

胆嚢内視鏡の 診断・治療の基本手技

改訂2版

推薦のことば 森安史典

改訂2版の序 —Time flies by— 糸井隆夫

初版の序 糸井隆夫

第1章 胆嚢内視鏡の基本

1) 胆嚢内視鏡機器とはどのようなものか	糸井隆夫	14
2) 胆嚢内視鏡はいつ使用するのか	糸井隆夫	24
3) 胆嚢内視鏡に必要な胆嚢周辺解剖図	糸井隆夫	26
4) 胆嚢内視鏡に必要なスタンダードプリコーションと処置具の滅菌、消毒	前谷 容、浮田雄生、大牟田繁文	30
5) 前処置・Sedation (鎮静薬の適切な使い方など)	吉田 仁、北村勝哉、井廻道夫	34
6) 抗血小板薬・抗凝固薬内服患者のマネージメント	向井俊太郎、後藤田卓志	41
7) CO ₂ 送気による胆嚢内視鏡検査および治療	土屋貴愛	47
8) 胆嚢内視鏡に必要な放射線に関する知識	栗原俊夫	50
9) 超高齢者における胆嚢内視鏡	辻 修二郎、糸井隆夫	55
10) インフォームドコンセント	山口康晴	58
11) 胆嚢内視鏡の偶発症の対策 (総論)	祖父尼 淳	62
12) 検査関連報告書の整理 —入力支援システムと併せて—	田中聖人	66

第2章 EUS関連手技

1) 標準的描出法

①EUSスコープ挿入操作の基本 DVD A-a,b	糸井隆夫	71
②ラジアル式EUS描出法	糸井隆夫	77

③コンベックス式EUS描出法	糸井隆夫	83
2) EUS画像診断		
①胆道疾患におけるEUS診断フローチャート	糸井隆夫	90
②膵疾患におけるEUS診断フローチャート	糸井隆夫	95
3) EUS-FNAによる病理診断	糸井隆夫	99
4) EUSガイド下膵仮性嚢胞ドレナージ	DVD B	糸井隆夫 103
5) 偶発症の予防と実際	DVD C-a,b	入澤篤志 108

第3章 ERCP関連手技

1) スコープ挿入

①スコープ挿入の基本：挿入から十二指腸乳頭正面視	DVD D	糸川文英 119
②スコープ挿入困難例での対処法		糸井隆夫 126

2) カニュレーションテクニック

①カテーテルの選択と取り扱い		祖父尼 淳 130
②乳頭の形態とカニュレーション	DVD E-a	糸井隆夫 135
③カニュレーションの基本：遠望，近望，中間長	DVD E-b	浮田雄生，新後閑 弘章，前谷 容 145
④深部挿管		糸井隆夫 152
⑤ガイドワイヤー先行法 (Wire-guided cannulation)	DVD E-c	糸井隆夫 161
⑥ERCP撮影とその読影法の基本		栗原俊夫 165

3) ガイドワイヤーによる処置具の交換

①ガイドワイヤー (GW) の種類		祖父尼 淳 172
②ガイドワイヤー (GW) 操作の実際	DVD F	祖父尼 淳 175

4) ERCP関連手技に必要な処置具と手技の実際（胆道編）

①EST (内視鏡的乳頭括約筋切開術)	DVD G-a	糸井隆夫 179
②EPBD (内視鏡的乳頭バルーン拡張術)	DVD G-b	安田一朗 185
③截石術，BML (機械式碎石具)，バスケット，バルーン	DVD G-c	潟沼朗生 189
④ENBD (内視鏡的経鼻胆管ドレナージ)	DVD G-d	土屋貴愛 199
⑤EBD (内視鏡的胆道ドレナージ術：プラスチックステント)	DVD G-e	池上覚俊 206
⑥EBD (内視鏡的胆道ドレナージ術：メタリックステント)	DVD G-f	花田敬士 213
⑦ENGBD (内視鏡的経鼻胆嚢ドレナージ)	DVD G-g	豊田真之，佐野圭二 221
⑧EGBS (内視鏡的胆嚢ステンディング)	DVD G-h	池内信人 229
⑨IDUS (胆管内超音波検査)	DVD G-i	高橋邦幸 235

⑩生検組織診・(ブラッシング) 細胞診 DVD G-j	糸川文英	240
⑪術後胃 (B-I, B-II) におけるERCP DVD G-k	石井健太郎	248
5) ERCP関連手技に必要な処置具と手技の実際 (膵臓編)		
①EPST (内視鏡的膵管口切開術) DVD H-a	糸井隆夫	254
②切石術 DVD H-b	栗原俊夫	258
③膵管ステンティング DVD H-c	祖父尼淳	263
④ENPD (内視鏡的経鼻膵管ドレナージ術) DVD H-d	良沢昭銘	270
⑤膵管IDUS (膵管内超音波検査)	栗原俊夫	274
⑥生検組織診・(ブラッシング) 細胞診 DVD H-e	小山内学	279
6) 偶発症予防の実際とその対策 DVD I		
糸川文英	286	

付 錄 東京5大学勉強会(現Tokyo ERCP Technical Conference) 質問集

..... 田中麗奈, 梅田純子, 殿塚亮祐 298

索 引

Column

- EUS, ERCPの教育現場から:アメリカ流儀とは?
- 深見悟生 54
- 胆膵内視鏡マスターへの道:雨にもマケズ, 風にもマケズ
- 明石隆吉 70
- 胆膵内視鏡マスターへの道:プロフェッショナルを目指して
- 真口宏介 89
- EUS, ERCPの教育現場から:「養殖もの」と「天然もの」.....
- 松田浩二 102
- ERCPマスターへの道:何でもできる「スーパーマン」は不要か?
- 猪股正秋 117
- 胆膵内視鏡マスターへの道:ERCPをまず100例
- 乾和郎 144
- ERCPマスターへの道:1例1例を大切に
- 藤田直孝 151
- ERCP雑感:老兵は死なず
- 安田健治郎 159
- ERCPマスターへの道:マスターになりたいならERCPで診断しろ
- 玉田喜一 211
- 英語論文とPriorityについて
- 山雄健次 220
- ERCP温故知新? 其の壱:ERCPistに求められるもの
- 両角克朗 257
- ERCP温故知新? 其の弐:至高のテクニック
- 両角克朗 269
- ERCP温故知新? 其の参:デバイスの進歩そして術者の進歩
- 両角克朗 285
- 胆管造影100%への道
- 長谷部修 297