

FUNKCIONALITY eRECEPTU

Popis aktuálních funkcionalit, které jsou k dispozici v IS eRecept - LÉKÁRNÍK

Verze dokumentu 1.0

Dne 14. května 2018

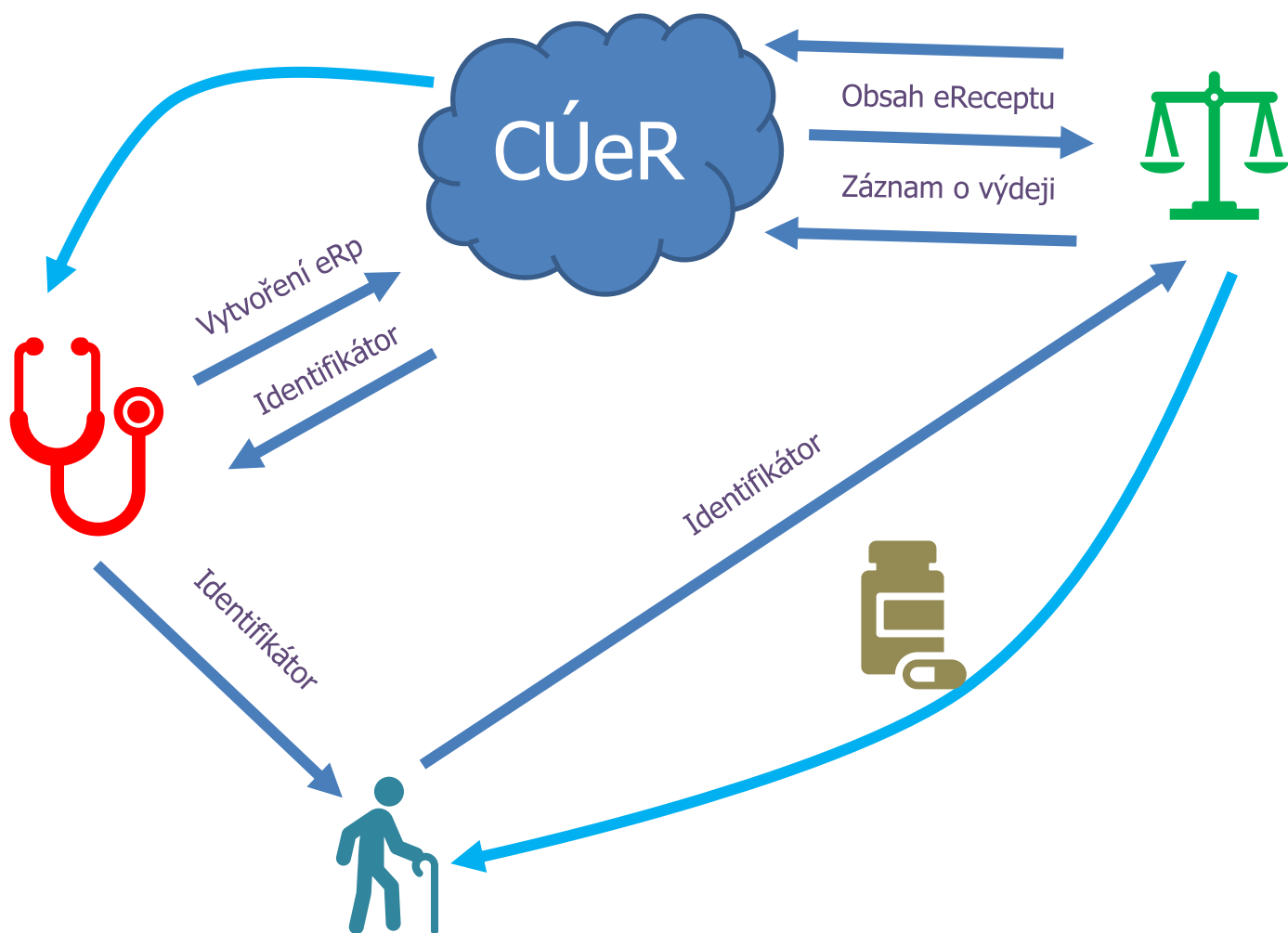
SEZNAM ZKRATEK

| Zkratka | Význam |
|---------|--|
| CÚER | Centrální úložiště elektronických receptů (podle zákona č. 378/2007 Sb., § 81) |
| eRp | Elektronický recept |
| HVLP | Hromadně vyráběný léčivý přípravek |
| ID | Pro tento dokument ID eRp, tedy jednoznačný identifikátor elektronického receptu |
| INN | International Nonproprietary Name, LP označované generickými názvy |
| IPLP | Individuálně připravovaný léčivý přípravek |
| IS | Informační systém |
| LP | Léčivý přípravek |
| LZP | Lékový záznam pacienta |
| MZ ČR | Ministerstvo zdravotnictví České republiky |
| RLPO | Registr pro léčivé přípravky s omezením |
| ROB | Registr obyvatel |
| SÚKL | Státní ústav pro kontrolu léčiv |
| SW | Software |
| VoZP | Vojenská zdravotní pojišťovna |
| ZP | Zdravotní pojišťovna |

ÚVOD

Primárním účelem tohoto dokumentu je sumarizace a specifikace procesů, které jsou zajišťovány funkcionalitami systému eRecept (dále jen „Systém“).

Procesy jsou sdruženy do skupin (kapitol) podle skupin uživatelů, kteří primárně s konkrétními procesy pracují.



1 LÉKÁRNÍK

1.1 Příprava výdeje

Proces přípravy slouží pro přípravu IPLP nebo IPLP s obsahem konopí. Vždy předchází samotnému výdeji IPLP. Jakmile je zahájen proces přípravy v jedné lékárně, není možné v Systému zahájit přípravu nebo dokonce vydat IPLP v jiné lékárně.

Pro eRp na LP s obsahem konopí je při zadání množství do přípravy provedena kontrola množství limitu dle vyhlášky 236/2015 Sb. na osobu a období oproti RLPO. Do přípravy je možné zadat pouze takové množství, které je maximálně rovno množství předepsanému a zároveň maximálně rovno zbývajcímu množství limitu za dané období. Tato kontrola se provádí v rámci lékárenských SW, informace z RLPO jsou dodávány prostřednictvím webových služeb.

