

Περιεχόμενα

Ευχαριστίες	9
Πρόλογος του Aksel Kruse	11
Πρόλογος του Νικόλαου Ευγενίδη.....	13
Πρόλογος του Ευθύμιου Ελευθεριάδη	15
Πρόλογος του συγγραφέα	17
1 Εισαγωγή	25
Ιστορική αναδρομή	25
1.1 Διαγνωστικές εφαρμογές	26
1.2 Θεραπευτικές εφαρμογές	31
Βιβλιογραφία	31
2 Τεχνικά χαρακτηριστικά	33
2.1 Εξοπλισμός	33
2.2 Διαγνωστικές και επεμβατικές τεχνικές ERCP	33
Βιβλιογραφία	40
3 Ενδείξεις – Αντενδείξεις ERCP	43
3.1 Ενδείξεις	43
3.2 Αντενδείξεις	46
3.3 Η ενδοσκοπική παλίνδρομη χολαγγειοπαγκρεατογραφία σε παιδιά και κατά την εγκυμοσύνη	47
Βιβλιογραφία	48

4	Επιπλοκές ενδοσκοπικής σφιγκτηροτομής	49
4.1	Άμεσες επιπλοκές (ειδικές και γενικές)	49
4.2	Απώτερες επιπλοκές	57
4.3	Επιπλοκές της ERCP που χρειάζονται χειρουργική αντιμετώπιση	58
	Βιβλιογραφία	60
5	Ακτινολογική διερεύνηση παθήσεων των χοληφόρων. Ο νέος ρόλος της ERCP στην εποχή της MRCP και της ενδοσκοπικής υπερηχοτομογραφίας (EUS)	65
5.1	Απλή ακτινογραφία κοιλίας	66
5.2	Χολοκυστογραφία από του στόματος	66
5.3	Υπερηχοτομογράφημα κοιλίας (US)	66
5.4	Αξονική τομογραφίας (CT) άνω κοιλίας	67
5.5	Σπινθηρογράφημα χοληφόρων	68
5.6	Διαδερμική διηπατική χολαγγειογραφία (PTC)	68
5.7	Ενδοσκοπική υπερηχοτομογραφία (EUS)	69
5.8	Ενδοσκοπική παλίνδρομη χολαγγειοπαγκρεατογραφία (ERCP)	70
5.9	Μαγνητική χολαγγειογραφία (MRCP)	71
5.10	FDG-PET και FDG-PET/CT-scan	75
5.11	Χοληδοχοσκόπηση	75
	Βιβλιογραφία	75
6	Η θέση της ERCP στις παθήσεις του χοληφόρου δένδρου. Σύγχρονες ενδείξεις	79
6.1	Σε παθήσεις της χοληδόχου κύστης	81
6.2	Σε παθήσεις των χοληφόρων	82
6.2.1	Λιθίαση των χοληφόρων (χοληδοχολιθίαση)	82
6.2.2	Επιπλοκές της λιθίασης των χοληφόρων	83
6.2.2.α	Οξεία χολαγγειίτιδα	83
6.2.2.β	Οξεία παγκρεατίτιδα	85
6.2.2.γ	Παρασιτικές κύστες του χοληφόρου δένδρου	97
6.2.2.δ	«Δύσκολη» λιθίαση του χοληδόχου πόρου	98
6.2.2.ε	Σύνδρομο Mirizzi	111
6.2.2.στ	Ασυνήθεις αιτίες στενώσεων των χοληφόρων	112
	Κύστες χοληδόχου πόρου	112
	Εξωηπατική θρόμβωση της πυλαίας φλέβας	112
6.2.2.ζ	Παθήσεις του φύματος Vater	112
6.2.2.η	Καλοήθεις (εκτός των ιατρογενών) στενώσεις των χοληφόρων	115

6.2.2.θ	Κακοήθης αποφρακτικός ίκτερος: ενδοσκοπική αποσυμφόρηση χοληφόρων	117
	Βιβλιογραφία	138
7	ERCP και καλοήθειες παθήσεις του παγκρέατος	149
7.1	Χρόνια παγκρεατίτιδα	149
7.2	Ψευδοκύστες του παγκρέατος	153
7.3	Καλοήθης στένωση των εξωηπατικών χοληφόρων από χρόνια παγκρεατίτιδα	157
7.4	Διαχωριστικό πάγκρεας (pancreas divisum)	157
7.5	Κακώσεις του παγκρέατος	157
	Βιβλιογραφία	158
8	Η ERCP στην αντιμετώπιση των «επιπλοκών» της χειρουργικής των χοληφόρων	161
8.1	Υπολειφθέντες χολόλιθοι	162
8.2	Ιατρογενείς κακώσεις των χοληφόρων	167
8.3	Μετεγχειρητικές επιπλοκές μετά από χοληδοχοδωδεκαδακτυλική αναστόμωση	177
8.4	Διαρροή χολής: μετεγχειρητική χολόρροια - εξωτερικό χοληφόρο - χόλωμα	179
	Βιβλιογραφία	188
9	Η ERCP και ο ρόλος της στην αντιμετώπιση της ταυτόχρονης λιθίασης χοληδόχου πόρου και χοληδόχου κύστης	193
9.1	Χολοκυστεκτομή: είναι «απαραίτητη» μετά από ERCP και ενδοσκοπική σφιγκτηροτομή σε υπερήλικες ασθενείς;	195
9.2	Λιθίαση χοληδόχου πόρου: ERCP και λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή (σύγχρονες απόψεις)	197
	Βιβλιογραφία	208
10	Ενδοπροθέσεις χοληφόρων	213
10.1	Τεχνική τοποθέτησης ενδοπροθέσεων	218
10.2	Σύγκριση των πλαστικών με τις μεταλλικές ενδοπροθέσεις	222
10.3	«Διπλός δρόμος»	225
10.4	Νεοπλασματική διήθηση του δωδεκαδακτύλου: Επιλογή της κατάλληλης μεταλλικής αυτοεκπτυσσόμενης ενδοπρόθεσης	225
10.5	Ενδείξεις ενδοσκοπικής τοποθέτησης ενδοπροθέσεων – Σύγχρονες απόψεις:	226
	Βιβλιογραφία	235

11 Μελλοντικές προοπτικές της ERCP

<i>Aksel Kruse</i>	239
Γενικά	239
11.1 Εκπαίδευση και καταστολή	240
11.2 Λιθίαση χοληδόχου πόρου (ΧΠ)	240
11.3 Στενώσεις των χοληφόρων	240
11.4 Ενδοσκοπική αντιμετώπιση των στενώσεων των χοληφόρων	241
11.5 Ενδοσκοπική θεραπεία σε παθήσεις του παγκρέατος	242
Συμπέρασμα	243
Βιβλιογραφία	243

Κατάλογος εικόνων	245
--------------------------------	-----

Ευρετήρια

Ευρετήριο ακρωνυμίων ιατρικών όρων	255
Ευρετήριο ιατρικών όρων	257
Ευρετήριο ενδοσκοπικών εικόνων	265
Ευρετήριο ακτινολογικών εικόνων	267