

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ -2^Η 2023 (ΠΑΛΑΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ)
ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΟΡΘΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

(Σημείωση: οι ορθές απαντήσεις εμφανίζονται με έντονη γραμματοσειρά)

1. Η σπειροειδής αύλακα υποδέχεται
Α Το ωλένιο νεύρο και την βραχιόνιο αρτηρία
Β Το μέσο νεύρο και την υποπλάτιο αρτηρία
Γ Την οπίσθια περισπωμένη του βραχίονα αρτηρία
Δ Το κερκιδικό νεύρο και την εν τω βάθει βραχιόνιο αρτηρία
Ε Το μυοδερματικό νεύρο και την κερκιδική αρτηρία

2. Η οφθαλμική αρτηρία χορηγεί:
Α την οπίσθια ηθμοειδή αρτηρία
Β τη μέση μηνιγγική αρτηρία
Γ την οπίσθια αναστομωτική αρτηρία
Δ την πρόσθια χοριοειδή
Ε Όλες τις ανωτέρω αρτηρίες

3. Η μηνοειδής εντομή του στέρνου
Α Αποτελεί σημείο σύνταξης με την πρώτη πλευρά
Β Αποτελεί σημείο σύνταξης με την κλείδα
Γ Αποτελεί οδηγό σημείο επειδή είναι ψηλαφητή
Δ Όλα τα ανωτέρω είναι σωστά
Ε Τίποτε από τα ανωτέρω

4. Ποια σχέση είναι λανθασμένη;
Α Κάτω γωνία ωμοπλάτης – 7η πλευρά
Β Ιερά βοθρία – οπίσθια άνω λαγόνια άκανθα
Γ Ομφαλός – ακανθώδης απόφυση 2ου οσφυϊκού σπονδύλου
Δ Γλουτιαία φύμα – σώμα 5ου οσφυϊκού σπονδύλου
Ε Μέση νωτιαία αύλακα – ιερονωτιαίος μυς

5. Η άνω επιγάστρια :
Α Αποτελεί κλάδο της έσω λαγόνιας αρτηρίας
Β Είναι κλάδος της σπονδυλικής αρτηρίας
Γ Αποτελεί συνέχεια της έσω θωρακικής (μαστικής) αρτηρίας
Δ Αναστομώνεται με την κάτω φρενική αρτηρία
Ε Είναι κλάδος της θωρακικής αορτής

6. Παλίνδρομες αρτηρίες είναι:
Α οι αρτηρίες που δεν συνάπτουν αναστομώσεις
Β οι αρτηρίες που αναλύονται σε τριχοειδή
Γ Αυτές που η έκφυσή τους γίνεται υπό γωνία που στρέφεται προς την καρδιά
Δ οι αρτηρίες που αναστομώνονται με φλέβες
Ε οι αρτηρίες των άκρων

7. Ποιος από τους παρακάτω μύες καταφύεται στην κορωνοειδή απόφυση;
Α Μασητήρας
Β Κροταφίτης
Γ Έσω πτερυγοειδής
Δ Έξω πτερυγοειδής
Ε Διάστορας της κάτω γνάθου
8. Ποιο από τα παρακάτω ανατομικά στοιχεία αφορίζει εκ των κάτω και έξω τα όρια του ανατομικού αυχένα του μηριαίου οστού:
Α Πρόσθια μεσοτροχαντήρια γραμμή
B Οπίσθια μεσοτροχαντήρια γραμμή
Γ Τραχεία γραμμή
Δ Τα Α+Β
Ε Τα Α+Γ
9. Κάθε βρογχοπνευμονικό τμήμα :
Α Περιβάλλεται από συνδετικό ιστό που συνεχεται με το σπλαχνικό υπεζωκότα
B Δέχεται έναν τμηματικό βρόγχο
Γ Έχει τη δική του αρτηρία και φλέβα
Δ Τα Α+Β+Γ
Ε Τα Β+Γ
10. Η τυμπανική κοιλότητα (μέσο ους) περιέχει:
Α Ακουστικά οστάρια
B Χορδή του τυμπάνου
Γ Μυ του αναβολέα
Δ Όλα τα παραπάνω
Ε Κανένα από τα παραπάνω
11. Ποιο από τα ακόλουθα μορφώματα ΔΕΝ ανήκει στον ρινικό εγκέφαλο
Α ο οσφρητικός βολβός
B η ψαλίδα
Γ ο ουδός της νήσου
Δ η ιπποκάμπειος σχισμή
Ε ο ιππόκαμπος
12. Ποια από τις ακόλουθες αρτηρίες του εγκεφάλου είναι μονοφυής;
Α Η πρόσθια χοροειδής αρτηρία
Β Η βασική αρτηρία
Γ Η πρόσθια εγκεφαλική αρτηρία
Δ Η μέση εγκεφαλική αρτηρία
Ε Η σπονδυλική αρτηρία
13. Η τραχεία έρχεται σε σχέση με :
Α Αορτικό τόξο
B Άνω κοίλη φλέβα
Γ Το δεξιό πνευμονογαστρικό νεύρο
Δ Όλα τα παραπάνω
Ε Κανένα από τα παραπάνω

