



E R E C E P T

STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV
www.epreskripce.cz



eRecept – Jaký je aktuální stav?

Mgr. Irena Storová, pověřená vedením SÚKL
19. března 2018, Ústí nad Labem



Základní pojmy



Elektronické zdravotnictví

- Elektronická preskripce je prioritou elektronizace zdravotnictví a základním předpokladem pro rozvoje eHealth ve smyslu sdílení zdravotnických dat
- Jejím cílem je **zajištění větší bezpečnosti** pro pacienta a **dosažení úspor ve zdravotnickém systému**
- **eRecept v legislativě:**
 - od 1. ledna 2009 zakotven v legislativě
 - 2011 fungoval na bázi dobrovolnosti
 - **od 1. ledna 2018 povinný *)**

**) § 80 zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a dále dle vyhlášky 54/2008 Sb.*



eRecept

- eRecept je **lékařský předpis vystavený v elektronické podobě**, který je uložen do CÚeR
- Každý eRecept má přidělen unikátní **identifikátor**



- Identifikátor je 12místný kód vyjádřený dvěma způsoby:
 - alfanumerickým kódem (kombinace číslic a písmen)
 - čárovým kódemNepovinně je možné na průvodce eReceptu uvádět i tzv. QR kód

Centrální úložiště eReceptu (CÚeR)

- SÚKL zřizuje a provozuje CÚeR v souladu se **zákonem o léčivech**
- CÚeR bylo zařazeno Národním bezpečnostním úřadem mezi **kritické systémy**, jejichž narušení by mohlo ohrozit bezpečnost země, zdraví obyvatel nebo ekonomiku státu
- Vztahuje se na něj **zákon o kybernetické bezpečnosti**
- CÚeR a jeho provoz **podléhá přísným bezpečnostním pravidlům**, data jsou chráněna proti náhodné ztrátě při mimořádných událostech i proti úmyslným útokům
- Ochrana osobních dat pacientů **z pohledu GDPR je zajištěna** souborem procesních a technických opatření v souladu s právními předpisy EU

Získání přístupu k CÚeR ve 3 krocích



1.

Získání kvalifikovaného certifikátu, který slouží:

- k podepisování vstupní žádosti pro přístup na Portál pro externí identity (PEI) a k Centrálnímu úložišti (CÚeR)
- ke komunikaci s CÚeR
- pro e-mailovou komunikaci s pracovníky odd. eReceptu (například při ztrátě přístupových údajů).

Kvalifikovaný certifikát je možné získat u 3 certifikačních autorit:

- elidentity
- PostSignum
- První certifikační autorita

2.

Lékař, lékárník a stomatolog žádá SÚKL o zřízení přístupu k CÚeR

Typy žádostí:

- **Lékař a provozovatel zdravotnického zařízení** (praktický lékař, ambulantní specialista nebo lékař - statutární orgán většího zdravotnického zařízení).
- **Lékař** (lékař zaměstnaný ve zdravotnickém zařízení)
- **Stomatolog a provozovatel zdravotnického zařízení** (stomatolog, který provozuje zdravotnické zařízení).
- **Stomatolog** (stomatolog zaměstnaný ve zdravotnickém zařízení)
- **Lékárník**

3.

Zdravotnické zařízení **žádá SÚKL** o zřízení přístupu k CÚeR

- Umožňuje přístup zdravotnického zařízení k pomocným funkcím CÚeR (generování SSL Certifikátu)
- Formulář **vyplňuje** statutární zástupce zdravotnického zařízení
- Tuto žádost **nevyplňují** lékaři nebo stomatologové, kteří jsou zároveň provozovateli zdravotnického zařízení.

Veškeré formuláře jsou k dispozici na:

<https://www.epreskripce.cz/pristup-k-elektronicke-preskripci>



eRecept v ordinaci



Předeepsání eReceptu

- Pro předeepsání eReceptu je nutné v rámci stávajícího lékařského software získat **modul, který předeepsání eReceptu umožní**
- V případě, že lékař lékařský software nemá, je mimo ordinaci, či dojde k výpadku internetu, elektřiny nebo lékařského softwaru je náhradním řešením **webová nebo mobilní aplikace pro lékaře od SÚKL**, která slouží k vytváření eReceptu a jeho odesílání do CÚeR
- V aplikaci lze vyhledávat vystavené eRecepty a zobrazit detail eReceptu včetně výdejů provedených na eRecept
- **Vstup do aplikace od SÚKL a video návod je na www.epreskripce.cz**

Vystavování „papírových“ receptů?

