

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ
ΠΑΙΔΩΝ
ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

A και B Κλινικές

1. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΚΕΦΑΛΗΣ - ΚΝΣ

- + 1. Υδροκέφαλος (α) συγγενής (β) επίκτητος (γ) ατρησία τρήματος του Monro, (δ) δυσπλασία Arnold - Chiari, (ε) συγγενής στένωση του υδραγωγού του Sylvius, (στ) Μηγγιγομυελοκλήλη, (ζ) συγγενής επικοινωνιών υδροκέφαλος, η) Σύνδρομο Dandy - Walker, θ) ανεύρισμα φλέβας του γαληνού, ι) ολοπροσεγκεφαλία, κ) υδρα-νεγκεφαλία, λ) ατροφία εγκεφάλου, μ) περικολοιακή λευκομαλάκυνση, ν) μεθαιμορραγικός υδροκέφαλος - υδροκέφαλος εκ κενού [Κλινική Θεωρία - Θεραπεία]
2. Εγκεφαλοκλήλη: α) του θόλου του κρανίου, (ινιακές, βρεγματικές, μετωπιθμοειδείς, οφθαλμικού κόγχου), β) της βάσης του κρανίου (διηθμοειδείς, σφηνοηθμοειδείς, διασφηνοειδείς)
- + 3. Δυσραφισμοί του νωτιαίου σωλήνα ή της ράχης: α) αφανής διασχιδής ράχη, β) μηγγιγοκλήλη, γ) λιπομηγγιγοκλήλη, δ) δερμοειδής πόρος, ε) διαστημομυελία, στ) μηγγιγομυελοκλήλη, ζ) μυελοκλήλη
4. Διογκώσεις και όγκοι του κρανίου: α) οστέωμα, β) οστεοειδές οστέωμα, γ) οστεοποιούμενο ίνωμα, δ) επιδερμοειδείς και δερμοειδείς κύστεις, ε) πρωτοπαθές μηγγίωμα, στ) λίπωμα, ζ) μελανωτικός εκτοδερματικός όγκος, η) συγγενές δεσμοειδές ή δεσμιδωτό ίνωμα, θ) ινοσάρκωμα, ι) οστεοσάρκωμα, κ) σάρκωμα Ewing.
- Διογκώσεις βάσης κρανίου: α) χόνδρωμα (νόσος του Ollier), β) πολλαπλή χονδρωμάτωση (σύνδρομο Maffucci)
- Δυσπλασίες: α) ινώδης δυσπλασία, β) ιστιοκυττώσεις (νόσος του Letterer-Siwe, νόσος Hand-Schüller-Christian, κοκκιωμάτωση κυττάρου Langerhans), γ) ψευδονεοπλασματικές διογκώσεις
- + 5. Κρανιοσυστοίωση ή κρανιοσυστότωση: α) σκαφοκεφαλία, β) ακροκεφαλία, γ) οξυκεφαλία, δ) τριγωνοκεφαλία, ε) πλατυκεφαλία, στ) πλαγιοκεφαλία, ζ) κρανίο «δίτην τριφυλλίου»

Βιβλιογραφία

2. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ-ΣΤΟΜΑΤΟΣ

1. Ατρησία ή στένωση των ρινικών χωνών: α) μεμβρανώδης, β) οστική, γ) σύνδρομο charge, δ) σύνδρομο Treacher Collins
- + 2. Σύνδρομο ή ακολουθία Pierre Robin: α) σύνδρομο Strickler, β) Σύνδρομο Shprintzen
- + 3. Σχιστίες του προσώπου: α) τραυματική χειλοσχιστία, (β) χειλοσχιστία ή λαγόχειλο, (γ) υπερωϊοσχιστία ή λυκόστομα, (δ) χειλογναθοϋπερωϊοσχιστία, ε) κολόβωμα ή χειλογναθοϋπερωϊοδακρυοσχιστία, στ) μακροστομία, ζ) στοματοπροσωπική δυσόστωση του Nager, η) μικροστομία ή σύνδρομο Freeman - Sheldon, θ) σύνδρομο Van der Woude, ι) σύνδρομο Treacher Collins, κ) σύνδρομο Stickler
4. Μακρογλωσσία: α) πρωτοπαθής, β) δευτεροπαθής, γ) ψευδομακρογλωσσία, δ) σύνδρομο Beckwith - Wiedemann ή σύνδρομο EMG
5. Επίγναθος
- + 6. Συγγενής επούλιδα
- + 7. Βατράχιο
8. Διογκώσεις της στοματικής κοιλότητας: α) δερμοειδής κύστη, β) κύστη διπλασιασμού, γ) έκτοπος γαστρικός βλεννογόνος, δ) έκτοπος γλωσσικός θυρεοειδής, ε) συγγενής βρογχοκλήλη, στ) μυοίνωμα, ζ) βλεννοκλήλη
9. Αιμαγγείωματα προσώπου - τραχήλου:
Αιμαγγείωματα: α) ταχέως υποχωρόν συγγενές αιμαγγείωμα, β) μη υποχωρόν συγγενές αιμαγγείωμα, γ) αιμαγγειοενδοθηλίωμα τύπου Kaposi, δ) αγγειοβλάστωμα του Nagakawa, ε) σύνδρομο Cyano de Bergerac
- Ανευρικές δυσπλασίες προσώπου τραχήλου: α) αρτηριοφλεβικές δυσπλασίες, β) νεύρωμα διπλότυπο

