

OBSAH

Předmluva	7
1 Historie použití destrukčních metod (Tomáš Skalický)	9
1.1 Alkoholizace	10
1.2 Kryodestrukce maligních ložisek	11
1.3 Laserová ablace a mikrovlnná ablace	11
1.4 Radiofrekvenční termální ablace	11
2 Radiofrekvenční ablace jaterních metastáz (Tomáš Skalický)	21
2.1 Radiofrekvenční ablace jaterních metastáz – možnosti použití	23
2.2 Indikace k radiofrekvenční ablaci	27
2.3 Předoperační vyšetření	28
2.4 Onkologická léčba metastáz kolorektálního karcinomu po RFA	31
2.5 Sledování pacientů	36
3 Soubor pacientů s metastázami kolorektálního karcinomu léčených ve FN Plzeň (Tomáš Skalický, Vladislav Třeška)	39
4 Hepatocelulární karcinom – možnosti radiofrekvenční ablace (Vladislav Třeška) .	45
4.1 Radiofrekvenční ablace HCC	48
4.2 Vyšetření před RFA HCC	50
4.3 Metody aplikace RFA u HCC	50
4.4 Výsledky RFA u HCC	52
4.5 Komplikace RFA HCC	53
4.6 Onkologická léčba po RFA HCC	53
4.7 Sledování nemocných po RFA	53
5 Komplikace po RFA (Tomáš Skalický, Vladislav Třeška)	55
6 Léčení metastáz ostatních nekolorektálních karcinomů (Tomáš Skalický)	59
6.1 Metastázy karcinoidu	59
6.2 Metastázy karcinomu prsu	60
7 Experimentální hodnocení vlivu RFA na cévní stěnu a na stěnu žlučovodu (Vladislav Třeška)	63
7.1 Výsledky	66
8 Závěr (Tomáš Skalický, Vladislav Třeška)	73
Literatura	77
Přehled použitých zkratk	79
Seznam ilustrací	81
O autorech	83
Rejstřík	85