14. Τα κάτω δερματικά νεύρα του γλουτού είναι κλάδοι:
Α Του έξω μηροδερμαστικού νεύρου
Β Του οπίσθιου μηροδερματικού νεύρου
Γ Του θυροειδούς νεύρου
Δ Του ισχιακού νεύρου
Ε Του λαγονοβουβωνικού νεύρου
15. Ο αγγειώδης χιτώνας του οφθαλμού αποτελείται από:
Α Τον χοριοειδή χιτώνα και την ίριδα
Β Τον χοριοειδή χιτώνα, το ακτινωτό σώμα και την ίριδα
Γ Τον ιώδη χιτώνα, το ακτινωτό σώμα και την ίριδα
Δ Τον ιώδη χιτώνα και το ακτινωτό σώμα
Ε Κανένα από τα παραπάνω
16. Το κύριο στοιχείο της λευκής ουσίας των ημισφαιρίων είναι:
Α Εμμύελες νευρικές ίνες
Β Αμύελες νευρικές ίνες
Γ Νευρογλοία
Δ Νευρώνες
Ε Συνδετικός ιστός
17. Ο υπογλώσσιος και υπογνάθιος σιελογόνος αδένας παίρνουν την εντολή τους ως εξής:
Α Άνω σιαλικός πυρήνας – χορδή του τυμπάνου – γλωσσικό νεύρο
Β Κάτω σιαλικός πυρήνας – χορδή του τυμπάνου – γλωσσικό νεύρο
Γ Πυρήνας Edinger – Westphal – εν τω βάθει λιθοειδές – γλωσσοφαρυγγικό νεύρο
Δ Κάτω σιαλικός πυρήνας – μείζον επιπολής λιθοειδές νεύρο- γλωσσικό νεύρο
Ε Τίποτε από τα ανωτέρω
18. Οι αστεροειδείς φλέβες:
Α ανήκουν στις φλέβες του ήπατος
Β συγκεντρώνουν το αίμα από το έλασσον τόξο του στομάχου
Γ αρχίζουν μετά τα απαγωγά αρτηρίδια των νεφρών
Δ βρίσκονται γύρω από τον ομφαλικό δακτύλιο
Ε βρίσκονται ανάμεσα στα σπερματικά σωληνάκια
19. Η κονδυλική μοίρα της έσω γναθιαίας αρτηρίας χορηγεί:
Α την βυκανητική αρτηρία
Β τους πτερυγοειδείς κλάδους
Γ την εν τω βάθει ωτιαία αρτηρία
Δ τις κογχικές αρτηρίες
Ε τη μασητήρια αρτηρία
20. Ίππουρις:
Α ονομάζεται η τελική μοίρα του νωτιαίου μυελού
Β αποτελεί μόρφωμα του ανώνυμου οστού
Γ βρίσκεται κατά μήκος της τοξοειδούς γραμμής
Δ συγκροτείται από τις τελευταίες ρίζες των νωτιαίων νεύρων
Ε τίποτε από τα ανωτέρω

21. Στο πάγκρεας υπάρχουν:
- A 10 χιλιάδες νησίδια του Langerhans
 - B 50 - 100 χιλιάδες νησίδια
 - Γ 200 - 400 χιλιάδες νησίδια
 - Δ 500.000 - 1.500.000 νησίδια**
 - E 2.000.000 - 3.000.000 νησίδια
22. Το νευρείλημα είναι:
- A το πρωτόπλασμα του νευρικού κυττάρου
 - B ένα από τα περιβλήματα του νευρίτη**
 - Γ οργανίδιο του νευρικού κυττάρου
 - Δ η μεσοκυττάρια ουσία του νευρικού ιστού
 - E τίποτε από τα παραπάνω
23. Τι από τα παρακάτω ισχύει για τους ωαγωγούς
- A το ένα άκρο κάθε ωαγωγού εκβάλλει στην μήτρα και το άλλο ακουμπά στην σύστοιχη ωοθήκη**
 - B εμφανίζουν μητριαία και ωοθηκική μοίρα
 - Γ είναι εξωπεριτοναϊκά όργανα
 - Δ Έρχονται σε σχέση με την πυελική μοίρα του ουρητήρα
 - E Όλα τα ανωτέρω
24. Ποια από τα ακόλουθα περιγράφουν την πρόσθια κεντρική έλικα;
- A Βρίσκεται στο κροταφικό λοβό
 - B Έχει λίγα πυραμοειδή κύτταρα
 - Γ Βρίσκεται στο βρεγματικό λοβό
 - Δ Ρυθμίζει τους μύες του αντίθετου ημιμόριου του σώματος**
 - E Κανένα από τα παραπάνω
25. Σε ποιο από τα παρακάτω οστά απαντάται το πτερυγοειδές βοθρίο:
- A Κάτω γνάθος**
 - B Σφηνοειδές
 - Γ Ηθμοειδές
 - Δ Άνω γνάθος
 - E Κανένα από τα παραπάνω
26. Η λέμφος των νεφρών παροχετεύεται στους :
- A Έξω αορτικούς λεμφαδένες**
 - B Άνω μεσεντέριους λεμφαδένες
 - Γ Κάτω μεσεντέριους λεμφαδένες
 - Δ Κανένα από τα παραπάνω
 - E Όλα τα παραπάνω
27. Ποιο είναι λάθος;
- A Οι φλέβες είναι περισσότερες από τις αρτηρίες
 - B Οι φλέβες έχουν λεπτότερο τοίχωμα από τις αρτηρίες
 - Γ Οι φλέβες έχουν ευρύτερο αυλό από τις αρτηρίες
 - Δ Οι φλέβες δεν έχουν βαλβίδες**
 - E Όλα τα πιο πάνω είναι σωστά

