

I. OBSAH

II. Seznam autorů	8	6. Laparoskopická cholecystektomie u akutní cholecystitidy (T. Skříčka)	48
III. Předmluva (M. Pešková)	10	6.1 Indikace a příprava	
1. Úvod (M. Duda a S. Czudek)	11	6.2 Technika a taktika operace	
2. Historie, vývoj a definice miniinvazivních postupů (M. Duda)	12	6.3 Komplikace a jejich řešení	
3. Obecná problematika		6.4 Výsledky	
3.1 Indikace k operaci a chirurgická taktika a technika (M. Duda)	17	7. Laparoskopické výkony na žlučových cestách (S. Czudek)	50
3.2 Přístrojové vybavení a nástroje (S. Czudek)	19	7.1 Úvod	
3.3 Speciální operační technika, šití a uzlení (S. Czudek)	21	7.2 Indikace	
3.4 Erudice a eticko-právní aspekty (M. Duda)	26	7.3 Operační technika	
4. Kolemoperační péče a anestezie (M. Potysz)	29	7.4 Komplikace	
4.1 Zvláštnosti laparoskopické techniky pro anesteziologa		7.5 Výsledky	
4.2 Předoperační vyšetření		7.6 Závěr	
4.3 Premedikace		8. Nová éra léčby cholelitiázy (M. Duda)	53
4.4 Anestezie		8.1 Nové přístupy	
4.5 Pooperační péče		8.2 Komplikace a ošetření poranění žlučových cest	
5. Laparoskopická cholecystektomie (J. Dostálík)	37	9. Laparoskopická apendektomie a resekce Meckelova divertiklu (A. Gryga)	60
5.1 Úvod		9.1 Úvod	
5.2 Indikace		9.2 Indikace	
5.3 Kontraindikace		9.3 Operační technika	
5.4 Technika operace		9.4 Úskalí a komplikace laparoskopické apendektomie	
5.5 Peroperační biligrafie		9.5 Zkušenosti a výsledky	
5.6 Laparoskopická sonografie		10. Laparoskopické operace tříselné kýly (S. Czudek)	66
5.7 Pooperační průběh		10.1 Úvod	
5.8 Komplikace		10.2 Anatomie tříselné krajiny	
5.9 Vlastní zkušenosti		10.3 Indikace laparoskopické plastiky tříselné kýly	
5.10 Závěr		10.4 Příprava pacienta, technika a taktika operace	
		10.5 Komplikace	

10.6 Výsledky		16. Náhlé příhody břišní	
10.7 Závěr		(<i>T. Skříčka</i>)	119
11. Refluxní nemoc jícnu a hiátové hernie		16.1 Indikace a příprava	
(<i>V. Drahoňovský</i>)	73	16.2 Technika a taktika operace	
11.1 Úvod		16.3 Výsledky	
11.2 Příznaky		17. Lumbální sympatektomie	
11.3 Indikace a příprava		(<i>M. Duda, J. Herman</i>)	122
11.4 Technika a taktika operace		17.1 Úvod	
11.5 Komplikace a jejich řešení		17.2 Indikace a historie	
11.6 Výsledky		17.3 Operační taktika a technika	
11.7 Komentář k problematice refluxní		17.4 Výsledky	
nemoci jícnu a hiátovým herniím		18. Torakoskopická chirurgie	
(<i>M. Duda</i>)	78	(<i>J. Vomela</i>)	125
12. Ezofagokardiální achalázie		18.1 Úvod	
(<i>M. Duda</i>)	85	18.2 Přístrojové vybavení	
12.1 Etiopatogeneze		18.3 Základní principy a technika	
12.2 Klinický obraz a diagnostika		18.4 Anestezie	
12.3 Klasické léčení		18.5 Intrapleurální výkony	
12.4 Miniinvazivní přístup		18.6 Výkony v mediastinu	
13.5 Laparoskopická myotomie		18.7 Rizika a komplikace torakoskopie	
13.6 Vlastní zkušenosti		18.8 Vlastní zkušenosti	
13. Laparoskopická chirurgie žaludku		18.9 Závěr	
13.1 Vagotomie		19. Laparoskopie v dětské chirurgii	
(<i>S. Czudek</i>)	93	(<i>D. Grousseau, J. L. Alain, přeložil</i>	
13.2 Perforace žaludku a duodena		<i>D. Petráš</i>)	142
(<i>S. Czudek</i>)	97	19.1 Úvod	
13.3 Současný stav chirurgie gastroduo-		19.2 Anestezie a laparoskopie u dětí	
denálního vředu		19.3 Instrumentárium pro dětskou	
(<i>M. Duda</i>)	98	laparoskopii	
14. Bandáž žaludku u morbidní obezity		19.4 Akutní apendicitida a peritonitida	
(<i>M. Fried</i>)	101	u dětí	
14.1 Úvod		19.5 Diagnostická laparoskopie	
14.2 Indikace a kontraindikace		19.6 Akutní laparoskopie	
14.3 Gastrická bandáž		19.7 Biliární laparoskopická chirurgie	
14.4 Komplikace		u dětí	
14.5 Výsledky		19.8 Gastroezofageální reflux	
15. Laparoskopické operace střeva		19.9 Brániční a tříselné kýly	
(<i>J. Dostálík</i>)	107	19.10 Ezofagokardiální achalázie	
15.1 Úvod		19.11 Laparoskopická splenektomie	
15.2 Úvaha o různých chirurgických		19.12 Laparoskopie v dětské urologii	
technikách		19.13 Laparoskopie u novorozence	
15.3 Stanovení stadia kolorektálního		19.14 Laparoskopie v kojeneckém věku	
karcinomu		19.15 Komentář k problematice endosko-	
15.4 Vyšetřovací techniky		pické chirurgie u dětí	
15.5 Předoperační příprava		(<i>F. Tecl, J. Tůma, O. Teyschl</i>)	153
15.6 Laparoskopická technika operací		20. Endoskopické operace v gynekologii	
15.7 Komplikace		(<i>J. Machač, I. Hegerová</i>)	157
15.8 Recidiva		20.1 Rozdělení endoskopických operací	
15.9 Vlastní zkušenosti		20.2 Indikace, kontraindikace a příprava	
15.10 Závěr		k operaci	
		20.3 Technika a taktika operací	
		20.4 Komplikace	

