

OBSAH

Předmluva	5
1 Historie jaterní chirurgie (Vladislav Třeška, Tomáš Skalický)	9
2 Chirurgická anatomie jater (Tomáš Skalický)	13
3 Radiodiagnostika jater (Jiří Ferda, Hynek Mírka)	28
3.1 Radiodiagnostické metody a jejich indikace (Jiří Ferda)	28
3.2 Skiografie (Jiří Ferda)	28
3.3 Ultrasonografie – USG (Hynek Mírka)	29
3.4 Výpočetní tomografie – CT (Jiří Ferda)	37
3.5 Magnetická rezonance – MRI (Jiří Ferda)	58
3.6 Angiografie (Jiří Ferda)	64
3.7 Intervenční radiologie (Jiří Ferda)	68
4 Operační technika (Vladislav Třeška)	70
4.1 Základní rozdělení jaterních resekcí	70
4.2 Obecné principy jaterních resekcí	71
4.3 Technika jaterní resekce	71
5 Primární jaterní tumory (Vladislav Třeška)	78
5.1 Etiopatogeneze	79
5.2 Symptomatologie	79
5.3 Diagnostika	80
5.4 Předoperační vyšetření	81
5.5 Léčba	83
6 Sekundární tumory jater (Tomáš Skalický)	86
6.1 Chirurgická léčba jaterních metastáz kolorektálního karcinomu	86
6.2 Metastázy ostatních maligních tumorů	108
7 Chirurgická léčba benigních jaterních tumorů (Tomáš Skalický)	111
7.1 Benigní tumory jater	111
8 Nenádorová onemocnění jater (Tomáš Skalický)	115
8.1 Jaterní pyogenní absces	115
8.2 Jaterní cysty – neparazitární	117
8.3 Jaterní cysty – parazitární	118
9 Karcinom žlučnicku a hilové tumory (Tomáš Skalický)	120
9.1 Karcinom žlučnicku	120
9.2 Tumory žlučových cest – hilové tumory	122
10 Poranění jater (Tomáš Skalický)	130
10.1 Diagnostika	131
10.2 Léčba	132
10.3 Komplikace	137
11 Chirurgické onemocnění jater v dětském věku (Jiří Šnajdauf, Michal Rygl)	138
11.1 Kongenitální cysty	138

11.2	Absces jater	140
11.3	Hemangiomy a jiné cévní anomálie	140
11.4	Maligní vaskulární nádory	143
11.5	Arterio-portální fistula	143
11.6	Benigní nádory	144
11.7	Maligní nádory	147
12	Komplikace v jaterní chirurgii (Tomáš Skalický)	160
12.1	Jaterní selhání	160
12.2	Krvácení	161
12.3	Únik žluče	162
12.4	Vznik biliomu	162
12.5	Vznik fluidothoraxu vpravo	162
12.6	Trombóza portální žíly	163
13	Závěr	164
	Literatura	165
	Přehled použitých zkratk	168
	Seznam obrázků	169
	O autorech	173
	Rejstřík	176