

OBSAH

1	Úvod	7
2	Endoskopická technika (Luboš Wiśniewski)	8
2.1	Jak pracuje endoskop	10
2.2	Príslušenství endoskopu	21
3	Endoskopická akcesoria (Hana Kubů)	28
3.1	Základní typy endoskopických akcesorií	28
3.2	Příprava instrumentária	30
3.3	Použití instrumentária při vyšetření	31
3.4	Péče po použití	31
3.5	Problematické situace	32
3.6	Závěr	32
4	Péče o endoskopy (Hana Kubů, Luboš Wiśniewski)	33
4.1	Směrnice a nařízení	33
4.2	Převzetí endoskopu a uvedení do provozu	34
4.3	Skladování endoskopů	35
4.4	Vlastní provoz	37
4.5	Periodické proškolení	39
4.6	Údržba endoskopických přístrojů	40
4.7	Závěr	49
5	Dezinfekce flexibilních endoskopů (Radan Keil)	50
5.1	Úvod	50
5.2	Přenos infekce na pacienta	50
5.3	Ochrana endoskopujícího personálu	51
5.4	Dezinfekce flexibilních endoskopů	51
5.5	Sterilizace	53
5.6	Závěr	53
6	Organizace endoskopické jednotky a personálu, prostorové uspořádání (Radan Keil)	54
6.1	Úvod	54
6.2	Součásti endoskopického provozu	54
6.3	Organizace vlastního provozu	58
6.4	Organizace středního zdravotnického personálu	58
6.5	Postup pro případ komplikací	59
6.6	Souhrn	59
7	Analgoosedace a lokální anestezie hltnu (Luděk Hrdlička)	60
7.1	Úvod	60
7.2	Psychologická příprava pacienta	61
7.3	Lokální anestetika	61
7.4	Parenterální léky užívané v analgoosedaci	61
7.5	Diagnostická endoskopie	63
7.6	Terapeutická endoskopie	63
7.7	Premedikace v graviditě	64
7.8	Závěr	65
8	Příprava pacienta a jeho sledování – monitorace (Luděk Hrdlička)	66
8.1	Poučení pacienta před výkonem, informovaný souhlas	66
8.2	Dietní opatření před výkonem	66
8.3	Sledování pacienta během výkonu a po něm	67

9	Gastroskopie – technika vyšetření	
	<i>(Radan Keil, Luděk Hrdlička, Jan Štoviček)</i>	72
9.1	Poloha pacienta při vyšetření	72
9.2	Postoj lékaře při vyšetření	72
9.3	Výběr endoskopu	73
9.4	Technika práce s endoskopem	74
9.5	Zavedení přístroje	74
9.6	Technika vlastního vyšetření	78
9.7	Vyšetření pacientů po operaci žaludku	83
10	Odběr biologického materiálu <i>(Jakub Chudý)</i>	86
10.1	Úvod	86
10.2	Typy odběru biologického materiálu	86
10.3	Závěr	88
11	Endoskopické nálezy při ezofagogastro-duodenoskopii	
	<i>(Michal Pročke, Jan Štoviček)</i>	89
11.1	Vyhotovení záznamu o endoskopii	89
11.2	Vlastní popis endoskopického nálezu	90
11.3	Doporučení	90
11.4	Klasifikace, terminologie a klasifikační systémy	91
11.5	Endoskopické nálezy v jednotlivých orgánech	100
12	Terapeutické zákroky v horní části GIT <i>(Jiří Drábek)</i>	128
12.1	Úvod	128
12.2	Endoskopické stavění krvácení	128
12.3	Endoskopická léčba varixů	129
12.4	Endoskopická léčba nevarikózního krvácení	134
12.5	Endoskopická léčba stenóz horních partií GIT	137
12.6	Endoskopická léčba achalázie jícnu	141
12.7	Observace nemocných po endoskopické léčbě stenóz horních partií GIT	142
12.8	Endoskopická extrakce cizích těles	142
12.9	Polypektomie v horní části GIT	143
12.10	Endoskopická léčba Zenkerova divertiklu	145
12.11	Endoskopická intervence pro zajištění nutričního přístupu	146
12.12	Endoskopické zavedení enterální sondy	146
12.13	Endoskopické zavedení gastrostomie	147
13	Komplikace endoskopického vyšetření <i>(Jiří Drábek)</i>	149
13.1	Dělení komplikací dle závažnosti	149
13.2	Dělení komplikací dle části vyšetření, které se týkají	150
13.3	Dělení komplikací dle časové souvislosti s vyšetřením	150
13.4	Komplikace lokální	150
13.5	Nespecifické komplikace	152
13.6	Přenos infekce při vyšetření	152
13.7	Úmrtí v souvislosti s endoskopickým zákrokem	153
13.8	Četnost komplikací endoskopického vyšetření	153
	Literatura	154
	Přehled použitých zkratk	159
	Seznam ilustrací	160
	Medailonek autora	162
	Rejstřík	163