1.2 Výdej LP

Lékárník načte prostřednictvím čtečky čárových kódů ID eRp, nebo zadá ID manuálně prostřednictvím klávesnice. Lékařenský SW se připojí k CÚER. CÚER identifikuje uložený eRp a předá jeho obsah lékařskému SW. Lékařenský SW načte LP a lékárník provede výdej. Na standardní eRp CÚER zaeviduje výdej a neumožní na eRp další výdej. V případě překročení doby platnosti eRp není možné vydat LP.

Na eRp je možné provést i částečný výdej. Nevydané předepsané LP může pacient vyzvednout v kterékoli jiné lékárně. Výpis se nevystavuje, pacientovi zůstává stále původní identifikátor eRp.

Opakovací eRp, které umožňují více výdejů v období až jeden rok, fungují v obdobném režimu. eRp má v poznámce uvedený text „Repetatur“ a zadaný počet opakování. První výdej je zaznamenán k danému ID eRp. Každý další výdej je povolen v souladu s předepsaným množstvím a opakováním. Tyto výdeje mají vlastní ID výdeje, jsou však svázány s původním eRp. Pacientovi zůstává původní ID opakovacího eRp. V případě překročení doby platnosti opakovacího eRp není možné vydat další LP.

V případě eRp na LP s omezením dochází ve chvíli výdeje ke kontrole vydávaného množství oproti limitům stanoveným rozhodnutím SÚKL a údajům zapsaným v RLPO. V případě eRp na LP s obsahem konopí dochází ve chvíli výdeje ke kontrole vydávaného množství oproti limitům stanoveným vyhláškou č. 236/2015 Sb. na osobu a období a údajům zapsaným v RLPO. Vydat lze pouze takové množství, které je maximálně rovno množství zadanému do přípravy a zároveň maximálně rovno zbývajcímu množství limitu a maximálně rovno na eRp předepsanému množství. Pokud během přípravy vypršela platnost eRp, nelze již výdej uskutečnit.

