεται σε

- A) Πίεση της τομικής θηλής
- B) Πίεση της έσω λοξής γραμμής
- C) Πίεση των υπερωίων τρημάτων
- D) Πίεση του γενειακού τρήματος
- E) Πίεση της ζυγωματικής αντηρίδας

Όταν μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει ότι «δαγκώνει εύκολα τη γλώσσα του» αυτό οφείλεται σε:

- A) Αυξημένη κάθετη διάσταση σύγκλεισης
- B) Μη ταύτιση κεντρικής σχέσης –μέγιστης συγγόμφωσης
- C) Παρειακή τοποθέτηση των οπισθίων δοντιών
- D) Γλωσσική τοποθέτηση των οπισθίων δοντιών
- E) Σε τοποθέτηση δοντιών με φύματα 30ο

Όταν μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει ότι «η άνω οδοντοστοιχία πέφτει στο σφύριγμα» αυτό οφείλεται σε

- A) Στενή επαφή των προσθίων άνω και κάτω δοντιών
- B) Υποεκτατικά παρειακά πτερύγια της άνω ολικής οδοντοστοιχίας
- C) Υπερεκτατικά παρειακά πτερύγια της άνω ολικής οδοντοστοιχίας
- D) Υπερεκτατικό χειλικό πτερύγιο της άνω ολικής οδοντοστοιχίας
- E) Υπερεκτατικό χειλικό πτερύγιο της κάτω ολικής οδοντοστοιχίας

Όταν μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει ότι «η άνω οδοντοστοιχία πέφτει στο χασμουρητό» αυτό οφείλεται σε

- A) Υπερώια τοποθέτηση των οπισθίων άνω δοντιών
- B) Υποεκτατικά παρειακά πτερύγια της άνω ολικής οδοντοστοιχίας
- C) Παρειακή τοποθέτηση των οπισθίων άνω δοντιών
- D) Ατελή κάλυψη των γναθιαίων κυρτωμάτων
- E) Ατελή οπισθουπερώια απόφραξη

Όταν μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει ότι «τα πρόσθια δόντια φαίνονται μεγάλα» αυτό οφείλεται σε

- A) Υπερώια τοποθέτηση των προσθίων άνω τεχνητών δοντιών
- B) Χειλική τοποθέτηση των προσθίων άνω τεχνητών δοντιών
- C) Τοποθέτηση των προσθίων άνω τεχνητών δοντιών με μεγάλη απόκλιση κατά το μετωπιαίο επίπεδο

D) Τοποθέτηση των προσθίων άνω τεχνητών δοντιών σε μασητικό επίπεδο πολύ χαμηλό (απέχει από τη φατνιακή ακρολοφία)

E) Σωστά B και D

Όταν μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει ότι «τα πρόσθια δόντια φαίνονται μικρά» αυτό οφείλεται σε

A) Υπερώια τοποθέτηση των προσθίων άνω τεχνητών δοντιών

B) Χειλική τοποθέτηση των προσθίων άνω τεχνητών δοντιών

C) Τοποθέτηση των προσθίων άνω τεχνητών δοντιών με μεγάλη απόκλιση κατά το μετωπιαίο επίπεδο

D) Τοποθέτηση των προσθίων άνω τεχνητών δοντιών σε μασητικό επίπεδο πολύ ψηλό (πλησιάζει τη φατνιακή ακρολοφία)

E) Σωστά A και D

Όταν μετά την παράδοση Ο.Ο ο ασθενής αναφέρει ότι κατά την πρόσληψη τροφής «δεν χωράει το κουτάλι στο στόμα» αυτό οφείλεται σε

A) Ελαττωμένη κάθετη διάσταση σύγκλεισης

B) Μη ισοζυγισμό πιέσεων

C) Χαμηλό μασητικό επίπεδο (απέχει από τη φατνιακή ακρολοφία) της άνω οδοντοστοιχίας

D) Αυξημένη κάθετη διάσταση σύγκλεισης

E) Μη ισορροπημένη σύγκλειση

Όταν μετά την παράδοση της Ο.Ο ο ασθενής παραπονιέται ότι «δαγκώνει τη γλώσσα» του τότε

A) τα κάτω δόντια έχουν τοποθετηθεί στην κορυφή της φατνιακής ακρολοφίας

B) τα άνω δόντια έχουν τοποθετηθεί παρειακά

C) τα κάτω δόντια έχουν τοποθετηθεί γλωσσικά

D) Όλα τα παραπάνω

E) Κανένα από τα παραπάνω

Όταν μετά την παράδοση των Ο.Ο ο ασθενής συνεχίζει να παραπονιέται για πόνο παρά τις συνεχόμενες επισκέψεις για ελάττωση των υπερπιέσεων, τι πρέπει να κάνει ο κλινικός

- A) Να ελέγξει τη σύγκλιση
- B) Να κάνει καινούριο αποτύπωμα και να προχωρήσει σε αναπροσαρμογή της βάσης της Ο.Ο
- C) Να τοποθετήσει μαλακό υπόστρωμα
- D) Να συνεχίσει να αφαιρεί ακρυλικό στις περιοχές που ο ασθενής αναφέρει πόνο
- E) Να ζητήσει από τον ασθενή να χρησιμοποιεί συγκολλητική ουσία για Ο.Ο

Όταν ο ασθενής παραπονιέται για πόνο κατά την κατάποση επειδή η Ο.Ο είναι υπερεκτατική άνω γλωσσικά ποιος μυς εμπλέκεται

- A) Ο άνω σφικτήρας
- B) Ο κάτω σφικτήρας
- C) Ο γλωσσοϋπερώιος
- D) Ο γλωσσοφαρυγγικός
- E) Ο βελονοφαρυγγικός

Όταν ο ασθενής παραπονιέται για πόνο κατά την κατάποση τότε η Ο.Ο είναι υπερεκτατική

- A) Άνω γλωσσικά
- B) Εγγύς γλωσσικά
- C) Άνω παρειακά
- D) Εγγύς παρειακά
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Όταν ο ασθενής παραπονιέται ότι η άνω Ο.Ο «φεύγει όταν χασμουριέται», ποια είναι αιτία

- A) Τα οπίσθια δόντια έχουν μεγάλη οριζόντια πρόταξη
- B) Η κατακόρυφη πρόταξη των προσθίων δοντιών είναι αυξημένη
- C) Τα παρειακά πτερύγια της άνω Ο.Ο είναι υποεκτατικά

D) Η οριζόντια πρόταξη των προσθίων δοντιών είναι αυξημένη

E) Κανένα από τα παραπάνω

Όταν ο ασθενής φέρει υπερεκτατική Ο.Ο για παρατεταμένο χρονικό διάστημα χωρίς να γίνουν οι απαραίτητες τροποποιήσεις είναι δυνατόν να σχηματιστεί

A) Πτυχωτή ινώδης υπερπλασία

B) Πυώδες κοκκίωμα

C) Θηλώδης υπερπλασία

D) Γιγαντοκυτταρικό κοκκίωμα

E) Κανένα από τα παραπάνω

Όταν σχεδιάζουμε τον μείζονα συνδετήρα για άνω ΜΟ είναι σημαντικό να αφήσουμε απόσταση από τον βλεννογόνο στην περιοχή

A) Της υπερώιας εξόστωσης

B) Της φατνιακής ακρολοφίας

C) Της μέσης υπερώιας ραφής

D) Των υπερώιων πτυχών

E) Τις παρυφές των ούλων

Όταν τα οπίσθια δόντια σε ζεύγος Ο.Ο έχουν μηδενική οριζόντια πρόταξη

A) Ο ασθενής παραπονιέται ότι «δαγκώνει την παρειά»

B) Ο ασθενής παραπονιέται ότι «δαγκώνει τη γλώσσα»

C) Ο ασθενής παραπονιέται ότι «δαγκώνει τα χείλη»

D) Ο ασθενής παραπονιέται ότι έχει έντονο αντανακλαστικό εμέτου

E) Ο ασθενής παραπονιέται ότι έχει αλλοιωμένη γεύση

Όταν τα οπίσθια δόντια σε ζεύγος Ο.Ο έχουν μηδενική οριζόντια πρόταξη

A) Ο ασθενής έχει αλλοιωμένη γεύση

B) Ο ασθενής «δαγκώνει τη γλώσσα»

C) Ο ασθενής «δαγκώνει τα χείλη»

D) Ο ασθενής έχει έντονο αντανακλαστικό εμέτου

E) Κανένα από τα παραπάνω

Όταν το αρχικό αποτύπωμα από αλγινικό παρουσιάζει ατέλειες τι πρέπει να κάνει ο κλινικός

A) Να πάρει διορθωτικό αποτύπωμα με πολύ λεπτόρρευστου αλγινικού

B) Να πάρει διορθωτικό αποτύπωμα με άλλο υλικό

C) Να πάρει διορθωτικό αποτύπωμα με αλγινικό σε κανονική αναλογία

D) Δεν διορθώνεται, πρέπει να το επαναλάβει

E) Κανένα από τα παραπάνω

Οφέλη της διατήρησης των 6 κάτω πρόσθιων δοντιών είναι

A) Ο ασθενής διατηρεί κάποια από τα φυσικά του δόντια

B) Ανάλογα με την κατάσταση των δοντιών μπορεί να κατασκευαστεί Μ.Ο ή επένθετη Ο.Ο

C) Αποφεύγεται ο κίνδυνος εμφάνισης «συνδρόμου συνδυασμού»

D) Όλα τα παραπάνω

E) Α και Β

Παθήσεις κατά τις οποίες η Laminadura εξαφανίζεται πλήρως ακτινογραφικά είναι

A) Σιδηροπενική Αναιμία

B) Σακχαρώδης Διαβήτης

C) Οστεοπόρωση

D) Υπερθυρεοειδισμό

E) οστεοαρθρίτιδες

Πλεονέκτημα των πολυμεριζόμενων σε μικροκύματα ρητινών είναι

A) Καλύτερες μηχανικές ιδιότητες

B) Μεγαλύτερη ακρίβεια στην εφαρμογή

C) Μειωμένος χρόνος αποκήρωσης και όπτησης

D) Μεγαλύτερο χρόνο εργασίας

E) Όλα τα παραπάνω

Πλεονέκτημα των συνδέσμων ακριβείας είναι

A) Η εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεση της Μ.Ο.

B) Η τοποθέτηση στεφάνων στα δόντια στηρίγματα

C) Η καλύτερη συγκράτηση

D) Αποτελούν οικονομική επιλογή

E) Ασκούν μικρότερες δυνάμεις στα δόντια στηρίγματα

Πλεονεκτήματα των συνδέσμων ημιακριβείας είναι

A) Ευκολία στην επιδιόρθωση

B) Καλύτερη συγκράτηση

C) Καλύτερη αισθητική

D) Β και C

E) Όλα τα παραπάνω

Πλήρως εξισσοροπημένη σύγκλειση είναι αυτή κατά την οποία παρατηρούνται

A) Ταυτόχρονες επαφές όλων των δοντιών στην κεντρική και τις έκκεντρες κινήσεις της γνάθου

B) Ταυτόχρονες επαφές όλων των δοντιών στην κεντρική σχέση

C) Ταυτόχρονες επαφές όλων των δοντιών στις έκκεντρες κινήσεις της γνάθου

D) Πρόσθιος οδηγός με αμοιβαία προστασία

E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια ανατομικά στοιχεία της άνω γνάθου είναι σημαντικά στην κατασκευή άνω Ο,Ο

A) Ζυγωματική αντηρίδα

B) χαλινός άνω χείλους

C) Γναθιαία ογκώματα,

D) Μείζονα υπερώια τρήματα

Ε) Όλα τα παραπάνω

Ποια από τα παρακάτω είναι οφέλη της επένθετης οδοντοστοιχίας

- A) Βελτίωση της μασητικής ικανότητας
- B) Μείωση του βαθμού οστικής απορρόφησης
- C) Διατήρηση της ιδιοδεκτικότητας
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποια από τις ακόλουθες μεθόδους όπτησης θερμοπολυμεριζόμενων ακρυλικών ρητινών ελευθερώνει το λιγότερο μονομερές

- A) Σε κλίβανο ξηράς θερμότητας 12 ώρες στους 75ο C
- B) Σε κλίβανο ξηράς θερμότητας 12 ώρες στους 75ο C και 60 λεπτά στους 100ο C
- C) Σε υδατόλουτρο 7 ώρες στους 70ο C
- D) Σε υδατόλουτρο 7 ώρες στους 70ο C και 60 λεπτά στους 100ο C
- E) Σε υδατόλουτρο 60 λεπτά στους 100ο C.

Ποια από τις παρακάτω δεν αποτελεί άμεση επιπλοκή της ακτινοθεραπείας κεφαλής και τραχήλου

- A) Ξηροστομία
- B) Ισχαιμία
- C) Τερηδόνα
- D) Βλεννογονίτιδα
- E) Δυσκολία στην κατάποση

Ποια από τις παρακάτω μεθόδους όπτησης ελευθερώνει τη μικρότερη ποσότητα υπολειπόμενου πολυμερούς;

- A) Σε κλίβανο ξηράς θερμότητας 12 ώρες στους 75ο C
- B) Σε κλίβανο ξηράς θερμότητας 12 ώρες στους 75ο C και 60 λεπτά στους 100ο C
- C) Σε υδατόλουτρο 7 ώρες στους 70ο C



D) Σε υδατόλουτρο 7 ώρες στους 70ο C και 60 λεπτά στους 100ο C

E) Σε υδατόλουτρο 60 λεπτά στους 100ο C.

Ποια από τις παρακάτω προσθέσεις δεν τοποθετείται στην άνω γνάθο

A) Πρόσθεση εκτομής της κάτω γνάθου

B) Πρόσθεση οδηγός της κάτω γνάθου

C) Αποφρακτήρας

D) A και B

E) Πρόσθεση ανόρθωσης της μαλθακής υπερώας

Ποια αποτυπωτικά υλικά θεωρούνται άκαμπτα

A) Το μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές

B) Το αντιστρεπτό υδροκολλοειδές

C) Η αποτυπωτική γύψος

D) Το θερμοπλαστικό

E) C +D

Ποια γραμμή ονομάζεται γραμμή κατεύθυνσης

A) Η νοητή γραμμή από το μέσο του πτερυγίου του αυτιού μέχρι τη γωνία της μύτης

B) Η διακορική γραμμή

C) Η γραμμή που σύρεται στην κορυφή της φατνιακής ακρολοφίας μεταξύ δύο σημείων που εκφράζουν αντίστοιχα τη θέση κυνόδοντα και του δεύτερου γομφίου

D) Το επίπεδο Φρανκφούρτης

E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια δόντια είναι η καλύτερη επιλογή για επένθετες Ο.Ο

A) Οπίσθια δόντια

B) Πρόσθια δόντια

C) Κυνόδοντες

D) Δεν υπάρχει προτίμηση

E) Ενταφιασμένες ρίζες

Ποια δόντια είναι καλύτερα στηρίγματα στην περίπτωση κάτω επένθετης Ο.Ο

A) Οι κυνόδοντες

B) Οι προγόμφιοι

C) Οι τομείς

D) Οι γομφίοι

E) A και B

Ποια δόντια είναι τα καταλληλότερα για την τοποθέτηση αγκίστρων

A) Τα δόντια με κωνική μήλη

B) Μικρά δόντια

C) Δόντια με εκτεταμένες αποκαταστάσεις οδοντικής χειρουργικής

D) Δόντια που έχουν τροχιστεί

E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια είναι η απόσταση που πρέπει να απέχουν από την ακρολοφία τα δισκάρια του εμπορίου

A) το ελάχιστο 1mm

B) το ελάχιστο 2mm

C) το ελάχιστο 5mm

D) το ελάχιστο 7mm

E) Να έχουν τέλεια επαφή με την ακρολοφία

Ποια είναι η διεύθυνση απορρόφησης της φατνιακής ακρολοφίας της άνω γνάθου μετά την απώλεια των δοντιών;

A) Προς τα πάνω και μέσα

B) Προς τα πάνω και έξω

C) Προς τα κάτω και μέσα

D) Προς τα κάτω και έξω

E) Δεν απορροφάται

Ποια είναι η επιθυμητή θέση στη φατνιακή ακρολοφία για τη σύνταξη των τεχνητών δοντιών

- A) Στην κορυφή της φατνιακής ακρολοφίας
- B) Σε παρειακή θέση στη φατνιακή ακρολοφία
- C) Σε υπερώια θέση στη φατνιακή ακρολοφία
- D) Όπου επιβάλλει η αισθητική
- E) Όπου επιβάλλει το υποκείμενο οστό

Ποια είναι η επιθυμητή θέση στη φατνιακή ακρολοφία για τη σύνταξη των τεχνητών δοντιών σε ογκώδη υπερμεγέθη ακρολοφία

- A) Στην κορυφή της φατνιακής ακρολοφίας
- B) Σε παρειακή θέση στη φατνιακή ακρολοφία
- C) Σε υπερώια θέση στη φατνιακή ακρολοφία
- D) Όπου επιβάλλει η αισθητική
- E) Όπου επιβάλλει το υποκείμενο οστό

Ποια είναι η θεραπεία εκλογής για την αποκατάσταση των γναθοπροσωπικών ελλειμμάτων

- A) Η γναθοπροσωπική προσθετική αποκατάσταση
- B) Η χειρουργική αποκατάσταση
- C) Εξαρτάται από το μέγεθος του ελλείματος, καταστάσεις συνοσηρότητας και την ηλικία του ασθενή
- D) Η πλαστική χειρουργική αποκατάσταση
- E) Η ορθοδοντική θεραπεία

Ποια είναι η καταλληλότερη τεχνική για την αποτύπωση MO Kennedy I και II

- A) Τεχνική ταυτόχρονης διπλής μίξης
- B) Τεχνική του τροποποιημένου αποτυπώματος
- C) Τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου

D) Τεχνική ετερόχρονης διπλής μίξης

E) Τεχνική ανοιχτού στόματος

Ποια είναι η κύρια αιτία συγγειλίτιδας σε άτομα με Ο.Ο

A) η αυξημένη κάθετη διάσταση

B) η μειωμένη κάθετη διάσταση

C) ο λάθος ορισμός του μασητικού επιπέδου

D) το λάθος αποτύπωμα

E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια είναι η λειτουργία των έμμεσων συγκρατητικών στοιχείων

A) Να εμποδίζουν την οριζόντια παρεκτόπιση της βάσης ελευθέρων άκρων της ΜΟ

B) Να εμποδίζουν την κατακόρυφη παρεκτόπιση της βάσης ελευθέρων άκρων της ΜΟ

C) Να ενώνουν τα διάφορα τμήματα του σκελετού της ΜΟ

D) Να ενώνουν τα διάφορα τμήματα του σκελετού της ΜΟ με τον μείζονα συνδετήρα

E) Δεν προσφέρουν τίποτα

Ποια είναι η λειτουργία των έμμεσων συγκρατητικών στοιχείων

A) Να εμποδίζουν την οριζόντια παρεκτόπιση της βάσης ελευθέρων άκρων της Μ Ο

B) Δεν προσφέρουν τίποτα

C) Να ενώνουν τα διάφορα τμήματα του σκελετού της Μ Ο

D) Να ενώνουν τα διάφορα τμήματα του σκελετού της Μ Ο με τον μείζονα συνδετήρα

E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια είναι η οδηγία για τον ασθενή κατά την παράδοση άμεσης Ο.Ο για τις πρώτες 24 ώρες

A) Να αφαιρεθεί η Ο.Ο γιατί θα πονάει

B) Να αφαιρεθεί η Ο.Ο γιατί δεν θα μπορεί αλλιώς να φάει

C) Να μην αφαιρεθεί η Ο.Ο γιατί εξαιτίας του μετεξακτικού οιδήματος δεν θα μπορέσει να την ξαναφορέσει

D) Κανένα από τα παραπάνω

E) Όλα τα παραπάνω

Ποια είναι η πιο σημαντική παράμετρος για να μπορεί ο ασθενής να αποδεχθεί τη θεραπεία με Μ.Ο

A) Η Συγκράτηση της Μ.Ο

B) Η Σταθερότητα της Μ.Ο

C) Η Σύγκλειση

D) Να εμποδιστεί η υπερέκφυση των δοντιών του αντίθετου φραγμού

E) Όλα τα παραπάνω

Ποια είναι τα επιθυμητά χαρακτηριστικά ενός συνδέσμου

A) Στήριξη- Συγκράτηση

B) Ρυθμιζόμενη συγκρατητική ικανότητα

C) Εύκολη επιδιόρθωση-αντικατάσταση

D) Δυνατότητα ενδοστοματικής ενεργοποίησης

E) Όλα τα παραπάνω

Ποια είναι τα μειονεκτήματα των άμεσων οδοντοστοιχιών

A) Κακή αισθητική της ΟΟ

B) Κακή συγκράτηση της Ο.Ο

C) Δύσκολη προσαρμογή του ασθενή

D) Πολλαπλές εξαγωγές

E) Λάθος καταγραφές κατά την κατασκευή των Ο.Ο

Ποια είναι τα πλεονεκτήματα των αγκίστρων ουλικής προσπέλασης

A) Μικρότερη κάλυψη δοντιού στηρίγματος

B) Καλύτερη αισθητική

- C) Μικρότερη επαφή με το δόντι στήριγμα
- D) Καλύτερη υγιεινή
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποια είναι τα συγκλεισιακά σχήματα από τα οποία μπορούμε να επιλέξουμε όταν κατασκευάζουμε Ο.Ο

