

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ 2<sup>η</sup> 2023 (ΠΑΛΑΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ)  
ΟΔΟΝΤΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ – ΟΡΘΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ  
ΟΙ ΟΡΘΕ ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΚΑΘΕ ΕΡΩΤΗΣΗΣ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΜΕ **ΕΝΤΟΝΗ (BOLD) ΓΡΑΜΜΑΤΟΣΕΙΡΑ**

1. Οι κρύσταλλοι του υδροξυαπατίτη εμφανίζουν:

- A Ομοιόμορφη ταξινόμηση σε όλο το πρίσμα**
- B Ανομοιόμορφη ταξινόμηση σε όλο το πρίσμα
- Γ Σχήμα μανιταριού
- Δ Καθετότητα μεταξύ τους
- E Γωνιώδη διάταξη μεταξύ τους

2. Η αδαμαντίνη παρουσιάζει φυσιολογική αποτριβή με αποτέλεσμα να καταστρέφεται:

- A Ο πρωτογενής υμένας Nasmyth
- B Ο δευτερογενής υμένας Nasmyth
- Γ Τα περικύματα
- Δ Οι γραμμές Pickerill
- E Όλα τα προηγούμενα**

3. Η οδοντίνη περιέχει ανόργανα συστατικά σε % κατά βάρος αναλογία:

- A 40 %
- B 55 %
- Γ 61 %
- Δ 65 %**
- E 80 %

4. Η οδοντίνη είναι:

- A Βιολογικά ενεργός ιστός
- B Οδοντικός ιστός που προστατεύει τον πολφό
- Γ Ενιαία λειτουργική οντότητα με τον πολφό
- Δ Ξεχωριστός ιστός από τον πολφό
- E Όλα τα προηγούμενα**

5. Από τον ακτινογραφικό έλεγχο προκύπτει ότι η άπω επιφάνεια του 26 έχει τερηδονική βλάβη η οποία έχει προχωρήσει στα 2/3 του πάχους της αδαμαντίνης. Η αντιμετώπιση που προτείνεται στον ασθενή είναι:

- A Έμφραξη αμαλγάματος
- B Έμφραξη σύνθετης ρητίνης
- Γ Χρήση οδοντικού νήματος και φθοριούχου οδοντόκρεμας**
- Δ Έμφραξη υαλοϊονομερούς κονίας
- E Κανένα από τα παραπάνω

6. Η έμφραξη μιας κοιλότητας, η οποία δημιουργείται από οδοντική τερηδόνα γίνεται για:

- A Τη λειτουργική και αισθητική αποκατάσταση του φραγμού
- B Την ανακοπή της εξέλιξης της τερηδονικής βλάβης στο δόντι
- Γ Την άρση των αιτίων που προκάλεσαν την τερηδόνα
- Δ Αποφυγή εξέλιξης της τερηδόνας και στο παρακείμενο δόντι
- E Τα A & B**

7. Για τη διάγνωση βλάβης που εμφανίζεται με τη μορφή λευκής κηλίδας στην αυχενική, παρειακή επιφάνεια του 36:

- A Κάνουμε ακτινογραφικό έλεγχο
- B Στεγνώνουμε προσεκτικά την επιφάνεια του δοντιού και εξετάζουμε οπτικά**
- Γ Υγραίνουμε την επιφάνεια του δοντιού και εξετάζουμε οπτικά
- Δ Εξετάζουμε την περιοχή με αιχμηρό ανιχνευτήρα
- E Κανένα από τα παραπάνω

8. Η κλινική εικόνα μιας στάσιμης τερηδόνας ρίζας, η οποία εντοπίζεται στην παρειακή επιφάνεια του 44, παρουσιάζει τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- A Μαλακή υφή
- B Το μασητικό της όριο φθάνει στο μέσο τριτημόριο της μύλης
- Γ Το χρώμα της είναι ανοικτό φαιό

**Δ Σκληρή υφή**

- E Βάθος 3-4 χιλ.

9. Η ακτινογραφία μυλικής σύγκλεισης (δήξεως) έδειξε ότι η τερηδονική βλάβη στην εγγύς επιφάνεια του 45 διαπερνά το πάχος της αδαμαντίνης και επεκτείνεται στα 2/3 της οδοντίνης. Η βλάβη θα πρέπει να αντιμετωπιστεί με:

- A Επάλειψη φθοριούχου βερνικιού
- B Ακτινογραφική παρακολούθηση ανά τρίμηνο
- Γ Χρήση νήματος και φθοριούχων πρόσθετων

**Δ Αποκατάσταση με εμφρακτικό υλικό**

- E Η αντιμετώπιση εξειδικεύεται ανά ασθενή

10. Ο δείκτης DMFS δείχνει:

- A Την ταχύτητα εξέλιξης των τερηδονικών βλαβών
- B Την ενεργότητα των τερηδονικών βλαβών
- Γ Τη συχνότητα με την οποία εμφανίζονται οι τερηδονικές βλάβες στο συγκεκριμένο άτομο

**Δ Το αποτέλεσμα της αλληλεπίδρασης μεταξύ των παραγόντων προσβολής και προστασίας από την τερηδόνα που έδρασαν στο συγκεκριμένο άτομο στο παρελθόν**

- E Όλα τα παραπάνω

11. Κατά τη διάρκεια της κλινικής εξέτασης ενός εφήβου ασθενή 16 ετών διαγιγνώσκονται τρεις τερηδονικές βλάβες, που αναπτύχθηκαν τον τελευταίο χρόνο σε όμορες και μασητικές επιφάνειες. Η αντιμετώπιση τους ασθενούς θα περιλαμβάνει:

- A Οδηγίες στοματικής υγιεινής και σωστής διατροφής
- B Φθορίωση
- Γ Έμφραξη των τερηδονισμένων δοντιών

**Δ Τα Α & Β & Γ**

- E Τα Α & Γ

12. Στην κλινική πράξη, η μέτρηση της ταχύτητας ροής του σάλιου ενδείκνυται σε:

- A Έλεγχο αποτελεσματικότητας πρωτοκόλλου προληπτικών και θεραπευτικών μέτρων που εφαρμόστηκαν για την αντιμετώπιση τερηδόνων

**B Ασθενείς με υψηλή τερηδονική δραστηριότητα**

- Γ Ασθενείς που δέχονται ακτινοβολία στην περιοχή του τραχήλου
- Δ Κάθε ασθενή που δέχεται για πρώτη φορά οδοντιατρική περίθαλψη
- E Τα Γ & Δ

