

**ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ – 2Η 2023 (ΠΑΛΑΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ)
ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ – ΟΡΘΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ**

1. Ποια είναι η πρώτη παρακλινική (απεικονιστική) εξέταση που θα συστήνατε για τη διερεύνηση της πρωτοπαθούς φλεβικής ανεπάρκειας των κάτω άκρων:
A Έγχρωμο υπερηχογράφημα φλεβών (Triplex φλεβών)
B Ανιούσα φλεβογραφία
Γ Κατιούσα φλεβογραφία
Δ Πληθυσμογραφία
E Μέτρηση φλεβικών πιέσεων

2. Η πιο σημαντική αρχική ενέργεια στην αντιμετώπιση ασθενούς με κρανιοεγκεφαλική κάκωση είναι:
A Η ακινητοποίηση του αυχένα
B Ο άμεσος επιπωματισμός του αιμορραγούντος σημείου
Γ Η εκτίμηση του κόματος με την κλίμακα της Γλασκώβης
Δ Η εξασφάλιση ανοικτών αεραγωγών
E Η έναρξη χορήγησης υγρών ενδοφλεβίως

3. Θεραπεία εκλογής των εξελκώσεων της νόσου του Crohn είναι:
A Η χειρουργική θεραπεία
B Η φαρμακευτική αγωγή με κοινά αντιβιοτικά
Γ Η θεραπεία με ανοσοκατασταλτικά φάρμακα ή κορτιζόνη
Δ Όλα τα παραπάνω
E Κανένα από τα παραπάνω

4. Ποιο από τα παρακάτω δεν αποτελεί μέρος του συνδρόμου MEN IIb:
A Η υπερπλασία των παραθυρεοειδών αδένων
B Τα πολλαπλά νευρινώματα στα χείλη, στη γλώσσα και στο βλεννογόνο του στόματος
Γ Το μυελοειδές καρκίνωμα του θυρεοειδούς αδένου
Δ Το φαιοχρωμοκύττωμα
E Η σωματική κατασκευή Marfan

5. Ποιο είναι το συχνότερο αίτιο διάτρησης του οισοφάγου:
A Η ενδοσκόπηση
B Η τραχειοστομία
Γ Το ξένο σώμα
Δ Η αυτόματη ρήξη
E Η θυρεοειδεκτομή

6. Ποια από τις παρακάτω καταστάσεις εμφανίζει τη μεγαλύτερη διαταραχή ύδατος και ηλεκτρολυτών:
A Το συρίγγιο του στομάχου
B Το δωδεκαδακτυλικό συρίγγιο
Γ Το συρίγγιο της νήστιδας
Δ Το συρίγγιο του ειλεού
E Το συρίγγιο του σιγμοειδούς

7. Σε τι διαφέρει ο δοθίνας από τον ψευδάνθρακα
Α Στο είδος του παθογόνου μικροβίου
Β Στη γενική κατάσταση του ασθενούς
Γ Στην τοπική βλάβη
Δ Σε όλα τα παραπάνω
Ε Σε κανένα από τα παραπάνω
8. Πτώση της ΑΠ σε ασθενή με βαρεία κάκωση είναι ένδειξη για απώλεια:
Α 1000 cc αίματος
Β 500 cc αίματος
Γ 1500 cc αίματος
Δ 500 cc πλάσματος
Ε 500 cc εξωκυτταρίου υγρού
9. Ποια είναι η πιο αξιόπιστη μέθοδος για την εντόπιση βλάβης του ανωτέρω πεπτικού που αιμορραγεί:
Α Ακτινολογικός έλεγχος ανωτέρω πεπτικού
Β Ερευνητική λαπαροτομία
Γ Ενδοσκόπηση ανωτέρω πεπτικού
Δ Αγγειογραφία
Ε Σπινθηρογράφημα με σεσημασμένα ερυθρά
10. Το μήκος του ορθού είναι:
Α 10 εκ.
Β 12-15 εκ.
Γ 15-20 εκ.
Δ 25-30 εκ.
Ε 50 εκ.
11. Ασθενής με αποφρακτικό ίκτερο λόγω Ca παγκρέατος είναι δυνατό να έχει τα ακόλουθα εκτός από:
Α Ψηλαφητή χοληδόχο κύστη
Β Άλγος κατά την έναρξη της νόσου
Γ Πνευμονικές μεταστάσεις
Δ Θρομβοφλεβίτιδα
Ε Μάζα στην κεφαλή του παγκρέατος
12. Κιρσοκήλη είναι η κιρσοειδής διεύρυνση των φλεβών:
Α Οισοφάγου
Β Μαστού
Γ Κάτω άκρων
Δ Άνω άκρων
Ε Σπερματικών
13. Το συνηθέστερο σύμπτωμα, μετά από μαζική πνευμονική εμβολή, είναι:
Α Ο βήχας
Β Η δύσπνοια
Γ Ο φόβος του θανάτου
Δ Η αιμόπτυση

E Το υπεζωκοτικό άλγος

14. Στην σταδιοποίηση του καρκίνου του στομάχου:

A **Η διήθηση του ορογόνου είναι σημαντικός παράγοντας πρόγνωσης**

B Η ιστολογική εικόνα του όγκου παίζει ρόλο σημαντικό στην επιβίωση

Γ Η πυλωρική απόφραξη από την μεγέθυνση του όγκου επιδεινώνει την πρόγνωση

Δ Οι λεμφαδενικές μεταστάσεις των προπυλωρικών λεμφαδένων είναι πιο σημαντικές από εκείνες των λεμφαδένων του ελάσσονος τόξου.

