

Máme se bát registrů ve zdravotnictví?

Odpověď hledal časopis Statistika & My u **Farese Shimy**, ředitele odboru informatiky na Ministerstvu zdravotnictví ČR.

Evropská unie přechází k „evropskému prostoru elektronického zdravotnictví“. Co je tím hlavním důvodem?

Aby zdravotnické informace, které mohou vést k záchraně života, byly k dispozici v potřebném místě a čase. To je velmi důležité v souvislosti s tím, jak roste přeshraniční pohyb občanů a pacientů. Aby k tomu vůbec mohlo dojít, musí se zlepšit spolupráce mezi členskými státy v oblasti tzv. interoperability elektronických zdravotnických systémů a aplikací. Ty totiž tvoří základní součást systémů elektronického zdravotnictví. Zpřístupnění informací o pacientech by mělo zlepšit kvalitu a bezpečnost jejich péče v celé Evropské unii.

V České republice byla v minulosti zavedena celá řada registrů pro potřeby rezortu Ministerstva zdravotnictví ČR. Vznikaly na různých místech a spravovaly je různé subjekty, které přitom používaly různé technologie. Jejich využití je dost komplikované, co s tím?

Ministerstvo zdravotnictví začalo problém registrů systémově řešit, a proto zřídilo Koordinační středisko pro resortní zdravotnické informační systémy. Do něj byly soustředěny technologie velké části strategických zdravotních registrů. Patří sem národní zdravotní registry, které tvoří Národní zdravotní informační systém, dále registry hygienické služby a specializované zdravotnické informační systémy.

Zmínil jste Národní zdravotnický informační systém. Můžete, prosím, vysvětlit jeho hlavní význam?

Tak to je určitě sběr dat k hodnocení zdravotního stavu obyvatelstva a jeho vývoje. Měl by sloužit také ke sledování výskytu společensky závažných nemocí a jejich důsledků. Zároveň slouží jako podklad pro hodnocení účelnosti diagnostických a léčebných postupů a sledování vývoje, příčin a důsledků nejenom závažných onemocnění, ale i důsledků ekonomických a jejich dopady do sociální sféry a ekonomiky sociálního systému. Registry slouží jako zdroj informací pro státní i zdravotnickou statistiku a pro výpočty potřebných zdravotnických ukazatelů. Význam zdravotních registrů mimo jiné také spočívá v jejich možnosti monitorovat současné trendy v kvalitě poskytování zdravotní péče v celé České republice v porovnání s ostatními evropskými státy.

Jakou mají pacienti jistotu, že data v registrech budou dobře strážena a nedojde k jejich zneužití?

Předávání osobních a dalších údajů do Národního zdravotnického informačního systému a pro potřeby vedení národních zdravotních registrů se vždy řídí rozsahem vymezeným zákonem a je vždy v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Individuální osobní údaje z registrů nejsou veřejně přístupné. Údaje z registrů jsou poskytovány pouze v agregované podobě (např. za územní celky, za druhy zdravotnických zařízení, za skupiny diagnóz, za jednotlivé diagnózy). Pouze pro vědecké a vý-



„Ochrana dat ve zdravotních registrech je na vysoké úrovni,“ říká **Fares Shima**.

zkumné účely lze poskytnout neagregované anonymizované údaje. Ochrana dat ve zdravotních registrech je na vysoké úrovni. Přístup k individuálním údajům mají pouze pověřeni pracovníci správce a zpracovatele registrů, tzv. správci databáze, a oprávnění pracovníci poskytovatelů zdravotních služeb, kteří do registru vkládají data za své pacienty a vidí jen svá data.

Vraťme se ještě k otázce elektronizace zdravotnictví. Co si pod tím máme konkrétně představit?

Elektronizace zdravotnictví je důležitým krokem ke korektní výměně dokumentace mezi zdravotnickými zařízeními. Přinese zrychlení a z kvalitnější péče o pacienta, poskytne komplexní dokumentaci ošetřujícímu lékaři v daleko kratším čase, než tomu bylo možné u papírové dokumentace. Pokud bude zapotřebí zásahu lékaře záchranné služby, zase tu bude hrát čas pro pacienta. A v neposlední řadě dojde k výrazným úsporám nákladů v souvislosti se specializovanými vyšetřeními a konzultací specialisty. Tady bych rád zmínil projekt výměny elektronické obrazové dokumentace mezi zdravotnickými zařízeními, tzv. ePOS, který zajišťuje Všeobecná fakultní nemocnice v Praze.

K čemu takový registr bude?

Registr obrazových informací poskytne lékařům informace o provedených vyšetřeních pro zvoleného pacienta ve všech zdravotnických zařízeních zapojených do systému.

Michal Novotný | odbor vnější komunikace