- A) Επίπεδη σύγκλειση
- B) Αμφοτερόπλευρα ισόρροπη σύγκλειση
- C) Γλωσσική σύγκλειση
- D) A +B
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποια ελλείματα είναι δυσκολότερο να αποκατασταθούν με αποφρακτήρα της άνω γνάθου

- A) Πολύ μικρά ελλείματα
- B) Ελλείματα που περνάνε τη μέση γραμμή
- C) Σε νωδούς ασθενείς
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια η σχέση του εύρος των κάτω προσθίων δοντιών σε σχέση με τα άνω

- A) Είναι τα 3/4 των άνω
- B) Είναι τα 2/5 των άνω
- C) Είναι τα 4/5 των άνω
- D) Είναι τα 3/5 των άνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια νωδή περιοχή ορίζει την ταξινόμηση κατά Kennedy

- A) Η πλέον πρόσθια
- B) Η μεγαλύτερη

- C) Η μικρότερη
- D) Η πλέον οπίσθια
- E) Οι τρίτοι γομφίοι

Ποια περιοχή αποτελεί περιοχή στήριξης της κάτω Ο.Ο είναι

- A) Η ουλοπαρειακή αύλακα
- B) Οι χαλινοί
- C) Η φαρυγγοϋπερώια πτυχή
- D) Τα Α και Β και C
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια πλεονεκτήματα έχει η χρήση εμφυτευμάτων για τη συγκράτηση εξωστοματικών προσθέσεων

- A) Ευκολία στην τοποθέτηση της πρόσθεσης
- B) Μείωση των δερματικών αντιδράσεων στην περιοχή της πρόσθεσης
- C) Καλύτερη συγκράτηση
- D) Πιο εύκολος καθαρισμός της πρόσθεσης
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποια πρέπει να είναι η θέση του ασθενή κατά την λήψη των αρχικών αποτυπωμάτων Ο.Ο

- A) Καθιστός κάθετα προς το έδαφος και το κεφάλι όρθιο
- B) Καθιστός κάθετα προς το έδαφος και το κεφάλι προς τα πίσω
- C) Σε οριζόντια θέση
- D) Σε γωνία 60ο με το έδαφος
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια πρέπει σχέση με τη γλώσσα κατά τα οδοντικά σύμφωνα σε ασθενείς με Ο.Ο

- A) Δεν υπάρχει καμία σχέση

- B) Το μέσο της γλώσσας πρέπει να είναι σε επαφή με τις υπερώιες επιφάνειες των άνω προσθίων δοντιών
- C) Τα πλάγια της γλώσσας πρέπει να είναι σε επαφή με τις υπερώιες επιφάνειες των άνω προσθίων δοντιών
- D) Η βάση της γλώσσας πρέπει να είναι σε επαφή με τις υπερώιες επιφάνειες των άνω προσθίων δοντιών
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποια συγκρατητικά στοιχεία γνωρίζετε

- A) Υπογλώσσια δοκός
- B) Μεταλλικό πλέγμα
- C) Σύνδεσμοι ακριβείας
- D) Μασητικές αντηρίδες
- E) Μικρούς συνδετήρες

Ποια συμπτωματολογία υποδεικνύει τη χρήση μαλακού υποστρώματος σε νωδούς ασθενείς

- A) Συμπτώματα στους μαλθακούς ιστούς σχετιζόμενα με τον σακχαρώδη διαβήτη
- B) Γενικευμένη υπερπλασία στην ακρολοφία
- C) Τραύμα στον βλεννογόνο
- D) Οξύαιχμη ακρολοφία στην περιοχή των γομφίων
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιες από τις παρακάτω ιδιότητες του μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς είναι σημαντικές

- A) Χρόνος πήξης
- B) Μόνιμη παραμόρφωση
- C) Αντοχή στη συμπίεση
- D) Ογκομετρικές μεταβολές
- E) Όλα τα παραπάνω



Ποιες είναι οι κατηγορίες περιβαλλόντων αγκίστρων

- A) Απλό τρισκελές
- B) Δακτυλιοειδές
- C) Οπισθενεργό
- D) Διπλό περιβάλλον
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιες είναι σημαντικές χειρουργικές τροποποιήσεις που βλετιώνουν το προσθετικό αποτέλεσμα σε περίπτωση αποφρακτήρα της άνω γνάθου

- A) Η χειρουργική τομή να γίνεται στο μέσο του φατνίου του τελευταίου δοντιού που θα εξαχθεί
- B) Όταν η εναπομείνασα μαλθακή υπερώα είναι μη λειτουργική να αφαιρείται
- C) Να επενδύεται το έλλειμμα με δερματικό μόσχευμα μερικού πάχους
- D) Το έλλειμμα να μην εκτείνεται πέρα από τη μέση γραμμή
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιες οδηγία σημεία σημειώνουμε στα κέρνα ύψη

- A) Το τρίγωνο του Round
- B) Τη γραμμή κυνοδόντων
- C) Τη γραμμή γέλωτος
- D) Α και Β
- E) Β και C

Ποιες παθήσεις είναι σημαντικό να ελέγχονται κατά την κατάρτιση σχεδίου θεραπείας στην κινητή προσθετική

- A) Σιδηροπενική αναιμία
- B) Υπερχοληστεριναμία
- C) Κατάθλιψη
- D) Αιμορροφιλία
- E) Σακχαρώδης Διαβήτης

Ποιες περιοχές είναι σημαντικό να καλύπτει το ακρυλικό της άνω Ο.Ο για καλύτερη συγκράτηση

- A) Τις αγκιστρογοναθικές εντομές
- B) Τα γναθιαία ογκώματα
- C) Τους χαλινούς
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα ακόλουθα είδη φατνιακής ακρολοφίας ευνοεί την στήριξη μιας κινητής πρόσθεσης

- A) Ατροφική καλυπτόμενη από λεπτό βλεννογόνο
- B) Ψηλή και οξύαιχμη καλυπτόμενη από φυσιολογικό βλεννογόνο
- C) Ατροφική καλυπτόμενη από φυσιολογικό βλεννογόνο
- D) Ογκώδης καλυπτόμενη από φυσιολογικό βλεννογόνο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω ανήκει στα στάδια αναπροσαρμογής της βάσης Ο.Ο

- A) Έλεγχος σύγκλεισης
- B) Δημιουργία χώρου στην εσωτερική επιφάνεια της βάσης
- C) Τοποθέτηση μαλακού επιστρώματος και λήψη αποτυπώματος
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω ανήκει στα στάδια αναπροσαρμογής της βάσης Ο.Ο

- A) Εκλεκτικός τροχισμός
- B) Δημιουργία χώρου στην εσωτερική επιφάνεια της βάσης
- C) Περιφερική απόφραξη με τμηματική θέρμανση και λήψη αποτυπώματος με ελαστομερές υλικό
- D) Α και Β

E) Β και C

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί πλεονέκτημα των ακρυλικών τεχνητών δοντιών

- A) Εύκολη στίλβωση
- B) Τρχοχίζονται εύκολα
- C) Καλή αισθητική
- D) Οικονομικά
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί χαρακτηριστικό των άμεσων Ο.Ο

- A) Λειτουργούν ως νάρθηκας για καλύτερη επούλωση των εξαγωγών
- B) Δεν μπορεί να γίνει δοκιμή προσθίων
- C) Χρειάζεται να γίνει αναπροσαρμογή της βάσης
- D) Μειώνεται η ψυχολογική επιβάρυνση των ασθενών
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί χαρακτηριστικό των συνδέσμων

- A) Είναι οικονομική επιλογή
- B) Η ΜΟ με συνδέσμους προσδίδει στον ασθενή μειωμένη μασητική ικανότητα
- C) Η ΜΟ με συνδέσμους προσδίδει στον ασθενή αυξημένη μασητική ικανότητα
- D) Παρατηρείται αυξημένο ποσοστό τερηδονισμού των δοντιών στηριγμάτων
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω δεν αποτελεί πλεονέκτημα των επένθετων Ο.Ο

- A) Στήριξη
- B) Συγκράτηση
- C) Διατήρηση του φατνιακού οστού
- D) Διατήρηση της ιδιοδεκτικότητας
- E) Αισθητική

Ποιο από τα παρακάτω δεν αποτελεί συγγενές έλλειμμα της περιοχής της κεφαλής και του τραχήλου

- A) Υπερωισχιστίες
- B) Προγναθισμός
- C) Μικρωτία
- D) Οστεομυελίτιδα
- E) Χειλογναθουπερωισχιστείες

Ποιο από τα παρακάτω δεν αποτελεί χαρακτηριστικό των συνδέσμων

- A) Είναι οικονομική επιλογή
- B) Η Μ Ο με συνδέσμους προσδίδει στον ασθενή μειωμένη μασητική ικανότητα
- C) Παρατηρείται αυξημένο ποσοστό τερηδονισμού των δοντιών στηριγμάτων
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω δεν βελτιώνει το προσθετικό αποτέλεσμα σε περίπτωση αποφρακτήρα της άνω γνάθου

- A) Η χειρουργική τομή να γίνεται στο μέσο του φατνίου του τελευταίου δοντιού που θα εξαχθεί
- B) Όταν η εναπομείνασα μαλθακή υπερώα είναι μη λειτουργική να αφαιρείται
- C) Να επενδύεται το έλλειμμα με δερματικό μόσχευμα μερικού πάχους
- D) Το έλλειμμα να μην εκτείνεται πέρα από τη μέση γραμμή
- E) Να τοποθετείται πάντα ρινογαστρικός σωλήνας μετεγχειρητικά

Ποιο από τα παρακάτω δεν είναι άγκιστρουλικής προσπέλασης

- A) RPI
- B) Άγκιστρο τύπου δοκού
- C) Άγκιστρο τύπου T
- D) Άγκιστρο τύπου μισό T

E) Οπισθενεργό άγκιστρο

Ποιο από τα παρακάτω δεν είναι επιθυμητό χαρακτηριστικό ενός συνδέσμου

- A) Στήριξη- Συγκράτηση
- B) Ρυθμιζόμενη συγκρατητική ικανότητα
- C) Εύκολη επιδιόρθωση-αντικατάσταση
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω δεν είναι μέρος του αγκίστρου

- A) Εφαπτήρας
- B) Συγκρατητικός βραχίονας
- C) Αντιρροπιστικός βραχίονας
- D) Ένας ή περισσότεροι μικροί συνδετήρες
- E) Βάση

Ποιο από τα παρακάτω είναι άγκιστρο ουλικής προσπέλασης

- A) RPI
- B) Άγκιστρο τύπου δοκού
- C) Διπλό τρισκελές
- D) A και B
- E) A και C

Ποιο από τα παρακάτω είναι ιδιότητα του παρειακού βραχίονα του αγκίστρου τύπου δοκού

- A) Σκληρός
- B) Άκαμπτος
- C) Ελαστικός
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι ιξωδοελαστικό υλικό πολλαπλών χρήσεων στη Κινητή προσθετική

- A) Σιλικόνη προσθήκης
- B) Μερκαπτάνη
- C) Υλικό αποκατάστασης ιστών
- D) Σιλικόνη συμπύκνωσης
- E) Ευγενολούχο φύραμα

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος για τους μασητικούς εφαπτήρες

- A) Εμποδίζουν την παρεκτόπιση της Μ Ο
- B) Μεταφέρουν τις δυνάμεις κατά μήκος του επιμήκη άξονα των δοντιών στηριγμάτων
- C) Εμποδίζουν την κατακόρυφη μετατόπιση της Μ Ο
- D) Οι γωνίες του πρέπει να είναι οξείες για καλύτερη συγκράτηση στα δόντια
- E) Λειτουργούν και ως δευτερεύοντα συγκρατητικά στοιχεία

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Η γλωσσική πλάκα χρησιμοποιείται

- A) Σε αβαθές έδαφος στόματος
- B) Σε πρόσθια δόντια με κινητικότητα
- C) Όταν το Σ Θ προβλέπει μελλοντική απώλεια των προσθίων δοντιών
- D) Σε εξοστώσεις στην κάτω γνάθο
- E) Σε εξαιρετικά απορροφημένες ακρολοφίες

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Η διπλή υπερώα δοκός

- A) Χρησιμοποιείται σε ασθενείς με toruspalatinus και αντανεκλαστικό εμέτου
- B) Πολλές φορές δεν είναι άνετη για τους ασθενείς (χώρος γλώσσας, φώνηση)
- C) Δεν μπορεί να αντλήσει μεγάλη στήριξη από την υπερώα
- D) Δεν πρέπει να αποτελεί την πρώτη επιλογή
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Οι ελάσσονες συνδετήρες

- A) Ενώνουν τα άγκιστρα με τον μεγάλο συνδετήρα
- B) Ενώνουν τα έμμεσα συγκρατητικά στοιχεία και τους εφαπτήρες με τον μείζονα συνδετήρα
- C) Ενώνουν την ακρυλική βάση με τον μείζονα συνδετήρα
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Οι ενδομυλικοί σύνδεσμοι

- A) Είναι ανένδοτοι
- B) Απαιτούν μεγάλη παρασκευή του δοντιού
- C) Μεταφέρουν τις μασητικές δυνάμεις μακριά από τον άξονα περιστροφής
- D) Είναι εύκολη η στοματική υγιεινή
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Οι εξωμυλικοί σύνδεσμοι

- A) Είναι ενδοτικοί
- B) Απαιτούν μικρή παρασκευή του δοντιού
- C) Είναι δύσκολη η στοματική υγιεινή
- D) Μεταφέρουν τις μασητικές δυνάμεις κοντά στον άξονα περιστροφής
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Οι εφαπτήρες στις Μ Ο

- A) Μεταφέρουν τις δυνάμεις κατά μήκος του επιμήκη άξονα των δοντιών στηριγμάτων
- B) Λειτουργούν ως κατακόρυφα stop εμποδίζοντας την κατακόρυφη μετατόπιση της πρόσθεσης και τον τραυματισμό των μαλακών ιστών
- C) Διατηρούν τη θέση του αγκίστρου
- D) Όλα τα παραπάνω

E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Οι μασητικοί επαπτήρες στις Μ Ο

A) Η εγγύς-άπω διάσταση τους αντιστοιχεί στο  $1/3-1/2$  της εγγύς-άπω διάστασης του δοντιού

B) Η εγγύς-άπω διάσταση τους αντιστοιχεί στο  $1/4-1/3$  της εγγύς-άπω διάστασης του δοντιού

C) Η παρειογλωσσική διάσταση τους αντιστοιχεί στο  $1/2$  της παρειογλωσσικής διάστασης του δοντιού

D) Το A και το C

E) Το B και το C

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Οι σύνδεσμοι ακριβείας

A) Συνήθως είναι ενδομυλικοί και ανένδοτοι

B) Συνήθως είναι εξωμυλικοί και ενδοτικοί

C) Συνήθως είναι ενδομυλικοί και ενδοτικοί

D) Μπορεί να είναι όλα τα παραπάνω

E) Δεν είναι κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Οι σύνδεσμοι ημιακριβείας

A) Συνήθως είναι εξωμυλικοί και ανένδοτοι

B) Συνήθως είναι εξωμυλικοί και ενδοτικοί

C) Συνήθως είναι ενδομυλικοί και ενδοτικοί

D) Μπορεί να είναι όλα τα παραπάνω

E) Δεν είναι κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος. Το ίππειο πέταλο

A) Έχει πλάτος 6-8mm

B) Πρέπει να είναι συμμετρικός

C) Χρησιμοποιείται όταν αντικαθίστανται αρκετά πρόσθια δόντια



- D) Δεν είναι καλή επιλογή για Μ Ο ελευθέρων άκρων
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι μέρη του αγκίστρου

- A) Εφαπτήρας
- B) Συγκρατητικός βραχίονας
- C) Αντιρροπιστικός βραχίονας
- D) Ένας ή περισσότεροι μικροί συνδετήρες
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι σωστό αναφορικά με τα υδροκολλοειδή

- A) Ο πολυμερισμός του άγαρ-άγαρπραγματοποιείται με φυσική μεταβολή και είναι αντιστρεπτή αντίδραση
- B) Ο πολυμερισμός του αλγινικού πραγματοποιείται με χημική μεταβολή και είναι μη αντιστρεπτή αντίδραση
- C) Ο εγκλωβισμός αέρα παρατηρείται πιο συχνά κατά τον πολυμερισμό του αλγινικού
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι σωστό για Arcon αρθρωτήρα

- A) Τα κονδυλικά στοιχεία είναι στο άνω τμήμα του αρθρωτήρα
- B) Τα κονδυλικά στοιχεία είναι στο κάτω τμήμα του αρθρωτήρα
- C) Τα κονδυλικά στοιχεία δεν κινούνται
- D) Η τροχιά της κονδυλικής οδηγού είναι καμπύλη
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι σωστό για τη στήριξη μιας Μ.Ο ελευθέρων άκρων

- A) αντλεί στήριξη από τα δόντια-στηρίγματα και τις νωδές ακρολοφίες

B) οι μαλακοί ιστοί που καλύπτουν της νωδές φατνιακές ακρολοφίες παρεκτοπίζονται 7-10 φορές περισσότερο από ότι ο περιοδοντικός σύνδεσμος των δοντιών στηριγμάτων

C) η στήριξη από την νωδή ακρολοφία γίνεται μεγαλύτερη όσο απομακρυνόμαστε από το τελευταίο δόντι στήριγμα

D) όλα τα παραπάνω

E) κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω είναι υλικό εκλογής για την κατασκευή εξωστοματικών γναθοπροσωπικών προσθέσεων;

A) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη σε θερμοκρασία δωματίου (RTV)

B) Σιλικόνη πολυμεριζόμενη «εν θερμώ» (HTV)

C) Ακρυλική ρητίνη

D) Πολυουρεθάνη

E) Πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC)

Ποιο από τα παρακάτω είναι υλικό επιλογής για την λήψη αρχικών αποτυπωμάτων για την κατασκευή Ο.Ο

A) Μερκαπτάνη

B) Σιλικόνη προσθήκης

C) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές

D) Πολυαιθέρας

E) Σιλικόνη συμπύκνωσης

Ποιο από τα παρακάτω ελαστομερή αποτυπωτικά υλικά έχει τον μεγαλύτερο χρόνο εργασίας και πολυμερισμού

A) Πολυαιθέρας

B) Πολυσουλφίδια

C) Σιλικόνες προσθήκης

D) Σιλικόνες συμπύκνωσης

E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω κράματα δεν είναι «βασικό κράμα»

- A) Au-Cu-Pt-Pd
- B) Co-Cr
- C) Fe-Cr
- D) Ni-Cr
- E) Ti-6Al-4V

Ποιο από τα παρακάτω κράματα είναι το πιο δημοφιλές για την κατασκευή Μ.Ο.

- A) Co-Cr, Fe-Cr
- B) Ni-Cr, Ti-6Al-4V
- C) Au-Cu-Pt-Pd, Ni-Cr
- D) Au-Cu-Pt-Pd, Ni-Cr
- E) Co-Cr, Ni-Cr

Ποιο από τα παρακάτω μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη μέτρηση της κάθετης διάστασης όταν ο ασθενής προφέρει λέξεις με «σ»

- A) Ο ελεύθερος μεσοφραγματικός χώρος
- B) Ο ελάχιστος χώρος αναπνοής
- C) Ο ελάχιστος χώρος ομιλίας
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω υλικά δεν χρησιμοποιείται για την περιφερική απόφραξη των ορίων του ατομικού δισκαρίου κατά την κατασκευή Μ.Ο

- A) Φύραμα υδροξείδιο του ασβεστίου
- B) Ελαστομερή υλικά
- C) Ακρυλική ρητίνη
- D) Φύραμα ZnO + E
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω υλικά χρησιμοποιείται για την περιφερική απόφραξη των ορίων του ατομικού δισκαρίου κατά την κατασκευή Μ.Ο

- A) Φύραμα υδροξειδίου του ασβεστίου
- B) Ελαστομερή υλικά
- C) Ακρυλική ρητίνη
- D) Φύραμα  $ZnO + E$
- E) Θερμοπλαστικό

Ποιο δεν αποτελεί περιβάλλον άγκιστρο

- A) Απλό τρισκελές
- B) Δακτυλιοειδές
- C) RPI
- D) Διπλό περιβάλλον
- E) οπισθενεργό

Ποιο είναι το βασικό χαρακτηριστικό των μείζονων συνδετήρων

- A) Είναι άκαμπτοι
- B) Είναι ελαστικοί
- C) Είναι λείοι
- D) Είναι ψαθυροί
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο είναι το καταλληλότερο απολυμαντικό για αποτύπωμα με μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές

- A) Χλωρίνη
- B) Ιωδοφόρμιο
- C) Κλίβανος
- D) Γλουταραλδεΐδη
- E) Νερό

Ποιο είναι το καταλληλότερο απολυμαντικό για αποτύπωμα με σιλκόνη

- A) Χλωρίνη
- B) Ιωδοφόρμιο
- C) Κλίβανος
- D) Γλουταραλδεϋδη
- E) Νερό

Ποιο είναι το κύρια χρησιμοποιούμενο κράμα που χρησιμοποιείται στις Μ.Ο.