E Οι ηπατικές μεταστάσεις οιασδήποτε έκτασης αποκλείουν οιαδήποτε επέμβαση

15. Σχετικά με τα συμπτώματα διάτρησης του πεπτικού έλκους ισχύει:

A **Το άλγος είναι αιφνίδιας έναρξης και έντονο**

B Πάντοτε προϋπάρχουν συμπτώματα έλκους

Γ Προηγούνται συμπτώματα ναυτίας και εμέτων

Δ Τυπικά εμφανίζεται αμέσως μετά από γεύμα

E Η έναρξη του δεν είναι δυνατόν να προσδιορισθεί χρονικά επακριβώς

16. Σε ένα ανεπτυγμένο απόστημα δεν ισχύει

A Είναι συλλογή από υδαρή στοιχεία που περιέχουν λευκοκύτταρα, νεκρωμένους ιστούς και μικροοργανισμούς

B Πιο κοινό παθογόνο είναι ο σταφυλόκοκκος

Γ Έχουν κατά κανόνα θορυβώδη συμπτωματολογία

Δ **Τα εν τω βάθει αποστήματα απαιτούν άμεση επέμβαση χωρίς να χρειάζεται οποιαδήποτε μελέτη με απεικονιστικές εξετάσεις**

E Τα αντιβιοτικά στα αποστήματα είναι σχετικά μη αποτελεσματικά

17. Μετά από βαγοτομή ποιο από τα παρακάτω παρατηρείται στη βασική έκκριση της γαστρίνης:

A Αύξηση και στη συνέχεια επαναφορά σε φυσιολογικά επίπεδα

B Ελάττωση

Γ Καμία αλλαγή

Δ **Αύξηση**

E Σταδιακή ελάττωση

18. Ο συχνότερος ιστολογικός τύπος στον καρκίνο του μαστού είναι:

A Πορογενής in situ

B Λοβιακός in situ

Γ Διθητικός λοβιακός

Δ **Διθητικός πορογενής**

E Το A και B

19. Στον πρωτοπαθή υπεραλδοστερονισμό έχουμε:

A Υπέρταση

B Υποκαλιαιμία

Γ Αυξημένη τιμή αλδοστερόνης

Δ **Όλα τα παραπάνω**

E B + Γ

20. Μετά χειρουργικό τραύμα το δέρμα αποκτά το 60% της ισχύος σε:
- A 20-50 ημέρες
 - B 50-80 ημέρες
 - Γ 80-110 ημέρες
 - Δ 110-140 ημέρες
 - E >150 ημέρες**
21. Σε περιπτώσεις εχινοκοκκικής νόσου, ηπατική εντόπιση ανευρίσκεται σε ποσοστό:
- A 10 – 15%
 - B 20 – 30%
 - Γ 30 – 40%
 - Δ 100%
 - E > 70%**
22. Η κύρια λειτουργία των φλεβών είναι η επιστροφή του αίματος στην καρδιά. Αυτό επιτυγχάνεται κυρίως με:
- A Τη συμπίεση φλεβών από τους μυς κατά την άσκηση (μυϊκή αντλία)
 - B Τη ύπαρξη των φλεβικών βαλβίδων
 - Γ Τη συμπίεση φλεβών από τα σφυγμικά κύματα των παρακείμενων αρτηριών
 - Δ Τη εναλλαγή αρνητικών και θετικών πιέσεων κατά την αναπνοή
 - E Όλα τα παραπάνω**
23. Ποιο από τα παρακάτω έχει τη μεγαλύτερη σημασία στην πρόληψη της λοίμωξης σ' ένα πολυτραυματία:
- A Η έγκαιρη χορήγηση αντιβιοτικών
 - B Η κατάσταση της θρέψης του ασθενούς
 - Γ Ο καλός χειρουργικός καθαρισμός των τραυμάτων**
 - Δ Η ηλικία του ασθενούς
 - E Ο χρόνος παρέλευσης από τον τραυματισμό
24. Ποια είναι η πιο χρήσιμη εξέταση για τη διάγνωση και τη διαφορική διάγνωση της αιμορραγίας του ανωτέρου πεπτικού;
- A Η εκλεκτική αγγειογραφία του Αλλιρείου τρίποδα
 - B Η αγγειογραφία της κοιλιακής αρτηίας
 - Γ Η ακτινογραφία του οισοφάγου-στομάχου-δωδεκαδακτύλου με βαριούχο γέυμα
 - Δ Η ενδοσκόπηση του οισοφάγου-στομάχου-δωδεκαδακτύλου**
 - E Καμία από τις παραπάνω
25. Όταν διαγνωσθεί καρκίνος παχέος εντέρου σε ασθενή με ελκώδη κολίτιδα η καλύτερη αντιμετώπιση είναι:
- A Η περιορισμένη εκτομή του όγκου
 - B Η αντιμετώπιση του καρκίνου και της κολίτιδας ξεχωριστά σε δύο χρόνους
 - Γ Η ολική κολεκτομή**
 - Δ Η ευρεία εκτομή του τμήματος του εντέρου που φέρει τον όγκο
 - E Κανένα από τα παραπάνω

