



Významný krok na ceste k zavedeniu eHealth



ng. Ľuboš Černý

Národné centrum zdravotníckych informácií



Vláda odobrila zákon o Národnom zdravotníckom informačnom systéme

Nutným predpokladom pre spustenie elektronického zdravotníctva je prijatie potrebnej legislatívy. Vláda SR koncom februára 2013 schválila návrh zákona o Národnom zdravotníckom informačnom systéme z dielne Ministerstva zdravotníctva SR. Cieľom zákona je vytvorenie takého legislatívneho prostredia, ktoré na jednej strane umožní čo najväčšie využitie prínosov plynúcich z informatizácie zdravotníctva a na druhej strane zabezpečí služby občanovi. Ďalší osud legislatívy majú teraz v rukách poslanci Národnej rady SR.

Vládou schválený návrh zákona bližšie vymedzuje Národný zdravotnícky informačný systém (NZIS). Zavádza pojmy ako elektronická zdravotná knižka, patientsky sumár a elektronický zdravotný záznam. Určuje ich obsah a rozsah, upravuje podmienky a proces prístupu k nim. V neposlednom rade vytvára predpoklady pre elektronické predpisovanie liekov, zdravotníckych pomôcok a dietetických potravín.

Zákon by mal byť podľa návrhu účinný od 1. júna 2013. Všetkým poskytovateľom zdravotnej starostlivosti však necháva vyše dvojročný priestor na postupné pripájanie sa do NZIS. Poskytovatelia, ktorých informačný systém bude integrovaný s národným eHealth riešením už pred rokom 2016, môžu, samozrejme, eHealth aplikácie využívať aj pred zákonom stanoveným termínom.

Ak hovoríme o eHealth aplikáciách využiteľných pre občanov a zdravotníkov, v roku 2013 má byť ukončený projekt Elektronické služby zdravotníctva, v rámci ktorého sa realizuje:

Vytvorenie Národného portálu zdravia a jeho naplnenie základným informačným obsahom (predstavili sme ho vo februárovom čísle časopisu Teória a prax I Farmaceutický laborant – str. 40)

Vytvorenie a spustenie do skúšobnej prevádzky aplikácií: Elektronická zdravotná knižka občana, ePreskripcia/eMedikácia, eAlokácie

Elektronická zdravotná knižka (EZKO) poskytne prístup k zdravotným záznamom pacienta v elektronickej podobe tak, aby mal zdravotnícky pracovník pri poskytovaní zdravotnej sta-

rostlivosti aktuálne, správne a úplné informácie o zdravotnom stave pacienta, čo môže významne zvýšiť kvalitu a bezpečnosť poskytovanej zdravotnej starostlivosti. V prípade, ak by pacient potreboval ošetrovanie v zahraničí, vybranú časť záznamov (tzv. patientsky sumár) bude môcť sprístupniť aj lekárovi v inej krajine EÚ.

Elektronická preskripcia, dispenzácia a medikácia umožní postupne nahradiť papierový recept elektronickým, poskytne lekárom a lekárnikom podporu pri preskripcii a dispenzácii prostredníctvom dostupnej medikačnej histórie pacienta, sprístupnenia expertnej databázy na sledovanie liekových interakcií, kontraindikácií, alergií, upozornení a varovaní. Poskytne medikačné záznamy pre EZKO.

Služba eAlokácie má v cieľovom stave umožniť elektronickou formou alokácie zdrojov medzi jednotlivými poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti – či už ide o plánovanie vyšetrení pacienta lekárom, objednávanie laboratórnych vyšetrení či očkovaní, alebo o pripomenutie plánovaných termínov výkonov.

Vytvorenie predpokladov pre integráciu informačných systémov poskytovateľov zdravotnej starostlivosti (IS PZS) s národným eHealth riešením, overenie integrácie s IS PZS v skúšobnej prevádzke

Po odovzdaní diela bude nasledovať pilotná prevádzka a postupné pripájanie všetkých poskytovateľov zdravotnej starostlivosti do roku 2016.

Pokiaľ ide o prínosy riešenia, sú zrejmé aj z obsahu jednotlivých eHealth aplikácií. Možno spomenúť najmä zdravotné a ekonomické prínosy tak pre občanov ako aj pre zdravotníkov, poisťovne, celý systém zdravotníctva. Zo zdravotných prínosov možno vybrať: zníženie nepriaznivých účinkov liekových interakcií, zníženie liekovej záťaže, možnosť rýchlejšej diagnostiky, zníženie pochybení a omylov zdravotníkov atď. Pokiaľ ide o ekonomické prínosy, za všetky možno spomenúť menej duplicitných vyšetrení, menej predpisovaných liekov, skrátenie času na administratívu, lepšia alokácia zdrojov na úrovni poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, lepšie podklady pre štátnu politiku zdravia.