- A) Κράματα τιτανίου
- B) Κράματα ευγενών μετάλλων
- C) Χρωμοκοβαλτιούχα κράματα
- D) Κράματα νικελίου
- E) κράματα μολυβδαίνιου

Ποιο είναι το κύριο μειονέκτημα όταν η Ο.Ο συγκλείνει με φυσικό φραγμό

- A) Η αποτριβή των φυσικών δοντιών
- B) Η αποτριβή των τεχνητών δοντιών
- C) Η δυσκολία εξισορρόπησης της σύγκλεισης
- D) Α και C
- E) Β και C

Ποιο είναι το κύριο οδηγό σημείο για τη σύνταξη των άνω κεντρικών τομέων σε Ο.Ο

- A) Μέση γραμμή υπερώας
- B) Τομική θηλή
- C) Κυνοδοντικό έπαρμα
- D) Υπερώιες πτυχές
- E) Τομική οδηγός

Ποιο είναι το πιο σημαντικό προστατευτικό επίστρωμα στα «βασικά κράματα»

- A) Οξείδιο του Αλουμινίου
- B) Χρυσός
- C) Νικέλιο
- D) Οξείδιο του Χρωμίου
- E) Κοβάλτιο

Ποιο είναι το υλικό εκλογής για τεχνητά δόντια Μ.Ο

- A) Πορσελάνη
- B) Ακρυλική Ρητίνη
- C) Χρυσοπλάτινα
- D) Σύνθετη ρητίνη
- E) Κράματα χρωμίου-κοβαλτίου

Ποιο είναι το υλικό εκλογής για την αποτύπωση σε ΜΟ τάξης III και IV κατά Kennedy

- A) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- B) Αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- C) Πολυαιθέρας
- D) Αποτυπωτικά κεριά
- E) Φύραμα οξειδίου του ψευδαργύρου – ευγενόλης

Ποιο είναι το υλικό εκλογής για την καταγραφή της κεντρικής σχέσης σε Ο.Ο

- A) κεριά με αλουμίνιο
- B) φύραμα οξειδίου του ψευδαργύρου και ευγενόλης
- C) αποτυπωτική γύψος
- D) γύψος των Παρισίων
- E) κανένα από τα παραπάνω

Ποιο είναι το υλικό εκλογής για την κατασκευή εξωστοματικών προσθέσεων;

- A) Τιτάνιο
- B) Ακρυλικό
- C) Σιλικόνη
- D) Πολυουρεθάνη
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο είναι το υλικό εκλογής για την τελική αποτύπωση σε Μ.Ο.:

- A) Σιλικόνη μέσης ρευστότητας
- B) Ευγενολούχο φύραμα
- C) Μερκαπτάνη
- D) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- E) Α και D

Ποιο είναι το υλικό επιλογής για την καταγραφή της ουδέτερης ζώνης

- A) Το φύραμα οξειδίου του ψευδαργύρου με ευγενόλη
- B) Οι σιλικόνες προσθήκης
- C) Οι σιλικόνες συμπύκνωσης
- D) Τα μαλακά επιστρώματα αποκατάστασης των ιστών
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιο θεωρείται το βασικό μειονέκτημα των τεχνητών δοντιών από ακρυλικό

- A) Θραύση
- B) Δεν είναι ιδιαίτερα αισθητικά
- C) Κατακρατούν χρωστικές
- D) Κατακρατούν τρυγία
- E) Η Αποτριβή

Ποιο συστατικό της εν θερμώ πολυμεριζόμενης ακρυλικής ρητίνης δύναται να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση στους ασθενείς

- A) το μεθυλ-μεθακρυλικό μεθύλιο

- B) το πολύ-μεθυλ-μεθακρυλικό μεθύλιο
- C) το υπεροξείδιο του βενζολίου
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιοι παράγοντες επηρεάζουν τη στήριξη μιας Μ.Ο ελευθέρων άκρων

- A) Η ποιότητα της νωδής ακρολοφίας
- B) Το υλικό και η ακρίβεια της αποτύπωσης
- C) Οι μασητικές φορτίσεις
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιοι παράγοντες συντελούν στην συγκράτηση μιας άνω Ο.Ο

- A) Η ατμοσφαιρική πίεση
- B) Η συνάφεια
- C) Η συνοχή
- D) Ο νευρομυικός συντονισμός
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιος είναι ο λιγότερο άκαμπτος μείζονας συνδετήρας

- A) Η υπερώια ζώνη
- B) Η διπλή υπερώια δοκός
- C) Η υπερώια πλάκα
- D) Το ίππειο πέταλο
- E) Όλοι είναι εξαιρετικά άκαμπτοι

Ποιος είναι ο λιγότερο συχνός μερικά νωδός φραγμός

- A) τάξη I
- B) τάξη II



- C) τάξη III
- D) τάξη IV
- E) Όλα τα παραπάνω

Ποιος είναι ο μείζονας συνδετήρας εκλογής όταν υπάρχει εξόστωση στην υπερώα

- A) Γλωσσική πλάκα
- B) Υπερώια πλάκα
- C) Γλωσσική δοκό
- D) Α και Β
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιος είναι ο πιο εύκαμπτος μείζονας συνδετήρας

- A) Η υπερώια ζώνη
- B) Η διπλή υπερώια δοκός
- C) Η υπερώια πλάκα
- D) Το ίππειο πέταλο
- E) Όλοι είναι εξαιρετικά άκαμπτοι

Ποιος είναι ο σημαντικότερος λόγος για την κατασκευή επένθετων Ο.Ο

- A) Η διατήρηση του οστικού υποστρώματος
- B) Η εύκολη κατασκευή
- C) Η επιθυμία του ασθενή
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Ποιος πρώτος που χρησιμοποίησε για τον εαυτό του πρόσθεση για απόφραξη ελλείμματος της υπερώας

- A) AmatusLusitanus
- B) AmbroiseParé
- C) Alexander Petronius

D) Pierre Fauchard

E) Δημοσθένης

Ποιος πρώτος τοποθέτησε άμεσα πρόσθεση κατά τη διάρκεια της χειρουργικής επέμβασης;

A) AmbroiseParé

B) Δημοσθένης

C) Claude Martin

D) Pierre Fauchard

E) Alexander Petronius

Ποιος σχήμα υπερώας ευνοεί τη συγκράτηση μιας άνω Ο.Ο

A) Αβαθής

B) Τετράγωνη

C) Τριγωνική

D) Τετράγωνη αβαθής

E) Τριγωνική αβαθής

Ποιος τύπος βλεννογόνου είναι ο καταλληλότερος για την κατασκευή Ο.Ο

A) Ο ογκώδης

B) Ο μαλακός και ελαστικός

C) Ο λεπτός

D) Ο ανελαστικός και ογκώδης βλεννογόνος

E) Κανένα από τα παραπάνω

Πόσες ώρες πριν από την τελική αποτύπωση για κατασκευή νέων Ο.Ο. πρέπει να αφαιρεθούν οι παλιές

A) Για 2 ώρες

B) Για 12 ώρες

C) Για 24 ώρες

- D) Για 48 ώρες
- E) Δεν είναι απαραίτητο

Πόσο περίπου πρέπει να απέχει το άνω κέρινο ύψος στην περιοχή του δευτέρου γομφίου από την κορυφή της υπολειμματικής φατνιακής ακρολοφίας

- A) 3mm
- B) 6mm
- C) 8mm
- D) 8-9mm
- E) Καθόλου

Πόσο πρέπει να είναι το βάθος παρασκευής μασητικού εφαπτήρα

- A) Το βάθος παρασκευής πρέπει να είναι 2.5 mm
- B) Το βάθος παρασκευής πρέπει να είναι 1.5 mm
- C) Το βάθος παρασκευής πρέπει να είναι 0.5 mm
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πότε αντενδείκνυται τα περιβάλλοντα άγκιστρα

- A) Σε Kennedy III M.O
- B) Σε M.O μικτής στήριξης με περιοδοντικά δόντια-στηρίγματα
- C) Σε Kennedy II M.O
- D) A και C
- E) A + B

Πότε αντενδείκνυται η αποκατάσταση εκτεταμένης πρόσθιας νωδότητας με ακίνητες αποκαταστάσεις

- A) Όταν υπάρχει έντονα απορροφημένη φατνιακή ακρολοφία
- B) Σε νεαρούς ασθενείς στους οποίους δεν έχει ολοκληρωθεί η ανάπτυξη
- C) Σε χαμηλή γραμμή γέλωτος

D) A και B και C

E) A +C

Πότε αντιγράφουμε μία Ο.Ο

A) Όταν οι θέσεις των τεχνητών δοντιών είναι οι επιθυμητές

B) Όταν το σχήμα των τεχνητών δοντιών είναι το επιθυμητό

C) Όταν το χρώμα των τεχνητών δοντιών είναι το επιθυμητό

D) Όταν το σχήμα των λείων επιφανειών είναι το επιθυμητό

E) Όλα τα παραπάνω

Πότε αφαιρούνται τα γύψινα εκμαγεία από τα αποτυπώματα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς

A) μετά από 35 λεπτά

B) μετά από 25 λεπτά

C) μετά από 55 λεπτά

D) μετά από 45 λεπτά

E) μετά από 60 λεπτά

Πότε γίνεται δοκιμή πρόσθιων στις άμεσες Ο.Ο

A) Μετά την σύνταξή τους

B) Πριν την όπτηση της ΟΟ

C) Μετά την όπτηση της ΟΟ

D) Κατά την τοποθέτηση της ΟΟ

E) A +B

Πότε δεν αντενδείκνυται η κατασκευή Ο.Ο

A) Αιματολογικές ανωμαλίες

B) Μη ρυθμισμένος σακχαρώδης διαβήτης

C) Νόσο του Parkinson

D) Φυματίωση

E) Κανένα από τα παραπάνω

Πότε δεν είναι απαραίτητη η χρήση ατομικού δισκαρίου και η λειτουργική αποτύπωση για περιφερική απόφραξη των ορίων με θερμοπλαστικό υλικό

A) Σε KennedyI και II

B) Σε KennedyI και III

C) Σε KennedyII και III

D) Σε KennedyIII

E) Σε καμία από τις παραπάνω περιπτώσεις

Πότε δεν ενδείκνυται η γλωσσική πλάκα

A) Όταν τα πρόσθια δόντια παρουσιάζουν έντονη γλωσσική απόκλιση

B) Όταν τα πρόσθια δόντια παρουσιάζουν κινητικότητα

C) Όταν τα πρόσθια δόντια παρουσιάζουν αραιοδοντία

D) Σε όλες τις παραπάνω περιπτώσεις

E) Σε καμία από τις παραπάνω περιπτώσεις

Πότε δεν χρησιμοποιούνται "υλικά αποκατάστασης των ιστών" (tissueconditioners) στην κατασκευή Ο.Ο

A) Κατά τη λειτουργική αποτύπωση.

B) Για τη σταθεροποίηση βασικών πλακών κατά το στάδιο των καταγραφών

C) Κατά την καταγραφή της ουδέτερης ζώνης.

D) Κατά τη διαμόρφωση λείων επιφανειών των οδοντοστοιχιών.

E) Κατά την αποτύπωση με την μικτή τεχνική

Πότε είναι απαραίτητη η αναπροσαρμογή της βάσης της Ο.Ο

A) Όταν η Ο.Ο δεν έχει επαρκή συγκράτηση

B) Όταν τα όρια της Ο.Ο είναι υποεκτατικά

C) Όταν η αισθητική της Ο.Ο δεν είναι καλή

D) Όταν τα δόντια είναι σε λάθος θέσεις

E) A και B

Πότε είναι απαραίτητη η καταγραφή της ουδέτερης ζώνης

A) Σε ασθενείς με γναθοπροσωπικά ελλείμματα

B) Σε ασθενείς με σύνδρομα

C) Σε ασθενείς με πολλές αποτυχημένες Ο.Ο.

D) Ασθενείς με ογκώδεις φατνιακές ακρολοφίες

E) Ασθενείς που έχουν υποστεί φατσιοπλαστική

Πότε είναι απαραίτητη η χρήση ατομικού δισκαρίου και η λειτουργική αποτύπωση για περιφερική απόφραξη των ορίων με θερμοπλαστικό υλικό

A) Σε Kennedy I και II

B) Σε Kennedy I και III

C) Σε Kennedy II και III

D) Σε όλες τις παραπάνω περιπτώσεις

E) Σε καμία από τις παραπάνω περιπτώσεις

Πότε είναι απολύτως απαραίτητη η έμμεση συγκράτηση στις Μ.Ο

A) Στις μικτής στήριξης

B) Στις οδοντικής στήριξης

C) Όταν δεν υπάρχουν οπίσθια ακραία δόντια στήριξης

D) Πάντα

E) A και C

Πότε είναι δυνατόν να διαγνωστεί η υπερωϊοσχιστία ενδομητρικά

A) 4-6 εβδομάδες

B) 6-8 εβδομάδες

C) 2-4 μήνες

D) 4-6 μήνες

E) 6-8 μήνες

Πότε είναι εξαιρετικής σημασίας η αποτύπωση της νωδής περιοχής

- A) Σε Kennedy I
- B) Σε Kennedy II
- C) Σε KennedyIV
- D) A και B
- E) A και C

Πότε επανεξετάζεται ο ασθενής μετά την παράδοση του μεταβατικού αποφρακτήρα της άνω γνάθου

- A) Σε 7 ημέρες
- B) Σε 24 ώρες
- C) Σε 15 ημέρες
- D) Σε 48 ώρες
- E) Μόνο αν ο ασθενής παρουσιάζει κάποια ενόχληση

Πότε επιβάλλεται η επανάληψη αρχικού αποτυπώματος μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς της άνω γνάθου

- A) Όταν υπάρχουν στις επιφάνειες των δοντιών στηριγμάτων φυσαλίδες
- B) Δεν έχει αποτυπωθεί με ακρίβεια η σκληρή υπερώα
- C) Δεν έχουν αποτυπωθεί τα γναθιαία ογκώματα
- D) Το υλικό έχει αρχίσει να πήζει πριν τοποθετηθεί στο στόμα
- E) Όλα τα παραπάνω

Πότε επιβάλλεται η επανάληψη αρχικού αποτυπώματος μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς άνω γνάθου

- A) Δεν έχουν αποτυπωθεί τα οπισθογόμφια προσκεφάλαια
- B) Δεν έχει αποτυπωθεί η μαλθακή υπερώα
- C) Δεν έχουν αποτυπωθεί τα γναθιαία ογκώματα
- D) Δεν έχει αποτυπωθεί η ζυγωματική αντηρίδα

Ε) Όλα τα παραπάνω

Πότε επιλέγονται τεχνητά δόντια από πορσελάνη σε Μ.Ο.

- A) Ο ασθενής είναι ηλικιωμένος
- B) Οι ανταγωνιστές φέρουν μεταλλοκεραμικές αποκαταστάσεις
- C) Για αισθητικούς λόγους
- D) Α και Β
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πότε εφαρμόζεται η τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου

- A) Στις Μ.Ο οδοντικής στήριξης
- B) Στις Μ.Ο μικτής στήριξης
- C) Στις Μ.Ο μικτής και οδοντικής στήριξης
- D) Στις Μ.Ο ελευθέρων άκρων
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πότε έχουμε τις πρώτες τεκμηριωμένες αναφορές σχετικά με προσθετικές αποκαταστάσεις στο στόμα και το πρόσωπο;

- A) Τον 14ο αιώνα
- B) Τον 12ο αιώνα
- C) Τον 16ο αιώνα
- D) Τον 18ο αιώνα
- E) Τον 6ο αιώνα

Πότε καλύπτονται με στεφάνες τα δόντια-στηρίγματα στις Μ.Ο

- A) Όταν δεν έχουν κατάλληλο σχήμα συγκράτησης
- B) Σε περίπτωση ιδιαίτερα φθαρμένων και πολυσφραγισμένων δοντιών
- C) Για τη ναρθηκοποίησή τους
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω



Πότε καλύπτονται με στεφάνες τα δόντια-στηρίγματα στις Μ.Ο

- A) Όταν δεν έχουν συγκρατητική εσοχή
- B) Όταν επιθυμεί ο ασθενής
- C) Όταν επιθυμεί ο οδοντίατρος
- D) Α και Β
- E) Α και C

Πότε κατά την αποκατάσταση με Μ.Ο ως θέση θεραπείας επιλέγεται η κεντρική σχέση

- A) Αν επιθυμεί ο ασθενής
- B) Αν δεν υπάρχει προσθετικός χώρος εργασίας
- C) Αν επιθυμεί ο οδοντίατρος
- D) Αν δεν διατηρείται η κάθετη διάσταση με τα εναπομείναντα δόντια
- E) Β και D

Πότε κατά την αποτύπωση για Μ.Ο χρησιμοποιούνται διάτρητα δισκάρια

- A) Κατά την αποτύπωση με μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- B) Κατά την αποτύπωση με πολυαιθέρα
- C) Κατά την αποτύπωση με σιλικόνη προσθήκης
- D) Κατά την αποτύπωση με σιλικόνη συμπύκνωσης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πότε κατά την τελική αποτύπωση Ο.Ο. δεν χρησιμοποιείται το ευγενολούχο φύραμα:

- A) Όταν δεν υπάρχουν εσοχές
- B) Όταν υπάρχουν εσοχές
- C) Όταν υπάρχουν λευκοπλακίες
- D) Όταν υπάρχει έντονο αντανάκλαστικό εμέτου
- E) Όλα τα παραπάνω

Πότε κατασκευάζονται ομοιότυπες Ο.Ο

- A) Όταν δεν υπάρχουν παλιές Ο.Ο
- B) Όταν οι παλιές Ο.Ο έχουν ικανοποιητικές μασητικές επιφάνειες αλλά λάθος μασητικό επίπεδο
- C) Όταν οι παλιές οδοντοστοιχίες έχουν κακή έδραση αλλά σωστή παρειογλωσσική σύνταξη των δοντιών
- D) Σε ασθενείς άνω των 70 ετών
- E) Σε ασθενείς μικρότερους των 65 ετών

Πότε λαμβάνεται αποτύπωμα με κλειστό το στόμα στις Ο.Ο

- A) Όταν γίνεται αναπροσαρμογή της βάσης
- B) Όταν κάνουμε συγχρόνως καταγραφές και αποτύπωση
- C) Όταν κατασκευάζουμε άμεση Ο.Ο
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πότε μπορεί να εφαρμοστεί το δακτυλιοειδές άγκιστρο

- A) Σε πρόσθια δόντια για αισθητικούς λόγους
- B) Σε περιοδοντικά επιβαρυσμένα στηρίγματα
- C) Σε στηρίγματα με έντονη παρειακή ή γλωσσική κλίση
- D) Σε όλα τα παραπάνω
- E) Σε κανένα από τα παραπάνω

Πότε μπορεί να παρατηρηθεί μειωμένη συγκράτηση σε Μ.Ο.

