

---

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

---

Πρόλογος .....	9
Προλογικά σημειώματα .....	11
<b>ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΕΞΩΗΠΑΤΙΚΟΥ ΧΟΛΗΦΟΡΟΥ ΔΕΝΤΡΟΥ</b>	<b>15</b>
ΜΑΚΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΤΟΥ ΕΞΩΗΠΑΤΙΚΟΥ ΧΟΛΗΦΟΡΟΥ ΔΕΝΤΡΟΥ .....	19
Δεξιός ηπατικός πόρος .....	19
Αριστερός ηπατικός πόρος .....	20
Κοινός ηπατικός πόρος .....	20
Χοληδόχος κύστη .....	20
Κυστικός πόρος .....	23
Χοληδόχος πόρος .....	24
Φύμα του Vater .....	27
Λήκυθος του Vater .....	28
Σφιγκτηριακός μηχανισμός του Boyden .....	29
Αρτηριακό δίκτυο του εξωηπατικού χοληφόρου δέντρου .....	39
Φλεβικό δίκτυο του εξωηπατικού χοληφόρου δέντρου .....	45
Αγγεία του φύματος του Vater .....	47
Λεμφική παροχέτευση του εξωηπατικού χοληφόρου δέντρου .....	51
Νεύρωση του εξωηπατικού χοληφόρου δέντρου .....	55
Ηπατοκυστικό τρίγωνο, τρίγωνο του Calot και άλως του Moosman .....	59
<b>ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΥΦΗ ΤΟΥ ΕΞΩΗΠΑΤΙΚΟΥ ΧΟΛΗΦΟΡΟΥ ΔΕΝΤΡΟΥ</b> .....	<b>61</b>
<b>ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ ΧΟΛΗΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΗΣ</b> .....	<b>67</b>
Απλασία ή υποπλασία της χοληδόχου κύστης .....	67
Διπλή χοληδόχος κύστη .....	72
Τριπλή χοληδόχος κύστη .....	81

Κινητή χοληδόχος κύστη .....	84
Περιτοναϊκές πτυχές της χοληδόχου κύστης προς τα παρακείμενα όργανα .....	88
Εκτοπία της χοληδόχου κύστης .....	90
Αριστερή εντόπιση της χοληδόχου κύστης .....	90
Ενδοηπατική χοληδόχος κύστη .....	95
Υπεροηπατική χοληδόχος κύστη .....	98
Οπισθοηπατική χοληδόχος κύστη .....	100
Εντόπιση της χοληδόχου κύστης εντός ή όπισθεν του ηπατο-12δακτυλικού συνδέσμου .....	102
Οπισθονεφρική χοληδόχος κύστη .....	103
Ενδοθωρακική χοληδόχος κύστη .....	104
Εντόπιση της χοληδόχου κύστης εντός του κοιλιακού τοιχώματος ..	105
Κύστη «εκ αροσσωτού επιθηλίου» της χοληδόχου κύστης .....	106
Συγγενές εκαόλπωμα της χοληδόχου κύστης .....	109
Πτύχωση της χοληδόχου κύστης (δίκην «σκούφου Φρυγίας») .....	113
Συγγενές διάφραγμα της χοληδόχου κύστης .....	116
Κλεψυδροειδής χοληδόχος κύστη .....	121
Ανάπτυξη έκτοπου ιστού στη χοληδόχο κύστη .....	123
Έκτοπος γαστρικός ιστός .....	123
Έκτοπος παγκρεατικός ιστός .....	128
Έκτοπος ηπατικός ιστός .....	130
Έκτοπος θυρεοειδικός ιστός .....	133
Έκτοπος επινεφριδικός ιστός .....	134
 <b>ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΟΥ ΚΥΣΤΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ .....</b>	135
Απλασία του κυστικού πόρου ή βραχύς κυστικός πόρος .....	135
Ατρησία του κυστικού πόρου .....	137
Διπλασιασμός του κυστικού πόρου .....	139
Κυστική διάταση του κυστικού πόρου .....	143
Διάφραγμα του κυστικού πόρου .....	145
Παραλλαγές της εκβολής του κυστικού πόρου στον κοινό ηπατικό πόρο .....	146