1.3 Zápis skutečného výdeje LP (záměna kde je to možné) při výdeji na eRp

Po načtení eRp může lékárník nabídnout pacientovi alternativu k předepsanému LP. Pokud pacient se záměnou souhlasí, provede prostřednictvím lékařského SW Systém zápis skutečného výdeje LP na eRp a lékárník provede výdej. Dále probíhá stejný postup jako v předchozím bodu. V souladu s prováděcími právními předpisy může lékárník výjimečně vydat jiný LP i tam, kde je lékařem označen eRp symbolem „Nezaměňovat“. Záměnu v takovém případě by měl lékárník vždy zvážit a informovat lékaře. Při rozdílné ATC skupině předepsaného a vydaného léčiva s příznakem „Nezaměňovat“ odpoví CÚER upozorněním na tuto skutečnost v rámci potvrzení o uložení záznamu o výdeji.

CÚER nemá žádné omezení počtu vydávaných druhů přípravků. V dávce pro ZP ale mohou být max. 2 druhy na řádek výdeje. Proto je třeba za pomoci „Částečně vydaný“ výdej provést na několikrát, vždy max. o dvou druzích. Některé SW pro lékárníky mohou toto omezení technicky řešit na pozadí bez součinnosti s lékárníkem. Tuto skutečnost je nicméně nutné ověřit u dodavatele lékárenského SW.

V Systému lze zaměňovat HVLP za IPLP a obráceně.

K eRp je možné ze strany lékárníka doplnit Poznámku. SW lékaře při vystavení předpisu určí, jaké úrovně priority u Poznámek výdeje akceptuje. Jednou z možností je priorita „BEZODKLADNE“, což v kontextu lékařských SW znamená „pokud možno příští pracovní den“. Druhou možností je „PRISTI_NAVSTEVA“, což znamená, že SW lékaře by měl lékaři zobrazit poznámku až při další návštěvě pacienta. Lékárník může zadat u výdeje jen takovou prioritu poznámky, kterou lékařský SW při vystavení předpisu umožnil. Poslední možností je poznámka lékárníka bez uvedení priority, kterou lze uvést vždy. Všechny poznámky jsou vždy viditelné pro ZP.

1.4 Oprava výdeje

V případě, že je třeba opravit zapsaný výdej (překlep, záměna skutečně zapsaného LP, síla LP, dávkování), je možné eRp opravit do doby platnosti eRp. Oprava eRp aktuálně není možná po jejím uplynutí. Identifikace probíhá prostřednictvím ID eRp.

Jediným údajem, který lze aktuálně změnit i po skončení platnosti eRp, je kód ZP.

Kromě ZP nemůže lékárník opravit žádné další údaje na eRp, musí o opravu požádat lékaře. Připravuje se změna legislativy, aby bylo možné ze strany lékárníka opravit IČZ/IČP, identifikaci pacienta měnit možné nebude.

Lékárník může prodloužit platnost eRp, a to až o jednonásobek původní platnosti určené lékařem. Prodloužení platnosti je ze strany lékárníka možné pouze pro platné eRp, u kterých mění stav na Částečně vydaný nebo Připravovaný.

Na eRp pro vojáka uvádí lékař úhradu ZAKLADNI_ZAM. Pokud tento údaj chybí, lékárník toto doplnit nemůže. Pokud ale na receptu pro vojáka uvede lékař pouze ZAKLADNI úhradu (tedy nikoliv ZAKLADNI_ZAM jak by správně měl) a voják nicméně předloží v lékárně průkazku a lékárná ověří, že jde o vojáka z povolání (vojáka aktivní zálohy), a vydá mu léčivo bez doplatku s tím, že chce pak celou úhradu po VoZP (lékárná to bude i signalizovat v DR VZP vyplněním pole RZVL = X), pak VoZP provede celou úhradu s tím, že v tomto případě správnost ověření jde za lékárnou. VoZP pozná podle svých registrů, že se jedná o vojáka z povolání (vojáka v aktivní záloze).