- A) Όταν παρατηρούνται πρόωρες επαφές δοντιών
- B) Όταν η κάθετη διάσταση είναι μειωμένη
- C) Όταν παρατηρείται υπερβολική αγκίστρωση
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πότε οι άνω κεντρικοί τομείς έρχονται σε επαφή με το έσω τμήμα του ερυθρού κράσπεδου των χειλέων

- A) Κατά την προφορά των Φ και Β
- B) Κατά την προφορά των Κ και Λ
- C) Κατά την προφορά των Π και ΜΠ
- D) Κατά την προφορά των Μ και Ν
- E) Κατά την προφορά των Τ και Δ

Πότε παρατηρείται παθολογική διόγκωση των γναθιαίων ογκωμάτων

- A) Σε υπερπαραθυρεοειδισμό
- B) Σε υπερθυρεοειδισμό
- C) Σε μεγαλακρία
- D) Σε παρατεταμένη έλλειψη των οπίσθιων δοντιών και απουσία ανταγωνιστών
- E) C και D

Πότε πρέπει να εξεταστεί από γναθοπροσωπικό προσθετολόγο ο ασθενής που θα υποβληθεί σε άνω γναθεκτομή με στόχο την καλύτερη αποκατάσταση

- A) Μετά τη χειρουργική εκτομή
- B) Μετά την ολοκλήρωση της ακτινοθεραπείας
- C) Μετά την ολοκλήρωση της χημειοθεραπείας
- D) Προεγχειρητικά
- E) Δεν χρειάζεται

Πότε το σχέδιο θεραπείας περιλαμβάνει την κατασκευή Μ.Ο

- A) Όταν τα ελλείποντα φυσικά δόντια δεν μπορούν να αντικατασταθούν με ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις
- B) Όταν η απώλεια των δοντιών συνοδεύεται με μεγάλη απώλεια οστικού υποστρώματος
- C) Όταν ο ασθενής είναι νεαρής ηλικίας και δεν έχει ολοκληρωθεί η σκελετική ανάπτυξη

D) Όταν οικονομικοί λόγοι το επιβάλλουν

E) Όλα τα παραπάνω

Πότε χρειάζεται να κατασκευαστεί χειρουργικός νάρθηκας σε ασθενή που θα λάβει Ο.Ο

A) Όταν τα εναπομείναντα δόντια είναι υπερεκφυμένα

B) Όταν θα πραγματοποιηθεί προπρωσθητική χειρουργική

C) Όταν τα εναπομείναντα δόντια έχουν κινητικότητα

D) Ποτέ

E) Πάντα

Πότε χρησιμοποιείται η τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου

A) Σε KennedyI και II

B) Σε KennedyI και III

C) Σε KennedyII και III

D) Σε KennedyIII

E) Σε καμία από τις παραπάνω περιπτώσεις

Πότε χρησιμοποιούμε την τεχνική της διπλής αποτύπωσης σε άμεση Ο.Ο

A) Όταν τα πρόσθια εναπομείναντα δόντια έχουν έντονη χειλική κλίση

B) Όταν δεν θέλουμε να αποτυπώσουμε με λεπτομέρεια την πρόσθια περιοχή

C) Όταν τα πρόσθια εναπομείναντα δόντια έχουν κινητικότητα

D) A και C

E) A και B

Πότε χρησιμοποιούνται τα έμμεσα συγκρατητικά μέσα

A) Πάντα

B) σε Μ.Ο. ελευθέρων άκρων

C) σε δόντια στηρίγματα με μειωμένη οστική στήριξη

D) σε Μ.Ο. οδοντικής στήριξης

Ε) Όταν το επιτρέπει η αισθητική

Που αναφέρεται στο διάγραμμα του Posselt

- A) Είναι γραμμή κατεύθυνσης
- B) Στις κινήσεις μάσησης της κάτω γνάθου
- C) Στις οριακές κινήσεις της κάτω γνάθου
- D) Είναι ανατομικό οδηγό σημείο
- E) B + D

Που βρίσκεται η γραμμή δόνησης της μαλακής υπερώας βρίσκεται

- A) Στην ακίνητη μοίρα της μαλακής υπερώας
- B) Στην κινητή μοίρας της μαλακής υπερώας
- C) Στο όριο ένωσης της ακίνητης με την κινητή μαλακή υπερώα
- D) A και C
- E) B και C

Που δεν χρησιμοποιούνται τα εκμαγεία μελέτης στις Μ.Ο

- A) Για την αρχική σχεδίαση της Μ.Ο
- B) Για την κατασκευή κέρινων υψών για την αρχική καταγραφή
- C) Την κατασκευή ατομικού δισκαρίου
- D) Για τον καθορισμό των τροποποιήσεων στα εναπομείναντα δόντια
- E) Για την σύνταξη των τεχνητών δοντιών

Που διαφέρει η αποτύπωση της νωδής ακρολοφίας νωδής ακρολοφίας σε Ο.Ο από τη Μ.Ο ελευθέρων άκρων

- A) Πουθενά
- B) Χρησιμοποιούνται διαφορετικά υλικά
- C) Χρησιμοποιούνται ατομικά δισκάρια από διαφορετικό υλικό
- D) Στις Μ.Ο χρησιμοποιείται μεταλλικό δισκάριο
- E) Όλα τα παραπάνω

Που διαφέρει η Μ.Ο. οδοντικής και από αυτή της μικτής στήριξης

- A) Στη στήριξη
- B) Στη συγκράτηση
- C) Στην αποτύπωση
- D) Στη σχεδίαση
- E) Όλα τα παραπάνω

Που οφείλονται οι μεταβολές διαστάσεων της ακρυλικής ρητίνης

- A) Συστολή πολυμερισμού
- B) Θερμική συστολή και διαστολή
- C) Ανάπτυξη εσωτερικών τάσεων
- D) Συστολή διαστολή από την προσρόφηση και απώλεια ύδατος.
- E) Όλα τα παραπάνω

Που πρέπει να τοποθετείται η λαβή στο ατομικό δισκάριο της άνω γνάθου;

- A) Κάθετα στη φατνιακή ακρολοφία της πρόσθιας περιοχής.
- B) Παράλληλα στη φατνιακή ακρολοφία της πρόσθιας περιοχής
- C) Στο κέντρο της υπερώας.
- D) Οπουδήποτε
- E) Στη μέση γραμμή

Που συνήθως ασκείται μεγαλύτερη πίεση κατά την κατασκευή Ο.Ο

- A) Στην οβελιαία ραφή
- B) Στην τομική θηλή
- C) Στις πρόσθιες υπερώιες πτυχές
- D) Στα οπισθογόμφια προσκεφάλαια
- E) Α και Β και D

Πού τοποθετείται το άπω όριο του άνω ατομικού δισκαρίου

- A) Στα γναθιαία ογκώματα και στο όριο της σκληρής-μαλθακής υπερώας
- B) Στα γναθιαία ογκώματα και 2-3mm πέρα από το όριο της σκληρής-μαλθακής υπερώας
- C) Στις αγκιστρογναθικές εντομές στο όριο της σκληρής-μαλθακής υπερώας
- D) Στις αγκιστρογναθικές εντομές και 2-3mm πέρα από το όριο της σκληρής-μαλθακής υπερώας
- E) Όπου δεν ενοχλεί τον ασθενή

Που τοποθετείται το υλικό καταγραφής κατά την καταγραφή της κεντρικής σχέσης στις Ο.Ο

- A) Στην κάτω γνάθο
- B) Στην άνω γνάθο
- C) Οπουδήποτε
- D) Ανάλογα με το υλικό
- E) Όλα τα παραπάνω

Πού χρησιμεύει ο ελάχιστος χώρος ομιλίας

- A) Στον προσδιορισμό της κεντρικής θέσης
- B) Στον προσδιορισμό της κάθετης διάστασης
- C) Είναι κάτι μεταβλητό
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πού χρησιμοποιείται το όργανο Fox

- A) Στην παραλληλογράφηση των εκμαγείων εργασίας
- B) Στον ορισμό της γωνίας Bennett
- C) Στον ορισμό του μασητικού επιπέδου
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω

Που χρησιμοποιούνται τα εκμαγεία εργασίας στις Μ.Ο

- A) Για την αρχική σχεδίαση της Μ.Ο
- B) Για την κατασκευή κέρινων υψών για την αρχική καταγραφή
- C) Την κατασκευή ατομικού δισκαρίου
- D) Για το διαγνωστικό κέρωμα των δοντιών που θα καλυφθούν με στεφάνες
- E) Για την κατασκευή κέρινων υψών για την τελική καταγραφή

Που χρησιμοποιούνται τα εκμαγεία εργασίας στις Μ.Ο

- A) Για την αρχική σχεδίαση της Μ.Ο
- B) Για την κατασκευή κέρινων υψών για την αρχική καταγραφή
- C) Για την σύνταξη των τεχνητών δοντιών
- D) Για τον καθορισμό των τροποποιήσεων στα εναπομείναντα δόντια
- E) Την κατασκευή ατομικού δισκαρίου

Που χρησιμοποιούνται τα εκμαγεία εργασίας στις Μ.Ο

- A) Για την αρχική σχεδίαση της Μ.Ο
- B) Για το κέρωμα του μεταλλικού σκελετού
- C) Για την εφαρμογή του μεταλλικού σκελετού μετά τη χύτευση
- D) Για τον καθορισμό των τροποποιήσεων στα εναπομείναντα δόντια
- E) Την κατασκευή ατομικού δισκαρίου

Πού χρησιμοποιούνται τα εκμαγεία μελέτης

- A) Για την κατασκευή ατομικού δισκαρίου
- B) Για την παραλληλογράφηση και την αρχική σχεδίαση
- C) Για την κατασκευή βασικών πλακών με κέρινα ύψη
- D) A και B
- E) A και C



Που χρησιμοποιούνται τα εκμαγεία μελέτης στις Μ.Ο

- A) Για την αρχική σχεδίαση της Μ.Ο
- B) Για την κατασκευή κέρινων υψών για την αρχική καταγραφή
- C) Την κατασκευή ατομικού δισκαρίου
- D) Για το διαγνωστικό κέρωμα των δοντιών που θα καλυφθούν με στεφάνες
- E) Όλα τα παραπάνω

Που χρησιμοποιούνται τα εκμαγεία μελέτης στις Μ.Ο

- A) Για το κέρωμα του σκελετού της Μ.Ο
- B) Για την κατασκευή κέρινων υψών για την αρχική καταγραφή
- C) Την κατασκευή ατομικού δισκαρίου
- D) Α και Β
- E) Β και C

Που χρησιμοποιούνται τα εκμαγεία μελέτης στις Μ.Ο

- A) Για το κέρωμα του σκελετού της Μ.Ο
- B) Για την κατασκευή κέρινων υψών για την αρχική καταγραφή
- C) Για την εφαρμογή του μεταλλικού σκελετού μετά τη χύτευση
- D) Για την όπτηση της ακρυλικής βάσης της Μ.Ο
- E) Για την σύνταξη των τεχνητών δοντιών

Πρόσθια νωδά διαστήματα αποκαθίστανται καλύτερα με Μ.Ο. όταν:

- A) Υπάρχει έντονη απορρόφηση της φατνιακής ακρολοφίας
- B) Υπάρχει χειρουργικό έλλειμμα
- C) Υπάρχει τραυματικό έλλειμμα
- D) Σε άτομα κάτω των 18 ετών
- E) Όλα τα παραπάνω σωστά

Πως αλλιώς λέγεται η νόσος του Paget

- A) Μεγαλακρία
- B) Παραμορφωτική οστεΐτιδα
- C) Υπασβεστιαμία
- D) Ιογενής οστεΐτιδα
- E) Σκληροδερμία

Πως γίνεται η εργαστηριακή επανανάρτηση

- A) Με ανάρτηση των Ο.Ο μετά την όπτηση με νέα ενδοστοματική καταγραφή της κεντρικής σχέσης
- B) Με ανάρτηση των Ο.Ο μετά την όπτηση με την αρχική ενδοστοματική καταγραφή της κεντρικής σχέσης
- C) Με ανάρτηση των Ο.Ο μετά την όπτηση με «το χέρι»
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς γίνεται η καταγραφής της κεντρικής σχέσης των γνάθων σε Ο.Ο

- A) Κατάποση
- B) Με πρόσθιο αποπρογραμματιστή
- C) Καθοδήγηση της κάτω γνάθου σε κεντρική σχέση
- D) Β και C
- E) Α και C

Πώς γίνεται η καταγραφής της κεντρικής σχέσης των γνάθων σε Ο.Ο

- A) Κατάποση
- B) Με πρόσθιο αποπρογραμματιστή
- C) Καθοδήγηση της κάτω γνάθου σε κεντρική σχέση
- D) Β και C
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως γίνεται ο προσδιορισμός της θέσης του μασητικού επιπέδου:

- A) Με τη ρινική γραμμή
- B) Με τη διακορική γραμμή
- C) Με το οβελιαίο επίπεδο
- D) Με τη γραμμή γέλωτος
- E) Με το μετωπιαίο επίπεδο

Πως εξασφαλίζεται η αντιστήριξη στο άγκιστρο RPI

- A) Με τον ενδοτικό μείζονα συνδετήρα
- B) Με τον μείζονα συνδετήρα
- C) Με τους ελάσσονες συνδετήρες
- D) Με τον συγκρατητικό βραχίονα
- E) Δεν χρειάζεται αντιστήριξη

Πώς επηρεάζει τη σχεδιάσή της M.O η ύπαρξη toruspalatinus

- A) Την εκλογή συγκρατητικών στοιχείων
- B) Την εκλογή του μείζονα υπερώιου συνδετήρα
- C) Την εκλογή δοντιών-στηριγμάτων
- D) Α και C
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως επηρεάζεται ο βαθμός απορρόφησης της νωδής φατνιακής ακρολοφίας από την ιξωδοελαστική συμπεριφορά του βλεννογόνου

- A) ευθέως ανάλογα
- B) αντιστρόφως ανάλογα
- C) γραμμικά
- D) εκθετικά
- E) δεν επηρεάζεται

Πώς επιτυγχάνεται επαρκής υποστήριξη του άνω χείλους σε μια άνω O.O

- A) Με επηρμένο το αυχενικό τρίτημόριο των κυνοδόντων

- B) Με το προστομιακό πτερύγιο από ακρυλική ρητίνη
- C) Με τα μακριά άνω πρόσθια δόντια
- D) Α και Β
- E) Β και C

Πως λαμβάνεται το αποτύπωμα «σε ηρεμία»

- A) χωρίς πίεση στον βλεννογόνο
- B) με εκλεκτική πίεση
- C) με κλειστό στόμα
- D) Α και C
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως μπορεί να χρησιμοποιηθεί η παλιά Ο.Ο σε ασθενή που θα υποβληθεί σε άνω γναθεκτομή

- A) ως οριστικός αποφρακτήρας
- B) ως μεταβατικός αποφρακτήρας
- C) ως χειρουργικός αποφρακτήρας
- D) είναι άχρηστη
- E) δεν θα έχει καλή εφαρμογή και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται

Πως μπορούμε να διαπιστώσουμε διαφορές στη σύγκλειση μετά την όπτηση

- A) Με παρατήρηση
- B) Με εργαστηριακή επανανάρτηση
- C) Από την εμφάνιση συμπτωμάτων από την ΚΓΔ
- D) Από τη μασητική ικανότητα του ασθενή
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως μπορούν να διορθωθούν «μικρά εντοπισμένα κενά» σε ένα αρχικό αποτύπωμα μερκαπτάνης

- A) Με λεπτόρρευση μερκαπτάνη

- B) Με κερί
- C) Με λεπτόρρευση σιλικόνη
- D) Δεν διορθώνονται
- E) Α και Β

Πως μπορούν να διορθωθούν «μικρά εντοπισμένα κενά» σε ένα αρχικό αποτύπωμα σιλικόνης μέσης ρευστότητας

- A) Με σιλικόνη μέσης ρευστότητας
- B) Με κερί
- C) Με λεπτόρρευση σιλικόνη
- D) Δεν διορθώνονται
- E) Α και Β

Πως μπορούν να διορθωθούν «μικρά εντοπισμένα κενά» σε ένα αρχικό αποτύπωμα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς

- A) Με λεπτόρρευση αλγινικό
- B) Με κερί
- C) Με λεπτόρρευση σιλικόνη
- D) Δεν διορθώνονται
- E) Α και Β

Πως μπορούν να διορθωθούν «οι φυσαλίδες» σε ένα αρχικό αποτύπωμα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς

- A) Με λεπτόρρευση αλγινικό
- B) Με κερί
- C) Με λεπτόρρευση σιλικόνη
- D) Δεν διορθώνονται
- E) Α και Β

Πώς ονομάζεται η ζώνη στην οποία οι δυνάμεις που ασκούνται από τη γλώσσα εξισώνονται από τις δυνάμεις του βυκανητή και του σφιγκτήρα του στόματος

- A) Ζώνη ισορροπίας
- B) Ουδέτερη ζώνη
- C) Μηδενική ζώνη
- D) Ζώνη μείωσης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ονομάζεται ο νοητός άξονας περιστροφής των Μ.Ο γύρω από τα ακραία στηρίγματα

- A) Άξονας περιστροφής
- B) Γραμμή του υπομοχλίου
- C) Γίγλυμος άξονας
- D) Άξονας ροπής
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ονομάζεται το τρίγωνο που σχηματίζεται από την άπω επιφάνεια του κυνόδοντα και τις γραμμές που διέρχονται από την παρειακή και τη γλωσσική πλευρά του οπισθογόμφιου προσκεφάλαιου

- A) τρίγωνο Monson
- B) τρίγωνο Camper
- C) τρίγωνο Round
- D) τρίγωνο Hanau
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ονομάζεται το τρίγωνο που σχηματίζεται από την εγγύς επιφάνεια του κυνόδοντα και τις γραμμές που διέρχονται από την παρειακή και τη γλωσσική πλευρά του οπισθογόμφιου προσκεφάλαιου

- A) τρίγωνο Monson
- B) τρίγωνο Camper
- C) τρίγωνο Round
- D) τρίγωνο Hanau
- E) Δεν υπάρχει τέτοιο τρίγωνο

Πώς ορίζεται η θέση του μασητικού επιπέδου σε Μ.Ο άνω γνάθου όταν υπάρχει Ο.Ο στην

- A) Από τις μασητικές επιφάνειες των υπάρχοντων δοντιών
- B) Από τη διακόρική γραμμή
- C) Από το επίπεδο Camper
- D) Από τη γραμμή γέλωτος
- E) Από τη γραμμή χαμόγελου

Πως ορίζεται με φωνητικές δοκιμασίες η θέση των άνω προσθίων τεχνητών δοντιών

- A) Κατά την προφορά του φ και του β θα πρέπει το κοπτικό άκρο των άνω προσθίων να έρχεται σε επαφή με τη νοητή γραμμή που χωρίζει το υγρό από το στεγνό ερυθρό κράσπεδο του κάτω χείλους
- B) Κατά την προφορά του δ και του θ θα πρέπει το κοπτικό άκρο των άνω προσθίων να έρχεται σε επαφή με τη νοητή γραμμή που χωρίζει το υγρό από το στεγνό ερυθρό κράσπεδο του κάτω χείλους
- C) Κατά την προφορά του φ και του β θα πρέπει το μέσο τριτημόριο των άνω προσθίων να έρχεται σε επαφή με τη νοητή γραμμή που χωρίζει το υγρό από το στεγνό ερυθρό κράσπεδο του κάτω χείλους
- D) Κατά την προφορά του φ και του β θα πρέπει το κοπτικό άκρο των άνω προσθίων να αφίσταται από τη νοητή γραμμή που χωρίζει το υγρό από το στεγνό ερυθρό κράσπεδο του κάτω χείλους
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ορίζεται το μασητικό επίπεδο κατά το στάδιο των καταγραφών

- A) Με το όργανο Fox
- B) Με διαβήτη
- C) Με τον παραλληλογράφο
- D) Με χάρακα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ορίζεται το τρίγωνο του Pound

- A) Την άπω επιφάνεια του κυνόδοντα και τις γραμμές που διέρχονται από την παρειακή και τη γλωσσική πλευρά του οπισθογόμφιου προσκεφάλαιου
- B) Την εγγύς επιφάνεια του κυνόδοντα και τις γραμμές που διέρχονται από την παρειακή και τη γλωσσική πλευρά του οπισθογόμφιου προσκεφάλαιου
- C) Την άπω επιφάνεια του κυνόδοντα και τις γραμμές που διέρχονται από την παρειακή και τη γλωσσική πλευρά του δεύτερου γομφίου
- D) Την εγγύς επιφάνεια του κυνόδοντα και τις γραμμές που διέρχονται από την παρειακή και τη γλωσσική πλευρά του δεύτερου γομφίου
- E) Δεν χρησιμοποιείται πια αυτό το οδηγό σημείο

Πως πρέπει να δημιουργείται η οπισθοϋπερώια απόφραξη

- A) κλινικά στο αρχικό αποτύπωμα
- B) κλινικά στο τελικό αποτύπωμα
- C) στο αρχικό εκμαγείο
- D) στο τελικό εκμαγείο
- E) όπως εξυπηρετεί τον οδοντοτεχνίτη

Πως προλαμβάνεται το «συνδρόμου συνδυασμού»

- A) Με την έγκαιρη αναπροσαρμογή της άνω Ο.Ο
- B) Με τον έλεγχο της σύγκλεισης
- C) Με την έγκαιρη εξαγωγή των πρόσθιων κάτω δοντιών
- D) Α και Β
- E) Β και C

Πώς προσδιορίζεται η κάθετη διάσταση του προσώπου

- A) με παλιές φωτογραφίες του ασθενή
- B) με παρατήρηση
- C) με φωνητικές δοκιμασίες
- D) Όλα από τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω



Πώς προσδιορίζεται η κάθετη διάσταση του προσώπου

- A) με τη μέτρηση του ελεύθερου μεσοφραγματικού χώρου
- B) με παρατήρηση
- C) με φωνητικές δοκιμασίες
- D) A και B
- E) A και C

Πώς προσδιορίζεται η κάθετη διάσταση του προσώπου

- A) με παλιές φωτογραφίες του ασθενή
- B) με παρατήρηση
- C) με τη μέτρηση του ελεύθερου μεσοφραγματικού χώρου
- D) Όλα από τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς προσδιορίζεται η κάθετη διάσταση του προσώπου

- A) με παλιές φωτογραφίες του ασθενή
- B) με παρατήρηση
- C) με τη γνώμη του συνοδού
- D) Όλα από τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
13,14,15,21,22,24,25

- A) Kennedy I, τροποποίηση 2
- B) Kennedy I, τροποποίηση 1
- C) Kennedy II, τροποποίηση 2
- D) Kennedy II, τροποποίηση 1
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
13,14,15,21,22,24,25

- A) Kennedy III, τροποποίηση 2
- B) Kennedy I, τροποποίηση 1
- C) Kennedy II, τροποποίηση 2
- D) Kennedy II, τροποποίηση 1
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
13,14,15,21,22,24,25

- A) Kennedy I, τροποποίηση 2
- B) Kennedy I, τροποποίηση 2
- C) Kennedy II, τροποποίηση 2
- D) Kennedy II, τροποποίηση 1
- E) Kennedy III, τροποποίηση 2

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
13,14,15,21,22,24,25

- A) Kennedy I, τροποποίηση 4
- B) Kennedy I, τροποποίηση 4
- C) Kennedy II, τροποποίηση 2
- D) Kennedy II, τροποποίηση 4
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
14,15,16,17,24,25,27

- A) Kennedy II, τροποποίηση 1
- B) Kennedy II, τροποποίηση 2
- C) Kennedy III, τροποποίηση 2
- D) Kennedy III, τροποποίηση 4
- E) Kennedy III, τροποποίηση 1

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
14,15,16,17,24,25,27

- A) Kennedy II, τροποποίηση 1
- B) Kennedy II, τροποποίηση 2
- C) Kennedy III, τροποποίηση 2
- D) Kennedy III, τροποποίηση 4
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
14,15,16,17,24,25,27