28. Η δεξιά στεφανιαία αρτηρία αιματώνει:
Α Το δεξιό κόλπο
Β Τη δεξιά και την αριστερή κοιλία
Γ Το μεσοκοιλιακό διάφραγμα
Δ Όλα τα παραπάνω
Ε Κανένα από τα παραπάνω
29. Ποιες από τις παρακάτω δομές περιλαμβάνονται στο κατώτερο αναπνευστικό σύστημα
Α Βρόγχοι, αναπνευστικά βρογχιόλια, κυψελίδες
Β Τραχεία, πνεύμονες, αναπνευστικά βρογχιόλια, κυψελίδες
Γ Φάρυγγας, λάρυγγας, βρόγχοι, πνεύμονες
Δ Λάρυγγας, τραχεία, βρόγχοι, πνεύμονες
Ε Κανένα από τα παραπάνω
30. Οι πυλωρικοί λεμφαδένες:
Α Εντοπίζονται στην πρόσθια επιφάνεια της κεφαλής του παγκρέατος, κοντά στον πυλωρό
Β Δέχονται την λέμφο από την περιοχή του ελάσσονος τόξου και της μεγαλύτερης έκτασης του σώματος
Γ Δέχονται την λέμφο από την περιοχή του τμήματος του ελάσσονος τόξου που αντιστοιχεί στην πυλωρική μοίρα του στομάχου
Δ Κανένα από τα παραπάνω
Ε Όλα τα παραπάνω
31. Τα παρακάτω ισχύουν για τον λαγονοψοίτη μυ ΕΚΤΟΣ από το ότι:
Α Σχηματίζεται από δύο μύες
Β Είναι σημαντικός καμπτήρας του μηρού
Γ Καταφύεται στον μείζονα τροχαντήρα του μηριαίου οστού
Δ Ανήκει στους μύες της πνευλικής ζώνης
Ε Μαζί με τον ελάσσονα ψοίτη αποτελούν τους έσω μύες της πυέλου
32. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή:
Α Ο σπερματικός πόρος ξεκινά από τα απαγωγά σωληνάρια και μεταπίπτει στα σπερματικά σωληνάρια
Β Ο σπερματικός πόρος ξεκινά από την ουρά της επιδιδυμίδας και μεταπίπτει στον εσπερματιστικό πόρο
Γ Ο σπερματικός πόρος ξεκινά από την ουρά της επιδιδυμίδας και μεταπίπτει στα απαγωγά σωληνάρια
Δ Ο σπερματικός πόρος ξεκινά από την κεφαλή της επιδιδυμίδας και μεταπίπτει στον εσπερματιστικό πόρο
Ε Κανένα από τα παραπάνω
33. Ο βυκανητής μυς παραλύει επί βλάβης:
Α του υπογλωσσίου νεύρου
Β του βυκανητικού νεύρου
Γ του προσωπικού νεύρου
Δ του γλωσσοφαρυγγικού νεύρου
Ε του υποκόγχιου νεύρου

34. Οι ορογόνοι θύλακοι:
Α αποτελούν προσεκβολές του αρθρικού υμένα επί τα εντός της αρθρώσεως
Β αποτελούν ένα από τα επικουρικά μέρια των αρθρώσεων
Γ είναι υμένες που καλύπτουν εσωτερικά τα κοίλα σπλάγγνα
Δ ανήκουν στα επικουρικά μέρια των μυών
Ε όλα τα ανωτέρω είναι λανθασμένα
35. Οι ωτόλιθοι εντοπίζονται:
Α Στην ωχρή κηλίδα
Β Στον ωτολιθοφόρο υμένα
Γ Στην στρογγύλη θυρίδα
Δ Στην ωοειδή θυρίδα
Ε Στο όργανο του Corti
36. Οισοφάγος
Α το άνω όριό του αρχίζει από το κάτω χείλος του κρικοειδούς χόνδρου του λάρυγγα
Β το κάτω όριό του είναι η καρδιακή εντομή
Γ οι αρτηρίες του προέρχονται, ανάλογα με τη μοίρα του, από τις κάτω θυρεοειδείς αρτηρίες, τη θωρακική αορτή, την αριστερή γαστρική αρτηρία, την αριστερή κάτω φρενική αρτηρία
Δ Όλα τα ανωτέρω είναι σωστά
Ε μόνο το Α και Β είναι σωστά
37. Ποια από τα παρακάτω ανατομικά μέρια δεν διέρχονται από τον καρπιαίο σωλήνα:
Α Μέσο νεύρο
Β Ο τένοντας του μακρού παλαμικού μυ
Γ Οι 4 τένοντες του εν τω βάθει κοινού καμπτήρα των δακτύλων
Δ Οι 4 τένοντες του επιπολής κοινού καμπτήρα των δακτύλων
Ε Ο τένοντας του μακρού καμπτήρα του αντίχειρα
38. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή:
Α Η λεμφική παροχέτευση των πνευμόνων αποτελείται από ένα επιπολής και ένα εν τω βάθει πλέγμα
Β Το αριστερό βρογχομεσοπνευμόνιο στέλεχος μπορεί να καταλήγει στον μείζονα θωρακικό πόρο
Γ Οι τραχειοβρογχικοί λεμφαδένες βρίσκονται πάνω και κάτω από το διχασμό της τραχείας
Δ Οι πνευμονικοί λεμφαδένες βρίσκονται στον πνεύμονα κατά μήκος των μεγάλων κλάδων του κύριου βρόγχου
Ε Όλες οι παραπάνω
39. Η κορονωειδής απόφυση είναι μόρφωμα:
Α Της άνω γνάθου
Β Της κάτω γνάθου
Γ Του σφηνοειδούς οστού
Δ Του ηθμοειδούς οστού
Ε Κανενός από τα παραπάνω