13. Ο πιο σημαντικός ρυθμιστικός παράγοντας στο σάλιο είναι:

**A Το σύστημα ανθρακικού οξέος/διττανθρακικών ιόντων**

- B Το ρυθμιστικό σύστημα φωσφορικών ιόντων
- Γ Το ρυθμιστικό σύστημα των πρωτεϊνών
- Δ Τα ανόργανα ιόντα του σάλιου
- E Κανένα από τα παραπάνω

14. Ο αριθμός των γαλακτοβακίλλων που προσδιορίζονται στον έλεγχο σάλιου, υποδεικνύει:

- A Συχνή κατανάλωση πρωτεϊνών
- B Το επίπεδο της στοματικής υγιεινής
- Γ Την τερηδονική δραστηριότητα υπαρχόντων βλαβών

- Δ Την πιθανότητα να εμφανιστούν νέες τερηδόνες στο μέλλον
- E Την αποτελεσματικότητα του ρυθμιστικού συστήματος του σάλιου

15. Η διάγνωση ασθενών που εμφανίζουν μειωμένο ρυθμό έκκρισης σάλιου στηρίζεται στα κλινικά σημεία:

- A Αίσθημα ξηρότητας του στόματος

- B Δυσκολία στην κατάποση ξηρής τροφής
- Γ Δυσκολία στην ομιλία
- Δ Ευαισθησία του στοματικού βλεννογόνου

**E Όλα τα παραπάνω**

16. Ποιος από τους παρακάτω παράγοντες δεν αυξάνει τον κίνδυνο τερηδονισμού:

- A Κακότεχνες στεφάνες
- B Δόντια σε συνωστισμό

**Γ Ο χρόνος παραμονής των δοντιών στο φραγμό**

- Δ Βαθιές μασητικές αύλακες ή βοθρία
- E Εκτεθειμένες επιφάνειες ριζών

17. Ποιο από τα παρακάτω δεν προκαλεί μείωση του ρυθμού έκκρισης σάλιου:

**A Έλκος στομάχου**

- B Σύνδρομο Sjogren
- Γ Λήψη αντισταμινικών φαρμάκων
- Δ Ακτινοβολία της περιοχής κεφαλής/τραχήλου
- E Διαβήτης

18. Σε ποιο από τα παρακάτω στοιχεία μπορούμε να βασιστούμε για να διαγνώσουμε δευτερογενείς τερηδονικές βλάβες σε αποκαταστάσεις αμαλγάματος:

- A Παρουσία σχισμοειδούς χώρου στα όρια μιας έμφραξης αμαλγάματος
- B Αποχρωματισμός (γκρί) στα όρια της έμφραξης

**Γ Μαλακής σύστασης ιστός στα όρια της έμφραξης**

- Δ Ύπαρξη οριακών μικροσπασμάτων
- E Κανένα από τα παραπάνω

19. Κατά την αποτριβή των σκληρών οδοντικών ιστών ο πολφός των δοντιών αντιδρά με:

**A. Εναπόθεση επανορθωτικής οδοντίνης**

- B. Πολφίτιδα
- Γ. Νέκρωση
- Δ. Σταδιακή εκφύλιση
- E. Δεν παρουσιάζει καμιά αντίδραση

20. Στις περιοχές των δοντιών που εμφανίζουν αποτριβή, η οδοντίνη παρουσιάζει:

- A Αύξηση της ελαστικότητάς της
- B Αύξηση της διαπερατότητάς της
- Γ Απομεταλλικοποίηση

**Δ Αύξηση της μικροσκληρότητας**

- E Αύξηση του αριθμού των οδοντιοσωληναρίων

21. Η παθολογική διάβρωση των σκληρών οδοντικών ιστών είναι:

- A Απώλεια της αδαμαντίνης και αποκάλυψη της οδοντίνης, λόγω μειωμένου οργανικού υποστρώματος της αδαμαντίνης κατά τη διάπλωση
- B Θραύση της αδαμαντίνης και αποκάλυψη της οδοντίνης λόγω ατελούς ενασβεστίωσης της αδαμαντίνης

**Γ Επιφανειακή απώλεια των σκληρών οδοντικών ιστών χημικής αιτιολογίας που δεν σχετίζεται με τερηδόνα**

- Δ Επιφανειακή απώλεια των σκληρών οδοντικών ιστών που προκαλείται από ανώμαλη λειτουργία της σύγκλεισης
- E Τα Α & Β

22. Οι αυχενικές διαβρώσεις εμφανίζουν συνήθως:

- A Οπαλίζουσα όψη
- B Σκληρές λευκές αδιαφανείς περιοχές με λεία επιφάνεια
- Γ Αλλοιώσεις σχήματος πιάτου με ανώμαλο και μαλακό πυθμένα

**Δ Σχήμα πιάτου με λείο και σκληρό πυθμένα**

- E Όψη κιμωλίας, που εύκολα αποτριβεται κατά τη μάσηση

23. Ο υποπλαστικός τύπος της ατελούς αδαμαντινογένεσης οφείλεται σε:

- A Μείωση του αριθμού των αδαμαντινοβλαστών κατά τη διάπλαση της αδαμαντίνης
- B Αύξηση της ποσότητας του οργανικού υποστρώματος που εναποτίθεται κατά τη διάπλαση της αδαμαντίνης

**Γ Μείωση της ποσότητας του οργανικού υποστρώματος που εναποτίθεται κατά τη διάπλαση της αδαμαντίνης**

- Δ Αύξηση της ενασβεσίωσης κατά τη διάπλαση της αδαμαντίνης
- E Μείωση της ενασβεσίωσης κατά τη διάπλαση της αδαμαντίνης

24. Κατά την κληρονομική υποπλασία η αδαμαντίνη, ιστολογικά, εμφανίζει:

- A Σαφώς οριοθετημένα πρίσματα και διάλυση του πυρήνα τους
- B Ρωγμές στη συνένωση των ομάδων των πρισμάτων

**Γ Απουσία πρισμάτων**

- Δ Εξαγωνικό σχήμα βοθρίων που αντιστοιχούν στα πρίσματα και εξαφάνιση των περικυμάτων
- E Εξαγωνικό σχήμα βοθρίων που αντιστοιχούν στα πρίσματα και αύξηση των γραμμών του Schreger

25. Η ατελής οδοντογένεση χαρακτηρίζεται από ατελή:

- A Διάπλαση της ρίζας του δοντιού
- B Διάπλαση της μύλης του δοντιού
- Γ Διάπλαση της οδοντίνης