γειακές δυσπλασίες, γ) φλεβικές δυσπλασίες, δ) σύνδρομο Klippel Trenaunay, ε) λεμφικές δυσπλασίες, στ) σύνδρομο Parkes Weber

- | | |
|---|-------|
| 10. Βραχύς χαλινός γλώσσας, βραχύς χαλινός άνω χείλους | 70-79 |
| 11. Όγκοι σιελογόνων αδένων | 80 |
| <i>Καλοήθεις όγκοι και δυσπλασίες:</i> α) αιμαγγείωματα, β) αιμαγγειοενδοθηλίωμα Kaposi, γ) λεμφικές δυσπλασίες, δ) μεικτοί όγκοι ή πολύμορφο αδένωμα, ε) μονόμορφο αδένωμα, στ) όγκος του Warthin ή αδενολέμφωμα | |
| <i>Κακοήθεις όγκοι:</i> α) βλεννοεπιδερμοειδές καρκίνωμα, β) καρκίνωμα από κύτταρα αδενόκυττω-λών, γ) ραβδομυοσάρκωμα | 81-82 |
| 12. Δερμοειδείς, επιδερμοειδείς κύστες του προσώπου | 83-84 |
| 13. Συγγενή πρωιταία συρίγγια, συγγενείς κύστες, έκτοποι χόνδροι | 85-87 |
| Βιβλιογραφία | 88 |

3. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΡΑΧΗΛΟΥ 91

- | | |
|---|---------|
| + 1. Κυστικό ύγρωμα ή κυστικό λεμφαγγείωμα | 91-95 |
| 2. Τεράτωμα τραχήλου | 96-98 |
| 3. Συγγενής στένωση της τραχείας: α) επιμήκης στένωση, β) χωνοειδής στένωση, γ) τμηματική στέ-νωση | 99-101 |
| 4. Λαρυγγοτραχειοοισοφαγοσχισία | 102-103 |
| 5. Τραχειομαλάκυνση: α) πρωτοπαθής, β) δευτεροπαθής | 104-105 |
| 6. Παθήσεις παραθυρεοειδών αδένων: α) υπερασβεσταιμία, β) πρωτοπαθής υπερπαραθυρεοειδι-σμός, γ) δευτεροπαθής υπερπαραθυρεοειδισμός, δ) τριτοπαθής υπερπαραθυρεοειδισμός | 107-108 |
| + 7. Ραιβόκρανο: α) ραιβόκρανο νεογνών ή ίνωμα του στεροκλειδοαστοειδούς, β) ραιβόκρανο ιδί-οπαθές, γ) δευτεροπαθές ραιβόκρανο από στραβισμό, δ) ραιβόκρανο από όγκους του οπισθίου κρανιακού βόθρου, ε) ραιβόκρανο από αυχενικό ημισπόνδυλο, στ) οξύ ραιβόκρανο ή νόσος του Grisel, ζ) σύνδρομο Sandifer, η) ραιβόκρανο από νεανική νοβλάστωση | 109-113 |
| Βιβλιογραφία | 114 |

4. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΘΩΡΑΚΙΚΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ 117

