

## CONTROVERSIES IN URO-ONCOLOGY

Wiegel, T., Heicappell, R., Miller, K., Hinkelsbein (Eds.)  
S. Karger, Basel – New York 2002  
204 str., 32 obr., ISBN 3-8055-7217-4. Cena EUR 133,-

Monografie vznikla z přednášek prezentovaných v r. 2000 v univerzitní nemocnici B. Franklina (Freie Universität Berlin) na pátém mezinárodním sympoziu o speciálních aspektech radioterapie. Monografie obsahuje tři skupiny prací věnovaných karcinomu prostaty, močového měchýře a brachyterapii v uro-onkologii.

V terapii ca prostaty a močového měchýře bylo dosaženo v posledních letech velkého pokroku. Značně se zlepšily chirurgické techniky a také nové formy radioterapie, chemoterapie a hormonální léčby. Péče o pacienty s urologickým karcinomem se zdokonalila, uplatňuje se výrazně interdisciplinární přístup. Dřívější kontroverze přebírají spíše trend sblížení a shody, určité rozpory však existují v názorech na eskalaci ozařovacích dávek. V části knihy o problematice ca prostaty se pojednává o chirurgické léčbě a formuluje se postulát, že operačně mají být léčeni pacienti s klinickým stadiem T1 – T2. Pooperační kontroly však ukazují, že byli operováni pacienti stadia T3/4 až v 25 % případů, zvláště v SRN. U takto ošetřených nemocných byla zaznamenána recidivující malignita za 3 – 5 let v 15 – 60 % případů.

Lepší způsob plánování ozařovací léčby a novější techniky podstatně zlepšují klinické výsledky radioterapie karcinomu prostaty. Léčba je spojena s určitými riziky – radiačním poškozením močového měchýře, cystitidou a inkontinencí. Svou roli hraje pátrání po metastaticky změněných uzlinách v oblasti pánve. Lze předpokládat, že v takovém případě jsou vytvořeny i okultní distanční metastázy. Lymfadenektomii je třeba provést otevřenou cestou nebo laparoskopicky před radikální prostatektomií.

Podrobně je diskutován význam hormonální léčby u pokročilého ca prostaty. Chemoterapie je důležitou pomůckou, je však vázána na pokročilou chorobu zvláště ve fázi hormonálně refrakterní; cílem je paliativní, nikoliv kurativní účinek. Pojednává se o supresi neoadjuvantního androgenu v kombinaci se zevní radioterapií. V kapitole o rozboru kvality života po radikální prostatektomii se konstatuje, že přes zlepšenou operační techniku dochází u operovaných k inkontinenci a poruše sexuálních funkcí. V části věnované karcinomu močového měchýře jsou shromážděny výsledky radikální cystektomie močového měchýře při různém rozsahu tumoru, dále pak možnosti ozařování, chemoterapie a transuretrální operace zachovávající orgán.

Čtvrtá část monografie je vyhrazena diskusi o brachyterapii řízené ultrazvukem, která získává v poslední době na popularitě jako doplňková léčba u pacientů s časným karcinomem. Značně přibývá implantátů, zvláště paladiových. Výhodou je, že lze nemocné ošetřovat ambulantně. Propracovává se také intersticiální hypertermie v kombinaci s radioterapií. Jsou hlášeny velmi dobré výsledky z různých center získané na

velkých skupinách pacientů, definitivní závěry zatím nejsou známy. Jedná se o zajímavou publikaci přinášející aktuální poznatky, které budou cenné pro urology a onkology společně pečující o nemocné s maligním poškozením prostaty a močového měchýře. Nakladatelství vydává knihu v řadě *Frontiers of Radiation Therapy and Oncology*. Adresa pro objednání: A. Karger AG, P. O. Box, CH-4009 Basel, Switzerland. V. R., V. H.

## OXFORD HANDBOOK OF ONCOLOGY

Cassidy, J., Bissett, D., Spence, R. A. J.  
Oxford University Press, Oxford 2002  
716 str., 41 obr., 21 tab., ISBN 0-19-263035-0, cena GBP 19,95

Britští autoři za spolupráce dalších 140 přispěvovatelů z 12 zemí, převážně z Velké Británie, sestavili příručku kapesního formátu o onkologické problematice, která má být praktickým průvodcem při stanovení diagnózy, výzkumné práci a ošetřování nemocných s malignitami. Látka je rozdělena do šesti částí s 41 kapitolami a dvěma dodatky.

První část se šesti kapitolami představující obecné základy se zabývá multidisciplinárním přístupem k problematice karcinomu, jeho epidemiologií, histologií, patologií, etiologií a stážením. Druhá část s pěti kapitolami je věnována principům léčby, chirurgické onkologii, základům radiační onkologie, chemoterapii, hormonální léčbě a imunoterapii. Třetí část se čtyřmi kapitolami je vyhrazena principům prevence a péče o nemocné, screeningu, klinickým pokusům, principům paliativní léčby a psychosociálním aspektům karcinomu. Čtvrtá část obsahuje pojednání o jednotlivých specifických typech karcinomu - kolo- rektálním karcinomu, ca horní části GI traktu, endokrinních karcinomech, urogenitálních a gynekologických nádorech, tumorech prsu, hrudníku, CNS, kostí, ca neznámé primární lokalizace, paraneoplastických syndromech a malignitách se vztahem k AIDS. Tematika dalších částí: akutní stavy v onkologii (komprese míchy, suprese kostní dřene, obstrukce horní duté žíly, zvýšení intrakraniálního tlaku, stridor, akutní ztráta krve, obstrukce a biochemická krize), nové možnosti v onkologii, nové strategie a genová terapie. V dodatku je nomogram pro stanovení povrchu těla na základě tělesné výšky a hmotnosti.

Příručka má sloužit jako pohotovostní rádce a zdroj základních informací, jež mohou být dále rozšiřovány studiem dalších publikací. Údaje jsou zde nahuštěné, vhodně seřazené, přehlednost knihy rovněž podporuje podrobný rejstřík. Pozornost se zaměřuje na diagnostické otázky, léčebnou problematiku a předpokládané výhledy do budoucna, které se týkají multidisciplinárního přínosu oboru. Snadno lze vyhledat tu část knihy, jež klinika aktuálně zajímá. Text je doplněn množstvím tabulek a literaturou doporučenou k podrobnějšímu studiu. Onkologové budou spokojeni s možností nalézt rychle fundovanou informaci u lůžka nemocného. Adresa nakladatelství: Oxford University Press, Great Clarendon Street, Oxford OX2 6DP, UK (<http://www.oup.co.uk>). V. R., V. H.