- A) Kennedy II, τροποποίηση 1
- B) Kennedy II, τροποποίηση 2
- C) Kennedy III, τροποποίηση 1
- D) Kennedy III, τροποποίηση 4
- E) Kennedy IV, τροποποίηση 1

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
14,15,16,17,24,25,27

- A) Kennedy II, τροποποίηση 1
- B) Kennedy II, τροποποίηση 2
- C) Kennedy III, τροποποίηση 1
- D) Kennedy III, τροποποίηση 4
- E) Kennedy II, τροποποίηση 4

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
14,15,16,17,24,25,26, 27

- A) Kennedy III, τροποποίηση 1
- B) Kennedy IV, τροποποίηση 2
- C) Kennedy IV, τροποποίηση 1
- D) Kennedy IV, τροποποίηση 4

E) Kennedy IV

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
14,15,16,17,24,25,26, 27

A) Kennedy III, τροποποίηση 1

B) Kennedy IV, τροποποίηση 2

C) Kennedy IV, τροποποίηση 1

D) Kennedy IV, τροποποίηση 4

E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
14,15,16,17,24,25,26, 27

A) Kennedy III, τροποποίηση 1

B) Kennedy IV

C) Kennedy IV, τροποποίηση 1

D) Kennedy IV, τροποποίηση 4

E) Kennedy III, τροποποίηση 2

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
14,15,16,17,24,25,26, 27

A) Kennedy IV, τροποποίηση 2

B) Kennedy IV

C) Kennedy IV, τροποποίηση 1

D) Kennedy IV, τροποποίηση 4

E) Kennedy III, τροποποίηση 2

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
11,13,15,17,21,24,25

A) Kennedy II, τροποποίηση 2

B) Kennedy II, τροποποίηση 4

C) Kennedy II, τροποποίηση 1

D) Kennedy III, τροποποίηση 4

E) Kennedy III, τροποποίηση 2

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
11,13,15,17,21,24,25

A) Kennedy II, τροποποίηση 1

B) Kennedy II, τροποποίηση 4

C) Kennedy II, τροποποίηση 3

D) Kennedy III, τροποποίηση 4

E) Kennedy III, τροποποίηση 2

Πώς ταξινομείται η άνω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
11,13,15,17,21,24,25

A) Kennedy II, τροποποίηση 2

B) Kennedy III, τροποποίηση 3

C) Kennedy II, τροποποίηση 1

D) Kennedy III, τροποποίηση 4

E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η κάτω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
31,32,33,34,35,41,42,43,44,45,47

A) Kennedy II, τροποποίηση 1

B) Kennedy II, τροποποίηση 2

C) Kennedy III, τροποποίηση 1

D) Kennedy III, τροποποίηση 4

E) Kennedy II, τροποποίηση 4

Πώς ταξινομείται η κάτω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
31,32,33,34,35,41,42,43,44,45,47

A) Kennedy II, τροποποίηση 2

B) Kennedy II, τροποποίηση 1

C) Kennedy III, τροποποίηση 1

D) Kennedy I, τροποποίηση 1

E) Kennedy II, τροποποίηση 4

Πώς ταξινομείται η κάτω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
31,32,33,34,35,41,42,43,44,45,47

A) Kennedy II, τροποποίηση 2

B) Kennedy II, τροποποίηση 1

C) Kennedy III, τροποποίηση 1

D) Kennedy III, τροποποίηση 1

E) Kennedy II, τροποποίηση 4

Πώς ταξινομείται η κάτω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
31,32,33,34,35,41,42,43,44,45,47

A) Kennedy II, τροποποίηση 2

B) Kennedy I, τροποποίηση 1

C) Kennedy III, τροποποίηση 1

D) Kennedy III, τροποποίηση 1

E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η κάτω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
32,33,34,35,42,43,44

A) Kennedy II, τροποποίηση 2

B) Kennedy I, τροποποίηση 1

C) Kennedy III, τροποποίηση 1

D) Kennedy III, τροποποίηση 1

E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η κάτω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
32,33,34,35,42,43,44

A) Kennedy II, τροποποίηση 2

- B) Kennedy I, τροποποίηση 1
- C) Kennedy III, τροποποίηση 1
- D) Kennedy III, τροποποίηση 1
- E) Kennedy I, τροποποίηση 2

Πώς ταξινομείται η κάτω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
32,33,34,35,42,43,44

- A) Kennedy II, τροποποίηση 2
- B) Kennedy I, τροποποίηση 2
- C) Kennedy III, τροποποίηση 1
- D) Kennedy III, τροποποίηση 1
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πώς ταξινομείται η κάτω νωδή ακρολοφία στην οποία παραμένουν τα δόντια: #  
32,33,34,35,42,43,44

- A) Kennedy II, τροποποίηση 2
- B) Kennedy I, τροποποίηση 1
- C) Kennedy III, τροποποίηση 1
- D) Kennedy II, τροποποίηση 1
- E) Kennedy I, τροποποίηση 2

Πως ταξινομούνται οι νωδές φατνιακές ακρολοφίες

- A) Σε 4 κατηγορίες κατά Kennedy
- B) Σε 6 κατηγορίες κατά Kennedy
- C) Σε 4 κατηγορίες κατά Applegate
- D) Σε 4 κατηγορίες κατά Kennedy με τις τροποποιήσεις του Applegate
- E) Σε 6 κατηγορίες κατά Applegate

Πως ταξινομούνται οι νωδές φατνιακές ακρολοφίες

- A) Σε 4 κατηγορίες κατά Kennedy

- B) Σε 8 κατηγορίες κατά Kennedy
- C) Σε 4 κατηγορίες κατά Arplegate
- D) Σε 8 κατηγορίες κατά Arplegate
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ταξινομούνται οι σύνδεσμοι ανάλογα με την εντόπιση τους

- A) Ενδομυλικοί, εξωμυλικοί, ενδορριζικοί, συγκρατητικές δοκοί
- B) Ακριβείας, ημιακριβείας
- C) Ενδοτικοί, ανένδοτοι, ημιανένδοτοι
- D) Ενεργοποιήσιμοι, μη ενεργοποιήσιμοι
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ταξινομούνται οι σύνδεσμοι ανάλογα με την ικανότητα ενεργοποίησης τους

- A) Ενδομυλικοί, εξωμυλικοί, ενδορριζικοί, συγκρατητικές δοκοί
- B) Ακριβείας, ημιακριβείας
- C) Ενδοτικοί, ανένδοτοι, ημιανένδοτοι
- D) Ενεργοποιήσιμοι, μη ενεργοποιήσιμοι
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ταξινομούνται οι σύνδεσμοι ανάλογα με την μέθοδο κατασκευής τους

- A) Ενδομυλικοί, εξωμυλικοί, ενδορριζικοί, συγκρατητικές δοκοί
- B) Ακριβείας, ημιακριβείας
- C) Ενδοτικοί, ανένδοτοι, ημιανένδοτοι
- D) Ενεργοποιήσιμοι, μη ενεργοποιήσιμοι
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ταξινομούνται οι σύνδεσμοι ανάλογα με τον μηχανισμό σύνδεσης τους

- A) Ενδομυλικοί, εξωμυλικοί, ενδορριζικοί, συγκρατητικές δοκοί
- B) Ακριβείας, ημιακριβείας



- C) Ενδοτικοί, ανένδοτοι, ημιανένδοτοι
- D) Ενεργοποιήσιμοι, μη ενεργοποιήσιμοι
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ταξινομούνται τα αποτυπώματα

- A) Αρχικά και τελικά
- B) Μονοφασικά και διφασικά
- C) Α και Β
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Πως ταξινομούνται τα αποτυπωτικά υλικά Μ.Ο

- A) Ελαστομερή και μη
- B) Αντιστρεπτά και μη
- C) Ελαστικά και άκαμπτα
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε αποτύπωμα Ο.Ο με μερκαπτάνη γιατί πρέπει να γίνονται οπές πριν την τελική αποτύπωση

- A) Για την διαφυγή της περίσσειας του υλικού
- B) Για να εφαρμόζεται ομοιόμορφη στην επιφάνεια της φατνιακής ακρολοφίας
- C) Για να μην παγιδεύονται φυσαλίδες αέρα
- D) Δεν χρειάζονται οι οπές
- E) Όλα τα παραπάνω

Σε αποτύπωμα Ο.Ο με μερκαπτάνη πού πρέπει να γίνονται οπές πριν την τελική αποτύπωση

- A) Πίσω από την τομική θηλή
- B) Στη μέση υπερώια ραφή

- C) Στα γναθιαία ογκώματα
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε απώλεια της κάθετης διάστασης σε ασθενή με Ο.Ο η κάτω γνάθος κινείται

- A) Πίσω σε σχέση με την άνω
- B) Μπροστά σε σχέση με την άνω
- C) Δεν παρατηρείται αλλαγή στις θέσεις των γνάθων
- D) Η απώλεια της κάθετης διάστασης είναι πολύ σπάνια
- E) Σε έκκεντρες θέσεις

Σε ασθενείς με εκτομή της γλώσσας τότε η παρατηρούμενη λειτουργική και αισθητική αναπηρία είναι μεγαλύτερη

- A) Όταν γίνει συρραφή κατά 1ο σκοπό
- B) Όταν τοποθετηθεί ελεύθερος κερκιδικός κρημνός
- C) Όταν τοποθετηθεί μυοδερματικός κρημνός
- D) Όταν τοποθετηθεί δερματικό μόσχευμα μερικού πάχους
- E) Τίποτα από τα παραπάνω

Σε ασθενείς με εκτομή της κάτω γνάθου δεξιά παρατηρείται

- A) παρέκκλιση του εναπομείναντος κολοβώματος προς τα δεξιά
- B) παρέκκλιση του εναπομείναντος κολοβώματος προς τα αριστερά
- C) παρέκκλιση του εναπομείναντος κολοβώματος προς τα πίσω
- D) παρέκκλιση του εναπομείναντος κολοβώματος προς τα εμπρός
- E) δεν παρατηρείται παρέκκλιση

Σε ασθενείς με στοματίτιδα από τις Ο.Ο

- A) Χρησιμοποιούμε υλικά αποκατάστασης των ιστών (TissueConditioners)
- B) Κατασκευάζουμε νέες Ο.Ο
- C) Α και Β

- D) Είναι απαραίτητη η χειρουργική θεραπεία
- E) Συστήνουμε πλύσεις με διάλυμα χλωρεξιδίνης

Σε ασθενείς με φυσικά δόντια ποια σχέση των κινήσεων της κάτω γνάθου συγκριτικά με ασθενείς με Ο.Ο

- A) Δεν έχουν διαφορά
- B) Είναι τελείως διαφορετικές
- C) Οι κινήσεις της κάτω γνάθου σε ασθενείς με Ο.Ο είναι πιο αργές
- D) Οι κινήσεις της κάτω γνάθου σε ασθενείς με Ο.Ο είναι ακανόνιστες
- E) Οι κινήσεις της κάτω γνάθου σε ασθενείς με Ο.Ο είναι μεγαλύτερης συχνότητας

Σε ασθενή με εναπομείναντα δόντια τα # 31,32,33,37,41,42, με καλή πρόγνωση και 43, 47 τα οποία έχουν αμφίβολη πρόγνωση αλλά σωστή θέση στο μασητικό επίπεδο. Πρέπει οι δεύτεροι γομφίοι να εξαχθούν και να κατασκευαστεί Μ.Ο ελευθέρων άκρων

- A) Ναι, πρέπει να αφαιρεθούν γιατί η νωδή ακρολοφία προσδίδει καλύτερη συγκράτηση στη Μ.Ο
- B) Όχι, γιατί οι δεύτεροι γομφίοι είναι σημαντικοί στη διατήρηση της κάθετης διάστασης
- C) Όχι, γιατί στη σχεδίαση της κάτω Μ.Ο η τοποθέτηση μόνο μασητικών επαπτήρων σε οπίσθια δόντια τα οποία όμως δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως στηρίγματα αυξάνει σημαντικά τη στήριξη της Μ.Ο
- D) Ναι, γιατί έτσι θα είναι δυνατή η επέκταση της Ο.Ο στα οπισθογόμφια προσκεφάλαια για καλύτερη συγκράτηση της Μ.Ο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε ασθενή με εναπομείναντα δόντια τα # 31,32,33,37,41,42,43, 47 τα οποία έχουν καλή πρόγνωση. Πρέπει οι δεύτεροι γομφίοι να εξαχθούν και να κατασκευαστεί Μ.Ο ελευθέρων άκρων

- A) Ναι, πρέπει να αφαιρεθούν γιατί η νωδή ακρολοφία προσδίδει καλύτερη συγκράτηση στη Μ.Ο
- B) Όχι, γιατί οι δεύτεροι γομφίοι είναι σημαντικοί στη διατήρηση της κάθετης διάστασης

- C) Όχι, γιατί στη σχεδίαση της κάτω Μ.Ο, υγιή, οπίσθια δόντια με καλή οστική στήριξη αποτελούν σημαντικά στηρίγματα
- D) Ναι, γιατί έτσι θα είναι δυνατή η επέκταση της Ο.Ο στα οπισθογόμφια προσκεφάλαια για καλύτερη συγκράτηση της Μ.Ο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε ασθενή με κάτω Μ.Ο τάξης II και άνω φυσικό φραγμό ποιο είναι το συγκλεισιακό σχήμα επιλογής

- A) Ομαδική συνέργεια
- B) Κυνοδοντική προστασία
- C) Ισόρροπη σύγκλειση
- D) Α ή Β, ανάλογα με τα εναπομείναντα δόντια
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε ασθενή με πρόσφατο αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο:

- A) Δεν πρέπει να χρησιμοποιεί Ο.Ο για 6 μήνες
- B) Δεν πρέπει να χρησιμοποιεί Ο.Ο για 12 μήνες
- C) Κατασκευάζουμε νέες Ο.Ο
- D) Τοποθετούμε εμφυτεύαμα
- E) Αναπροσαρμόζουμε τη βάση των παλιών Ο.Ο

Σε ασθενή με τετράγωνο φατνιακό τόξο σε ποια θέση συντάσσονται οι κεντρικοί τομείς

- A) σε πιο υπερώια θέση
- B) σε πιο χειλική θέση
- C) σε πιο παρειακή θέση
- D) στην κορυφή της ακρολοφίας
- E) δεν επηρεάζεται η τοποθέτηση τους

Σε ασθενή με τρίγωνο φατνιακό τόξο σε ποια θέση συντάσσονται οι κεντρικοί τομείς

- A) σε πιο υπερώια θέση

- B) σε πιο χειλική θέση
- C) σε πιο αυχενική θέση
- D) στην κορυφή της ακρολοφίας
- E) δεν επηρεάζεται η τοποθέτησή τους

Σε ασθενή που χρειάζεται ζεύγος Ο.Ο με εξαιρετικά απορροφημένη κάτω ακρολοφία ποιο συγκλεισιακό σχήμα προτιμάται

- A) Αμφοτερόπλευρα εξισορροπημένη σύγκλειση (bilaterally balanced occlusion)
- B) Γλωσσική σύγκλειση (lingualized occlusion)
- C) Εξισορροπημένη σύγκλειση (balanced occlusion)
- D) Επίπεδη σύγκλειση (Monoplane occlusion)
- E) Β και D

Σε ασθενή που χρειάζεται ζεύγος Ο.Ο με κάτω ακρολοφία φυσιολογικής μορφολογίας ποιο συγκλεισιακό σχήμα προτιμάται

- A) Αμφοτερόπλευρα εξισορροπημένη σύγκλειση (bilaterally balanced occlusion)
- B) Γλωσσική σύγκλειση (lingualized occlusion)
- C) Εξισορροπημένη σύγκλειση (balanced occlusion)
- D) Επίπεδη σύγκλειση (Monoplane occlusion)
- E) Α και Β

Σε εκμαγείο της κάτω γνάθου λείπουν τα #35, 36, 46. Ποια είναι η τάξη κατά Kennedy

- A) III τροποποίηση 1
- B) II τροποποίηση 2
- C) III
- D) III τροποποίηση 2
- E) κανένα από τα παραπάνω

Σε εκτομή της γλώσσας η παρατηρούμενη λειτουργική και αισθητική αναπηρία είναι μικρότερη όταν κατά τη χειρουργική αποκατάσταση γίνει

- A) συρραφή κατά 1 ο σκοπό
- B) τοποθέτηση ελεύθερου κερκιδικού κρημνού
- C) τοποθέτηση μυοδερματικού κρημνού
- D) τοποθέτηση δερματικού μοσχεύματος μερικού πάχους
- E) τίποτα από τα παραπάνω

Σε εκτομή της κάτω γνάθου δεξιά παρατηρείται

- A) Δεν παρατηρείται παρέκκλιση
- B) Παρέκκλιση του εναπομείναντος κολοβώματος προς τα αριστερά
- C) Παρέκκλιση του εναπομείναντος κολοβώματος προς τα πίσω
- D) Παρέκκλιση του εναπομείναντος κολοβώματος προς τα εμπρός
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε ελλείματα της κάτω γνάθου από τι κυρίως εξαρτάται το είδος και το ποσοστό επιτυχίας της αποκατάστασης

- A) Το μέγεθος της κάτω γνάθου
- B) Το μέγεθος του ελλείματος
- C) Η λύση της οστικής συνεχείας της γνάθου
- D) Ο αριθμός των εναπομείναντων δοντιών
- E) Το σχήμα της κάτω γνάθου

Σε ελλείματα άνω γνάθου μπορεί να οφείλονται σε:

- A) όγκους στην περιοχή των ιγμορείων
- B) όγκους της φατνιακής ακρολοφίας
- C) όγκους του μέσου τριτημορίου του προσώπου
- D) όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε ελλείματα εκτομής της κάτω γνάθου είναι αναγκαία η τοποθέτηση

- A) πρόσθεσης εκτομής της κάτω γνάθου

- B) πρόσθεσης οδηγού της κάτω γνάθου
- C) ολική οδοντοστοιχία στην άνω γνάθο
- D) πρόσθεσης εκτομής της κάτω γνάθου και πρόσθεσης οδηγού της κάτω γνάθου
- E) πρόσθεσης εκτομής της κάτω γνάθου και ολική οδοντοστοιχία στην άνω γνάθο

Σε κανονική γραμμή χαμόγελου ποιο από τα παρακάτω δεν είναι σωστό

- A) Τα κάτω δόντια καλύπτονται πλήρως από το κάτω χείλος
- B) Το κάτω χείλος έρχεται σε επαφή με τα κοπτικά άκρα των άνω δοντιών
- C) Τα κοπτικά άκρα των κάτω δοντιών είναι παράλληλα με το άνω χείλος
- D) Το κάτω χείλος είναι παράλληλο με τα κοπτικά άκρα των άνω δοντιών
- E) Όλα τα παραπάνω

Σε περιπτώσεις ζεύγους Μ.Ο. προσπαθούμε να έχουμε:

- A) D και E
- B) Ισορροπη σύγκλειση
- C) Επίπεδη σύγκλειση
- D) Σύγκλειση μόνο στα τεχνητά δόντια
- E) Σύγκλειση μόνο στα υπάρχοντα φυσικά δόντια

Σε περιπτώσεις μεγάλης οστικής απορρόφησης κατά την κατασκευή άνω Ο.Ο τα τεχνητά δόντια τοποθετούνται

- A) κατά το δυνατόν οριζόντια στη φατνιακή ακρολοφία
- B) κατά το δυνατόν κατακόρυφα στη φατνιακή ακρολοφία
- C) κατά το δυνατόν παρειακά στη φατνιακή ακρολοφία
- D) κατά το δυνατόν υπερώια στη φατνιακή ακρολοφία
- E) κατά το δυνατόν χειλικά στη φατνιακή ακρολοφία

Σε περίπτωση που στην άνω γνάθο υπάρχει Ο.Ο και στην κάτω Μ.Ο τα τεχνητά δόντια είναι από

- A) Κεραμικό υλικό

- B) Έμμεσες σύνθετες ρητίνες
- C) Ακρυλική ρητίνη
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε περίπτωση που στην άνω γνάθο υπάρχει Ο.Ο και στην κάτω μεταλλοκεραμικές αποκαταστάσεις τα τεχνητά δόντια είναι απο

- A) Κεραμικό υλικό
- B) Έμμεσες σύνθετες ρητίνες
- C) Ακρυλική ρητίνη
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε περίπτωση που στην άνω γνάθο υπάρχει Ο.Ο και στην κάτω υβριδική επιεμφυτευματική αποκατάσταση τα τεχνητά δόντια είναι από

- A) Κεραμικό υλικό
- B) Έμμεσες σύνθετες ρητίνες
- C) Ακρυλική ρητίνη
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε περίπτωση που στην άνω γνάθο υπάρχει Ο.Ο και στην κάτω φυσικός φραγμός τα τεχνητά δόντια είναι απο

- A) Κεραμικό υλικό
- B) Έμμεσες σύνθετες ρητίνες
- C) Ακρυλική ρητίνη
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε περιστατικά τα οποία εμφανίζουν το σύνδρομο του συνδυασμού



- A) Πρέπει να τοποθετηθούν στεφάνες στα κάτω πρόσθια δόντια
- B) Πρέπει να τοποθετηθούν στεφάνες στα κάτω οπίσθια δόντια
- C) Πρέπει να γίνεται συχνά αναπροσαρμογή της βάσης της κάτω Ο.Ο
- D) Πρέπει να γίνεται συχνά αναπροσαρμογή της βάσης της άνω Ο.Ο
- E) Δεν υπάρχει πια αυτό το σύνδρομο

Σε περιστατικά τα οποία εμφανίζουν το σύνδρομο του συνδυασμού

- A) Πρέπει να τοποθετηθούν στεφάνες στα κάτω πρόσθια δόντια
- B) Πρέπει να τοποθετηθούν στεφάνες στα κάτω οπίσθια δόντια
- C) Πρέπει να γίνεται συχνά αναπροσαρμογή της βάσης της κάτω Ο.Ο
- D) Δεν υπάρχει πια αυτό το σύνδρομο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε ποια από τις ακόλουθες περιπτώσεις ενδείκνυται η ναρθηκοποίηση των δοντιών στηριγμάτων τα οποία θα δεχθούν κλασσική αγκίστρωση και διαθέτουν φυσιολογικό περιοδόντιο

- A) Kennedy I
- B) Kennedy II
- C) Kennedy III
- D) Kennedy IV
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε ποια θέση γίνονται οι καταγραφές για Μ.Ο. οδοντικής στήριξης

- A) Κεντρικής σύγκλεισης
- B) Κεντρικής σχέσης
- C) Προολίσθησης
- D) Μέγιστης συγόμεφωσης
- E) Πλαγιολίσθησης

Σε ποια θέση είναι η κάτω γνάθος σε σχέση με την άνω κατά την κατάποση

- A) Μέγιστη συγόμφωση
- B) Προολίσθηση
- C) Πλαγιολίσθηση
- D) Κεντρική σχέση
- E) Στην πιο οπίσθια θέση

Σε ποια κατηγορία Kennedy M O μπορεί να παρατηρηθεί στροφή γύρω από τον άξονα του υπομοχλίου

- A) I και II
- B) I, II και III
- C) III και κάποιες IV
- D) Σε κάποιες IV
- E) A και D

Σε ποια κατηγορία Kennedy MO μπορεί να παρατηρηθεί στροφή γύρω από τον άξονα του υπομοχλίου

- A) I και II
- B) I, II και III
- C) III και κάποιες IV
- D) I και II και σε κάποιες IV
- E) Σε καμία περίπτωση

Σε ποια περιοχή είναι σημαντικό να εκτείνεται η κάτω Ο.Ο

- A) Παρειακό έδρανο
- B) Περιοχή γναθοϋοειδούς μυ
- C) Προστόμιο
- D) Οπισθογόμφιο προσκεφάλαιο
- E) Φατνιακή ακρολοφία

Σε ποιες περιπτώσεις παρατηρείται συσσώρευση τροφών κατά τη χρήση Μ.Ο.