- | | |
|--|---------|
| 1. Παθήσεις στέρνου: α) απλά ελλείμματα στέρνου, β) απλασία στέρνου - εκτοπία καρδίας (Ectopia Cordis), γ) σκαφοειδές στέρνο, δ) τροπιοειδές στέρνο, ε) σύνδρομο Poland | 117-128 |
| 2. Παθήσεις πλευρών: α) συγγενής εμβύθιση ημιθωρακίου, β) απλασία πλευρών - κήλη θωρακικού τοιχώματος ή θωρακοκήλη, γ) νόσος του Jeune ή θωρακική δυσπλασία, δ) σπονδυλοθωρακική δυσπλασία (σύνδρομο Jarcho - Levin), ε) εγκεφαλο-πλευρο-γναθιαίο σύνδρομο | 129-130 |
| 3. Παθήσεις Μαστού: α) αμαστία, β) αθηνία, γ) επίκτητη αμαστία, δ) πολυθηλία - πολυμαστία, ε) νεανική υπερτροφία, γυναικομαστία | 131-133 |
| Βιβλιογραφία | 134 |

5. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΝΕΥΜΟΝΑ 137

- | | |
|---|---------|
| + 1. Συγγενείς παθήσεις: α) συγγενές λοβώδες εμφύσημα, β) βρογχογενείς κύστες, γ) συγγενής αδε-νωματώδης κυστική δυσπλασία του πνεύμονα, δ) συγγενής πνευμονική ατελεκτασία ή πνευμονικό απόλυμα, ε) συγγενές χολοβρογχικό συρίγγιο, στ) υποπλασία, ζ) απλασία, η) αγενεσία του πνεύμο-να, θ) πνευμονική λεμφαγγειεκτασία | 137-144 |
| 2. Επίκτητες παθήσεις: α) επίκτητες πνευμονικές κύστες, β) διάμεσο λοβώδες εμφύσημα, γ) πνευ-ματοκήλες ή ψευδοκύστες μετά από σταφυλοκοκκική πνευμονία | |
| 3. Σύνδρομο αναπνευστικής δυσχέρειας (ΣΑΔ) από συγγενείς καρδιοπάθειες | 14 |
| 4. Βρογχοπνευμονική δυσπλασία | 14 |
| Βιβλιογραφία | |

+ 6. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ 144

Παθήσεις του διαφράγματος: α) συγγενής διαφραγματοκήλη Bochdalek, β) συγγενής διαφραγματο-κήλη Morgagni, γ) απλασία ημιδιαφράγματος, δ) συγγενής χάλαση ή ανύψωση του διαφράγματος, ε) πάρεση ή παράλυση του διαφράγματος

Βιβλιογραφία 149-151

+ 7. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΥΠΕΣΩΚΟΤΑ 163-171

- | | |
|---|---------|
| 1. Πνευμοθώρακας | 163-164 |
| 2. Πνευμοθώρακας υπό τάση | 164 |
| 3. Αιμοθώρακας | 164 |
| 4. Υδροπνευμοθώρακας | 164 |
| 5. Εμπύημα θώρακα | 164 |
| 6. Χυλοθώρακας: α) συγγενής, β) επίκτητος | 163-164 |
| 7. Θωρακοσκοπική χειρουργική | 171-172 |
| Βιβλιογραφία | 171 |

8. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΜΕΣΘΩΡΑΚΙΟΥ 175-178

- | | |
|---|---------|
| + 1. Μάζες του μεσοθωρακίου: α) νευρογενείς όγκοι, β) τερατώματα, γ) αμαρτώματα, δ) δερμοειδείς κύστες, ε) υπολείμματα πρόσθιου τμήματος του αρχέγονου εντέρου (εντερογενείς και βρογχογε-νείς κύστες), στ) παθήσεις θύμου αδένος (υπερπλασία, θύμωμα), ζ) συγγενείς δυσπλασίες αγγείων (αιμαγγείωμα, λεμφαγγείωμα, υγρώματα) | 175-178 |
| 2. Αγγεακοί δακτύλιοι των μεγάλων αγγείων του μεσοπνευμόνιου | 178-179 |
| 3. Παραμονή ανοχτού αρτηριακού πόρου (βοταλείου πόρου) | 179 |
| Βιβλιογραφία | 179 |