1.5 Storno výdeje

Systém umožňuje lékárníkovi provést storno výdeje LP, při kterém musí proběhnout i fyzické vrácení vydaných LP. Identifikace probíhá prostřednictvím ID eRp. Po vrácení LP (tento proces musí fyzicky zajistit lékárník) a stornování eRp je eRp opět ve stavu, kdy je možné provést výdej LP v jakémkoliv lékárně. Omezením provedení storna eRp je doba platnosti eRp, po jejím vypršení již není možné storno provést.

1.6 Částečný výdej eRp

Např. v případě, že lékárná může vydat pouze jeden ze dvou předepsaných LP, je možné provést částečný výdej eRp. eRp je označen jako částečně vydaný, pacient může pro zbývající předepsané LP dojít do kterékoli jiné lékární.

1.7 Retaxace výdeje

Chyby zjištěné při retaxaci se většinou netýkají chyb v náležitostech receptu, ale chyb při výdeji. Lékárník tedy nemění eRp, ale záznam o výdeji.

CÚER je nastaveno tak, že pod pojem vydávající lékárník spadá každý lékárník působící v lékárně, která uskutečnila výdej. To znamená, že vydávající lékárník po odchodu do jiné lékárny už nebude mít přístup k eRp, na které vydal, ale v nové lékárně bude mít přístup k eRp, na které vydali jeho noví kolegové před jeho příchodem.

Retaxaci je možné provést i po kompletním vydání eRp a po jeho platnosti, a může ji provést také jiný lékárník vydávající lékárny. Zásadní podmínkou ale je, aby byl v CÚER zadán alespoň nějaký výdej (dle zákona má být proveden „neprodleně“ po vydání léčiva pacientovi), který je možné takto upravovat. Zcela nový výdej již k předpisu s prošlou platností zadat nelze. Při každé změně se výdej přepisuje celý s identitou lékárníka, provádějího úpravu. I pokud je tedy upravena pouze poznámka u výdeje jiným než vydávajícím lékárníkem, tak dojde ke změně identifikace lékárníka u tohoto výdeje.

1.8 Transformace (digitalizace) papírového receptu na eRp

Pokud předepisující lékař nemá z jakéhokoliv důvodu možnost předepsat eRp (výjimky jsou stanoveny vyhláškou MZ ČR), vystavuje papírový recept s uvedením důvodu vystavení. Po změně legislativy bude Systém při zadání této volby lékárníkovi umožňovat transformovat papírový recept na eRp. Lékárník prostřednictvím svého lékárenského SW zadá všechny požadované položky elektronického receptu, které vyspecifikuje zákon o léčivech, případně prováděcí právní předpis

1.9 Lékový záznam pacienta (LZP)

Po novelizaci zákona o léčivech a příslušných prováděcích právních předpisů Systém umožní řízený přístup lékárníka ke kompletnímu seznamu vystavených eRp daného jednoznačně ztotožněného pacienta za období (maximální období je dáno dobou, po kterou budou eRp uloženy v CÚER, tedy dle skartačního řádu 5 let).

1.10 Webová/mobilní aplikace pro lékárníka

Primárně lékárník pracuje ve svém SW od některého z dodavatelů. Aplikace pro lékárníky od SÚKL slouží, v souladu s vyhláškou 415/2017 Sb., k možnosti ověřit si eRp v případě výpadků systémů a případně změnit stav eRp na Připravován.

Pro její používání se využijí přístupové údaje osoby lékárníka od SÚKL, pro vstup je rovněž potřeba nainstalovaný přístupový SSL certifikát.

Aplikace je dostupná ke stažení pro operační systém Android a iOS, na webových stránkách www.epreskripce.cz jsou k dispozici návody a videomanuály.