**Δ Διάπλαση της αδαμαντίνης και της οδοντίνης**

- E Διάπλαση της οσσεΐνης

26. Η θεραπευτική αντιμετώπιση μεμονωμένων υπενασβεστωμένων περιοχών στην υπενασβεσίωση της αδαμαντίνης γίνεται με :

- A Τοπικές φθοριώσεις
- B Χρήση φθοριούχου οδοντόπαστας

**Γ Αποκατάσταση των υπενασβεστωμένων περιοχών με το κατάλληλο εμφρακτικό υλικό**

- Δ Καθημερινή χρήση φθοριούχων στοματοπλυμάτων
- E Συχνή παρακολούθηση από τον οδοντίατρο

27. Η δυσπλασία με τη μορφή των δοντιών Turner οφείλεται:

- A Σε διαταραχές της θρέψης κατά τη διάρκεια της διάπλασης
- B Σε ενδοκρινικές διαταραχές κατά τη διάρκεια της διάπλασης

**Γ Σε περιακρορριζικές φλεγμονές κατά τη διάρκεια της διάπλασης**

- Δ Στην υπερβολική λήψη φθορίου κατά τη διάρκεια της διάπλασης
- E Στην υπερβολική έκθεση σε ακτινοβολία κατά τη διάρκεια της διάπλασης

28. Στην οδοντική φθορίαση τα δόντια παρουσιάζουν:

- A Μειωμένη αντίσταση στην αποτριβή
- B Μειωμένη αντίσταση στη διάβρωση
- Γ Μειωμένη αντίσταση στην τερηδόνα

**Δ Αυξημένη αντίσταση στην τερηδόνα**

- E Αυξημένη αντίσταση στο κάταγμα

29. Κατά την ατελή οδοντινογένεση τα δόντια εμφανίζουν:

- A Υποπλαστικά βοθρία

**B Οπαλίζουσα όψη με κανονικό περίγραμμα και χρώμα καφέ**

- Γ Όψη κιμωλίας
- Δ Υποπλαστική μύλη καστανής χροιάς
- E Υποπλαστικές αύλακες

30. Οι δυσχρωμίες των δοντιών δεν οφείλονται σε:

- A Αλλοιώσεις της δομής των σκληρών οδοντικών ιστών
- B Αλλοιώσεις του πάχους των σκληρών οδοντικών ιστών

**Γ Αλλοιώσεις του οδοντικού σπέρματος στο στάδιο της αύξησης**

- Δ Χρωστικές που ενσωματώνονται με τους οδοντικούς ιστούς κατά την διάπλασή τους
- Ε Χρωστικές που διεισδύουν στους οδοντικούς ιστούς μετά το σχηματισμό τους

31. Τα διαμάντια ανάλογα με το μέγεθος των κόκκων τους κατατάσσονται σε:

- A Υπεραδρόκοκκα και αδρόκοκκα
- B Αδρόκοκκα και λεπτόκοκκα
- Γ Αδρόκοκκα, μέσης αδρότητας, λεπτόκοκκα
- Δ Αδρόκοκκα, λεπτόκοκκα, υπερλεπτόκοκκα

**Ε Υπεραδρόκοκκα, αδρόκοκκα, μέσης αδρότητας, λεπτόκοκκα, υπερλεπτοκοκκα**

32. Οι συγκολλητικοί παράγοντες των συνθέτων ρητινών, μπορούν κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες, να λειτουργήσουν και ως υλικά προστασίας πολφού γιατί:

- A Απελευθερώνουν αντιμικροβιακά έκδοχα
- B Λειτουργούν ως μονωτές θερμικών ερεθισμάτων

**Γ Αποφράσσουν τα στόμια των οδοντινοσωληναρίων**

- Δ Λειτουργούν ως ελαστικό υπόστρωμα απορροφώντας τις μηχανικές δυνάμεις
- Ε Δεσμεύουν τα τοξικά στοιχεία που απελευθερώνονται από τις σύνθετες ρητίνες

33. Οι χειρολαβές χαμηλών ταχυτήτων, συνήθως, χρησιμοποιούνται για την:

**A Αφαίρεση τερηδόνας**

- B Αποκοπή υγιούς οδοντίνης
- Γ Αποκοπή υγιούς αδαμαντίνης
- Δ Ομαλοποίηση των αδαμαντινικών ορίων κοιλοτήτων
- Ε Λοξοτόμηση της αδαμαντίνης

34. Σε μια φωτοπολυμεριζόμενη σύνθετη ρητίνη, ως βάθος πολυμερισμού ορίζεται:

- A Η απόσταση της επιφάνειας της σύνθετης ρητίνης από τη λυχνία φωτοπολυμερισμού
- B Ο βαθμός πολυμερισμού ανάλογα με το πάχος της σύνθετης ρητίνης

**Γ Η διαφορά του βαθμού πολυμερισμού μεταξύ της άμεσα ακτινοβολούμενης επιφάνειας κι ενός σημείου εντός της σύνθετης ρητίνης**

- Δ Σε τι βάθος μέσα σε μια σύνθετη ρητίνη ο βαθμός πολυμερισμού είναι ίσος με αυτόν της επιφάνειας
- Ε Τα πάχος στο οποίο τοποθετείται κάθε στρώμα σύνθετης ρητίνης στην τεχνική της διαστρωμάτωσης

35. Το σημαντικότερο μειονέκτημα των συνθέτων ρητινών ως υλικών αποκατάστασης οπισθίων δοντιών είναι:

- A Οι φυσικομηχανικές ιδιότητές τους
- B Η μικρή αντίσταση στην αποτριβή που παρουσιάζουν

**Γ Η συστολή πολυμερισμού τους**

- Δ Η χρήση συγκολλητικών παραγόντων για τη συγκράτησή τους
- Ε Η μικρή βιοσυμβατότητα τους

36. Η τερηδόνα προκαλεί στο δόντι:

- A Καταστροφή του κολλαγόνου
- B Αποδόμηση του ανόργανου μέρους των οδοντικών ιστών
- Γ Εκφύλιση των οδοντινοβλαστών
- Δ Απώλεια του νερού των ιστών

**Ε Όλα τα παραπάνω**

37. Η συχνότητα επανάκλησης των ασθενών στο οδοντιατρείο για την αντιμετώπιση της τερηδόνας τους εξαρτάται από:

- A Την ηλικία τους
- B Την ευαισθητοποίηση που έχουν αποκτήσει σχετικά με το πρόβλημα της τερηδόνας
- Γ Το αριθμό των εμφράξεων που έχουν ήδη στο στόμα τους

