

Karcinom prostaty – slovo úvodem

Kamil Belej

Urologické oddělení, Ústřední vojenská nemocnice, Praha

Onkologie 2010; 4(2): 67

Hlavní téma aktuálního čísla časopisu Onkologie je věnované problematice jednoho z nejčastějších zhoubných onemocnění v naší zemi – karcinomu prostaty. V jednotlivých článcích je uveden aktuální stav a možné směry dalšího vývoje v této oblasti spolu s dosud nevyřešenými problémy, se kterými se setkávají specialisté zabývající se touto tematikou. Článek o možnostech diagnostiky karcinomu prostaty je svědectvím o významném rozvoji v této oblasti. Kromě již zavedených způsobů se uplatňují i moderní technologie, jako jsou počítačové zpracování ultrazvukových obrazů a molekulárně genetické metody, jenž si našly cestu ze základního výzkumu až do každodenní praxe. Podobně jako v případě klasických metod, až čas ukáže jejich skutečnou cenu a praktické indikace. Souhrnné zprávy o lokální léčbě v podobě radikální prostatektomie, zevní radioterapie a brachyterapie jsou rovněž obrazem mohutného vývoje a zavádění nových způsobů jejich použití. Trendem je radikální léčba zaměřená na komplexní řešení maligního onemocnění a maximální snaha o co nejnižší výskyt nežádoucích účinků. Všechny tři uvedené možnosti jsou prověřenou plnohodnotnou léčbou i ve vyspělých zemích a zatím největším

dluhem našeho zdravotnického systému zůstává naprosto minimální rozšíření brachyterapie v obou používaných aplikacích. Díky minimální intenzitě a několikanásobně nižšímu výskytu nežádoucích účinků se jedná o přínosnou modalitu a nezbývá jen doufat v její větší rozšíření. Již na hranici léčby lokalizovaného karcinomu prostaty leží kombinace nebo monoterapie prostředky podávanými v rámci systémové léčby. Dosud zavedené možnosti, zejména hormonální léčba, mají velký význam a jsou nedílnou součástí řešení problému. V rámci změny spektra pacientů, se zvyšováním počtu úspěšně lokálně radikálně léčených nemocných, zůstávají zatím nevyřešeny otázky následné léčby po použití látek ovlivňujících androgenní receptory nebo hladinu androgenů. V současnosti probíhá rozsáhlé zkoušení nových možností ovlivnění jednotlivých mechanismů rozvoje karcinomu prostaty, jako je útlum angiogeneze nebo biologická léčba, včetně použití vakcín. Je velkou výhodou, že mnoho z nich probíhá na pracovištích v České republice a můžeme tak našim pacientům nabídnout jinak nedostupné možnosti řešení jejich onemocnění. Za významnou součást přehledu lze považovat sdělení o dalších primárních novo-

tvarech u nemocných s karcinomem prostaty ve srovnání s jeho epidemiologií. Přináší neobvyklý pohled na tuto problematiku v souvislostech, které nám často unikají při běžné práci, ale jsou důležité z hlediska předpovědi nejenom pracovní, ale i ekonomické a sociální zátěže způsobené tímto onemocněním. Na to, abychom si uvědomili, kam až dospěl vývoj v této oblasti, se stačí ohlédnout do nedávné minulosti, kdy mnohé z uvedeného nebylo možné a o mnoha souvislostech jsme neměli ani tušení. Přehled současných trendů týkajících se karcinomu prostaty vyznívá velmi optimisticky a naplňuje nás nadějí na další zlepšování péče o nemocné.

MUDr. Kamil Belej, FEBU, Ph.D.

Urologické oddělení
Ústřední vojenská nemocnice
U Vojenské nemocnice 1 200,
169 02 Praha 6-Střešovice
belejkam@uvn.cz