26. Στην οξεία παγκρεατίτιδα παρατηρείται:
- A Αφυδάτωση
 - B Ταχυκαρδία
 - Γ Υπόταση
 - Δ Όλα τα παραπάνω**
 - E A και Γ
27. Στη τριάδα του Whipple περιλαμβάνονται όλα τα παρακάτω εκτός από:
- A Συμπτώματα υπογλυκαιμίας που εμφανίζονται μετά από νηστεία
 - B Αυξημένα επίπεδα ινσουλίνης στον ορό**
 - Γ Επίπεδα γλυκόζης στον ορό κάτω των 50 mg%
 - Δ Βελτίωση ή υποχώρηση των συμπτωμάτων της υπογλυκαιμίας μετά από χορήγηση γλυκόζης
 - E Κανένα από τα παραπάνω δεν συμπεριλαμβάνεται στην τριάδα του Whipple
28. Ποιο από τα παρακάτω κλινικά συμπτώματα εμφανίζεται συχνότερα στον καρκίνο του οισοφάγου:
- A Ο επιγαστρικός πόνος
 - B Η προοδευτική δυσφαγία**
 - Γ Η περιοδική δυσφαγία
 - Δ Ο περιοδικός πυρετός
 - E Ο παροξυσμικός βήχας
29. Ποια πάθηση αποτελεί τη συχνότερη αιτία αιμορραγίας από το ανώτερο πεπτικό σύστημα:
- A Η διαφραγματοκήλη
 - B Ο καρκίνος του στομάχου
 - Γ Η οξεία διαβρωτική γαστρίτιδα**
 - Δ Το έλκος του στομάχου
 - E Οι πολύποδες του στομάχου
30. Ποια από τις παρακάτω επιπλοκές θα σκεφτούμε, εάν ο ασθενής εμφανίσει την 5η μετεγχειρητική ημέρα υψηλό πυρετό, ταχύπνοια, ταχυκαρδία και λευκοκυττάρωση:
- A Ατελεκτασία
 - B Επιμόλυνση χειρουργικού τραύματος**
 - Γ Αιμορραγία
 - Δ Πνευμονικό οίδημα
 - E Επιπολής θρομβοφλεβίτιδα
31. Ο όρος στραγγαλισμός του εντέρου υποδηλώνει:
- A Συστροφή
 - B Νέκρωση**
 - Γ Απόφραξη
 - Δ διάτρηση
 - E Τίποτα από τα παραπάνω

32. Σε ποια από τις παρακάτω παθήσεις είναι θετικό το σημείο Kehr:
- A στην περιεσφιγμένη μηροκήλη
 - B στην περιεσφιγμένη βουβωνοκήλη
 - Γ Στη ρήξη του ήπατος και του σπληνός**
 - Δ στην απόφραξη της μηριαίας αρτηρίας
 - E στους κισσούς των κάτω άκρων
33. Η παρουσία διογκωμένων υπερκλειδίων λεμφαδένων αριστερά (λεμφαδένας Virchow) οφείλεται σε καρκίνο:
- A Παγκρέατος
 - B Οισοφάγου
 - Γ Παχέος εντέρου
 - Δ Πνέυμονος
 - E Στομάχου**
34. Η συνηθέστερη θέση εμφάνισης της εκκολπωματώσεως είναι:
- A Ο οισοφάγος
 - B Ο στόμαχος
 - Γ Το δωδεκαδάκτυλο
 - Δ Ο ειλεός
 - E Το κόλον**
35. Τι εννοούμε με τον όρο όγκοι του Klatskin:
- A Τα ενδοηπατικά ή χολαγγειοκυτταρικού τύπου καρκινώματα
 - B Τα καρκινώματα που εξορμώνται από τα εξωηπατικά χοληφόρα και διηθούν τον διχασμό του κοινού ηπατικού**
 - Γ Τα καρκινώματα της χοληδόχου κύστεως που διηθούν τον χοληδόχο πόρο
 - Δ Τα καρκινώματα που εξορμώνται από τα εξωηπατικά χοληφόρα και διηθούν τον χοληδόχο πόρο
 - E Κανένα από τα παραπάνω
36. Στην συντηρητική θεραπεία της καρωτιδικής νόσου περιλαμβάνεται η χορήγηση:
- A Αντιβιοτικών
 - B Ηπαρίνης
 - Γ Αντιαιμοπεταλιακών**
 - Δ Πεντοξυφιλίνης
 - E Αντιυπερτασικών
37. Τα ακόλουθα είναι αληθή με το σύνδρομο Dumping :
- A Η παράκαμψη του πυλωρού ή η αφαίρεσή του δεν παίζει ρόλο
 - B Το ποσοστό εμφάνισης του συνδρόμου ανέρχεται στο 10%
 - Γ Η τροποποίηση της διαίτας επιφέρει βελτίωση των συμπτωμάτων**
 - Δ Αυξάνουν τα επίπεδα σεροτονίνης και γλουκαγόνης
 - E Οι γαστρεντερικές ορμόνες παίζουν σημαντικό ρόλο γενικώς στην ανάπτυξη του συνδρόμου
38. Εργαστηριακά και απεικονιστικά ευρήματα κατά τη διάτρηση πεπτικού έλκους είναι όλα εκτός:
- A Λευκοκυττάρωση

- B Ελαφρά αύξηση της αμυλάσης του ορού
- Γ Υψηλά επίπεδα αμυλάσης περιτοναϊκού υγρού
- Δ Αέρας υποδιαφραγματικά στην ακτινογραφία θώρακα
- E Αύξηση τρανσαμινασών**

39. Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος για την παθοφυσιολογία της αχαλασίας του οισοφάγου:

- A Ελάττωση ενδοαυλικής πίεσης**
- B Απώλεια περισταλτισμού
- Γ Αδυναμία χάλασης του κατώτερου οισοφαγικού σφιγκτήρα (ΚΟΣ)
- Δ Το Α και το Γ
- E Όλα τα παραπάνω ισχύουν

40. Η θνητότητα σε διάτρηση 12δακτυλικού έλκους επηρεάζεται από:

- A Την ύπαρξη άλλων παθήσεων
- B Τη θέση της διάτρησης
- Γ Το διάστημα μεταξύ διάτρησης και εγχείρησης
- Δ Την ηλικία του ασθενούς**
- E Κανένα από τα παραπάνω

41. Ασθενής με καρκίνο του μαστού T2NoMo κατατάσσεται στο στάδιο:

- A I
- B IIα**
- Γ IIβ
- Δ IIIα
- E IIIβ

42. Ασθενής 53 ετών με απώλεια βάρους, αίσθημα παλμών, αναπνευστική δυσχέρεια, πολυζώδη θυρεοειδή αδένα και ζεστές, έφυγρες παλάμες, πιθανώς πάσχει από:

- A Θυρεοειδίτιδα Hashimoto
- B Νόσος του Graves
- Γ Θηλώδες αδenoκαρκίνωμα του θυρεοειδούς
- Δ Τοξική οζώδη βρογχοκήλη**
- E Θηλακιώδες αδένωμα του θυρεοειδούς

43. Επί του συνόλου των περιτονιτίδων, η πρωτοπαθής περιτονίτιδα αφορά σε ποσοστό, περίπου:

- A 1%**
- B 10%
- Γ 40%
- Δ 80%
- E Κανένα από τα παραπάνω

44. Η πιο αξιόπιστη μέθοδος για τον καθορισμό της διαμέτρου ενός ανευρύσματος της κοιλιακής αορτής είναι:

- A Η αορτογραφία
- B Ο ραδιοϊσοτοπικός έλεγχος της αορτής
- Γ Η απλή ακτινογραφία κοιλίας
- Δ Η αξονική τομογραφία της κοιλιακής αορτής**

- E Η αμφίχειρη ψηλάφηση της κοιλίας
45. Για το ηπατοβλάστωμα, ΔΕΝ ισχύει:
 Α Αφορά κυρίως στην παιδική ηλικία
B Είναι συχνότερο σε θήλεα άτομα
 Γ Αποτελεί το 50% των πρωτοπαθών κακοηθών όγκων του ήπατος
 Δ Η θεραπεία του είναι χειρουργική
 E Έχει καλύτερη πρόγνωση από το χολαγγειοκαρκίνωμα
46. Ασθενής με διαλείπουσα χωλότητα στα 350 m, κατατάσσεται κατά Fontaine, στο στάδιο:
 Α I
B IIα
 Γ IIβ
 Δ III
 E V
47. Η αρχική αντιμετώπιση της εν τω βάθει φλεβικής θρόμβωσης περιλαμβάνει:
 Α Τη χειρουργική αφαίρεση του θρόμβου (θρομβεκτομή)
 Β Την ενδοαγγειακή αναρρόφηση του θρόμβου
Γ Τη χορήγηση αντιπηκτικών φαρμάκων
 Δ Τον ακρωτηριασμό του μέλους
 E Όλα τα παραπάνω
48. Το σύνδρομο συστηματική φλεγμονώδους αντίδρασης (SIRS) μπορεί να οφείλεται σε:
 Α Μικροβιαμία
 Β Τοξιναιμία
 Γ Υπέμετρη απελευθέρωση κυτοκινών
Δ Όλα τα παραπάνω
 E Κανένα από τα παραπάνω
49. Ποιο από τα παρακάτω παρατηρείται συχνότερα στη διάτρηση του πεπτικού έλκους αρχικά;
 Α Ο πυρετός
 Β Η ύπαρξη αέρα υποδιαφραγματικά στην απλή ακτινογραφία κοιλίας
Γ Η σανιδώδης σύσπαση των κοιλιακών τοιχωμάτων
 Δ Η ευαισθησία στο δεξιό λαγόνιο βόθρο
 E Η ταχυκαρδία
50. Ποιο από τα παρακάτω συμπτώματα δεν χαρακτηρίζει τον καρκίνο του κατιόντος κόλου:
 Α Αναιμία
 Β Εντερική απόφραξη
 Γ Εναλλαγές των κενώσεων με πιθανή πρόσμιξη αίματος
 Δ Διάχυτα κοιλιακά άλγη
E Αίσθημα τεινεσμού και ψευδοδιάρροιες