20.5 Závěr a výsledky	22.3 Příprava
20.6 Komentář k problematice endoskopických operací v gynekologii (<i>M. Kudela</i>) 166	22.4 Technika a taktika operace
	22.5 Průběh operace
	22.6 Komplikace
	22.7 Výsledky
21. Minimální invazivní postupy v urologii	23. Endoskopická subfasciální disekce insuficientních perforátorů (<i>P. Pták</i>) 196
21.1 Moderní léčba urolitiázy (<i>F. Zátūra</i>) 169	23.1 Úvod
21.2 Endoskopické operace na dolních močových cestách (<i>F. Zátūra</i>) 174	23.2 Indikace
21.3 Laparoskopická operace varikokély (<i>P. Wantulok, V. Študent</i>) 178	23.3 Příprava
21.4 Laparoskopická drenáž ledvinných cyst a cystických útvarů v retroperitoneu (<i>P. Wantulok, V. Študent</i>) 179	23.4 Technika a taktika operace
21.5 Laparoskopická ureterolitomie (<i>P. Wantulok, V. Študent</i>) 180	23.5 Komplikace
21.6 Laparoskopická pánevní lymfadenektomie (<i>P. Wantulok, V. Študent</i>) 182	23.6 Výsledky
21.7 Laparoskopická operace dětské hydrokély (<i>P. Wantulok, V. Študent</i>) 183	24. Intervenční radiologie v gastroenterologii (<i>M. Köcher</i>) 199
21.8 Laparoskopická nefrektomie (<i>V. Študent, P. Wantulok</i>) 184	24.1 Vaskulární intervence
21.9 Laparoskopická diagnostika a léčba kryptorchismu (<i>V. Študent, P. Wantulok</i>) 186	24.2 Nevaskulární intervence
21.10 Laparoskopická adrenalektomie (<i>V. Študent, P. Wantulok</i>) 187	24.3 Intervence na GIT
21.11 Laparoskopická retroperitoneální lymfadenektomie (<i>V. Študent, P. Wantulok</i>) 188	25. Miniinvazivní řešení striktur a píštělí jícnu (<i>M. Dlouhý</i>) 213
22. Transanální mikrochirurgie (<i>P. Pešta, F. Fráně</i>) 191	25.1 Indikace miniinvazivních intervencí
22.1 Úvod	25.2 Miniinvazivní intervence
22.2 Indikace	26. Flexibilní endoskopie v diagnostice a léčbě choledocholitiázy (<i>V. Procházka</i>) 220
	26.1 Diagnostika
	26.2 Endoskopická papilosfinkterotomie
	26.3 ERCP a lithiaza žlučových cest
	26.4 Význam ERCP v době laparoskopických cholecystektomií (LCC)
	26.5 ERCP a komplikace LCC
	27. Budoucnost miniinvazivní chirurgie (<i>M. Duda, S. Czudek</i>) 230