+ 9. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ 183-199

- | | |
|---|---------|
| 1. Ατρησία οισοφάγου: α) χωρίς τραχειοοισοφαγικό συρίγγιο (τύπου I - απλασία οισοφάγου, τύπου II - ατρησία χωρίς τραχειοοισοφαγικό συρίγγιο, τύπου V - με μεμβρανώδες διάφραγμα), β) με τρα-χειοοισοφαγικό συρίγγιο (τύπου IIIa - κεντρικό τραχειοοισοφαγικό συρίγγιο, τύπου IIIb - περιφε-ρικό τραχειοοισοφαγικό συρίγγιο, τύπου IIIc - κεντρικό περιφερικό τραχειοοισοφαγικό συρίγγιο, τύπος IV - συρίγγιο τύπου H, γ) σύνδρομο VATER, VACTER, VACTERL) | 183-190 |
| 2. Στένωση του οισοφάγου: α) Συγγενής, β) Επίκτητος | 190-193 |
| 3. Δπλασιασμός του οισοφάγου | 193-197 |
| 4. Ρήξη του οισοφάγου: α) συγγενής, β) επίκτητος | 197-199 |
| + 5. Γαστροοισοφαγική παλινδρόμηση | |
| 6. Κήλη οισοφαγικού τμήματος (οισοφαγοκήλη): α) τύπος I - κατ'επολιόθηση κήλη, β) τύπος II - Πα-ραοισοφαγοκήλη, γ) τύπος III - Μεικτός | 210 |
| + 7. Αντικατάσταση οισοφάγου: α) αντικατάσταση οισοφάγου με παχύ έντερο, β) αντικατάσταση οι-σοφάγου με ανάστροφο γαστρικό σωλήνα, γ) αντικατάσταση οισοφάγου με θωρακική μετατόπι-ση του στομάχου, δ) αντικατάσταση οισοφάγου με τμήμα νήστιδας | 213 |
| Βιβλιογραφία | |

+ 10. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΠΕΠΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 231

- | | |
|---|-----|
| + 1. Οξεία χειρουργική κοιλία ή οξύ κοιλιακό σύνδρομο | 231 |
| + 2. Εντερική απόφραξη (μηχανικός ειλός ή σύνδρομο μηχανικής απόφραξης): α) συγγενής ή επί-κτητος, β) τοιχωματικός, γ) ενδοαυλικός, δ) εξωτοιχωματικός, ε) παραλυτικός, στ) λειτουργικός, ζ) συγγενή κοιλιακά ελλείμματα, η) οξύ ή χρόνιος θ) ειλός από στραγγαλισμό ή αυστροφή | 234 |
| 3. Ατρησία πυλωρού ή πυλωρικού άντρου: α) μεμβρανώδες ενδοαυλικό διάφραγμα, β) ατρησία «δικτην χορδής», γ) τοπική απλασία πυλωρού | 243 |

