

## **Praxe hodnocení cílené biologické léčby zhoubných nádorů v ČR a její edukační obsah**

***Vyzula, R., Brabec, P., Dušek, L., Fínek, J.***

Příspěvek přináší přehled nástrojů, které využívá Česká onkologická společnost ČLS JEP (ČOS) pro sledování cílené biologické léčby zhoubných nádorů. ČOS přistupuje k sledování nákladné terapie odpovědně. Pro všechny v ČR dosud kategorizované nákladné léky je založen a pravidelně aktualizován specifický lékový registr. ČOS lokalizovala potřebné populační zdroje dat pro retrospektivní i prospektivní sledování situace a počtů nákladně léčených pacientů. Je samozřejmé, že tyto nástroje sbírající a hodnotící data o moderní terapii jsou zároveň vysoce žádané jako zdroj informací pro výuku, ať již jako tutoriál léčebných standardů nebo jako materiál pro analýzu výsledků a kvality péče. Při dnešní nedostatečnosti nemocničních informačních systémů jsou funkční klinické databáze a registry jediným zdrojem dat z klinické praxe. Klinické registry ČOS dlouhodobě parametricky sbírají data o léčbě zhoubných nádorů 11 monoklonálními protilátkami a inhibitory tyrozinkináz a jejich databáze obsahují více než 5 000 validních záznamů. Data umožňují hodnotit a výukově demonstrovat především následující aspekty léčby: - správnou indikaci sledované terapie a typologii léčených pacientů - průběh terapie a její bezpečnost, hodnocení bezprostředních výsledků - četnost a příčiny předčasného ukončení léčby - dlouhodobé výsledky léčby. Dosud získaná klinická data o průběhu a výsledcích léčby výše uvedenými preparáty ukazují odpovědné a kontrolované podávání nákladné léčby na komplexních onkologických centrech ČR. Průběžná data prokazují dobré výsledky této léčby. Analýza přežití je za období 2008-2009 rovněž ukazuje na vysoce nadprůměrné výsledky. Analytické zpracování slouží také k posouzení celkového přínosu nákladné léčby v reálných podmínkách českého zdravotnictví, resp. k edukaci lékařů v této oblasti. Další přidanou hodnotou je možnost propojení získaných reálných dat se standardními léčebnými postupy, které ČOS každoročně aktualizuje.