**Δ Την ομάδα τερηδονικού κινδύνου στην οποία ανήκουν**

- Ε Τη συνύπαρξη περιοδοντικής νόσου

38. Η ακτινογραφική εξέταση βοηθά στη διάγνωση:

A Αρχόμενων τερηδόνων μασητικών οπών και σχισμών

**B Τερηδόνων που έχουν περάσει την ένωση αδαμαντίνης-οδοντίνης**

Γ Τερηδόνων λείων επιφανειών με επέκταση στο  $\frac{1}{2}$  του πάχους της αδαμαντίνης

Δ Αρχόμενων τερηδόνων ομόρων επιφανειών

E Αυχενικών αποσπάσεων

39. Ο σύγχρονος τρόπος αντιμετώπισης της τερηδόνας περιλαμβάνει:

A Κάλυψη οπών και σχισμών επιλεγμένων μασητικών επιφανειών

B Μελέτη της διατροφής του ατόμου

Γ Προσδιορισμό του τερηδονικού κινδύνου του ατόμου

Δ Οδηγίες στοματικής υγιεινής

**E Όλα τα παραπάνω**

40. Τα στοιχεία του οδοντικού ιστού που μπορούν να αποτελέσουν ένδειξη ύπαρξης τερηδόνας, σε περίπτωση τέτοιας υποψίας είναι:

A Το κίτρινο χρώμα

B Η λύση της συνέχειας αδαμαντίνης

Γ Η επιφανειακή αδρότητα

Δ Η οπαλίζουσα όψη

**E Το B & Δ**

41. Η παρασκευή για την αποκατάσταση γομφίου που έχει τερηδόνα στην εγγύς επιφάνεια του ξεκινά από:

A Το κεντρικό βοθρίο της μασητικής επιφάνειας

**B Την εγγύς όμορη ακρολοφία**

Γ Το εγγύς βοθρίο της μασητικής επιφάνειας

Δ Το άπω βοθρίο της μασητικής επιφάνειας

E Δεν υπάρχει συγκεκριμένη θέση έναρξης

42. Σε ποια ομάδα κατά Black ανήκουν οι κοιλότητες των ομόρων επιφανειών των προγομφίων:

A Iη

**B IIη**

Γ IIIη

Δ IVη

E Vη

43. Ποια είναι η καταλληλότερη τεχνική για την επίτευξη σωστού σημείου επαφής σε μια έμφραξη IIης ομάδας με σύνθετη ρητίνη:

A Η χρήση ταινίας κελλουλοΐτη και σφήνας

**B Η συγκράτηση του ελάσματος σε επαφή με το διπλανό δόντι κατά την τοποθέτηση και το φωτοπολυμερισμό της σύνθετης ρητίνης**

Γ Η χρήση συμπακνωτήρα κατά το στοιβαγμό της σύνθετης ρητίνης

Δ Η χρήση συμπακνώσιμων συνθέτων ρητινών

E Η έναρξη του φωτοπολυμερισμού να γίνεται στο κιβωτίδιο

44. Η ενσωμάτωση των ενισχυτικών ουσιών στους συγκολλητικούς παράγοντες έγινε για:

A Βελτίωση του ιξώδους τους

**B Ενίσχυση της αντοχής του υβριδικού στρώματος**

Γ Μείωση της συστολής πολυμερισμού τους

Δ Βελτίωση των ρεολογικών χαρακτηριστικών τους

E Όλα τα παραπάνω

45. Οι συσκευές φωτοπολυμερισμού, ανάλογα με τη πηγή εκπομπής τους διακρίνονται σε:

A Συσκευές αλογόνου-βολφραμίου-χαλαζία

B Συσκευές φωτοδιόδου εκπομπής (LED)

Γ Συσκευές laser

- Δ Τα Α & Γ  
**Ε Τα Α & Β & Γ**

46. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις δεν ισχύει για τις συσκευές φωτοπολυμερισμού του τύπου αλογόνου:

- Α Η ένταση εκπομπής είναι συνήθως μεγαλύτερη των 2000 mW/cm<sup>2</sup>  
Β Στις συσκευές αλογόνου χρησιμοποιούνται φίλτρα  
Γ Ο χρόνος ζωής της λάμπας της συσκευής αλογόνου είναι απεριόριστος  
Δ Η πηγή εκπομπής είναι η λυχνία αλογόνου-βολφραμίου-χαλαζία  
**Ε Τα Α & Γ**

47. Η λοξοτομή σε κοιλότητες Vης ομάδας για σύνθετη ρητίνη γίνεται:

- Α Στην αδαμαντίνη και οδοντίνη  
**Β Μόνο στην αδαμαντίνη**  
Γ Μόνο στην οδοντίνη  
Δ Δεν είναι απαραίτητη  
Ε Διαφοροποιείται ανάλογα με την έκταση της κοιλότητας

48. Ποιες κοιλότητες ανήκουν στην VIη ομάδα, σύμφωνα με την ταξινόμηση κατά Simon:

- Α Κοιλότητες γλωσσικής επιφάνειας τομέων και κυνοδόντων  
**Β Κοιλότητες μασητικών φυμάτων γομφίων και προγομφίων και κοπτικού χείλους τομέων και κυνοδόντων**  
Γ Κοιλότητες εγγύς-άπω-μασητικές προγομφίων και γομφίων  
Δ Κοιλότητες γλωσσικής επιφάνειας γομφίων και προγομφίων  
Ε Κοιλότητες κοπτικής γωνίας τομέων και κυνοδόντων

49. Μέχρι ποια ιστολογική ζώνη θα πρέπει να φθάνει η αφαίρεση της τερηδόνας:

- Α Τη ζώνη της αποδομημένης οδοντίνης  
**Β Τη ζώνη της απασβεστιωμένης οδοντίνης, που είναι και μικροβιακά μολυσμένη**  
Γ Ζώνη σκληρωτικής οδοντίνης  
Δ Ζώνη λιπώδους εκφύλισης των ινών του Tomes  
Ε Δεν ισχύει κανένα από τα παραπάνω

50. Ποια ιδιότητα είναι επιθυμητό να έχουν τα υλικά προστασίας πολφού:

- Α Βιοσυμβατά με τον πολφό  
Β Να προάγουν την παραγωγή επανορθωτικής οδοντίνης  
Γ Να είναι καλοί θερμικοί μονωτές  
Δ Να προστατεύουν τον πολφό από μηχανικά ερεθίσματα  
**Ε Όλα τα παραπάνω**