- A) Όταν τα πτερύγια είναι υποεκτατικά
- B) Όταν τα πτερύγια είναι υπερεκτατικά
- C) Όταν έχουν χρησιμοποιηθεί πολλαπλά άγκιστρα
- D) A και C
- E) B και C

Σε ποιο εκμαγείο γίνεται η σχεδίαση του μεταλλικού σκελετού Μ.Ο

- A) Στο εκμαγείο μελέτης
- B) Στο εκμαγείο εργασίας
- C) Στο πυράντοχο εκμαγείο
- D) Συζητιέται προφορικά με τον οδοντοτεχνίτη
- E) Όλα τα παραπάνω

Σε τάξη I κατά Kennedy, ποια είναι τα άγκιστρα επιλογής για την Μ.Ο

- A) Απλό τρισκελές άγκιστρο
- B) Διπλό τρισκελές άγκιστρο
- C) RPI
- D) Roach
- E) C και D

Σε τι από τα παρακάτω μπορεί να οφείλεται η μειωμένη συγκράτηση μιας Μ.Ο

- A) Λανθασμένη εξισορρόπηση της σύγκλεισης
- B) Παθητική εφαρμογή της Μ.Ο
- C) Λεπτά πτερύγια
- D) Μικρότερη οριζόντια πρόταξη των οπίσθιων δοντιών
- E) Μικρότερη κατακόρυφη πρόταξη των προσθίων δοντιών

Σε τι γωνία πρέπει να τοποθετείται το εκμαγείο μελέτης κατά την παραλληλογράφηση

- A) Σε 40°

- B) Σε 20°
- C) Σε 0°
- D) Σε 10°
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε τι μπορεί να οφείλεται η αδυναμία του ασθενή να αποδεχθεί την αποκατάσταση με Μ.Ο

- A) Ανεπαρκή εκπαίδευση του ασθενή
- B) Λανθασμένα εργαστηριακά στάδια
- C) Λάθος επιλογή μεταλλικού σκελετού
- D) Ανεπαρκής προετοιμασία του στόματος
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Σε υπερεκφυμένα δόντια

- A) τοποθετούνται πάντα στεφάνες
- B) γίνεται πάντα ενδοδοντική θεραπεία και τοποθετείται στεφάνη
- C) είναι δυνατόν να διορθωθεί η θέση τους στο μασητικό επίπεδο μόνο με αδαμαντινοπλαστική
- D) γίνεται πάντα ενδοδοντική θεραπεία και τοποθετούνται ενδορριζικός άξονας και στεφάνη
- E) Χρειάζεται να γίνει εξαγωγή

Σκοπός της αναπροσαρμογής της βάσης μιας ΟΟ είναι

- A) Η βελτίωση των μασητικών επιφανειών των δοντιών
- B) Η βελτίωση της συγκράτησης
- C) Η εξισορρόπηση της σύγκλεισης
- D) A +B +C
- E) B +C

Στα άγκιστρα των Μ Ο

- A) Τα  $\frac{4}{3}$  του συγκρατητικού βραχίονα πρέπει να εισέρχεται στην υποσκαφή συγκράτησης
- B) Το  $\frac{1}{3}$  του συγκρατητικού βραχίονα πρέπει να εισέρχεται στην υποσκαφή συγκράτησης
- C) Τα  $\frac{2}{3}$  του συγκρατητικού βραχίονα πρέπει να εισέρχεται στην υποσκαφή συγκράτησης
- D) Όλος ο συγκρατητικός βραχίονας πρέπει να εισέρχεται στην υποσκαφή συγκράτησης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Στα άγκιστρα των M O

- A) Ο συγκρατητικός βραχίονας δεν έρχεται ποτέ σε επαφή με το δόντι-στήριγμα
- B) Ο αντιρροπιστικός βραχίονας έρχεται σε επαφή με το δόντι-στήριγμα μετά τον συγκρατητικό βραχίονα και να παραμένει σε επαφή μέχρι η πρόσθεση να εδραστεί πλήρως
- C) Ο αντιρροπιστικός βραχίονας έρχεται σε επαφή με το δόντι-στήριγμα συγχρόνως με τον συγκρατητικό βραχίονα και να παραμένει σε επαφή μέχρι η πρόσθεση να εδραστεί πλήρως
- D) Ο αντιρροπιστικός βραχίονας δεν έρχεται ποτέ σε επαφή με το δόντι-στήριγμα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Στα άγκιστρα των M O.O οι εφαπτήρες

- A) παρέχουν στήριξη έτσι ώστε το αρχικό σημείο του συγκρατητικού βραχίονα να είναι στη σωστή θέση
- B) παρέχουν στήριξη έτσι ώστε το τελικό σημείο του αντιρροπιστικού βραχίονα να είναι στη σωστή θέση
- C) παρέχουν στήριξη έτσι ώστε το μέσο του συγκρατητικού βραχίονα να είναι στη σωστή θέση
- D) παρέχουν στήριξη έτσι ώστε το μέσο του αντιρροπιστικού βραχίονα να είναι στη σωστή θέση
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Στα άγκιστρα των M.O.

- A) Μόνο το τελικό σημείο του συγκρατητικού βραχίονα πρέπει να εισέρχεται στην υποσκαφή συγκράτησης
- B) Το  $\frac{1}{3}$  του συγκρατητικού βραχίονα πρέπει να εισέρχεται στην υποσκαφή συγκράτησης
- C) Τα  $\frac{2}{3}$  του συγκρατητικού βραχίονα πρέπει να εισέρχεται στην υποσκαφή συγκράτησης
- D) Όλος ο συγκρατητικός βραχίονας πρέπει να εισέρχεται στην υποσκαφή συγκράτησης
- E) Τίποτα από τα παραπάνω

Στα άγκιστρα των Μ.Ο.

- A) Ο αντιρροπιστικός βραχίονας έρχεται σε επαφή με το δόντι-στήριγμα πριν τον συγκρατητικό βραχίονα και να παραμένει σε επαφή μέχρι η πρόσθεση να εδραστεί πλήρως
- B) Ο αντιρροπιστικός βραχίονας έρχεται σε επαφή με το δόντι-στήριγμα μετά τον συγκρατητικό βραχίονα και να παραμένει σε επαφή μέχρι η πρόσθεση να εδραστεί πλήρως
- C) Ο αντιρροπιστικός βραχίονας έρχεται σε επαφή με το δόντι-στήριγμα συγχρόνως με τον συγκρατητικό βραχίονα και να παραμένει σε επαφή μέχρι η πρόσθεση να εδραστεί πλήρως
- D) Ο αντιρροπιστικός βραχίονας δεν έρχεται ποτέ σε επαφή με το δόντι-στήριγμα
- E) Ο συγκρατητικός βραχίονας δεν έρχεται ποτέ σε επαφή με το δόντι-στήριγμα

Στα άγκιστρα των Μ.Ο. οι εφαπτήρες

- A) παρέχουν στήριξη έτσι ώστε το τελικό σημείο του συγκρατητικού βραχίονα να είναι στη σωστή θέση
- B) παρέχουν στήριξη έτσι ώστε το τελικό σημείο του αντιρροπιστικού βραχίονα να είναι στη σωστή θέση
- C) παρέχουν στήριξη έτσι ώστε το μέσο του συγκρατητικού βραχίονα να είναι στη σωστή θέση
- D) παρέχουν στήριξη έτσι ώστε το μέσο του αντιρροπιστικού βραχίονα να είναι στη σωστή θέση
- E) Τίποτα από τα παραπάνω

Στα υλικά αποκατάστασης των ιστών (tissueconditioners), η μετάπτωση από την πλαστική στην ελαστική φάση οφείλεται:

- A) Στην απώλεια της αιθυλικής αλκοόλης
- B) Στην απώλεια νερού
- C) Στην προσρόφηση νερού
- D) Στην απώλεια συμπολυμερούς
- E) Στην απώλεια ελεύθερου μονομερούς

Σταθμός στην Κινητή Προσθετική κατά τον 19ο αιώνα

- A) Η ανακάλυψη του βουλκανισμού (Charles Goodyear)
- B) Η παραγωγή πορσελάνινων δοντιών (S.S. White)
- C) Η Παρισινή γύψος
- D) Η ανακάλυψη του θερμοπλαστικού αποτυπωτικού υλικού (Stent's)
- E) Η μελέτη και περιγραφή των κινήσεων της κάτω γνάθου και των κινήσεων των κονδύλων (Blakwill)

Σταθμός στην Κινητή Προσθετική κατά τον 20ο αιώνα

- A) Η κατασκευή του αρθρωτήρα και προσωπικού τόξου (Hanau)
- B) Η εφαρμογή του ευγενολούχου φυράματος ως αποτυπωτικού υλικού
- C) Η περιγραφή των τύπων προσώπου (Williams)
- D) Η ανακάλυψη της ακρυλικής ρητίνης
- E) Η εφαρμογή των σιλικονών ως αποτυπωτικών υλικών

Στην αμφοτερόπλευρα ισόρροπη ανατομική σύγκλειση

- A) Παρατηρούνται ταυτόχρονες επαφές όλων των δοντιών στην κεντρική και τις έκκεντρες κινήσεις της γνάθου
- B) Τα τεχνητά δόντια είναι ανατομικά
- C) Το αισθητικό αποτέλεσμα είναι το βέλτιστο
- D) Εφαρμόζεται σε φυσιολογικής μορφολογίας φατνιακές ακρολοφίες
- E) Όλα τα παραπάνω

Στην αμφοτερόπλευρα ισόρροπη ανατομική σύγκλειση

- A) Τα τεχνητά δόντια είναι επίπεδα
- B) Τα τεχνητά δόντια είναι ανατομικά
- C) Το αισθητικό αποτέλεσμα δεν είναι το βέλτιστο
- D) Εφαρμόζεται σε απορροφημένες φατνιακές ακρολοφίες
- E) Όλη η μασητική επιφάνεια των άνω οπίσθιων τεχνητών δοντιών έρχεται σε επαφή με το οριζόντιο επίπεδο

Στην γλωσσική σύγκλειση

- A) Τα κάτω τεχνητά δόντια είναι επίπεδα
- B) Τα άνω τεχνητά δόντια είναι ανατομικά
- C) Το αισθητικό αποτέλεσμα είναι το βέλτιστο
- D) Παρατηρούνται ταυτόχρονες επαφές όλων των υπερώιων φυμάτων των άνω δοντιών στην κεντρική και τις έκκεντρες κινήσεις της γνάθου
- E) Όλα τα παραπάνω

Στην γλωσσική σύγκλειση

- A) Τα κάτω τεχνητά δόντια είναι επίπεδα
- B) Εφαρμόζεται σε απορροφημένες κάτω φατνιακές ακρολοφίες
- C) Το αισθητικό αποτέλεσμα είναι το βέλτιστο
- D) Παρατηρούνται ταυτόχρονες επαφές όλων των υπερώιων φυμάτων των άνω δοντιών στην κεντρική και τις έκκεντρες κινήσεις της γνάθου
- E) Όλα τα παραπάνω

Στην γλωσσική σύγκλειση

- A) Τα κάτω τεχνητά δόντια είναι επίπεδα
- B) Τα άνω τεχνητά δόντια είναι ανατομικά
- C) Το αισθητικό αποτέλεσμα δεν είναι το βέλτιστο
- D) Α και Β



E) Α και C

Στην επίπεδη σύγκλιση

A) Όλη η μασητική επιφάνεια των άνω οπίσθιων τεχνητών δοντιών έρχεται σε επαφή με το οριζόντιο επίπεδο

B) Τα τεχνητά δόντια είναι επίπεδα

C) Το αισθητικό αποτέλεσμα δεν είναι το βέλτιστο

D) Εφαρμόζεται σε απορροφημένες φατνιακές ακρολοφίες

E) Όλα τα παραπάνω

Στην επίπεδη σύγκλιση

A) Το αισθητικό αποτέλεσμα είναι το βέλτιστο

B) Τα τεχνητά δόντια είναι ανατομικά

C) Εφαρμόζεται σε φυσιολογικής μορφολογίας φατνιακές ακρολοφίες

D) Εφαρμόζεται σε απορροφημένες φατνιακές ακρολοφίες

E) Όλα τα παραπάνω

Στην ταξινόμηση των Μ.Ο οι περιοχές που ορίζουν την τροποποίηση αφορούν

A) Περιοχές που δεν ορίζουν την τάξη κατά Kennedy

B) Περιοχές άπω όλων των εναπομείναντων δοντιών

C) Περιοχές εγγύς όλων των δοντιών

D) Επιπλέον νωδές περιοχές στην τάξη IV

E) Κανένα από τα παραπάνω

Στην τεχνική αποτύπωσης με εκλεκτική πίεση:

A) Τοποθετούμε κερί στο ατομικό δισκάριο στις περιοχές που δεν επιδέχονται πίεση

B) Δημιουργούμε οπές στο ατομικό δισκάριο στις περιοχές που δεν επιδέχονται πίεση

C) Κατασκευάζουμε ατομικό δισκάριο

D) Τίποτα από τα παραπάνω

Ε) Όλα τα παραπάνω

Στις άμεσες Ο.Ο η τελική αποτύπωση με ένα υλικό γίνεται με

A) Φύραμα οξειδίου του ψευδαργύρου και ευγενόλης

B) Πολυαιθέρα

C) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές

D) A και B

E) A και C

Στις άμεσες Ο.Ο χρησιμοποιούμε διπλή αποτύπωση (δύο υλικά σε δύο φάσεις) όταν

A) Τα πρόσθια εναπομείναντα δόντια έχουν έντονη προστομακή κλίση

B) Τα πρόσθια εναπομείναντα δόντια έχουν έντονη κινητικότητα

C) Για καλύτερη αποτύπωση του προστομίου

D) A και B και C

E) A και B

Στις καταγραφές για Ο.Ο

A) Κάνουμε καταγραφή με προσωπικό τόξο και ορισμό του μασητικού επιπέδου με το όργανο Fox

B) Δεν χρειάζεται να κάνουμε καταγραφή με προσωπικό τόξο αφού ορίζουμε το μασητικό επίπεδο με το όργανο Fox

C) Δεν χρειάζεται να κάνουμε καταγραφή με προσωπικό τόξο ούτε να ορίσουμε το μασητικό επίπεδο με το όργανο Fox

D) Χρησιμοποιούμε αρθρωτήρα σταθερών αποκλίσεων

E) Χρησιμοποιούμε nonarcon αρθρωτήρα

Στις καταγραφές για Ο.Ο

A) Χρησιμοποιούμε ότι αρθρωτήρα έχει το εργαστήριο και ανάλογα προσαρμόζουμε τις καταγραφές

B) Χρησιμοποιούμε nonarcon αρθρωτήρα

C) Χρησιμοποιούμε arcon αρθρωτήρα

- D) Χρησιμοποιούμε αρθρωτήρα σταθερών αποκλίσεων
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Στις Μ.Ο η δύναμη που ασκείται στα δόντια στηρίγματα ελαττώνεται όταν

- A) Ο αντιρροπιστικός βραχίονας του άγκιστρου έχει μικρή ελαστικότητα
- B) Το νωδό διάστημα είναι μεγάλο
- C) Το νωδό διάστημα είναι μικρό
- D) Τα άγκιστρα δεν έχουν παθητική εφαρμογή
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Στο άγκιστρο RPI η αντιστήριξη εξασφαλίζεται από

- A) Ενδοτικό μείζονα συνδετήρα
- B) Τον μείζονα συνδετήρα
- C) Τους ελάσσονες συνδετήρες
- D) Τον συγκρατητικό βραχίονα
- E) Δεν χρειάζεται αντιστήριξη

Στο άγκιστρο RPI το άπω όμορο οδηγό επίπεδο προσφέρει

- A) Στήριξη
- B) Συγκράτηση
- C) Σταθερότητα
- D) ορθή περιβολή του δοντιού στηρίγματος
- E) C και D

Στο ίππειο πέταλο

- A) Το έσω όριο τοποθετείται στην ένωση της κατακόρυφης και της οριζόντιας επιφάνειας της σκληρής υπερώας
- B) Το έσω όριο τοποθετείται στην μέση γραμμή
- C) Το έσω όριο τοποθετείται στις αυχενικές επιφάνειες των οπίσθιων δοντιών
- D) Το έσω όριο τοποθετείται όσο άπω επιτρέπει η εξόστωση

E) Δεν υπάρχει συγκεκριμένη θέση για το έσω όριο

Στο ίππειο πέταλο

A) Δεν υπάρχει συγκεκριμένη θέση για το έσω όριο

B) Το έσω όριο τοποθετείται στην μέση γραμμή

C) Το έσω όριο τοποθετείται στις αυχενικές επιφάνειες των οπίσθιων δοντιών

D) Το έσω όριο τοποθετείται όσο άπω επιτρέπει η εξόστωση

E) Κανένα από τα παραπάνω

Στους μυς που σχηματίζουν την οπισθογναθοϋοειδή περιτονία δεν συμπεριλαμβάνεται

A) Ο άνω σφιγκτήρας μυς

B) Ο γλωσσοϋπερωίος μυς

C) Ο γναθοϋοειδής μυς

D) Ο μασητήρας

E) Κανένα από τα παραπάνω

Σύμφωνα με ποια αρχή πραγματοποιείται ο εκτροχισμός των τεχνητών δοντιών με σκοπό την εξάλειψη των παρεμβολών στην εργαζόμενη πλευρά

A) Με τον νόμο του Ante

B) Με τον νόμο του Wolf

C) Με τον κανόνα B.U.L.L

D) Με τον κανόνα Cieszynski

E) Κανένα από τα παραπάνω

Σύμφωνα με την ταξινόμηση κατά Kennedy η ετερόπλευρη νωδή περιοχή ταξινομείται ως τάξη

A) I

B) II

C) III

D) IV

E) Κανένα από τα παραπάνω

Σύμφωνα με τον νόμο B.U.L. Λαν παρατηρούνται παρεμβολές στην εργαζόμενη πλευρά τροχίζουμε τα

A) Κεκλιμένα επίπεδα των παρειακών φυμάτων των άνω τεχνητών δοντιών και τα κεκλιμένα επίπεδα των γλωσσικών φυμάτων των κάτω τεχνητών δοντιών

B) Κεκλιμένα επίπεδα των υπερίων φυμάτων των άνω τεχνητών δοντιών και τα κεκλιμένα επίπεδα των γλωσσικών φυμάτων των κάτω τεχνητών δοντιών

C) Κεκλιμένα επίπεδα των παρειακών φυμάτων των άνω τεχνητών δοντιών και τα κεκλιμένα επίπεδα των παρειακών φυμάτων των κάτω τεχνητών δοντιών

D) Κεκλιμένα επίπεδα των υπερίων φυμάτων των άνω τεχνητών δοντιών και τα κεκλιμένα επίπεδα των παρειακών φυμάτων των κάτω τεχνητών δοντιών