40. Τα πρόσθια μηροδερματικά νεύρα:
- A Νευρώνουν τον ραπτικό μύ
 - B Νευρώνουν το δέρμα της πρόσθιας και έσω επιφάνειας του μηρού
 - Γ Συνάπτουν αναστομώσεις με το έξω μηροδερματικό νεύρο
 - Δ Όλα τα παραπάνω**
 - E Μόνο τα Β και Γ ισχύουν
41. Ποιο από τα ακόλουθα μορφώματα ΔΕΝ ανήκει στον κεντρικό λοβό
- A η κυκλοτερή αύλαξ
 - B ο ουδός της νήσου
 - Γ οι βραχείες έλικες
 - Δ ο πρόσθιος λοβός
 - E η καλύπτρα της νήσου**
42. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή:
- A Το μεσοωθήκιο είναι πτυχή του περιτοναίου
 - B Ο κρεμαστήρας σύνδεσμος της ωοθήκης καταφύεται στον κάτω πόλο της ωοθήκης
 - Γ Το οπίσθιο χείλος της ωοθήκης έρχεται σε σχέση με των κώδωνα του αγωγού
 - Δ Τα Α+Β
 - E Τα Α+Γ**
43. Ο μυελός των οστών βρίσκεται:
- A στις επιφύσεις των μακρών οστών
 - B στη διπλή
 - Γ στην σπογγώδη ουσία των βραχέων οστών
 - Δ στον αυλό των επιμήκων οστών
 - E σε όλα τα παραπάνω**
44. Αναγνωρίσατε ποια από τα ακόλουθα συμπεριλαμβάνονται στους μύες του πρόσθιου τραχηλικού τριγώνου.
- A Σπληνιοειδής κεφαλικός
 - B Ανεκκτήρας της ωμοπλάτης μυς
 - Γ Στερνοθυροειδής μυς**
 - Δ Όλα τα παραπάνω
 - E Κανένα από τα παραπάνω
45. Η δεξιά στεφανιαία αρτηρία διακλαδίζεται σε:
- A Δεξιό επιχείλιο κλάδο και οπίσθιο κατιόντα κλάδο**
 - B Δεξιό επιχείλιο κλάδο και πρόσθιο κατιόντα κλάδο
 - Γ Περισπώμενο κλάδο και οπίσθιο κατιόντα κλάδο
 - Δ Περισπώμενο κλάδο και πρόσθιο κατιόντα κλάδο
 - E Κανένα από τα παραπάνω
46. Η μητριαία αρτηρία είναι κλάδος :
- A Της έξω λαγόνιας αρτηρίας
 - B Της έσω λαγόνιας αρτηρίας**
 - Γ Της κοινής λαγόνιας αρτηρίας

- Δ Της ωοθηκικής αρτηρίας
- Ε Κανένα από τα παραπάνω

47. Η δεξιά ανώνυμη φλέβα:

- Α Πορεύεται πίσω από την λαβή του στέρνου και έξω από την ανώνυμη αρτηρία
- Β Πίσω και έξω από αυτή πορεύεται το δεξιό φρενικό νεύρο
- Γ Υποδέχεται τον ελάσσονα θωρακικό πόρο
- Δ Κανένα από τα παραπάνω
- Ε **Όλα τα παραπάνω**

48. Στο οπίσθιο μεσοθωράκιο πορεύονται:

- Α Ο οισοφάγος
- Β Ο θύμος αδένας
- Γ Η Αζυγη φλέβα
- Δ Η θωρακική αορτή
- Ε **Τα Α+Γ+Δ**

49. Τι από τα παρακάτω ΔΕΝ είναι σωστό

- Α η οπίσθια επιφάνεια της γεφύρας συμβάλλει στον σχηματισμό του άνω ημιμορίου του εδάφους της 4ης κοιλίας
- Β το τρίγωνο του έξω λιμνίσκου βρίσκεται επί τα εκτός του άνω σκέλους της παρεγκεφαλίδος
- Γ **τα μέσα σκέλη της παρεγκεφαλίδος την συνδέουν με τον μέσο εγκέφαλο**
- Δ η παρεγκεφαλίδα εμφανίζει άνω και κάτω επιφάνεια
- Ε η ελαία του προμήκους έχει υπόθεμα τον ομώνυμο πυρήνα

50. Ποιο από τα παρακάτω μορφώματα ΔΕΝ ανήκει στην ουροδόχο κύστη:

- Α κυστικό τρίγωνο
- Β **ουρηθραία ακρολοφία**
- Γ κιονίς της κύστεως
- Δ μεσοουρητηρική πτυχή
- Ε ουρητηρικό στόμιο

51. Ο ρινοδακρυϊκός πόρος εκβάλλει:

- Α **Στον κάτω ρινικό πόρο**
- Β Στον μέσο ρινικό πόρο
- Γ Στον άνω ρινικό πόρο
- Δ Στην οροφή των ρινικών θαλαμών
- Ε Στο ρινικό διάφραγμα

52. Η καρδιακή εντομή εντοπίζεται:

- Α Στο κάτω χείλος του αριστερού πνεύμονα
- Β Στην έσω επιφάνεια του αριστερού πνεύμονα
- Γ Στην έσω επιφάνεια του δεξιού πνεύμονα
- Δ **Στο πρόσθιο χείλος του αριστερού πνεύμονα**
- Ε Στο πρόσθιο χείλος του δεξιού πνεύμονα