51. Ποια από τις παρακάτω βασικές ιδιότητες δεν είναι αναγκαία να διαθέτει ένα υλικό ώστε να κριθεί κατάλληλο για άμεση κάλυψη του πολφού:

- Α Να είναι βιοσυμβατό με τον πολφό  
**Β Να αντέχει στις δυνάμεις θλίψεως**  
Γ Να προάγει την παραγωγή επανορθωτικής οδοντίνης  
Δ Να προσφύεται στην οδοντίνη σε βαθμό που να στεγανοποιεί την περιοχή της αποκάλυψης  
Ε Να είναι ταχύπηκτο

52. Ποιο από τα παρακάτω ανήκει στα κριτήρια της σωστής τοποθέτησης του υδροξειδίου του ασβεστίου, σε μια περίπτωση άμεσης κάλυψης πολφού:

- Α Η τοποθέτησή του σε ένα πάχος 1-2 χιλ.  
Β Η τοποθέτηση του σε όλο το υπερπολφικό ή αξονικό τοίχωμα κι όχι μόνο στην περιοχή της αποκάλυψης  
**Γ Να μην αποκολλάται με το φύσημα της αεροσύριγγας**  
Δ Να μην διαλυτοποιείται όταν τοποθετείται στην επιφάνεια του αδροποιητικού οξύ  
Ε Τα Α & Β

53. Ποιο από τα παρακάτω είναι η σωστή απάντηση για την πρόταση που ακολουθεί. «Σε άμεση κάλυψη του πολφού, σε κοιλότητα που πρόκειται να εμφραχθεί με σύνθετη ρητίνη, τοποθετείται»:

- A Υδροξείδιο του ασβεστίου
- B Υδροξείδιο του ασβεστίου και στη συνέχεια υαλοϊονομερή κονία**
- Γ Υδροξείδιο του ασβεστίου και στη συνέχεια κονία οξειδίου του ψευδαργύρου και ευγενόλης
- Δ Υαλοϊονομερή κονία
- E Ρητινώδη τροποποιημένη υαλοϊονομερή κονία

54. Ποιο από τα παρακάτω δεν ισχύει για τις υαλοϊονομερείς κονίες, οι οποίες χρησιμοποιούνται ως ουδέτερο στρώμα:

- A Εμφανίζουν μεγάλη αντοχή στις δυνάμεις θλίψης
- B Εμφανίζουν συγκολλητική ικανότητα
- Γ Εμφανίζουν ήπια βιολογική συμπεριφορά
- Δ Διεγείρουν τους οδοντοβλάστες για την παραγωγή επανορθωτικής οδοντίνης**
- E Εμφανίζουν ευαισθησία στην υγρασία

55. Σημειώστε το πλέον σημαντικό από τα παρακάτω, το οποίο μπορεί να προκαλέσει πολφική διέγερση ή και μόνιμη βλάβη στον πολφό δοντιού που φέρει αποκατάσταση, ανεξάρτητα εμφρακτικού υλικού:

- A Τα χημικά στοιχεία που απελευθερώνονται από το εμφρακτικό υλικό
- B Τα θερμικά ερεθίσματα τα οποία μεταφέρονται δια μέσου των εμφρακτικών υλικών
- Γ Η είσοδος τοξικών ουσιών και μικροβίων με την μικροδιείσδυση**
- Δ Τα γαλβανικά ερεθίσματα, σε μεταλλικές αποκαταστάσεις
- E Οι μηχανικές δυνάμεις οι οποίες μεταφέρονται δια μέσου των υλικών στην οδοντίνη

56. Ποιο από τα παρακάτω προσφέρει την καλύτερη προστασία στον πολφό δοντιού που φέρει αποκατάσταση:

- A Το υδροξείδιο του ασβεστίου
- B Η κονία οξειδίου του ψευδαργύρου και ευγενόλης
- Γ Το βερνίκι
- Δ Η υαλοϊονομερής κονία
- E Η παραμένουσα οδοντίνη**

57. Η μετεμφρακτική ευαισθησία που παρατηρείται σε κάποιες περιπτώσεις αποκαταστάσεων IIας ομάδας συνθέτων ρητινών οπισθίων, στις οποίες έχει χρησιμοποιηθεί η διαστρωματική τεχνική, μπορεί να οφείλεται:

- A Στην τοποθέτηση του αδροποιητικού οξέος απευθείας στην οδοντίνη του υπερπολφικού και αξονικού τοιχώματος
- B Στη δυσκολία απόδοσης σημείου επαφής στην αποκατάσταση
- Γ Στην αναποτελεσματικότητα του συγκολλητικού παράγοντα που χρησιμοποιείται**
- Δ Στις μεγάλες δυνάμεις συστολής πολυμερισμού της σύνθετης ρητίνης
- E Κανένα από τα παραπάνω

58. Σε περιπτώσεις ενθέτων συνθέτων ρητινών για τη διόρθωση υποσκαφών της κοιλότητας προτιμάται η χρήση:

- A Ρητινώδους τροποποιημένης υαλοϊονομερούς κονίας**
- B Ρητινώδους υλικού κάλυψης οπών και σχισμών
- Γ Κονίας οξειδίου του ψευδαργύρου και ευγενόλης
- Δ Ρητινώδους κονίας
- E Τα A & Δ

59. Ποια από τις παρακάτω συνθήκες, αν ισχύει, γίνεται ευνοϊκή η πρόγνωση για τη διατήρηση της ζωτικότητας του πολφού, σε άμεση κάλυψη με υδροξείδιο του ασβεστίου:

- A Η αποκάλυψη να είναι μικρότερη από 0.5 χιλ.**
- B Το δόντι να είναι ασυμπτωματικό



- Γ Να γίνεται αποκατάσταση πρωτογενούς τερηδόνας
- Δ Ο ασθενής να είναι άνω των 40-45 ετών
- Ε Το δόντι να είναι πρόσθιο

60. Ποιο από τα παρακάτω δεν ισχύει όσον αφορά τους παράγοντες που επηρεάζουν τον χρόνο πήξης των κονιών που χρησιμοποιούνται ως υλικά προστασίας πολφού:

- A Η ταχύτερη ανάμειξη μειώνει το χρόνο πήξης
- B Η μεγάλη αναλογία σκόνης-υγρού μειώνει το χρόνο πήξης
- Γ Η μεγάλη αναλογία σκόνης-υγρού αυξάνει το χρόνο πήξης**
- Δ Η αύξηση της θερμοκρασίας μειώνει το χρόνο πήξης
- Ε Η χρήση κρύας γυάλινης πλάκας για την ανάμειξη της κονίας αυξάνει το χρόνο πήξης

