

OBSAH

Seznam zkratk	7
1. Úvod	11
2. Radioterapie v léčbě karcinomu prsu	13
2.1. Radioterapie po parciálních chirurgických zákrocích ...	13
2.2. Radioterapie po mastectomii	17
2.3. Radioterapie u inoperabilního tumoru prsu	20
3. Techniky radioterapie	22
3.1. Vybavení pracoviště	22
3.2. Poloha pacientky	22
3.3. Cílové objemy pro radioterapii	22
3.4. Cílové objemy po prs šetřících chirurgických výkonech	23
3.5. Cílový objem po mastectomii	23
3.6. Cílové objemy pro regionální uzliny	23
3.7. Ozařovací techniky	24
4. Komplikace radioterapie	28
5. Adjuvantní chemoterapie u karcinomu prsu	31
6. Neoadjuvantní chemoterapie u karcinomu prsu	35
7. Volba chemoterapeutik	38
7.1. Úloha antracyklinů v adjuvantní a neoadjuvantní léčbě	39
7.2. Integrace nových cytostatik v adjuvantní léčbě	40
8. Konvenční terapeutické režimy v adjuvantní a neoadjuvantní léčbě	43
9. Použití prognostických faktorů u karcinomu prsu s negativními uzlinami	44

10. Vysokodávkovaná a intenzivní chemoterapie v léčbě karcinomu prsu	47
11. Toxické projevy chemoterapie – kardiotoxicita	55
12. Endokrinní terapie karcinomu prsu	57
12.1. Chirurgická a radiční ablativní hormonální léčba	58
12.2. Antiestrogeny v adjuvantní léčbě u premenopauzálních žen	59
12.3. Medikamentózní kastrace u premeno-pauzálních žen v adjuvantní indikaci	61
12.4. Adjuvantní hormonální léčba u postmeno-pauzálních žen	64
12.5. Nové směry hormonální léčby	65
12.5.1. Nové antiestrogeny	65
12.5.2. Inhibitory aromatáz	66
13. Nové směry v léčbě karcinomu prsu	68
14. Seznam použité literatury	71