53. Ένας από τους παρακάτω συνδέσμους δεν ανήκει στους ανεξάρτητους συνδέσμους της πύελου

- Α Βοθριαίος σύνδεσμος

B Ηβομηρικός σύνδεσμος

- Γ Λαγονοκτενικός σύνδεσμος
- Δ Ανεστραμμένος βουβωνικός σύνδεσμος
- Ε Θυροειδής υμένας

54. Οι παρακάτω διαπιστώσεις για τον υπαραχνοειδή χώρο είναι σωστές ΕΚΤΟΣ από:

- A Είναι χώρος μεταξύ της αραχνοειδούς και της χοριοειδούς μήνιγγας
- B Σε μερικές θέσεις ο χώρος διευρύνεται και σχηματίζει τις δεξαμενές
- Γ Περιέχει εγκεφαλονωτιαίο υγρό και τις εγκεφαλικές αρτηρίες, όχι όμως και τις εγκεφαλικές φλέβες**
- Δ Η τέταρτη κοιλία αποχετεύει σε αυτόν, δια τριών τρημάτων
- Ε Κανένα από τα παραπάνω

55. Τα ευθέα αρτηρίδια:

- A Συνεχίζονται ως προσαγωγά αρτηρίδια
- B Συνεχίζονται ως επαγωγά αρτηρίδια
- Γ Διακλαδίζονται σε αστεροειδή φλέβια
- Δ Διακλαδίζονται στη μυελώδη ουσία του νεφρού**
- Ε Εκβάλλουν στις μεσολοβίδιες φλέβες

56. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή:

- A Ο πνευμονικός σύνδεσμος είναι μια διπέταλη πτυχή του υπεζωκότα
- B Η κορυφή του πνεύμονα εκτείνεται μέχρι πάνω από την πρώτη πλευρά
- Γ Το σπλαχνικό πέταλο του υπεζωκότα καταδύεται στις σχισμές των πνευμόνων
- Δ Τα A+B
- Ε Όλα τα παραπάνω**

57. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή:

- A Το κυστεομητρικό κόλπωμα είναι ανάκαμψη του περιτοναίου
- B Στις γυναίκες το κατώτερο μέρος της περιτοναϊκής κοιλότητας σε όρθια στάση είναι το ευθυμητρικό κόλπωμα
- Γ Το κυστεομητρικό κόλπωμα βρίσκεται μπροστά από την μήτρα
- Δ Όλα τα παραπάνω**
- Ε Κανένα από τα παραπάνω

58. Ο αμυγδαλοειδής πυρήνας εντοπίζεται:

- A Στην έξω επιφάνεια του κροταφικού λοβού
- B Στη έξω επιφάνεια του κροταφικού λοβού**
- Γ Στη γέφυρα
- Δ Στην έξω επιφάνεια του μετωπιαίου λοβού
- Ε Στην έσω επιφάνεια του μετωπιαίου λοβού

59. Ο πρόσθιος σκαληνός μυς προσφύεται:

- A Επί της 2ης πλευράς
- B Επί της κλείδας
- Γ Επί της 1ης πλευράς**
- Δ Επί του ακρωμίου
- Ε Επί του στέρνου

60. Πόσες κολικές ταινίες παρουσιάζει το παχύ έντερο;
Α Δύο
Β Τρεις
Γ Τέσσερις
Δ Πέντε
Ε Έξι
61. Τι από τα παρακάτω ισχύει για την ηβική σύμφυση
Α Σχηματίζεται μεταξύ των άνω και των κάτω κλάδων των δύο ηβικών οστών
Β Μεταξύ των αρθρικών επιφανειών παρεμβάλλεται ινοχόνδρινος δίσκος
Γ Είναι διαρθροαμφιάρθρωση και ενισχύεται από αρθρικό υμένα
Δ Όλα τα ανωτέρω
Ε Κανένα από τα ανωτέρω
62. Ποιο οδηγό σημείο δεν βρίσκεται στη σύστοιχη ανατομική περιοχή;
Α γλουτιαία χώρα – μείζων τροχαντήρας
Β καρπός – ανατομική ταμβακοθήκη
Γ γόνατο – φύμα του Gerdy
Δ κνήμη – υπέρεισμα του αστραγάλου
Ε σφυρά – αχίλλειος τένοντας
63. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις για τον νωτιαίο μυελό είναι σωστή;
Α Το εγκεφαλονωτιαίο υγρό καταλαμβάνει τον υπαραχνοειδή σώρο και κείται μεταξύ της σκληρής και της αραχνοειδούς μήνιγγας
Β Σε κάθε νευροτόμιο του νωτιαίου μυελού προσφύεται μία πρόσθια και μία οπίσθια ρίζα ενός νωτιαίου νεύρου μέσω μερικών ριζιδίων
Γ Το σπονδυλικό φλεβώδες πλέγμα κείται μεταξύ της χοριοειδούς και της αραχνοειδούς μήνιγγας
Δ Όλα τα παραπάνω
Ε Κανένα από τα παραπάνω
64. Ποια από τις ακόλουθες σχέσεις του δεξιού νεφρού ΔΕΝ ισχύει:
Α η προσθία επιφάνεια έρχεται σε σχέση κατά τα δύο άνω τριτημόρια αυτής με την προσθία επιφάνεια του ήπατος
Β το έξω χείλος έρχεται σε σχέση με το ήπαρ
Γ το έσω χείλος έρχεται σε σχέση με την κατιούσα μοίρα του 12/λου
Δ ο άνω πόλος έρχεται σε σχέση με το σύστοιχο επινεφρίδιο
Ε η οπισθία επιφάνεια έρχεται σε σχέση με το διάφραγμα
65. Τα οπίσθια μεσοπνευμόνια λεμφογάγγλια δέχονται την λέμφο από :
Α Το περικάρδιο
Β Τον οισοφάγο
Γ Το διάφραγμα
Δ Όλα τα παραπάνω
Ε Τα Α+Β
66. Ποια από τις παρακάτω σχέσεις είναι λανθασμένη;
Α Οισοφάγος – πολύστιβο πλακώδες επιθήλιο
Β Έσω ρίνα – κροσσωτό επιθήλιο
Γ Εντερικός σωλήνας – μεταβατικό επιθήλιο