61. Η τοποθέτηση προκατασκευασμένου ενδορριζικού άξονα δεν ενδείκνυται σε:

- A Περιπτώσεις μερικής απώλειας των οδοντικών ιστών της μύλης
- B Σε κάθε περίπτωση που υφίσταται περιακρορριζική αλλοίωση
- Γ Σε περίπτωση που στο δόντι θα τοποθετηθεί, στη συνέχεια, στεφάνη
- Δ Κεκαμμένο ριζικό σωλήνα**
- Ε Όταν το δόντι ανταγωνιστής φέρει στεφάνη από πορσελάνη

62. Με την υδροδυμανική θεωρία του Brannstrom εξηγείται:

- A Η μεταφορά μικροβίων στο ακρορρίζιο μέσω του ριζικού σωλήνα
- B Η μεταφορά των εξωτερικών ερεθισμάτων στον πολφό**
- Γ Η εκδήλωση της πολφικής φλεγμονής
- Δ Η επέκταση της τερηδόνας μέχρι τον πολφικό θάλαμο
- Ε Η σταδιακή ενασβεστίωση των οδοντινοσωληναρίων με την πάροδο της ηλικίας

63. Η διαφανής οδοντίνη είναι:

- A Οι κενοί σκοτεινοί σωληνίσκοι
- B «Νεκροί αγωγοί»
- Γ Αγωγοί γεμάτοι με άλατα φωσφορικού ασβεστίου**
- Δ Διαπερατοί από το φως σωληνίσκοι
- Ε Οπτική ψευδαίσθηση

64. Ως δύσκολο οδοντικό υπόστρωμα στην αποτελεσματικότητα των συγκολλητικών παραγόντων συνθέτων ρητινών, θεωρείται:

- A Η σκληρωτική οδοντίνη
- B Η οδοντίνη του αυχενικού τριτημορίου της μύλης του δοντιού
- Γ Η οδοντίνη των νεογιλών δοντιών
- Δ Η οδοντίνη της ρίζας
- Ε Όλα τα προηγούμενα**

65. Στόχος του τεχνητού τοιχώματος που χρησιμοποιείται στις αποκαταστάσεις δεν αποτελεί:

- A Η απόδοση της ανατομικότητας της ομόρου επιφάνειας
- B Η σωστή τοποθέτηση του υλικού αποκατάστασης
- Γ Η απόδοση των ανατομικών χαρακτηριστικών της μασητικής επιφάνειας**
- Δ Η απόδοση λείας επιφάνειας στις δυσπρόσιτες όμορες περιοχές
- Ε Η αποφυγή διαρροής περίσσειας υλικού στο μεσοδόντιο χώρο και τους περιοδοντικούς ιστούς

66. Η καταγραφή του οδοντογράμματος είναι απαραίτητη γιατί:

- A Επιτρέπει τον προσδιορισμό της ομάδας τερηδονικού κινδύνου του ατόμου
- B Σε αυτό στηρίζεται, αποκλειστικά, η διαμόρφωση του σχεδίου θεραπείας που θα ακολουθηθεί
- Γ Επιτρέπει τον υπολογισμό του δείκτη DMFS του ατόμου**
- Δ Αποδίδει την παρούσα κατάσταση οδοντικών και περιοδοντικών ιστών
- Ε Όλα τα παραπάνω

67. Σε ένα οδοντόγραμμα καταγράφονται:

- A Το βάθος των υπαρχόντων περιοδοντικών θυλάκων
- B Ο περιοχές με υπερπλασίες ούλων

Γ Τα δόντια που συνοδεύονται από υφίζηση των ούλων

**Δ Τα δόντια με αυχενικές αποτριβές**

Ε Όλα τα προηγούμενα

68. Ποιο από τα παρακάτω τοιχώματα δεν περιλαμβάνεται σε μια τυπική κοιλότητα ΙΙης ομάδας:

Α Αξονικό

**Β Υπερπολφικό**

Γ Αυχενικό

Δ Χειλικό

Ε Κοπτικό

69. Κατά την παρασκευή των κοιλοτήτων ποιος από τους παρακάτω παράγοντες δεν καθορίζει την έκταση της βλάβης που υφίστανται οι αποφυάδες των οδοντινοβλαστών:

Α Τα μηχανικά μέσα που χρησιμοποιούνται για την αποκοπή των οδοντικών ιστών

**Β Η χρησιμοποίηση ή όχι αναισθησίας**

Γ Ο αριθμός των αποκομμένων οδοντοσωληναρίων

Δ Το βάθος της κοιλότητας

Ε Ο βαθμός ενασβεσίωσης των οδοντινοσωληναρίων

70. Εάν η αντίσταση στην αποτριβή ενός εμφρακτικού υλικού που χρησιμοποιείται σε οπίσθιο δόντι είναι μικρότερη από αυτή της αδαμαντίνης τότε η αποκατάσταση, με την πάροδο του χρόνου, έχει πιθανότητα να εμφανίσει:

**Α Απώλεια ανατομικότητας**

Β Κάταγμα του υλικού στην όμορη ακρολοφία

Γ Περιεμφρακτικό χώρο

Δ Δευτερογενή τερηδόνα

Ε Τα Α & Β

71. Το μέσο μέγεθος των ενισχυτικών ουσιών στις μικρόκοκκες σύνθετες ρητίνες είναι:

Α 8-10 μm

Β 1-5 μm

**Γ 0,05-0,1 μm**

Δ 10-15 μm

Ε 30-80 μm

72. Ποια από τις παρακάτω ιδιότητες δεν είναι χαρακτηριστική των συνθέτων ρητινών:

Α Η συστολή πολυμερισμού

Β Η προσρόφηση νερού

**Γ Ηλεκτρική αγωγιμότητα**

Δ Η υδρολυτική αποδόμηση

Ε Η θερμική αγωγιμότητα

73. Ο ρόλος του συζευκτικού παράγοντα στις σύνθετες ρητίνες, είναι:

Α Η απομόνωση των ενισχυτικών ουσιών από τη μήτρα

Β Η απορρόφηση των δυνάμεων συστολής κατά τον πολυμερισμό

**Γ Η σύνδεση ανόργανου και οργανικού μέρους της σύνθετης ρητίνης**

Δ Η απορρόφηση νερού ώστε να προστατεύεται η ακεραιότητα των ενισχυτικών ουσιών

Ε Η βελτίωση της διαφάνειας της σύνθετης ρητίνης

74. Ο καταλύτης στις χημικά πολυμεριζόμενες σύνθετες ρητίνες είναι μια από τις παρακάτω χημικές ουσίες:

