

## DATA Z REÁLNÉ KLINICKÉ PRAXE A JEJICH ZDROJE V PODMÍNKÁCH ČESKÉ REPUBLIKY

Doležal T.

*Institut pro zdravotní ekonomiku a technology assessment (iHETA)*

Informace o zdravotním stavu a výsledcích zdravotní péče mohou přicházet z mnohočetných zdrojů. Pokud tato data nejsou sbírána v kontrolovaných (často randomizovaných) klinických studiích, ale jejich sběr doprovází běžnou klinickou péčí, hovoříme o datech z reálné klinické praxe (Real-world data; RWD). Analýzou RWD vznikají důkazy založené na reálné klinické praxi neboli Real-world evidence (RWE). Základními zdroji RWD jsou elektronické/digitální zdravotní dokumentace, registry diagnóz a typů léčby a také administrativní data plátců. RWE přináší informaci, která není z jiných zdrojů dosažitelná, například informace o dopadu onemocnění na společnost, charakteristiky vybraných populací pacientů, je možné sledovat účinnost a bezpečnost včetně komparativní účinnosti. RWD jsou také zdrojem dat pro ekonomické analýzy nebo slouží k identifikaci vybraných skupin pacientů, preskripčních zvyklostí či dodržování doporučených postupů. V českých podmínkách je dostupnost RWD omezená prakticky jen na data z registrů, které ale mají často omezený záběr a obsahují jen pacienty léčené určitými léčivými. Postupně se začíná také pracovat s daty z Národního registru hrazených služeb a přímo databázemi zdravotních pojišťoven. Do budoucna lze očekávat zvýšení dostupnosti RWD v rámci procesu digitalizace českého zdravotnictví.