- Δ Έσω χιτώνας των αγγείων-ενδοθήλιο
- Ε Ουροδόχος κύστη – μεταβατικό επιθήλιο

67. Ποιο είναι σωστό;

- A Η πρόσθια επιφάνεια του αριστερού νεφρού στο άνω 3μόριο έρχεται σε σχέση με το στόμαχο
- B Η πρόσθια επιφάνεια του αριστερού νεφρού στο άνω 3μόριο έρχεται σε σχέση με το σπλήνα
- Γ Η πρόσθια επιφάνεια του αριστερού νεφρού στο άνω 3μόριο έρχεται σε σχέση με το στόμαχο και το σπλήνα**
- Δ Η πρόσθια επιφάνεια του αριστερού νεφρού στο άνω 3μόριο έρχεται σε σχέση με το σώμα του παγκρέατος
- Ε Η πρόσθια επιφάνεια του αριστερού νεφρού στο άνω 3μόριο έρχεται σε σχέση με την ανιούσα μοίρα του 12λου

68. Φοινικοειδείς πτυχές:

- A ανήκουν στο βλεννογόνο της ουρήθρας
- B βρίσκονται στο βλεννογόνο των σαλπίνγων
- Γ βρίσκονται στο εσωτερικό του κόλπου
- Δ βρίσκονται στον τραχηλικό σωλήνα**
- Ε τίποτε από τα ανωτέρω

69. Το οσφυοβουβωνικό νεύρο:

- A Αποτελεί κλάδο του θυροειδούς νεύρου
- B Διέρχεται από τον θυροειδή πόρο
- Γ Διέρχεται από το υποδερμάτιο στόμιο του βουβωνικού πόρου
- Δ Διανέμεται στο δέρμα του μηριαίου τριγώνου**
- Ε Όλα τα ανωτέρω είναι σωστά

70. Η τελική μοίρα της οπτικής οδού καταλήγει:

- A Στα έξω γονατώδη σώματα
- B Στο οπτικό χίασμα
- Γ Στο ηθμοειδές πέταλο
- Δ Στον αμφιβληστροειδή
- Ε Στην πληκτραία σχισμή**

71. Το σαρκείλημα είναι:

- A το πρωτόπλασμα των μυικών κυττάρων
- B το κεντροσωμάτιο των μυικών κυττάρων
- Γ υμένας που καλύπτει την γραμμωτή μυική ίνα**
- Δ μυϊκές ίνες που βρίσκονται στο δέρμα
- Ε τίποτε από τα ανωτέρω

72. Το καρωτιδικό ή αγγειώδες έλυτρο αποτελεί σωληνώδη πάχυνση της τραχηλικής περιτονίας. Η κάτω μοίρα του περιέχει:

- A Κοινή καρωτίδα αρτηρία, έσω σφαγίτιδα φλέβα & πνευμονογαστρικό νεύρο**
- B Έσω καρωτίδα, πρόσθια σφαγίτιδα φλέβα & πνευμονογαστρικό νεύρο
- Γ Έξω καρωτίδα, πρόσθια σφαγίτιδα φλέβα & αγκύλη του υπογλωσσίου νεύρου

Δ Κοινή καρωτίδα αρτηρία, έσω σφαγίτιδα φλέβα & αγκύλη του υπογλωσσίου νεύρου

Ε Κανένα από τα παραπάνω

73. Σε ποιο από τα παρακάτω οστά εντοπίζεται το έξω σφυρό

Α Κνήμη

Β Περώνη

Γ Αστράγαλος

Δ Πτέρνα

Ε Κανένα από τα ανωτέρω

74. Τα τρήματα της οροφής της τετάρτης κοιλίας είναι

Α Τα τρήματα του Luschka

Β Το μεσοκοιλιακό τρήμα

Γ Το τρήμα του Magendie

Δ Το τρήμα του Monro

Ε Κανένα από τα παραπάνω

75. Οι ωθήκες έρχονται σε σχέση:

Α Με τον στρογγύλο σύνδεσμο της μήτρας

Β Με την μητριάια αρτηρία

Γ Με τον ουρητήρα

Δ Α+Γ

Ε Β+Γ

76. Τι από τα παρακάτω είναι σωστό

Α Τα έξω γωνατώδη σώματα αποτελούν τμήματα της οπτικής οδού

Β Η παρεγκεφαλίδα συνδέεται με τον μέσο εγκέφαλο με τα άνω σκέλη της

Γ Η κοιλιακή επιφάνεια του προμήκους ακουμπά στο απόκλιμα

Δ Όλα τα ανωτέρω

Ε Το Α, Γ

77. Ο μυς του αναβολέα νευρώνεται:

Α Από το προσωπικό νεύρο

Β Από τον τρίτο κλάδο του τριδύμου νεύρου

Γ Από τον πρώτο κλάδο του τριδύμου νεύρου

Δ Από το κοινό κινητικό νεύρο

Ε Από το γλωσσοφαρυγγικό νεύρο

78. Ποιο από τα ακόλουθα ΔΕΝ ισχύει για τους νεφρούς:

Α εμφανίζουν έσω και έξω χείλος, πρόσθια και οπίσθια επιφάνεια, άνω και κάτω πόλο

Β αποτελούνται από μυελώδη και φλοιώδη μοίρα

Γ είναι οπισθοπεριτοναϊκά όργανα

Δ περιβάλλονται από την νεφρική περιτονία

Ε η πρόσθια επιφάνεια του δεξιού νεφρού έρχεται σε σχέση με την κεφαλή του παγκρέατος

79. Τα περιβλήματα του νεφρού είναι:
- A το περιτόναιο και το περινεφρικό λίπος
 - B η ινώδης κάψα, η λιπώδης κάψα και το παρανεφρικό λίπος
 - Γ η ινώδης κάψα, το παρανεφρικό λίπος και το περιτόναιο
 - Δ η ινώδης κάψα, η λιπώδης κάψα και το περιτόναιο
 - E η ινώδης κάψα, η λιπώδης κάψα, η νεφρική περιτονία και το περιτόναιο**
80. Αναγνωρίσατε ποια από τα ακόλουθα βρίσκονται στην κάτω ή κλειστή μοίρα του προμήκη μυελού.
- A Χιασμός των πυραμίδων**
 - B Ιππόκαμπος
 - Γ Μέλαινα ουσία
 - Δ Κερκοφόρος πυρήνας
 - E Κανένα από τα παραπάνω
81. Τι από τα παρακάτω ΔΕΝ ισχύει για τους ωαγωγούς
- A περιβάλλονται από περιτόναιο
 - B το κοιλιακό στόμιό τους εκβάλλει στην περιτοναϊκή κοιλότητα
 - Γ η γονιμοποίηση του ωαρίου γίνεται στην λήκυθο
 - Δ ο κώδωνάς τους φέρεται κατά μήκος του οπισθίου χείλους της ωοθήκης και καλύπτει την έσω επιφάνεια αυτής
 - E οι κροσσοί του κώδωνα συμφύονται με την ωοθήκη**
82. Οι παρακάτω διαπιστώσεις, ΕΚΤΟΣ από μία, είναι σωστές για την παραγκεφαλίδα.
- A Κείται στον οπίσθιο κρανιακό βόθρο.
 - B Ο φλοιός της παρεγκεφαλίδας αποτελείται από φαιά ουσία.
 - Γ Σκώληκας ονομάζεται το τμήμα που συνδέει τα δύο ημισφαίρια της παρεγκεφαλίδας
 - Δ Ο οδοντωτός πυρήνας είναι μάζα λευκής ουσίας εντός κάθε ημισφαιρίου της παρεγκεφαλίδας**
 - E Κανένα από τα παραπάνω
83. Ο μείζων θωρακικός πόρος υποδέχεται την λέμφο από :
- A Το αριστερό σφαγιτιδικό στέλεχος
 - B Το αριστερό υποκλείδιο στέλεχος
 - Γ Το αριστερό βρογχομεσοπνευμόνιο στέλεχος
 - Δ Κανένα από τα παραπάνω
 - E Όλα τα παραπάνω**
84. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις περιγράφουν σωστά την οριζόντια (τρίτη) μοίρα του δωδεκαδακτύλου:
- A Ο χοληδόχος πόρος και ο κύριος παγκρεατικός πόρος εκβάλλουν στο οπίσθιο έσω τοίχωμα
 - B Συμβάλλει με τη νήστιδα στη νηστιδοδωδεκαδακτυλική καμπή
 - Γ Υποστηρίζεται από ινομυώδη ταινία που ονομάζεται κρεμαστήρας μυς του δωδεκαδακτύλου (σύνδεσμος του Treitz)
 - Δ Επειδή προσφύονται σε αυτό το μείζον επίπλουν και ο ηπατοδωδεκαδακτυλικός σύνδεσμος, μετακινείται μαζί με το στόμαχο
 - E Κανένα από τα παραπάνω**