Α Βενζοϊκός μεθυλαιθέρας

Β Μορφή δικετόνης

Γ Καμφοροκινόνη

**Δ Υπεροξειδίο του βενζολίου**

Ε Πολυαιθέρας

75. Οι υγρές ρητίνες περιέχουν:

Α Μικρό ποσοστό ανόργανων ενισχυτικών ουσιών

- B Σταθεροποιητές χρώματος
- Γ Μικρό ποσοστό μεταλλικών οξειδίων για την απόδοση χρώματος
- Δ Μόνο μονομερή**
- E Αλκοόλη ως διαλύτη

76. Ο οριακός χρωματισμός που μπορεί να παρατηρηθεί σε αποκαταστάσεις ΙΙης ομάδας συνθέτων ρητινών μετρίου μεγέθους, είναι πιθανόν να οφείλεται σε:

- A Αποτριβή του υλικού στα όρια
- B Αδρότητα του υλικού στα όρια
- Γ Ατελή λείανση του υλικού**
- Δ Απορρόφηση στοματικών υγρών
- E Οριακά μικροσπασίματα

77. Με τον όρο οργανικές ενισχυτικές ουσίες στις σύνθετες ρητίνες περιγράφονται:

- A Οι κεραμικές ίνες που ενσωματώνονται σε κάποια σκευάσματα
- B Μεταλλικά στοιχεία που καλύπτονται από συζευκτικό παράγοντα και χρησιμοποιούνται για ενίσχυση της αντοχής
- Γ Ελαστικά σφαιρίδια που προστίθενται για ενίσχυση της ελαστικότητας
- Δ Ακρυλικές ίνες
- E Συσσωματώματα ανόργανων ενισχυτικών ουσιών καλυμμένα με οργανική μήτρα**

78. Για την επιλογή του χρώματος σε αποκατάσταση Vης ομάδας φωτοπολυμεριζόμενης σύνθετης ρητίνης στον άνω κεντρικό τομέα:

- A Τοποθετείται πάστα σύνθετης ρητίνης μέσα στην κοιλότητα
- B Τοποθετείται πάστα σύνθετης ρητίνης μέσα στην κοιλότητα και φωτοπολυμερίζεται**
- Γ Τοποθετείται πάστα σύνθετης ρητίνης στο παρακείμενο δόντι
- Δ Τοποθετείται πάστα σύνθετης ρητίνης στο παρακείμενο δόντι και φωτοπολυμερίζεται
- E Φωτοπολυμερίζεται τεμαχίδιο σύνθετης ρητίνης εξωστοματικά και τοποθετείται στο παρακείμενο δόντι

79. Στον κατά στρώματα πολυμερισμό μιας σύνθετης ρητίνης, μεταξύ των στρωμάτων πρέπει να τοποθετείται:

- A Υγρή ρητίνη
- B Συγκολλητικός παράγοντας
- Γ Το υγρό-τροποποιητής του συγκολλητικού παράγοντα
- Δ Αλκοόλη
- E Κανένα από τα παραπάνω**

80. Ποιο/α από τα παρακάτω μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αφαίρεση τερηδόνας:

- A Χημοκομηχανική αφαίρεση με υποχλωριώδες νάτριο
- B Περιστροφικά εργαλεία υψηλών ταχυτήτων
- Γ Χημική απομάκρυνση με τη χρήση EDTA
- Δ Συσκευές laser
- E Τα Α & Δ**

81. Ο καθαρισμός της αδαμαντίνης με ελαστικό κυπελλοειδές και πάστα θα πρέπει να:

- A Ακολουθεί μετά την αδροποίηση της αδαμαντίνης
- B Προηγείται της παρασκευής κοιλότητας**
- Γ Προηγείται της αδροποίησης της αδαμαντίνης
- Δ Προηγείται του σταδίου τοποθέτησης της σύνθετης ρητίνης
- E Γίνεται μετά την τοποθέτηση των ουδετέρων στρωμάτων

82. Σε διαγνωσμένο ρωγμώδες κάταγμα αδαμαντίνης άνω πλάγιου τομέα, η θεραπευτική αντιμετώπιση συνίσταται:

- A Σε εξάμηνη κλινική παρακολούθηση
- B Σε εξάμηνο ακτινογραφικό έλεγχο
- Γ Σε έλεγχο ζωτικότητας του πολφού τους δύο πρώτους μήνες μετά το κάταγμα**

- Δ Σε ανά εξάμηνο έλεγχο ζωτικότητας του πολφού
- Ε Σε τοποθέτηση σύνθετης ρητίνης χαμηλού ιξώδους

83. Η συγκράτηση του ενδορριζικού προκατασκευασμένου άξονα επηρεάζεται από τη:

- A Διάμετρο του άξονα
- B Ποιότητα της οδοντίνης του ενδορριζικού σωλήνα
- Γ Σχεδίαση άξονα
- Δ Μήκος του άξονα
- Ε Όλα τα παραπάνω**

84. Για την τοποθέτηση ενδορριζικού προκατασκευασμένου άξονα θα πρέπει:

- A Η αναλογία ρίζας/μύλης να είναι 3:1
- B Ο ριζικός σωλήνας να έχει κωνικότητα
- Γ Να υπάρχει πλήρης απόφραξη του ακρορριζικού τμήματος με γουταπέρκα**
- Δ Η οστική υποστήριξη της ρίζας να φθάνει μέχρι και το 1/2
- Ε Όλα τα παραπάνω

85. Για τη συγκράτηση ενός συγκολλούμενου μεταλλικού, προκατασκευασμένου άξονα μέσα στο ριζικό σωλήνα μπορούν να χρησιμοποιηθούν:

- A Ευγενολούχος κονία
- B Οξυφωσφορική κονία
- Γ Ρητινώδης κονία
- Δ Υαλοϊονομερής κονία
- Ε Τα Β & Γ & Δ**

86. Οι παραλληλόπλευροι λείοι άξονες ασκούν στη ρίζα:

- A Μεγαλύτερες τάσεις από τους κωνικούς λείους
- B Μικρότερες τάσεις από τους κωνικούς οδοντωτούς
- Γ Μικρότερες τάσεις από τους παραλληλόπλευρους οδοντωτούς
- Δ Τα Β & Γ**
- Ε Δεν ισχύει κανένα από τα παραπάνω