<b>ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΩΝ ΗΠΑΤΙΚΩΝ,</b>	
<b>ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΗΠΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΧΟΛΗΔΟΧΟΥ ΠΟΡΟΥ . . . . .</b>	155
Παραλλαγές της συμβολής των ηπατικών πόρων . . . . .	155
Συγγενής ατροφία των εξωηπατικών χοληφόρων πόρων . . . . .	159
Διπλασιασμός του χοληδόχου πόρου . . . . .	163
Κύστεις του χοληδόχου πόρου . . . . .	168
Χολοκυστοηπατικός πόρος . . . . .	176
Συγγενή τραχειοχολικά συρίγγια . . . . .	180
Διάφραγμα του χοληδόχου πόρου . . . . .	184
Επικουρικά χοληφόρα σωληνάρια . . . . .	187
Σύνδρομα πίεσης κοινού ηπατικού - χοληδόχου πόρου . . . . .	193
Παραλλαγές σχέσης χοληδόχου πόρου- γαστροδωδεκαδακτυλικής αρτηρίας . . . . .	197
Σχέση χοληδόχου πόρου-ανώμαλης μέσης κοιλικής αρτηρίας . . . . .	199
Έκτοπος ιστός στο χοληδόχο πόρο . . . . .	200
Έκτοπος παγκρεατικός ιστός . . . . .	200
Έκτοπος γαστρικός ιστός . . . . .	202
Πρόσθια εντόπιση του χοληδόχου πόρου . . . . .	203
Παραλλαγές της παγκρεατικής μοίρας του χοληδόχου πόρου . . . . .	207
Παραλλαγές του φύματος του Vater . . . . .	208
Παραλλαγές της κατανομής των αρτηριδίων του φύματος του Vater . . . . .	210
Έκτοπη εκβολή του χοληδόχου πόρου στον εντερικό σωλήνα . . . . .	211
Έκτοπη εκβολή στο στόμαχο . . . . .	211
Έκτοπη εκβολή στην πρώτη μοίρα του δωδεκαδακτύλου . . . . .	215
Έκτοπη εκβολή στην τρίτη-τέταρτη μοίρα του δωδεκαδακτύλου . . . . .	219
Ανωμαλίες και παραλλαγές της συμβολής του χοληδόχου με το μείζονα παγκρεατικό πόρο . . . . .	222
Ανώμαλη συμβολή μείζονα παγκρεατικού και χοληδόχου πόρου . . . . .	224
<b>ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ ΚΥΣΤΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ . . . . .</b>	231
Διπλασιασμός της κυστικής αρτηρίας . . . . .	231
Ανωμαλίες και παραλλαγές της έκφυσης της κυστικής αρτηρίας . . . . .	233
Ανωμαλίες και παραλλαγές της πορείας της κυστικής αρτηρίας . . . . .	237

<b>ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ ΙΔΙΩΣ ΗΠΑΤΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ</b>	245
Δεξιά ηπατική αρτηρία	257
Αριστερή ηπατική αρτηρία	258
Σχέσεις του διχασμού της κοινής ηπατικής και της ιδίως ηπατικής αρτηρίας με τα παρακείμενα όργανα	260
<b>ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ ΠΥΛΑΙΑΣ</b>	
Φλεβας	265
Απλασία της πυλαίας φλέβας	265
Διπλασιασμός της πυλαίας φλέβας	272
Αποτυχία διχασμού της πυλαίας φλέβας	273
Πρόσθια πυλαία φλέβα	274
Εμπροσθοπαγκρεατική – οπισθοδωδεκαδακτυλική πυλαία φλέβα	283
Συγγενές ανεύρυσμα της πυλαίας φλέβας	287
Ανώμαλες πνευμονικές φλέβες εκβάλλουσες στην πυλαία φλέβα	291
<b>ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΗΠΑΤΟΔΩΔΕΚΑΔΑΚΤΥΛΙΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ</b>	293