4. **Συστροφή στομάχου:** α) μερική ή ολική, β) οξεία ή χρόνια
 5. **Ρήξη στομάχου**
 6. **Βύσμα γάλακτος ή γαλακτοπύλημα**
 - + 7. **Υπερτροφική πυλωρική στένωση**
 - + 8. **Ατρησία - στένωση του δωδεκαδακτύλου:** α) μεμβρανώδες διάφραγμα, με κεντρική επικοινωνία, ατρησία τύπου I, διαφόρου βαθμού, β) πλήρης ατρησία, τύπου II, με ενώδη ταινία και τύπου III, με τοπική απλασία, γ) στένωση δωδεκαδακτύλου: φακτυλιοειδές πάγκρεας, malrotation - ταινίες του Ladd, ανωμαλίες αγγείων (πυλαία φλέβα, άνω μεσεντέρια αγγεία)
 - + 9. **Ατρησία - στένωση του λεπτού εντέρου:** α) τύπος I, μεμβρανώδης ατρησία, β) τύπος II, ενώδης ταινία, γ) τύπος IIIa, «δίκην χριστουγεννιάτικου δένδρου», ή «ξεφλουδισμένου μήλου», δ) τύπος IV, πολλαπλές ατρησίες, ή «δίκην δεσμίδας λουκάνικων»
 10. **Ατρησία παχέος εντέρου:** α) ατρησία τύπου I, με μεμβρανώδες ενδοσουλιακό διάφραγμα, β) ατρησία τύπου II, με ενώδη χορδή, γ) ατρησία τύπου III, με απλασία, δ) συνδυασμένη ατρησία παχέος εντέρου - ορθού
 - + 11. **Συγγενείς ορθοπρωκτικές ανωμαλίες:** α) περινεϊκό δερματικό συρίγγιο, β) ορθοουρηθρικά συρίγγια, γ) ορθοκυστικό συρίγγιο, δ) ορθοπροδομικό συρίγγιο, ε) κλώακη, στ) ατρησία χωρίς συρίγγιο, ζ) συγγενής στένωση του ορθού, η) πρωκτοδερματικό συρίγγιο, θ) ατρησία ορθού και στένωση, ι) ορθοκολικό συρίγγιο, κ) ορθοπροδομικό συρίγγιο τύπου η, λ) θύλακας παχέος εντέρου μ) σύνδρομο Currarino (VATER)
 - + 12. **Ανωμαλίες στροφής και προσήλωσης του μέσου εντέρου (Malrotation - Nonrotation):** α) στάδιο I - παντελής έλλειψη στροφής, β) στάδιο II - ατελής στροφή του εντέρου, γ) στάδιο III - ατελής καθήλωση του εντέρου, δ) οξεία συστροφή του εντέρου, ε) τύπος 1, 2, 3 κατά Grab, μεσοκολική κήλη, πλήρης έλλειψη στροφής του εντέρου, μέχρι 180°
 - + 13. **Αγγαγγλιακό κόλον (νόσος του Hirschsprung):** α) ολικό, β) υπερβραχύ, γ) χαλασία του έσω σφιγκτήρα, δ) νευρογενής εντερική δυσπλασία, ε) υποαγγιλίαση
 - + 14. **Ειλεός από μηκωνίο**
 15. **Μηκωνιακή περιτονίτιδα:** α) μηκωνιακή ψευδοκύστη, β) συμφυτική - ενώδης μηκωνιακή περιτονίτιδα, γ) μηκωνιακός ασκίτης, δ) επιμολυνθείσα μηκωνιακή περιτονίτιδα
 16. **Βύσμα μηκωνίου - σύνδρομο παχυρρεύστου μηκωνίου**
 17. **Διπλασιασμοί του πεπτικού σωλήνα:** α) κυστικός ή επιμήκης, β) επικοινωνιών ή όχι με τον πεπτικό σωλήνα, γ) εντοπίσεις διπλασιασμού (στόμα - γλώσσα, οισοφάγος, στομάχου, δωδεκαδακτύλου, λεπτού εντέρου, παχέος εντέρου, ορθού και πρωκτού)
 18. **Νεογνικός ασκίτης:** α) ουροπεριτόναιο, β) χολώδης ασκίτης, γ) χυλώδης ασκίτης
 19. **Κύστες μεσεντερίου - κύστες επιπλόου**
 20. **Συγγενής τμηματική διάταση του εντέρου:** α) λεπτού ή παχέος εντέρου, β) οξεία ή χρόνια εντερική απόφραξη
 - + 21. **Αιμορραγίες του πεπτικού συστήματος:** α) μικροσκοπική ή ασυμπτωματική, β) μακροσκοπική ή συμπτωματική, γ) εντόπια ανώτερο, κατώτερο πεπτικό σύστημα
 - + 22. **Σύνδρομο βραχέος εντέρου**
 - + 23. **Νεκρωτική εντεροκολίτιδα**
 - + 24. **Οξεία σκωληκοειδίτις - περιτονίτις**
 - + 25. **Εγκολεασμός:** α) πρωτοπαθής ή ιδιοπαθής, β) δευτεροπαθής, γ) μετεγχειρητικός, δ) ειλεοκολικός, ε) ειλεοειλεακός, στ) σκωληκοκολικός, ζ) τυφλοκολικός, η) κολικοκολικός, θ) νησιδονηστιδιακός
 - + 26. **Παραεδρικά αποστήματα και συρίγγια**
 27. **Πρόπτωση ορθού:** α) μερική, β) ολική, γ) οξεία
- Βιβλιογραφία

11. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΗΠΑΤΟΣ

1. **Νεογνικό χολοστατικό σύνδρομο**
 - + 2. **Εξωπατική ατρησία χοληφόρων πόρων:** α) τύπος I, β) τύπος II, γ) τύπος III
 - + 3. **Συγγενής κυστική διάταση ή κύστη χοληδόχου πόρου:** α) τύπος I (κυστικός, ατρακτοειδής), β) τύπος II (εκκόλπωμα), γ) τύπος III ή χοληδοχοκήλη, δ) τύπος IV, ε) τύπος V (νόσος του Caroli)
 4. **Συγγενείς διαμαρτίες χοληδόχου κύστης - κλεψυδροειδής χοληδόχος κύστη:** α) αγενεσία, β) διπλασιασμός, γ) ενδοηπατική, δ) περιπλανώμενη, ε) αριστερή θέση, στ) «δίκην φρυγικού σκούφου», η) θύλακος Hartmann, θ) κλεψυδροειδής
 5. **Μονήρεις κύστες του ήπατος:** α) συγγενείς, β) επίκτητες ή μετατραυματικές
 6. **Επιμένουσα υπερνισουλιναιμική υπογλυκαιμία των νεογνών ή νησιδιοβλάστωμα**
- Βιβλιογραφία