87. Η τοποθέτηση ενός προκατασκευασμένου μεταλλικού ενδορριζικού άξονα:

- A Ενισχύει την αντοχή της ρίζας
- B Μειώνει την αντοχή της ρίζας**
- Γ Δεν προκαλεί διαφοροποίηση στην αντοχή της ρίζας
- Δ Η επίδραση της στην αντοχή της ρίζας εξαρτάται από τον τύπο του άξονα
- Ε Η επίδραση της στην αντοχή της ρίζας εξαρτάται από το δόντι στο οποίο τοποθετείται

88. Σε ποιο από τα παρακάτω διαγνωστικά σημεία στηριζόμαστε για τη διάγνωση ατελούς κατάγματος μύλης και ρίζας:

- A Στην ακτινογραφική απεικόνιση
- B Στον έλεγχο ζωτικότητας του πολφού
- Γ Στην αντίδραση σε θερμό/κρύο ερέθισμα
- Δ Στην εμφάνιση πόνου κατά τη μάσηση**
- Ε Στην οπτική παρατήρηση των κατεαγόντων τμημάτων

89. Για μια αποκατάσταση γομφίου, με μεγάλη απώλεια οδοντικών ιστών, έχει επιλεγεί ως υλικό έμφραξης η σύνθετη ρητίνη. Ποια είναι η σημαντικότερη δυσκολία που θα πρέπει να αντιμετωπιστεί:

- A Η κατασκευή και τοποθέτηση του τεχνητού τοιχώματος
- B Η τοποθέτηση του συγκολλητικού παράγοντα σε μια τόσο μεγάλη έκταση οδοντικής επιφάνειας
- Γ Η απόδοση σημείου επαφής με το παρακείμενο δόντι**
- Δ Η απόδοση ανατομικότητας στην αποκατάσταση
- Ε Η αποφυγή εγκλωβισμού φυσαλίδων αέρα σε ένα τόσο μεγάλο όγκο υλικού που θα τοποθετηθεί

90. Η πιθανότερη αιτία κατάγματος ρίζας στην οποία έχει τοποθετηθεί ενδορριζικός προκατασκευασμένος άξονας, είναι:

- A Η τοποθέτηση άξονα μικρής διαμέτρου σε σχέση με τον ριζικό σωλήνα του δοντιού

**B Η τοποθέτηση του άξονα σε δόντι με μικρή διάμετρο ρίζας**

- Γ Ο περιοδοντικός τραυματισμός λόγω σύγκλεισης
- Δ Η χρήση άξονα με μικρή ελαστικότητα
- E Η μη καλή πρόσφυση του εμφρακτικού υλικού στο μυλικό τμήμα του άξονα

91. Ως έμμεσες αποκαταστάσεις χαρακτηρίζονται:

- A Τα επένθετα αμαγάλματος
- B Οι όψεις σύνθετης ρητίνης που έχουν γίνει με την τεχνική του ενδοστοματικού πολυμερισμού
- Γ Τα επένθετα σύνθετης ρητίνης**
- Δ Αποκαταστάσεις με ενδομυλική συγκράτηση του εμφρακτικού υλικού
- E Αποκαταστάσεις IIας ομάδας με σύνθετη ρητίνη που ακολουθείται ο κατά στρώματα πολυμερισμός

92. Πηγές εξωστοματικού πρόσθετου πολυμερισμού μιας αποκατάστασης σύνθετης ρητίνης είναι:

- A Το ορατό φως
- B Η ακτινοβολία UV
- Γ Οι ακτίνες laser
- Δ Η πίεση
- E Τα A & Δ**

93. Στα χαρακτηριστικά μιας κοιλότητας IIας ομάδας που θα εμφραχθεί με σύνθετη ρητίνη, περιλαμβάνονται:

- A Τα πλάγια τοιχώματα της είναι ελαφρά αποκλίνοντα προς τη μασητική επιφάνεια
- B Τα τοιχώματα της δεν είναι απαραίτητα επίπεδα**
- Γ Η κοιλότητα μπορεί να περιλαμβάνει και ανυποστήρικτα αδαμαντινικά πρίσματα
- Δ Τα πλάγια τοιχώματα του κιβωτιδίου πρέπει να εδράζονται σε σημεία αυτοκαθαρισμού
- E Τα Γ & Δ

94. Το χρώμα των δοντιών επηρεάζεται από:

- A Την αδρότητα της αδαμαντίνης
- B Την κυρτότητα της εξωτερικής επιφάνειας του δοντιού
- Γ Το πάχος της αδαμαντίνης
- Δ Τα ιδιαίτερα ανατομικά στοιχεία που φέρουν
- E Όλα τα παραπάνω**

95. Η ημιδιαφάνεια της αδαμαντίνης υπολογίζεται στο:

- A 40%
- B 50%
- Γ 60%
- Δ 70%**
- E 80%

96. Η περιοχή/ές του δοντιού που έχει/ουν τη μεγαλύτερη ημιδιαφάνεια είναι:

- A Το αυχενικό τριτημόριο
- B Το μέσο τριτημόριο
- Γ Το κοπτικό τριτημόριο**
- Δ Οι όμορες επιφάνειες
- E Τα φύματα

97. Πόσες συνολικά αποχρώσεις διαθέτει το Vita Lumin Vacuum χρωματολόγιο:

- A 4
- B 8
- Γ 12
- Δ 16**
- E 22

98. Υψηλή αισθητική απόδοση σε αποκαταστάσεις συνθέτων ρητινών εξασφαλίζουν:

- A Η σωστή επιλογή χρώματος

- B Η απόδοση των μορφολογικών σημείων των ιστών που αποκαθίστανται
- Γ Η καλή λείανση της επιφάνειας της σύνθετης ρητίνης
- Δ Τα Α & Β & Γ**
- Ε Τα Α & Γ

99. Το σύνολο των βασικών χρωμάτων που αναπτύσσονται στο σύστημα Munsell είναι:

- A Τα κόκκινο και κίτρινο
- B Τα κόκκινο, μπλε και πράσινο**
- Γ Τα κίτρινο και πράσινο
- Δ Τα μωβ, μπλε και κίτρινο
- Ε Κανένα από τα παραπάνω

100. Ο τόνος ενός χρώματος στο σύστημα Munsell εκφράζει:

- A Την ποσότητα του βασικού χρώματος
- B Την παρουσία ενός βασικού χρώματος
- Γ Τη φωτεινότητα του βασικού χρώματος**
- Δ Τα Α & Β
- Ε Κανένα από τα παραπάνω