85. Η πιο συνηθισμένη έκφυση της χολοκυστικής αρτηρίας είναι από την:
- A Την κοιλιακή αρτηρία
 - B Την κοινή ηπατική αρτηρία
 - Γ Την δεξιά ηπατική αρτηρία**
 - Δ Την αριστερή ηπατική αρτηρία
 - E Την γαστροδωδεκαδακτυλική αρτηρία
86. Ποιό από τα παρακάτω ΔΕΝ είναι σωστό
- A η περιτοναϊκή κοιλότητα επικοινωνεί με το εξωτερικό περιβάλλον διά των κοιλιακών στομιών των ωαγωγών
 - B τα σπλάγχνα της ελάσσονος πυέλου βρίσκονται κάτω από το περιτόναιο
 - Γ το άνω στόμιο της ελάσσονος πυέλου αφορίζεται από την ανώνυμη γραμμή
 - Δ οι ωοθηκικοί βόθροι αντιστοιχούν εξωτερικά στην λαγόνιο άκανθα**
 - E το παρωθήκιο και το επωοθήκιο αποτελούν εμβρυϊκά υπολλείματα
87. Το όριο μεταξύ άνω και κάτω κοιλίας είναι:
- A Ο ομφαλός
 - B Το μείζον τόξο του στομάχου
 - Γ Ο 1ος οσφυϊκός σπόνδυλος
 - Δ Το εγκάρσιο μεσόκολο**
 - E Το άνω όριο του μείζονος επιπλόου
88. Η μείζονα ή μεγάλη φλέβα της καρδιάς:
- A Είναι η κύρια φλέβα της καρδιάς
 - B Πορεύεται στην οπίσθια επιμήκη αύλακα
 - Γ Παροχετεύει τις περιοχές της καρδιάς που αιματώνονται από την αριστερή στεφανιαία αρτηρία**
 - Δ Όλα τα παραπάνω
 - E Κανένα από τα παραπάνω
89. Οι κύριοι απαγωγοί μύες των φωνητικών πτυχών (διευρύνουν τη σχισμή της γλωττίδας) είναι:
- A Οι κρικοθυρεοειδείς
 - B Οι θυρεοαρυταινοειδείς
 - Γ Οι φωνητικοί
 - Δ Οι οπίσθιοι κρικαρυταινοειδείς**
 - E Οι λοξοί αρυταινοειδείς
90. Ο ισθμός του ωαγωγού:
- A Αντιστοιχεί στην στενότερη του ωαγωγού
 - B Μπροστά από αυτόν φέρεται ο στρογγύλος σύνδεσμος της μήτρας
 - Γ Πίσω από αυτόν φέρεται ο ίδιος σύνδεσμος της ωοθήκης
 - Δ Όλα τα παραπάνω**
 - E Κανένα από τα παραπάνω
91. Όσον αφορά τον οισοφάγο ποιο από τα παρακάτω δεν ισχύει;
- A παρουσιάζει τραχηλική, θωρακική, διαφραγματική και κοιλιακή μοίρα
 - B το τοίχωμά του αποτελείται από ινώδη, μυϊκό, υποβλεννογόνο και βλεννογόνο χιτώνα

Γ αποχτετεύει το αίμα του, ανάλογα με τη μοίρα του, στις κάτω θυρεοειδείς φλέβες, στην άζυγη φλέβα και στη στεφανιαία φλέβα του στομάχου

Δ Όλα τα ανωτέρω ισχύουν

Ε Τίποτε από τα ανωτέρω δεν ισχύει

92. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή:

A Η δεξιά ανώνυμη φλέβα υποδέχεται τον μείζονα θωρακικό πόρο

B Η αριστερή ανώνυμη φλέβα χιάζεται με την αριστερή κοινή καρωτίδα

Γ Η αριστερή ανώνυμη αρτηρία εκφύεται από την αριστερή υποκλείδια αρτηρία

Δ Όλα τα παραπάνω

Ε Κανένα από τα παραπάνω

93. Οι επινεφρίδιες αρτηρίες είναι:

A Δύο

B Τρεις

Γ Τέσσερις

Δ Πέντε

Ε Έξι

94. Ο ιδίως ελυτροειδής χιτώνας προέρχεται:

A από την εγκάρσια περιτονία

B από τον έξω κρεμαστήρα μύ

Γ από την επιπολής κοιλιακή περιτονία

Δ από το περιτόναιο

Ε από την κρεμαστήρια περιτονία

95. Ο ανελκτήρας μυς των βλεφάρων νευρώνεται από:

A Τον 1ο κλάδο του τριδύμου νεύρου

B Τον 2ο κλάδο του τριδύμου νεύρου

Γ Το κοινό κινητικό νεύρο

Δ Το προσωπικό νεύρο

Ε Τίποτε από τα παραπάνω

96. Το πνευμονογαστρικό νεύρο συμβάλλει στο σχηματισμό του:

A Πνευμονικού πλέγματος

B Οισοφαγικού πλέγματος

Γ Καρδιακού πλέγματος

Δ Όλα τα παραπάνω

Ε Κανένα από τα παραπάνω

97. Το δωδεκαδάκτυλο αιματώνεται από τις παρακάτω αρτηρίες, εκτός από:

A Γαστροδωδεκαδακτυλική

B Άνω παγκρεατοδωδεκαδακτυλική

Γ Κάτω παγκρεατοδωδεκαδακτυλική

Δ Ιδίως ηπατική

Ε Κανένα από τα παραπάνω

98. Ποιο από τα παρακάτω ισχύει για τους νεφρούς:

A έχουν μήκος 10-12εκ.

B έχουν πλάτος 5-6εκ.

- Γ έχουν πάχος 2.5-3εκ.
- Δ όλα τα ανωτέρω**
- Ε κανένα από τα ανωτέρω

99. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις περιγράφει σωστά τον φλεβοκολπικό κόμβο ή φλεβόκομβο:

- A Διανέμει στις κοιλίες τα ερεθίσματα των καρδιακών μυϊκών ινών
- B Είναι ο φυσικός βηματοδότης της καρδιάς**
- Γ Είναι η μοναδική νευρική γέφυρα μεταξύ του κολπικού και του κοιλιακού μυοκαρδίου
- Δ Όλα τα παραπάνω
- Ε Κανένα από τα παραπάνω

100. Στους μύες του στόματος δεν ανήκουν:

- A Ο γενειακός
- B Ο τετράγωνος του άνω χείλους
- Γ Ο πυραμοειδής**
- Δ Ο ελάσσων ζυγωματικός
- Ε Ο κυνικός