+ 12. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ

- + 1. **Παθήσεις ελυτροπεριτοναϊκής πτυχής:** α) συγγενής λοξή βουβωνοκήλη, β) συγγενής οσχεοβουβωνοκήλη, γ) περιεμφιμένη βουβωνοκήλη, δ) υδροκήλη, ε) επικοινωνούσα υδροκήλη, στ) κύστη σπερματικού τόνου, ζ) κύστη του Nüsch, η) συνδυασμός διαφόρων κηλών
 2. **Σπάνιες κήλες κοιλιακού τοιχώματος:** α) ευθεία βουβωνοκήλη, β) μηροκήλη, γ) επιγαστρική κήλη, δ) κήλη λευκής γραμμής, ε) οσφυϊκή κήλη του Petit, στ) διάσταση ορθών κοιλιακών μυών, ζ) μετεγχειρητική κοιλιοκήλη, η) ισχιακή κήλη, θ) περινεϊκή κήλη, ι) κήλη του Spiegel, κ) μετατραυματική κοιλιοκήλη, λ) βουβωνοκήλη του Amyand, μ) κήλη του Littre, ν) κήλη του Richter, ξ) αιματοκήλη
 3. **Συγγενείς παθήσεις ομφαλού:** α) ομφαλοκήλη, β) περισφιγμένη ομφαλοκήλη, γ) κήλη του ομφαλίου λώρου
 4. **Συγγενή ελλείμματα του κοιλιακού τοιχώματος:** α) ξέμφαλος ή συγγενής ομφαλική εξεντέρωση, β) γαστρόσχισμα, γ) σύνδρομο Beckwith - Wiedemann πενταλογία του Candrell, δ) τριωμίες 13, 15, 18, 21, ε) εκτροπή κλώακης
 5. **Εμβρυϊκά υπολείμματα του ουραχού:** α) παραμονή τυφλού πόρου στον ομφαλό, β) πλήρης παραμονή του ουραχού, γ) εκκόλπωμα ουροδόχου κύστης, δ) ενώδης ενδοπεριτοναϊκή χορδή
 6. **Εμβρυϊκά υπολείμματα του ομφαλεντερικού πόρου:** α) απόφυση του Meckel, β) ομφαλικός πολύποδος, γ) ομφαλική κύστη ή εντεροκύστωμα, δ) ενώδης χορδή, ε) ανοικτός ομφαλεντερικός πόρος, στ) ομφαλικό κοκκίωμα, ζ) παραμονή τυφλού πόρου προς τον ομφαλό
 7. **Παραμονή ουράς ή ουριαίας απόφυσης:** α) αληθής ουρά, β) ψευδοουρά
 8. **Σπίλοι:** α) μελαγχρωματικοί, β) επιδερμικοί, γ) ενδοδερμικοί, δ) μεκιοί
- Αιμαγγειώματα - λεμφαγγειώματα**
- Βιβλιογραφία

13. ΟΓΚΟΙ

1. **Σαρκώματα μαλακών μοριών:** α) λιποσάρκωμα, β) ραβδομυοσάρκωμα, γ) συγγενές βρεφικό ινοσάρκωμα - βρεφική ινωμάτωση
2. **Όγκοι οστών:** α) σάρκωμα Ewing, β) οστεοσάρκωμα
- + 3. **Όγκοι νεφρού:** α) νεφροβλάστωμα ή όγκος του Wilms, β) συγγενές μεσοβλαστικό νέφρωμα, γ) ραβδοειδής όγκος νεφρού
- + 4. **Όγκοι συμπαθητικού συστήματος:** α) γαγγλιονεύρωμα, β) γαγγλιονευροβλάστωμα, γ) νευροβλάστωμα, δ) φαιοχρωμοκύττωμα, ε) φαιοχρωμοβλάστωμα
- + 5. **Όγκοι ήπατος: ηπατοβλάστωμα**
- + 6. **Όγκοι ωοθηκών:** α) γερμίνωμα, β) εμβρυϊκό καρκίνωμα, γ) ενδοδερμικοί όγκοι, δ) χοριοκαρκίνωμα, ε) νησιδοβλάστωμα, στ) τερατώματα, ζ) τερατοκαρκινώματα, η) όγκοι κυττάρων της κοκκώδους ύλης, θ) όγκοι κυττάρων της κοκκώδους ύλης