E) Κανένα από τα παραπάνω

Συστατικά των Co-Cr κραμάτων είναι

A) Be

B) Ni

C) Fe

D) Ti

E) Ag

Τα άγκιστρα RPI

A) Χρησιμοποιούνται σε περιοχές που δεν ενδιαφέρει η αισθητική

B) Δεν πρέπει να συνδυάζονται με άγκιστρο του ίδιου τύπου στην άλλη πλευρά του οδοντικού τόξου

C) Χρησιμοποιούνται σε προγομφίους και κυνόδοντες με έντονο γλωσσικό φύμα

D) Χρησιμοποιούνται σε δόντια με μειωμένη οστική στήριξη

E) Χρησιμοποιούνται σε προγομφίους και κυνόδοντες με υποτυπώδες γλωσσικό φύμα

Τα άγκιστρα τύπου δοκού

- A) Χρησιμοποιούνται σε προγομφίους και κυνόδοντες με έντονο γλωσσικό φύμα
- B) Δεν πρέπει να συνδυάζεται με άγκιστρο του ίδιου τύπου στην άλλη πλευρά του οδοντικού τόξου
- C) Χρησιμοποιούνται σε δόντια όπου δεν υπάρχει αισθητικό πρόβλημα
- D) Χρησιμοποιούνται σε δόντια με μειωμένη οστική στήριξη
- E) Χρησιμοποιούνται σε προγομφίους και κυνόδοντες με υποτυπώδες γλωσσικό φύμα

Τα άγκιστρα τύπου δοκού:

- A) Είναι μασητικής προσπέλασης
- B) Είναι ουλικής προσπέλασης
- C) Μπορεί να έχουν σχήμα T ή I
- D) A και C
- E) B και C

Τα αρχικά αποτυπώματα για Ο.Ο πρέπει να λαμβάνονται με

- A) Ατομικά δισκάρια
- B) Με τις βασικές πλάκες
- C) Με κλειστό στόμα
- D) Με ατομικά δισκάρια και ανοικτό στόμα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τα αρχικά αποτυπώματα για την κατασκευή Ο.Ο

- A) Καλύτερα να είναι υπερεκτατικά
- B) Καλύτερα να είναι υποεκτατικά
- C) Το υλικό εκλογής είναι το θερμοπλαστικό
- D) Το υλικό εκλογής είναι το μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- E) Το C και το D

Τα γναθοπροσωπικά ελλείματα ανάλογα με την αιτιολογία τους ταξινομούνται:

- A) Ενδοστοματικά
- B) Εξωστοματικά
- C) Επίκτητα
- D) Συγγενή
- E) C και D

Τα διπλά περιβάλλοντα άγκιστρα

- A) Δεν δημιουργούν δυσκολία στη στοματική υγιεινή
- B) Δημιουργούν δυσκολία στη στοματική υγιεινή
- C) Χρησιμοποιούνται σε Μ.Ο οδοντικής στήριξης
- D) Χρησιμοποιούνται σε δόντια με μειωμένη οστική στήριξη
- E) Χρησιμοποιούνται σε προγομφίους και κυνόδοντες με έντονο γλωσσικό φύμα

Τα δόντια-στηρίγματα καλύπτονται με στεφάνες:

- A) Όταν η μορφολογία της μύλης τους δεν προσφέρεται για τη συγκράτηση της μερικής οδοντοστοιχίας
- B) Όταν δεν υπάρχει χώρος για την τοποθέτηση μασητικού εφαπτήρα
- C) Όταν είναι ατελώς ενδοδοντικώς θεραπευμένα
- D) Όταν εμφανίζουν ιδιαίτερη ευαισθησία στην πίεση
- E) Όλα τα παραπάνω.

Τα δύο μέρη του περιβάλλοντος αγκίστρου Μ Ο πρέπει να

- A) δεν περιβάλλουν τα στηρίγματα
- B) περιβάλλουν κατά το ήμισυ στηρίγματα
- C) περιβάλλουν κατά το 1/3 τα στηρίγματα
- D) περιβάλλουν κατά τα 2/3 τα στηρίγματα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τα δύο μέρη του περιβάλλοντος αγκίστρου ΜΟ πρέπει να

- A) περιβάλλουν κυκλωτερώς στηρίγματα

- B) περιβάλλουν κατά το ήμισυ στηρίγματα
- C) περιβάλλουν κατά το 1/3 τα στηρίγματα
- D) περιβάλλουν κατά τα 2/3 τα στηρίγματα
- E) δεν περιβάλλουν τα στηρίγματα

Τα ειδικά καθαριστικά διαλύματα για Μ.Ο

- A) Δεν είναι τα ίδια που χρησιμοποιούνται για τις Ο.Ο
- B) Προκαλούν διάβρωση του μεταλλικού σκελετού
- C) Είναι δύσχρηστα για τους ασθενείς
- D) Προκαλούν αποτριβή της ακρυλικής ρητίνης
- E) Όλα τα παραπάνω

Τα έμμεσα συγκρατητικά στοιχεία

- A) Χρησιμοποιούνται σε Μ.Ο Kennedy I
- B) Χρησιμοποιούνται σε Μ.Ο Kennedy II
- C) Χρησιμοποιούνται σε Μ.Ο Kennedy III
- D) Δεν χρησιμοποιούνται
- E) Α και Β

Τα έμμεσα συγκρατητικά στοιχεία χρησιμοποιούνται κυρίως:

- A) Σε όλες τις Μ.Ο. άνω γνάθου
- B) Σε Kennedy III
- C) Σε όλες τις Μ.Ο. κάτω γνάθου
- D) Σε Kennedy I και II
- E) Σε Kennedy IV

Τα εξατομικευμένα δισκάρια είναι

- A) Δισκάρια του εμπορίου από πλαστικό
- B) Δισκάρια από ακρυλική ρητίνη



C) Δισκάρια του εμπορίου από μέταλλο

D) Όλα τα παραπάνω

E) Κανένα από τα παραπάνω

Τα επίκτητα ελλείματα της γναθοπροσωπικής χώρας οφείλονται σε

A) Χειρουργική εκτομή όγκων

B) Εγκαύματα

C) Τραύμα από πυροβόλα όπλα

D) Τροχαία ατυχήματα

E) Όλα τα παραπάνω

Τα κράματα CO-Cr έχουν

A) Μεγάλο ειδικό βάρος

B) Μικρό ειδικό βάρος

C) Μικρό μέτρο ελαστικότητας

D) Μέση σκληρότητας

E) Κανένα από τα παραπάνω

Τα κριτήρια επιλογής των ασθενών για κατασκευή άμεσης Ο.Ο είναι

A) Νεαρή ηλικία

B) Ανησυχία για την αισθητική

C) Η ύπαρξη των 6 άνω προσθίων δοντιών

D) Η μικρή ηλικία του ασθενή

E) Κανένα από τα παραπάνω

Τα οδηγία επίπεδα σε Μ.Ο

A) Είναι παράλληλες όμορες επιφάνειες δοντιών-στηριγμάτων

B) Εμποδίζουν την εμβύθιση της Μ.Ο. στο βλεννογόνο

C) Κατευθύνουν την τοποθέτηση και αφαίρεση της Μ.Ο

D) A και B

E) A και C

Τα περιβάλλοντα άγκιστρα:

A) Είναι άγκιστρα ουλικής προσπέλασης

B) Είναι άγκιστρα μασητικής προσπέλασης

C) Περιγράφηκαν από τον Nesbitt το 1916

D) A και C

E) B και C

Τα σημεία των οριακών κινήσεων της κάτω γνάθου σχηματίζουν τον «φάκελο»

A) Της λειτουργίας

B) Της κίνησης

C) Της πλαγιολίσθησης

D) Της προσθιολίσθησης

E) Κανένα από τα παραπάνω

Τα στηρίγματα μιας επένθετης Ο.Ο

A) ταπεινώνονται σε ύψος 1-2 mm από τα ελεύθερα ούλα

B) εμφράσσονται με αμάλαμα

C) πρέπει να καθαρίζονται μεθοδικά ακολουθώντας τους κανόνες στοματικής υγιεινής

D) διατηρούν το υποκείμενο οστό

E) Όλα τα παραπάνω

Τα συγγενή ελλείμματα άνω γνάθου μπορεί να οφείλονται σε:

A) Όγκους στην περιοχή των ιγμορείων

B) Όγκους της φατνιακής ακρολοφίας

C) Όγκους του μέσου τριτημορίου του προσώπου

D) Όλα τα παραπάνω

E) Κανένα από τα παραπάνω

Τα συρμάτινα άγκιστρα στις Μ Ο

- A) Είναι λιγότερο εκτατά
- B) Η σκληρότητα τους είναι μικρότερη από αυτή των χυτών αγκίστρων
- C) Έχουν μεγάλη αντοχή στον εφελκυσμό
- D) Δεν μπορούν να ρυθμιστούν
- E) Δεν χρησιμοποιούνται ποτέ

Τα συρμάτινα άγκιστρα ως άμεσο συγκρατητικό στοιχείο στις ΜΟ

- A) Είναι λιγότερο εκτατά
- B) Η σκληρότητα τους είναι μικρότερη από αυτή των χυτών αγκίστρων
- C) Έχουν αντοχή στον εφελκυσμό τουλάχιστον 25% μεγαλύτερη από αυτή των χυτών αγκίστρων
- D) Δεν μπορούν να ρυθμιστούν
- E) Δεν χρησιμοποιούνται ποτέ

Τα τελικά αποτυπώματα για άμεση Ο.Ο πρέπει να λαμβάνονται με

- A) Κλειστό στόμα
- B) Μετά την σύνταξη των δοντιών
- C) Με μαλακό επίστρωμα
- D) Με μερκαπτάνη και μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τα τελικά αποτυπώματα για Ο.Ο πρέπει να λαμβάνονται με

- A) Ατομικά δισκάρια
- B) Με τις βασικές πλάκες
- C) Με κλειστό στόμα
- D) Με ατομικά δισκάρια και κλειστό στόμα
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τα τμήματα του αγκίστρου των Μ Ο πρέπει να έχουν

- A) 360ο εφαρμογή στα στηρίγματα
- B) 240ο εφαρμογή στα στηρίγματα
- C) 180ο εφαρμογή στα στηρίγματα
- D) 90ο εφαρμογή στα στηρίγματα
- E) 45ο εφαρμογή στα στηρίγματα

Τα υλικά που συνήθως χρησιμοποιούνται για την τελική αποτύπωση των Μ.Ο. είναι:

- A) Αλγινικό
- B) Ευγενολούχο φύραμα
- C) Σιλικόνη μέσης ρευστότητας
- D) Α και Β
- E) Α και C

Τεχνικές αποτύπωσης για Ο.Ο

- A) Ανοικτού στόματος
- B) Με εκλεκτική πίεση
- C) Χωρίς πίεση
- D) Κλειστού στόματος
- E) Όλα τα παραπάνω

Τι από τα παρακάτω δεν ισχύει για τα στηρίγματα μιας επένθετης Ο.Ο

- A) ταπεινώνονται σε ύψος 1-2 mm από τα ελεύθερα ούλα
- B) εμφράσσονται με αμάλγαμα
- C) πρέπει να καθαρίζονται μεθοδικά ακολουθώντας τους κανόνες στοματικής υγιεινής
- D) διατηρούν το υποκείμενο οστό
- E) βελτιώνουν το αισθητικό αποτέλεσμα

Τι από τα παρακάτω είναι λάθος αν ο μεταλλικός σκελετός Μ.Ο εφαρμόζει σωστά στο εκμαγείο άλλα όχι στο στόμα

- A) Να τροποποιήσουμε όπου χρειάζεται το εκμαγείο και να ξανακατασκευάσουμε τον σκελετό
- B) Να τον εφαρμόσουμε με ειδική πάστα ή σπρέι ελέγχου των υπερπιέσεων όσο το δυνατόν καλύτερα μπορούμε
- C) Να ζητήσουμε από το εργαστήριο να «ρίξει» ξανά το αποτύπωμα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω

Τι αφορά η γωνία Bennet

- A) Την εργαζόμενη πλευρά
- B) Την μη εργαζόμενη πλευρά
- C) Την κλίση της κονδυλικής τροχιάς
- D) Την πλάγια μετατόπιση
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τι αφορά η κίνηση Bennet

- A) Την εργαζόμενη πλευρά
- B) Την μη εργαζόμενη πλευρά
- C) Την κλίση της κονδυλικής τροχιάς
- D) Την πλάγια μετατόπιση
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τι δεν πρέπει να κάνουμε αν ο μεταλλικός σκελετός Μ.Ο εφαρμόζει σωστά στο εκμαγείο άλλα όχι στο στόμα

- A) Να τροποποιήσουμε όπου χρειάζεται το εκμαγείο και να ξανακατασκευάσουμε τον σκελετό
- B) Να τον εφαρμόσουμε με ειδική πάστα ή σπρέι ελέγχου των υπερπιέσεων όσο το δυνατόν καλύτερα μπορούμε

C) Να ζητήσουμε από το εργαστήριο να «ρίξει» ξανά το αποτύπωμα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς

D) Κανένα από τα παραπάνω

E) Όλα τα παραπάνω

Τι δισκίο πρέπει να χρησιμοποιήσουμε για την αποτύπωση με μερκαπτάνη

A) μεταλλικό εμπορίου

B) ατομικό από αυτοπολύμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη

C) ατομικό από φωτοπολύμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη

D) πλαστικό εμπορίου

E) B και C

Τι δισκίο πρέπει να χρησιμοποιήσουμε για την αποτύπωση με μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές

A) διάτρητο μεταλλικό εμπορίου

B) ατομικό από αυτοπολύμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη

C) ατομικό από φωτοπολύμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη

D) διάτρητο πλαστικό εμπορίου

E) A και D

Τι δισκίο πρέπει να χρησιμοποιήσουμε για την αποτύπωση με σιλικόνη μέσης ρευστότητας

A) μεταλλικό εμπορίου

B) ατομικό από αυτοπολύμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη

C) ατομικό από φωτοπολύμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη

D) πλαστικό εμπορίου

E) B και C

Τι είναι σημαντικό κατά τον έλεγχο της σύγκλιση ασθενή στον οποίο θα κατασκευάσουμε ζεύγος Μ.Ο ποιο είναι το πρώτο που κοιτάμε

A) Η σύμπτωση κεντρικής σχέσης και μέγιστης συγκόμφωσης

- B) Οι επαφές στην εργαζόμενη πλευρά
- C) Οι επαφές στη μη εργαζόμενη πλευρά
- D) Οι επαφές κατά την προολίσθηση
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τι είναι σημαντικότερο κατά την επιλογή των τεχνητών δοντιών

- A) Το σχήμα
- B) Το μέγεθος
- C) Το χρώμα
- D) Α και Β και C
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τι ελέγχει το όργανο του Fox

- A) τη θέση ανάπαυσης
- B) τη μέγιστη συγόμφωση
- C) την κεντρική σχέση
- D) τη μέση γραμμή
- E) το μασητικό επίπεδο

Τι εξοπλισμός απαιτείται για την αντιγραφή μιας Ο.Ο

- A) Ειδικό έγκλειστο αντιγραφής και μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές αποτυπωτικό υλικό
- B) Ειδικό έγκλειστρο αντιγραφής και σιλικόνη
- C) Ειδικό έγκλειστρο αντιγραφής και πολυαιθέρας
- D) Ειδικό έγκλειστρο αντιγραφής και ακρυλική ρητίνη
- E) Έγκλειστρο αντιγραφής και μερκαπτάνη

Τι επηρεάζει η διαφορά του θερμικού συντελεστή συστολής μεταξύ ακρυλικής ρητίνης και γύψου,:

- A) Τη συσσώρευση τάσεων στην ακρυλική ρητίνη

- B) Την απορρόφηση νερού
- C) Τη σκληρότητα της ακρυλικής ρητίνης
- D) Την ταχύτητα της αντίδρασης του πολυμερικού
- E) Το σημείο υαλώδους μετάπτωσης

Τι επηρεάζει ο πλαστικοποιητής κυρίως

- A) Την αντοχή στην κρούση
- B) Το  $T_g$  (σημείο υαλώδους μετάπτωσης)
- C) Τη σταθερότητα διαστάσεων
- D) Τη ελευθέρωση υπολειπόμενου μονομερούς
- E) Το χρώμα

Τι επιβραδύνει την πήξη του μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς

- A) το παγωμένο  $H_2O$
- B)  $NaHCO_3$
- C)  $NaF$
- D)  $CH_3CO_2K$
- E)  $K_2SO_4$

Τι θα συμβεί όταν η κάτω Ο.Ο δεν εκτείνεται επαρκώς στην περιοχή του οπισθογόμφιου προσκεφάλιου

- A) Θα απορροφηθεί σημαντικά η φατνιακή ακρολοφία
- B) Θα παρατηρηθεί εναπόθεση οστού στην φατνιακή ακρολοφία
- C) Η φατνιακή ακρολοφία δεν θα επηρεαστεί
- D) Θα συμβεί κάταγμα στην φατνιακή ακρολοφία
- E) Θα παρατηρηθεί ευαισθησία στους μαλθακούς ιστούς

Τι ιδιότητες παρουσιάζουν τα κεριά που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή των κέρινων υψών

- A) Μεταβολή διαστάσεων με την αλλαγή της θερμοκρασίας



- B) Πλαστική παραμόρφωση
- C) Ευκολία στους χειρισμούς
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τι καταγράφεται στο οπίσθιο άπω παρειακό όριο του αποτυπώματος της νωδής ακρολοφίας της κάτω γνάθου

- A) Το παρειακό έδρανο
- B) Η εντομή του μασητήρα
- C) Το οπισθογόμφιο προσκεφάλαιο
- D) Το γλωσσικό όριο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τι μασητικό φορτίο αναγνωρίζουν οι ασθενείς με Ο.Ο

- A) Ίσο με των φυσικών δοντιών
- B) Δύο φορές μικρότερο από αυτό των φυσικών δοντιών
- C) Πέντε φορές μικρότερο από αυτό των φυσικών δοντιών
- D) Δέκα φορές μικρότερο από αυτό των φυσικών δοντιών
- E) Δεν αναγνωρίζουν το μασητικό φορτίο

τι πλεονέκτημα έχουν οι μερκαπτάνες σε σχέση με το μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές

- A) Σταθερότητα διαστάσεων
- B) Ελαστικότητα
- C) Ευκολία χειρισμών
- D) Α και Β
- E) Α και C

Τι πρέπει να κάνουμε αν ο μεταλλικός σκελετός Μ.Ο εφαρμόζει σωστά στο εκμαγείο αλλά όχι στο στόμα

- A) Να δοκιμάσουμε να τον εφαρμόσουμε με ειδική πάστα ή σπρέι ελέγχου των υπερπιέσεων και αν δεν τα καταφέρουμε να επαναλάβουμε το αποτύπωμα
- B) Να τον εφαρμόσουμε με ειδική πάστα ή σπρέι ελέγχου των υπερπιέσεων όσο το δυνατόν καλύτερα μπορούμε
- C) Να ζητήσουμε από το εργαστήριο να «ρίξει» ξανά το αποτύπωμα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς
- D) Να τροποποιήσουμε όπου χρειάζεται το εκμαγείο και να ξανακατασκευάσουμε τον σκελετό
- E) Όλα τα παραπάνω

Τι πρέπει να κάνουμε αν ο μεταλλικός σκελετός Μ.Ο εφαρμόζει σωστά στο εκμαγείο αλλά όχι στο στόμα

- A) Να τροποποιήσουμε όπου χρειάζεται το εκμαγείο και να ξανακατασκευάσουμε τον σκελετό
- B) Να τον εφαρμόσουμε με ειδική πάστα ή σπρέι ελέγχου των υπερπιέσεων όσο το δυνατόν καλύτερα μπορούμε
- C) Να ζητήσουμε από το εργαστήριο να «ρίξει» ξανά το αποτύπωμα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Όλα τα παραπάνω

Τι πρόβλημα αντιμετωπίζει ο κλινικός στη διαχείριση ανοϊκού ασθενή

- A) Επικοινωνίας
- B) Συμπεριφοράς
- C) Κατάποσης
- D) Παραισθησίας
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τι προκαλεί βλεννογονίτιδα στους γναθοπροσωπικούς ασθενείς