51. Ποιο από τα παρακάτω δεν ισχύει για τα κριτήρια βαρύτητας της οξείας παγκρεατίτιδος:
- A Βοηθούν στην αναγνώριση βαρέως πασχόντων ασθενών που έχουν ανάγκη εντατικής παρακολούθησης και θεραπείας
 - B Προβλέπουν την πρόγνωση της νόσου
 - Γ Βοηθούν στην αναγνώριση ασθενών στους οποίους θα χρειασθεί χειρουργική επέμβαση**
 - Δ Βοηθούν στη σύγκριση των αποτελεσμάτων μεταξύ των διαφόρων δημοσιευμένων σειρών
 - E Βοηθούν στη σύγκριση θεραπευτικών μεθόδων σε ομάδες ασθενών με όμοια βαρύτητα
52. Ο πιο συχνός νευροενδοκρινικός όγκος του παγκρέατος είναι:
- A Το γαστρίνωμα
 - B Το ινσουλίνωμα**
 - Γ Το σωματοστατίνωμα
 - Δ Το γλυκαγόνομα
 - E Το βίπωμα
53. Τα εκκολπώματα του οισοφάγου κατά κανόνα είναι αποτέλεσμα:
- A Εκφυλισμού
 - B Τραυματισμού
 - Γ Κινητικών διαταραχών**
 - Δ Γαστροοισοφαγικής παλινδρόμησης
 - E Μεταπλασίας του βλεννογόνου
54. Ποιο από τα παρακάτω μπορεί να εμφανίσει νόσο του Crohn:
- A Το στόμα
 - B Ο οισοφάγος
 - Γ Ο στόμαχος
 - Δ Ο ειλεός
 - E Όλα τα παραπάνω**
55. Ποιος είναι ο χαρακτήρας του υγρού του αμοιβαδικού αποστήματος:
- A Πυώδες
 - B Αχυρόχρουν
 - Γ Οροαιματηρό
 - Δ Σοκολατοειδές**
 - E Διαυγές
56. Όλα χαρακτηρίζουν το σύνδρομο Horner εκτός από:
- A Ενόφθαλμο
 - B Μύση
 - Γ Βλεφαρόπτωση
 - Δ Τριχόπτωση**
 - E Σύστοιχο ανιδρωσία

57. Από πού προέρχεται η μεγαλύτερη ποσότητα αέρα που ανευρίσκεται στο γαστρεντερικό σωλήνα:
- A **Από την κατάποση αέρα**
 - B Από την πέψη των λιπών
 - Γ Από την μικροβιακή χλωρίδα
 - Δ Από την διαπύδωση
 - E Από την ζύμωση των υδατανθράκων
58. Στις ενδείξεις για επείγουσα θωρακοτομή στο τραύμα, περιλαμβάνονται:
- A Καρδιακός επιπωματισμός
 - B Μαζική απώλεια αέρα από τις παροχετεύσεις του θώρακα
 - Γ Τραχειακό τραύμα
 - Δ Μαζικός ή συνεχιζόμενος αιμοθώρακας
 - E **Όλα τα παραπάνω**
59. Στη διάγνωση της αιμοχολίας δυνατόν:
- A Να χρειαστεί σπινθηρογράφημα με σημασμένα ερυθρά με Τεχνητό 99
 - B Να χρειαστεί αρτηριογραφία
 - Γ Να χρειαστεί εμβολισμός, που αποτελεί μέθοδο αντιμετώπισης
 - Δ Η ηπατική αρτηρία να συμμετέχει στη συνδρομή
 - E **Όλα τα παραπάνω**
60. Χαρακτηριστικό κλινικό σημείο του τετάρτου σταδίου κατά Fontain της αποφρακτικής αγγειοπάθειας είναι:
- A Πόνος ηρεμίας
 - B Διαλείπουσα χωλότητα μετά από βάδισμα απόστασης >200 μέτρων
 - Γ Διαλείπουσα χωλότητα μετά από βάδισμα απόστασης <200 μέτρων
 - Δ Αισθητικές διαταραχές των άκρων
 - E **Ύπαρξη γάγγραινας**
61. Σχετικά με την ψευδομεμβρανώδη κολίτιδα τα ακόλουθα είναι αληθή:
- A Εμφανίζει πάντα διάρροια και σχηματισμό ψευδομεμβρανών
 - B Η εικόνα της κεραυνοβόλου κολίτιδας εμφανίζεται περίπου στο 20%
 - Γ **Έχει σχέση με προηγούμενη λήψη αντιβιοτικών ευρέος φάσματος**
 - Δ Η πορεία της είναι πάντοτε ήπια
 - E Είναι πολυμικροβιακή νόσος
62. Μορφολογικός τύπος καρκινώματος του στομάχου:
- A Ο ελκωτικός
 - B Ο πολυποειδής
 - Γ Επιπολής επεκτεινόμενος
 - Δ **Όλα τα παραπάνω**
 - E Τα Α και Β είναι σωστά
63. Ποιο από τα παρακάτω σχετικά με το ποσοστό διαπύησης ενός τραύματος είναι λάθος:
- A **Είναι περίπου 10% στις άσηπτες επεμβάσεις**
 - B Μπορεί να μειωθεί ελαττώνοντας την προεγχειρητική παραμονή στο νοσοκομείο
 - Γ Μειώνεται με το καθαρισμό του χειρουργικού πεδίου στο χειρουργικό τραπέζι

- Δ Αυξάνεται στους ασθενείς με ανεπάρκεια ψευδαργύρου
- Ε Ο ευπρεπισμός του ασθενούς πρέπει να γίνεται αμέσως πριν την επέμβαση

64. Ποιο από τα παρακάτω όσον αφορά την πυλωρική στένωση είναι σωστό;

- A Επιφέρει μεταβολική αλκάλωση λόγω υποχλωραιμίας**
- B Οφείλεται σε ουλώδεις εξεργασίες του γαστρικού βλεννογόνου στην ανατομική θέση του σώματος
- Γ Εμφανίζεται υπονατριαιμία λόγω των εμέτων
- Δ Μεγάλοι σε ποσότητα έμετοι με περιεχόμενο πρόσφατης τροφής
- Ε Όλα τα παραπάνω

65. Στον πρωτοπαθή υπερπαραθυρεοειδισμό:

- A Υπάρχει αύξηση της αλκαλικής φωσφατάσης στο αίμα
- B Υπάρχει υπερασβεστιαμία
- Γ Υπάρχει υπερασβεστιουρία
- Δ Υπάρχει υπερφωσφατουρία
- E Όλα τα παραπάνω**

66. Η θεραπεία των ενδοκοιλιακών αποστημάτων περιλαμβάνει:

- A Τη χορήγηση αντιβιοτικών
- B Την αντιμετώπιση της πρωτοπαθούς αιτίας
- Γ Την παροχέτευση
- Δ A + B + Γ**
- Ε Τα A και B είναι σωστά

67. Η ατρησία των χοληφόρων:

- A Απαντά σε νεογνά
- B Η συχνότητά της είναι πολύ χαμηλή
- Γ Οδηγεί σε παράταση του νεογνικού ικτέρου
- Δ Όλα τα παραπάνω**
- Ε A + B

68. Τα σπληνικά αποστήματα:

- A Εμφανίζουν θνητότητα 40 – 100%
- B Είναι συχνά σε χρήστες ενδοφλέβιων τοξικών ουσιών
- Γ Αποστήματα σε άλλα όργανα συνυπάρχουν σε ποσοστό 80% των περιπτώσεων
- Δ Η ύπαρξη αέρα στον απεικονιστικό έλεγχο, αποτελεί χαρακτηριστικό εύρημα
- E Όλα τα παραπάνω**

69. Ποια από τις παρακάτω αιτίες μπορεί να προκαλέσει ισχαιμική εγκεφαλική βλάβη:

- A Ο διαχωρισμός του αορτικού τόξου
- B Η κοιλιακή μαρμαρυγή
- Γ Η υψηλού βαθμού αθηρωματική στένωση του καρωτιδικού διχασμού
- Δ Η μεγάλη ελίκωση ή γωνίωση της έσω καρωτίδας αρτηρίας
- E Όλα τα παραπάνω**

70. Ποιο από τα παρακάτω δεν αποτελεί επιπλοκή της νόσου του Crohn:
- A **Η ανάπτυξη πολυπόδων**
 - B Η διάτρηση
 - Γ Η εντερική απόφραξη
 - Δ Η δημιουργία αποστήματος
 - E Η δημιουργία συριγγίων
71. Ποια από τις παρακάτω θεραπείες δεν εφαρμόζεται για την αντιμετώπιση των κρισών του οισοφάγου που έχουν αιμορραγήσει στο παρελθόν:
- A Η ενδοσκοπική σκληροθεραπεία
 - B Η χορήγηση προπρανολόλης
 - Γ Η μεταμόσχευση ήπατος
 - Δ Οι πυλαιο-συστηματικές αναστομώσεις
 - E **Η βαγοτομή**
72. Ποια από τις παρακάτω μεθόδους είναι η πλέον διαγνωστική σε ρήξη του σπληνός:
- A Η διαγνωστική παρακέντηση της κοιλίας
 - B Το σπινθηρογράφημα με σεσημασμένα ερυθρά
 - Γ Η αζονική τομογραφία
 - Δ **Η εκλεκτική αρτηριογραφία του Αλλιρείου τρίποδα**
 - E Το υπερηχογράφημα
73. Σε αιμορραγία από το ανώτερο πεπτικό ποιο είναι το πιο σταθερό κλινικό εύρημα ότι αυτή πιθανώς οφείλεται σε κρισούς του οισοφάγου:
- A Ασκίτης
 - B Ηπατομεγαλία
 - Γ **Σπληνομεγαλία**
 - Δ Ίκτερος
 - E Καχεξία
74. Αλιθισιακή χολοκυστίτις μπορεί να εμφανιστεί σε όλες τις παρακάτω παθήσεις εκτός από:
- A **Κληρονομική σφαιροκυτάρρωση**
 - B Τυφοειδής πυρετός
 - Γ Σακχαρώδης διαβήτης
 - Δ Απόφραξη του κυστικού πόρου
 - E AIDS
75. Ποια είναι η φυσιολογική τιμή καλίου του ορού του αίματος:
- A 1,5 – 2,5
 - B 2,5 – 3,5
 - Γ **3,6 – 5,2**
 - Δ 5,5 – 7,5
 - E Καμιά από τις παραπάνω
76. Ποιές είναι οι σωστές θέσεις στη θεραπευτική αντιμετώπιση του συνδρόμου βραχέος εντέρου:
- A **Η αρχική θεραπεία συνίσταται στον έλεγχο της διάρροιας, τη ρύθμιση υγρών και ηλεκτρολυτών και την ολική παρεντερική διατροφή**

- B Η διάρροια αντιμετωπίζεται καλύτερα με τη χορήγηση τριγλυκεριδίων μέσης αλύσσου
Γ Η στεατόρροια αντιμετωπίζεται κυρίως με την per os χορήγηση των χολικών αλάτων
Δ Η βαγοτομή με πυλωροπλαστική και η τοποθέτηση ανεστρεμμένης έλικας λεπτού εντέρου είναι οι πιο αποτελεσματικές εγχειρήσεις στην άμεση αντιμετώπιση του συνδρόμου βραχέος εντέρου
E κανένα από τα παραπάνω δεν είναι σωστό

77. Σημειώσατε την λανθασμένη απάντηση: Η ψευδομεμβρανώδης κολίτις:

- A Οφείλεται στην χρήση αντιβιοτικών
B Οφείλεται στο Clostridium Difficile
Γ Οφείλεται στην ψευδομονάδα
Δ Εκδηλώνεται με αιματηρές διάρροιες
E Η αρθροσκόπηση είναι διαγνωστική

78. Μετά από μαζική εκτομή του λεπτού εντέρου, η κατάσταση εξισορροπείται με:

- A Την αύξηση του αριθμού των λαχνών
B Την επιμήκυνση μεμονωμένων λαχνών
Γ Την αύξηση της διάρκειας ζωής των απορροφητικών κυττάρων
Δ Την αύξηση της σύνθεσης πεπτικών ενζύμων από απορροφητικά κύτταρα
E Την αύξηση του απορροφητικού έργου του επιθηλίου των λαχνών

79. Ποιο από τα παρακάτω ΔΕΝ χαρακτηρίζει τον τοπικά προχωρημένο καρκίνο του μαστού:

- A Ο όγκος είναι μεγαλύτερος των 5cm
B Ο όγκος είναι καθηλωμένος στο δέρμα του μαστού
Γ Υπάρχουν μικροί μασχαλιαίοι λεμφαδένες (<2,5cm)
Δ Υπάρχει οίδημα του δέρματος
E Υπάρχει οίδημα βραχίονος

80. Η συχνότητα της θρομβώσεως των εν τω βάθει φλεβών της γαστροκνημίας στους ασθενείς με μέτριο κίνδυνο θρομβοεμβολικής νόσου είναι:

- A 1-8%
B 2-8%
Γ 10-40%
Δ 0.1-0.4%
E 5-10%

81. Η σκληρυντική χολαγγειίτιδα δυνατόν να παρατηρηθεί σε ασθενή με:

- A Ελκώδη κολίτιδα
B Θυρεοειδίτιδα
Γ Οπισθοπεριτοναϊκή ίνωση
Δ Μεσοπνευμόνιο ίνωση
E Όλα τα παραπάνω είναι σωστά

82. Η μεταβολική λειτουργία της ινσουλίνης περιλαμβάνει:

- A Αναστολή της γλυκονοεογένεσης
B Αναστολή της λιπόλυσης στα λιποκύτταρα

Γ Αναστολή της σύνθεσης πρωτεϊνών

Δ Το Α και το Β είναι σωστά

Ε Το Α και το Γ είναι σωστά

83. Ποιο είναι το ποσοστό απώλειας εξωκυττάριου υγρού στην μέσης βαρύτητας υποογκαιμική καταπληξία:

Α 10 – 20

Β 20 – 40

Γ 50 – 60

Δ 60 – 80

Ε 80 – 90

84. Τα πυλωρικά έλκη θεωρούνται ότι:

Α Είναι μορφή γαστρίτιδος

Β Συμπεριφέρονται ως γαστρικά έλκη

Γ Συμπεριφέρονται ως κακοήθη έλκη

Δ Συμπεριφέρονται ως 12/δακτυλικά έλκη

Ε Κανένα από τα παραπάνω

85. Αυξημένη ευαισθησία σε βακτηριακές λοιμώξεις είναι χαρακτηριστικές της ουραιμίας. Οι παράγοντες που ενοχοποιούνται είναι:

Α Μειωμένη ικανότητα των λευκοκυττάρων για φαγοκυττάρωση

Β Καθυστερημένη εμφάνιση των αντισωμάτων, σε απάντηση νέων αντιγόνων

Γ Ελαττωμένος αριθμός λευκών αιμοσφαιρίων στο αίμα

Δ Όλα τα παραπάνω

Ε Κανένα από τα παραπάνω

86. Η πρώτη θεραπευτική μέθοδος για τη βελτίωση της υπότασης στο νευρογενές shock είναι:

Α Χορήγηση υγρών

Β Νορ-επινεφρίνη

Γ Επινεφρίνη

Δ Ανύψωση της κεφαλής

Ε Όλα τα παραπάνω

87. Άνδρας 50 ετών πυροβολείται στο αριστερό υποχόνδριο, κατά την προσέλευση στο νοσοκομείο είναι αιμοδυναμικά σταθερός, αλλά η κοιλία κατά την εξέταση εμφανίζει ευαισθησία. Ποια είναι η σωστότερη απόφαση:

Α Η εκτέλεση περιτοναϊκής πλύσης

Β Η εκτέλεση αξονικής τομογραφίας

Γ Η λαπαροτομία

Δ Η παρακολούθηση – επανεκτίμηση

Ε Η διαγνωστική λαπαροσκόπηση

88. Αναφορικά με τις κήλες του διαφράγματος, όλα τα παρακάτω είναι σωστά, εκτός από:

Α Οι κήλες του Morgagni εκδηλώνονται συνήθως αμέσως μετά τη γέννηση

Β Οι κήλες του Bochdalek εκδηλώνονται συνήθως αμέσως μετά τη γέννηση

Γ Οι κήλες του Morgagni έχουν κηλικό σάκκο

Δ Οι παραισοφαγικές κήλες έχουν κηλικό σάκκο
Ε Οι κήλες κατ' επολίσθηση βρίσκονται πίσω από τις περισσότερες περιπτώσεις παθολογικής ΓΟΠ

89. Ποια από τις παρακάτω μορφές κύστης δεν υπάρχει στο ήπαρ:

- A Η μονήρης ορώδης
- B Οι πολλαπλές ορώδεις
- Γ Η ψευδοκύστη
- Δ Η υδατίδα
- Ε Η αμοιβαδική**

