

OBSAH

PODĚKOVÁNÍ	IX	8. LÉČBA	107
PŘEDMLUVA	XI	8.1. Sledování nemocných	107
1. ÚVOD	1	8.2. Operační léčba	108
1.1. Prognóza a statistika	2	8.2.1. Operační přístup	108
2. EPIDEMIOLOGIE	3	8.2.2. Radikální nefrektomie	109
3. ETIOLOGIE A PATOGENEZE	9	8.2.3. Adrenalektomie	110
3.1. Rizikové faktory	9	8.2.4. Lymfadenektomie	113
3.2. Hereditární nádory	12	8.2.5. Záchovné operace	116
4. POHLAVÍ A VĚK	21	8.2.6. Laparoskopické operace	124
4.1. Pohlaví	21	8.3. Alternativní metody	140
4.2. Dospělý věk	21	8.3.1. Kryochirurgie	140
4.3. Dětský věk a mladší dospělí	22	8.3.2. Termální ablace	143
5. ANAMNÉZA A SYMPTOMATOLOGIE	27	8.3.2.1. Radiofrekvenční ablace	143
6. DIAGNOSTIKA	33	8.3.2.2. Fokuzovaný ultrazvuk – HIFU	145
6.1. Zobrazovací metody	33	8.3.2.3. Mikrovlnná termoterapie	146
6.2. Radionuklidové metody	48	8.3.2.4. Intersticiální laser	147
6.3. Incidentální karcinom	52	8.3.2.5. Fotonová radioablace	147
6.4. Nádorové markery	54	8.4. Paliativní operační léčba	150
7. PATOLOGICKÉ PROGNOSTICKÉ FAKTORY 73		8.4.1. Cytoreduktivní nefrektomie	150
7.1. Patologie nádoru	73	8.4.2. Lokální recidiva	154
7.2. Histologické subtypy nádoru	75	8.4.3. Metastazektomie	155
7.3. Staging nádoru	82	8.5. Onkologická léčba	165
7.4. Grading malignity	88	8.5.1. Radioterapie	165
7.5. Žilní propagace nádoru	91	8.5.2. Hormonální léčba	167
7.6. Vzdálené metastázy	96	8.5.3. Chemoterapie	168
7.7. Bilateralita nádoru	98	8.5.3.1. Chemorezistence	174
		8.5.4. Imunochemoterapie	179
		8.5.4.1. Přirozené interleukiny	189
		8.5.4.2. Buněčná imunoterapie	191
		9. PROGNÓZA	203
		9.1. Prognostické systémy	
		a modely	203
		9.2. Vlastní soubor	209
		9.3. Matematický model prognózy	226
		REJSTŘÍK	241