- A) Η ακτινοθεραπεία
- B) Η χημειοθεραπεία
- C) Οι προσθετικές αποκαταστάσεις

D) A και B

E) A και C

Τι προκαλεί η αυξημένη κάθετη διάσταση στις Ο.Ο

A) πόνος

B) Μυϊκή κόπωση

C) Προβλήματα στη μάσηση

D) Προβλήματα ομιλίας

E) Όλα τα παραπάνω

Τι προκαλεί ξηροστομία στους γναθοπροσωπικούς ασθενείς

A) Η ακτινοθεραπεία

B) Η χημειοθεραπεία

C) Οι προσθετικές αποκαταστάσεις

D) A και B

E) A και C

Τι προκαλεί τερηδόνα στους γναθοπροσωπικούς ασθενείς

A) Η ακτινοθεραπεία

B) Η χημειοθεραπεία

C) Οι προσθετικές αποκαταστάσεις

D) A και B

E) A και C

Τι προκαλεί τρισμό στους γναθοπροσωπικούς ασθενείς

A) Η ακτινοθεραπεία

B) Η χημειοθεραπεία

C) Οι προσθετικές αποκαταστάσεις

D) A και B

E) A και C

Τι προσθέτουμε για τη μείωση του χρόνου πήξης της γύψου

A)  $\text{CH}_3\text{COOH}$

B)  $\text{K}_2\text{SO}_4$

C)  $\text{NaF}$

D)  $\text{NaCl}$

E) B και D

Τι προσθέτουμε για την αύξηση του χρόνου πήξης της γύψου

A)  $\text{CH}_3\text{COOH}$

B)  $\text{K}_2\text{SO}_4$

C)  $\text{NaF}$

D)  $\text{NaCl}$

E)  $\text{CH}_3\text{CO}_2\text{K}$

Τι προσφέρει η αμφοτερόπλευρα ισόρροπη σύγκλειση σε Ο.Ο

A) Καλύτερη μάσηση

B) Καλύτερη συγκράτηση σε κεντρικές και έκκεντρες θέσεις

C) Μεγαλύτερη σταθερότητα σε κεντρικές και έκκεντρες θέσεις

D) Αισθητικά πλεονεκτήματα

E) Δεν είναι σημαντική

Τι προσφέρει ο υπερώιος βραχίονας ενός τρισκελούς αγκίστρου σε Μ.Ο άνω γνάθου

A) Συγκράτηση

B) Αντιρρόπηση

C) Στήριξη

D) Καλύτερη υγιεινή

E) Καλύτερη αισθητική

Τι υλικό χρησιμοποιείται για την αναπροσαρμογή της βάσης της άμεσης Ο.Ο

- A) Μερκαπτάνη
- B) Λεπτόρρευστη σιλικόνη
- C) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- D) Πολυαιθέρας
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Τι υλικό χρησιμοποιείται για την αναπροσαρμογή της βάσης της άμεσης Ο.Ο

- A) Αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- B) Λεπτόρρευστη σιλικόνη
- C) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- D) Πολυαιθέρας
- E) Μαλακό επίστρωμα

Τι υλικό χρησιμοποιείται για την αναπροσαρμογή της βάσης της άμεσης Ο.Ο

- A) Αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- B) Σιλικόνη μέσης ρευστότητας
- C) Μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές
- D) Πολυαιθέρας
- E) Λεπτόρρευστη σιλικόνη

Το “δακτυλιοειδές άγκιστρο” χρησιμοποιείται

- A) Σε άνω γομφίους με έντονη παρειακή απόκλιση
- B) Σε άνω γομφίους με έντονη υπερώια απόκλιση
- C) Σε Kennedy III
- D) Σε Kennedy IV
- E) Σε κάτω γομφίους με έντονη παρειακή απόκλιση

Το άγκιστρο RPI

- A) Είναι ουλικής προσπέλασης
- B) Είναι μασητικής προσπέλασης
- C) Είναι παρειακής προσπέλασης
- D) Είναι γλωσσικής προσπέλασης
- E) Τίποτα από τα παραπάνω

Το άγκιστρο RPI

- A) Έχει εγγύς μασητικό εφαπτήρα και άπω όμορο οδηγό επίπεδο
- B) Έχει άπω μασητικό εφαπτήρα και άπω όμορο οδηγό επίπεδο
- C) Έχει εγγύς μασητικό εφαπτήρα και εγγύς όμορο οδηγό επίπεδο
- D) Έχει άπω μασητικό εφαπτήρα και εγγύς όμορο οδηγό επίπεδο
- E) Τίποτα από τα παραπάνω

Το άγκιστρο RPI

- A) Είναι συγκλεισιακής προσπέλασης
- B) Είναι μασητικής προσπέλασης
- C) Είναι παρειακής προσπέλασης
- D) Είναι γλωσσικής προσπέλασης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το άγκιστρο RPI

- A) Έχει παρειακό μασητικό εφαπτήρα και άπω όμορο οδηγό επίπεδο
- B) Έχει άπω μασητικό εφαπτήρα και άπω όμορο οδηγό επίπεδο
- C) Έχει εγγύς μασητικό εφαπτήρα και εγγύς όμορο οδηγό επίπεδο
- D) Έχει άπω μασητικό εφαπτήρα και εγγύς όμορο οδηγό επίπεδο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το άγκιστρο RPI χρησιμοποιείται κυρίως για Μ.Ο:

- A) Kennedy I
- B) Kennedy II
- C) Kennedy III
- D) A και B
- E) B και C

Το ανομοιόμορφο σχήμα και η μη επιθυμητή κλίση της φατνιακής ακρολοφίας μετά από πολλαπλές εξαγωγές οφείλεται

- A) Υπάρχουν έγκλειστα δόντια
- B) Στο ότι ο ασθενής ήταν νωδός για μεγάλο χρονικό διάστημα
- C) Τα οπίσθια δόντια εξάχθηκαν πολύ νωρίτερα από τα πρόσθια
- D) Δεν υπάρχουν φατνιακές ακρολοφίες δυσμενούς σχήματος και κλίσης
- E) Στις πρόσφατες εξαγωγές

Το άνω όριο της γλωσσικής δοκού πρέπει να βρίσκεται

- A) Όσο βαθύτερα γίνεται στην ουλογλωσσική αύλακα
- B) Τουλάχιστον 4 mm κάτω από το όριο των ούλων
- C) Τουλάχιστον 7mm κάτω από το όριο των ούλων
- D) Στο γλωσσικό φύμα των προσθίων δοντιών
- E) Στο έδαφος του στόματος

Το αραιό “πλέγμα” του μεταλλικού σκελετού M.O

- A) Παρέχει μεγαλύτερη μηχανική συγκράτηση στο ακρυλικό
- B) Ο κίνδυνος θραύσης του σκελετού είναι μεγαλύτερος
- C) Παρέχει μεγαλύτερη στήριξη στη M.O
- D) Παρέχει μεγαλύτερη σταθερότητα στη μερική οδοντοστοιχία
- E) Παρέχει την μικρότερη μηχανική συγκράτηση στο ακρυλικό

Το ατομικό δισκάριο που χρησιμοποιείται στην τεχνική του τροποποιημένου εκμαγείου κατασκευάζεται από

- A) Αποτυπωτικό κερί
- B) Θερμοπολυμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη
- C) Αυτοπολυμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη
- D) Φωτοπολυμεριζόμενη ακρυλική ρητίνη
- E) C και D

Το βάθος του μασητικού εφαιπτήρα πρέπει να είναι

- A) 2 mm
- B) 15 mm
- C) 25 mm
- D) 12 mm
- E) 05 mm

Το βάθος του μασητικού εφαιπτήρα πρέπει να είναι

- A) 2 mm
- B) 1.8mm
- C) 2.5 mm
- D) 1.2 mm
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το γλωσσικό πτερύγιο της κάτω Ο.Ο

- A) Καλύπτει την έσω λοξή γραμμή όσο επιτρέπει η πρόσφυση του γναθοϋοειδή μυ
- B) Δεν καλύπτει την έσω λοξή γραμμή
- C) Καλύπτει πλήρως την έσω λοξή γραμμή
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το γλωσσικό πτερυγίου της κάτω Ο.Ο πρέπει να απέχει

- A) 5mm από την έσω λοξή γραμμή



- B) 2mm από την έσω λοξή γραμμή
- C) 4mm από την έσω λοξή γραμμή
- D) 6mm από την έσω λοξή γραμμή
- E) να καλύπτει την έσω λοξή γραμμή

Το εκμαγείο στο οποίο κατασκευάζονται οι στεφάνες στα δόντια στηρίγματα είναι το ίδιο με

- A) Το εκμαγείο μελέτης
- B) Το εκμαγείο εργασίας
- C) Το πυράντοχο εκμαγείο
- D) Κανένα από τα παραπάνω
- E) Δεν υπάρχει τέτοιο εκμαγείο

Το επιθυμητό πάχος αποτυπώματος από μη αντιστρεπτό υδροκολλοειδές αποτυπωτικό είναι

- A) 2-3 mm
- B) 5 mm
- C) 4 mm
- D) 6 mm
- E) 7 mm

Το επίπεδο του Camper:

- A) Είναι παράλληλο προς το μασητικό επίπεδο
- B) Ορίζεται με το όργανο Fox
- C) Διέρχεται από την πρόσθια ρινική άκανθα και το μέσο του τράγου του αυτιού
- D) Δεν χρειάζεται να το ελέγξουμε
- E) Α και C

Το θερμοπλαστικό υλικό (red cake compound)

- A) Ο πολυμερισμός του δεν εμποδίζεται από το σάλιο

- B) Δεν επιδέχεται διορθώσεις μετά τον πολυμερισμό του
- C) Αποτυπώνει λεπτομέρειες
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Α και Β

Το ίππειο πέταλο

- A) Έχει πλάτος 6-8mm
- B) Πρέπει να είναι συμμετρικός
- C) Χρησιμοποιείται όταν αντικαθίστανται αρκετά πρόσθια δόντια
- D) Δεν είναι καλή επιλογή για ΜΟ ελευθέρων άκρων
- E) Όλα τα παραπάνω είναι σωστά

Το καταλληλότερο πάχος μαλακού επιστρώματος σε σχέση με την ενδοτικότητα του είναι:

- A) 2-3mm
- B) >3mm
- C) <2mm
- D) 1-2mm
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το κέρινο πρότυπο του μεταλλικού σκελετού μιας Μ.Ο. διαμορφώνεται:

- A) Στο εκμαγείο μελέτης
- B) Στο εκμαγείο εργασίας
- C) Στο πυρίμαχο εκμαγείο
- D) Στο τροποποιημένο εκμαγείο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το κύρια χρησιμοποιούμενο κράμα για την κατασκευή του σκελετού Μ.Ο

- A) Ευγενών μετάλλων
- B) Νικελίου

- C) Τιτανίου
- D) Χρωμίου-Κοβαλτίου
- E) αργύρου

Το κύριο αίτιο επίκτητων γναθοπροσωπικών ελλειμάτων είναι

- A) Πυροβόλα όπλα
- B) Εργατικά ατυχήματα
- C) Τροχαία ατυχήματα
- D) Πτώσεις
- E) Καρκίνος κεφαλής και τραχήλου

Το κύριο πλεονέκτημα της Μ.Ο έναντι της ακίνητης αποκατάστασης όταν αποκαθιστά εκτεταμένο διάστημα πρόσθιας νωδότητας είναι

- A) Η υποστήριξη του χείλους
- B) Η άνεση του ασθενή
- C) Καλύτερη μασητική ικανότητα
- D) Όλα τα παραπάνω
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το μεταλλικό πλέγμα στις άνω Μ.Ο Kennedy I

- A) Πρέπει να εκτείνεται μέχρι την αγκιστρογναθική εντομή
- B) Πρέπει να εκτείνεται μέχρι την ζυγωματική αντηρίδα
- C) Πρέπει να καλύπτει το γναθιαίο όγκωμα
- D) Πρέπει να εκτείνεται μέχρι το όριο σκληρής μαλθακής υπερώας
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το μεταλλικό πλέγμα στις κάτω Μ.Ο Kennedy I

- A) Πρέπει να εκτείνεται μέχρι την έσω λοξή γραμμή
- B) Πρέπει να εκτείνεται μέχρι τα 2/3 του οπισθογόμφιου προσκεφάλιου
- C) Πρέπει να καλύπτει το οπισθογόμφιο προσκεφάλαιο

D) Πρέπει να εκτείνεται μέχρι την έξω λοξή γραμμή

E) Κανένα από τα παραπάνω

Το μοντέλο απορρόφησης της άνω γνάθου με την ηλικία είναι

A) Φυγόκεντρο

B) Κεντρομόλο

C) Φυγόκεντρο στην πρόσθια περιοχή και κεντρομόλο στην οπίσθια

D) Κεντρομόλο στην πρόσθια περιοχή και φυγόκεντρο στην οπίσθια

E) Κανένα από τα παραπάνω

Το μοντέλο απορρόφησης της κάτω γνάθου με την ηλικία είναι

A) Φυγόκεντρο

B) Κεντρομόλο

C) Φυγόκεντρο στην πρόσθια περιοχή και κεντρομόλο στην οπίσθια

D) Κεντρομόλο στην πρόσθια περιοχή και φυγόκεντρο στην οπίσθια

E) Κανένα από τα παραπάνω

Το οπισθενεργό άγκιστρο χρησιμοποιείται

A) Σε προγομφίους και κυνόδοντες με έντονο γλωσσικό φύμα

B) Σε προγομφίους με έντονο γλωσσικό φύμα

C) Σε κυνόδοντες με έντονο γλωσσικό φύμα

D) Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται

E) Σε προγομφίους και κυνόδοντες με υποτυπώδες γλωσσικό φύμα

Το οπίσθιο όριο του αποτυπώματος Ο.Ο άνω γνάθου ορίζεται από

A) Τις πτερυγογναθικές εντομές και την περιοχή 2-3 mm πίσω από το όριο σκληρής - μαλθακής υπερώας

B) Τα γναθιαία ογκώματα

C) Το όριο σκληρής- μαλθακής υπερώας

D) Τις πτερυγογναθικές εντομές και τα γναθιαία ογκώματα

E) Β και C

Το οπίσθιο όριο του αποτυπώματος Ο.Ο κάτω γνάθου ορίζεται από

A) Τα οπισθογόμφια προσκεφάλαια και την έσω λοξή γραμμή

B) Τα οπισθογόμφια προσκεφάλαια

C) Την έσω λοξή γραμμή

D) Τον γναθοϋοειδή μυ

E) Την οπίσθια μοίρα μασητήρα

Το οπίσθιο όριο του κάτω ατομικού δισκαρίου πρέπει να καλύπτει

A) το οπίσθιο όριο της σκληρής υπερώας

B) την περιοχή όπου θα τοποθετηθεί το τελευταίο τεχνητό δόντι

C) το τελευταίο φυσικό δόντι

D) τα γναθιαία ογκώματα

E) τα οπισθογόμφια προσκεφάλαια

Το όργανο του Fox ελέγχει

A) την κάθετη διάσταση

B) την κεντρική σχέση

C) το Γοτθικό τόξο

D) το μασητικό επίπεδο

E) τη μέση γραμμή

Το οστικό υπόστρωμα στο οποίο εδράζεται μια άνω Ο.Ο αποτελείται από

A) Υπερώια και φατνιακή απόφυση άνω γνάθου - οριζόντιο πέταλο υπερώιου οστού

B) Υπερώια και φατνιακή απόφυση άνω γνάθου

C) Οριζόντιο πέταλο υπερώιου οστού

D) Φατνιακή απόφυση άνω γνάθου - οριζόντιο πέταλο υπερώιου οστού

E) Σκληρή και μαλθακή υπερώα

Το πάχος της υπερώιας ζώνης κατά τη μεσότητά πρέπει να είναι:

- A) 0.4 mm
- B) 0.8 mm
- C) 0.6 mm
- D) 1.8 mm
- E) 1.5 mm

Το πλάτος του ιππείου πετάλου στη πρόσθια περιοχή πρέπει να είναι τουλάχιστον

- A) 4 mm
- B) 10 mm
- C) 6 mm
- D) 7 mm
- E) 8 mm

Το πλέγμα στις Μ.Ο πρέπει

- A) Να έχει αραιή σχεδίαση
- B) Να έχει πυκνή σχεδίαση
- C) Να απέχει από την υποκείμενη φατνιακή ακρολοφία 1-1,5mm
- D) Β και C
- E) Α και C

Το προσωπικό τόξο μεταφέρει στον αρθρωτήρα:

- A) Την σχέση της κάτω γνάθου προς τον γίγλυμο άξονα περιστροφής των κονδύλων
- B) Την σχέση της άνω γνάθου προς τον γίγλυμο άξονα περιστροφής των κονδύλων
- C) Την σχέση του προσθετικού επιπέδου προς τους κονδύλους
- D) Την σχέση του επιπέδου Camper προς τους κονδύλους
- E) Την σχέση του προσθετικού επιπέδου προς το οβελιαίο επίπεδο

Το σημείο υαλώδους μετάπτωσης (TG) ορίζεται ως

- A) Η θερμοκρασία πάνω από την οποία το πολυμερές είναι σκληρό και άκαμπτο
- B) Η θερμοκρασία πάνω από την οποία το πολυμερές είναι σκληρό και εύθραυστο
- C) Η θερμοκρασία πάνω από την οποία το πολυμερές εμφανίζει ιξώδη συμπεριφορά
- D) Η θερμοκρασία πάνω από την οποία το πολυμερές είναι σκληρό και άθραυστο
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το στατικό αποτύπωμα (mucostaticimpression)

- A) Περιεγράφηκε αρχικά από τον Pageto 1938
- B) Πρόκειται για τεχνική αποτύπωσης κατά την οποία το αποτύπωμα λαμβάνεται με τον βλεννογόνο σε ηρεμία
- C) Ασκείται πίεση στους μαλθακούς ιστούς, ενώ δεν ασκείται στους σκληρούς ιστούς
- D) A και B
- E) B και C

Το στατικό αποτύπωμα (mucostaticimpression)

- A) Περιεγράφηκε αρχικά από τον Pageto 1938
- B) Πρόκειται για τεχνική αποτύπωσης κατά την οποία το αποτύπωμα λαμβάνεται με τον βλεννογόνο σε ηρεμία
- C) Πρόκειται για τεχνική η οποία σήμερα δεν έχει υποστηρικτές
- D) Το δισκάριο αφήνεται ελεύθερο χωρίς να συγκρατείται από τον οδοντίατρο
- E) Όλα τα παραπάνω

Το συνολικό εύρος των 6 πρόσθιων δοντιών της άνω γνάθου αντιστοιχεί στην:

- A) Απόσταση των γραμμών θέσης των κυνοδόντων
- B) Απόσταση των γραμμών θέσης των κυνοδόντων αυξημένης κατά 2-3mm
- C) Απόσταση των γραμμών θέσης των κυνοδόντων αυξημένης κατά 5-6mm
- D) Απόσταση των γραμμών θέσης των κυνοδόντων μειωμένης κατά 2-3mm
- E) Σωστά όλα τα παραπάνω, ανάλογα με το σχήμα του προσώπου του ασθενή

Το σύστημα ταξινόμησης Μ.Ο κατά Kennedy αφορά

- A) την σχεδίαση της Μ.Ο
- B) τη σχέση νωδής περιοχής και δοντιών-στηριγμάτων
- C) τον αριθμό, μήκος και θέση νωδών περιοχών
- D) τη σχέση νωδής περιοχής και εναπομείναντων δοντιών
- E) τον αριθμό και θέση εναπομείναντων δοντιών

Το σχήμα των τεχνητών δοντιών επιλέγεται σύμφωνα με

- A) Την άποψη του ασθενή
- B) Τον τύπο της υπολειμματικής φατνιακής ακρολοφίας
- C) Τον τύπο του προσώπου του ασθενή
- D) Α και Β
- E) Β και C

Το τελικό εκμαγείο γίνεται λιγότερο ψαθυρό όταν το αποτύπωμα μη αντιστρεπτού υδροκολλοειδούς εμβαπτιστεί σε διάλυμα

- A)  $\text{CH}_3\text{COOH}$
- B)  $\text{NaHCO}_3$
- C)  $\text{NaF}$
- D)  $\text{CH}_3\text{CO}_2\text{K}$
- E)  $\text{K}_2\text{SO}_4$

Το υγρό της ακρυλικής ρητίνης περιέχει όλα τα παρακάτω εκτός από

- A) Μονομερές
- B) Παράγοντα έναρξης πολυμερισμού
- C) Ενισχυτικούς παράγοντες
- D) Παράγοντα ανάσχεσης του πολυμερισμού
- E) Πλαστικοποιητές



Το ύψος της μύλης ενός δοντιού στηρίγματος σε επένθετη Ο.Ο πρέπει να

- A) απέχει το μέγιστο δυνατό από τα ελεύθερα ούλα
- B) απέχει το ελάχιστο από τα ελεύθερα ούλα
- C) απέχει 1-2 mm από τα ελεύθερα ούλα
- D) απέχει 3-4 mm από τα ελεύθερα ούλα
- E) απέχει 5-6 mm από τα ελεύθερα ούλα

Το ύψος του άνω κέρινου ύψους στην πρόσθια περιοχή είναι

- A) 20 - 22 mm
- B) 14- 18 mm
- C) 10 - 12 mm
- D) 4 - 6 mm
- E) 6 - 8 mm

Το ύψος των άνω προσθίων επιλέγεται με βάση

- A) Την απόσταση ανάμεσα στο κοπτικό άκρο του κέρινου ύψους και τη γραμμή γέλωτος
- B) Το ύψος της φατνιακής απόφυσης
- C) Το πάχος του άνω χείλους
- D) Το πάχος της φατνιακής απόφυσης
- E) Κανένα από τα παραπάνω

Το φύλλο κεριού βασικής πλάκας έχει πάχος:

- A) 2,3 mm
- B) 1,8 -2 mm
- C) 2,0 mm
- D) 1,3-1,5 mm
- E) 2,5-3 mm

Τομή αντιστρεπτό υδροκολλοειδές

- A) Έχει χαμηλό κόστος
- B) Επιτρέπει την αποτύπωση εσοχών
- C) Παρουσιάζει μεταβολές διαστάσεων σε σύντομο χρονικό διάστημα
- D) Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως υλικό τελικής αποτύπωσης στις Μ.Ο
- E) Όλα τα παραπάνω

Υλικό κατάλληλο για την καταγραφή της κεντρικής σχέσης σε Ο.Ο

- A) Σιλικόνη
- B) Φύραμα οξειδίου του ψευδαργύρου και ευγενόλης
- C) Αποτυπωτική γύψος
- D) Γύψος των Παρισίων
- E) Κανένα από τα παραπάνω