90. Για πόσο χρονικό διάστημα καταστέλλεται η λειτουργία των επινεφριδίων όταν ο ασθενής λαμβάνει περισσότερο από 7.5 mg prednizone/24ωρο, επί μια εβδομάδα:

- A 1 εβδομάδα
- B 3 εβδομάδες
- Γ 1 χρόνο**
- Δ 2 μήνες
- Ε 5 μήνες

91. Η υπερβολική χορήγηση θερμίδων κατά τη διάρκεια ολικής παρεντερικής διατροφής οδηγεί σε:

- A Ανεπάρκεια ψευδαργύρου
- B Νεφρική ανεπάρκεια
- Γ Λιπώδη διήθηση του ήπατος**
- Δ Αυξημένη παραγωγή αυξητικής ορμόνης
- Ε Σε όλα τα παραπάνω

92. Άνδρας ηλικίας 32 ετών διακομίζεται στα εξωτερικά ιατρεία σε κωματώδη κατάσταση. Η συχνότητα αναπνοών είναι 20 ανά λεπτό. Οι κόρες των οφθαλμών είναι ισομεγέθεις και τα αντανακλαστικά παράγονται κανονικά και στα τέσσερα άκρα. Αρτηριακή πίεση: 80/60, σφύξεις 140, αιματοκρίτης 38%. Η πιο πιθανή αιτία αυτών των ευρημάτων είναι:

- A Υποσκληρίδιο αιμάτωμα
- B Κάταγμα βάσεως κρανίου
- Γ Εγκεφαλική θλάση
- Δ Επισκληρίδιο αιμάτωμα
- Ε Τίποτε απ' όλα αυτά**

93. Οι μετεγχειρητικές λοιμώξεις των τραυμάτων, μετά από επέμβαση για καρκίνο της κεφαλής και του τραχήλου, προκαλούνται πολύ συχνά από

- A *Bacillus fragilis*
- B Εντερόκοκκους
- Γ *Escherichia coli*
- Δ Gram-αρνητικά αναερόβια
- Ε *Staphylococcus aureus***

94. Ποιο από τα παρακάτω κλινικά και απεικονιστικά ευρήματα αποτελεί το ισχυρότερο διαφοροδιαγνωστικά μεταξύ μιας αχαλασίας και ενός νεοπλάσματος της καρδιοοισοφαγικής συμβολής:
- A Η δυσκαταποσία
 - B Η παρουσία, στην οισοφαγραφία, στένωσης στην κατώτερη μοίρα του οισοφάγου
 - Γ Η ηλικία του ασθενούς
 - Δ Η παρουσία, στην οισοφαγογραφία, στένωσης υψηλότερα της σκιάς του αριστερού ημιδιαφράγματος**
 - E Η διάρκεια των συμπτωμάτων
95. Η συχνότερη εμφάνιση της ανευρυσματικής νόσου της αορτής εντοπίζεται:
- A Στην ανιούσα αορτή
 - B Στην θωρακική αορτή
 - Γ Στην υπερνεφρική κοιλιακή αορτή
 - Δ Στην υπονεφρική κοιλιακή αορτή**
 - E Στο αορτικό τόξο
96. Συστηματική εξέταση (screening) του πληθυσμού για την εντόπιση ανευρύσματος της κοιλιακής αορτής θεωρείται αποτελεσματική σε:
- A Ασθενείς > 60 ετών, ανεξαρτήτου φύλου και φυλής
 - B Όλους τους άνδρες > 50 ετών
 - Γ Όλους τους άνδρες με αρτηριακή υπέρταση
 - Δ Όλους τους άνδρες > 60 ετών με βουβωνοκίλη
 - E Άνδρες > 60 ετών, λευκής φυλής, με ιστορικό αρτηριακής υπέρτασης**
97. Η επικρατούσα χειρουργική αντιμετώπιση της ανεπάρκειας της μιτροειδούς ισχαιμικής αιτιολογίας σήμερα είναι :
- A Αντικατάσταση της βαλβίδας
 - B Διόρθωση της βαλβίδας με δακτυλιοπλαστική και δακτύλιο
 - Γ Φαρμακευτική αγωγή
 - Δ Αορτοστεφανιαία παράκαμψη
 - E Τα Β και Δ**
98. Η χειρουργική επαναϊμάτωση του μυοκαρδίου ενδείκνυται στις παρακάτω περιπτώσεις εκτός:
- A Νόσος στελέχους της αριστερής στεφανιαίας αρτηρίας
 - B Στεφανιαία νόσος τριών αγγείων σε διαβητικό ασθενή
 - Γ Υφολική κεντρική στένωση στον πρόσθιο κατιόντα
 - Δ Νόσος της περισπόμενης ή και δεξιάς στεφανιαίας αρτηρίας**
 - E Οξύ έμφραγμα του μυοκαρδίου
99. Το μύζωμα του αριστερού κόλπου δυνατόν να προκαλέσει τα παρακάτω εκτός από:
- A Στένωση μιτροειδούς
 - B Ανεπάρκεια μιτροειδούς
 - Γ Έμφραγμα του μυοκαρδίου
 - Δ Περιφερικές εμβολές
 - E Στένωση τριγλώχινας**

100. Ποια κατάσταση οδηγεί συχνότερα στην υπερχλωραιμική οξέωση;

A Η ουρητηρο-εντερική αναστόμωση

B Το χρόνια εμφύσημα

Γ Το πνευμονικό οίδημα

Δ Η εντερική απόφραξη

E Καμία από τις παραπάνω