Papírový recept je vystavován *)

- na omamné a psychotropní látky (na modrý pruh)
- pokud jde o žádanku
- v případě poskytování zdrav. služby „smluvním lékařem“ sobě a blízkým
- na humánní léky předepisované při poskytování veterinární péče
- na lék předepsaný v rámci klinického hodnocení
- na lék, který bude uplatněn jiném členském státě EU
- při službě poskytované zdravotnickou záchrannou službou
- při poskytování odborné první pomoci
- při poskytování zdravotní péče ve vlastním sociálním prostředí pacienta
- pokud není z prokazatelných důvodů možné vystavit eRecept

**) Jednotlivé situace vyjmenuje vyhláška připravená MZ ČR*



Předání identifikátoru eReceptu

Identifikátor eReceptu je možné na základě domluvy lékaře s pacientem předat ve 4 různých podobách:

- **papírová průvodka** eReceptu
- **zaslání emailu** s průvodkou a přílohou ve formátu PDF zašifrované číslem pojištěnce pacienta (odeslání zajišťuje IS eRecept)
- zaslání identifikátoru **prostřednictvím SMS (zajišťuje IS eRecept zdarma)**
- využití **webové či mobilní aplikace** pacienta, který se jejím prostřednictvím může podívat na veškeré své vystavené eRecepty

Předání identifikátoru

Pacient: JIŘÍ MATOUŠEK * 12. 2. 2001
vystavení eRp: 13. 7. 2017 platnost eRp: 11. 9. 2018

Lékař: Zdeněk Hřib
tel: 123456789

PCIF F8GNB LOI

APO-ALLOPURINOL TBL NOB 100MG 100
množství: 3x úhrada: základní
dávkování: 1-1-0

RIVOCOR 5 TBL FLM 5MG 90
množství: 4x úhrada: pacient
dávkování: 1-1-1

ztotožnění pacienta v ZR ROB se nezdařilo
tento předpis nebude viditelný v lékovém záznamu pacienta
pro ztotožnění musí být zadány správné osobní údaje

Průvodka eReceptu - Zpráva

Soubor Zpráva ADOBE PDF Řekněte mi, co chcete udělat.

Odstranit Archivovat Odpovědět Odpovědět všem Přeposlat Odstranit Odpovědět Rychlé kroky

noreply-erecept Koucký Petr

Průvodka eReceptu

Pruvodka_eRp_PDA3TU6GIN3I.pdf 11 KB

V příloze naleznete průvodku Vašeho eReceptu platného do 31.1.2018 chráněna heslem. Jako heslo je použito číslo pojištěnce uvedené n...

Aby Vám mohl být léčivý přípravek v lékárně vydán, stačí nadiktovat. Pokud chcete výdej léčivého přípravku urychlit, vytiskněte si průvodku tabletu či chytrým telefonem tak, aby bylo možné v lékárně načíst č...

Na průvodce eReceptu není podpis ani razítko lékaře, protože se n...

Elektronický recept (eRecept) je recept vystavený v elektronické p... tzv. Centrálního úložiště elektronických receptů (CÚER). Každému lékárně pak lékárník načte identifikátor eReceptu a pokud je eReceptu přípravek pacientovi. Informace o výdeji léčivého přípravku je zap...

Tento email je zaslán z www.epreskripcce.cz

Vodafone CZ LTE 8:41 100 %

Nevydané recepty

ID eReceptu PDEW34BE2E2A

Vystaveno 20.02.2018 **Platnost do** 06.03.2018

Položky ACYLPYRIN + C 320MG/200MG TBL EFF 12

Poskytovatel MUDr. Karel Dočasný **Předepsal** Petr Koucký

ID eReceptu PDEA7AIMD62E

Vystaveno 07.02.2018 **Platnost do** 21.02.2018

Položky ACYLPYRIN + C 320MG/200MG TBL EFF 12

Předepsal Petr Koucký

Identifikátor vašeho eReceptu vystaveného dne 17.1.2018 je PDA7 QJ5Q 5DPG a je platný do 31.1.2018. Pro výdej léčiva staci tento kód nadiktovat lekárníkovi.



eRecept v lékárně



Výdej eReceptu

Pro výdej eReceptu je nutné získat modul, který v rámci stávajícího lékárenského software elektronický výdej umožní.

1. lékárník načte identifikátor čtečkou
2. eRecept je nalezen v CÚeR
3. předepsaný léčivý přípravek je vydán pacientovi
4. informace o výdeji léčivého přípravku se zapíše do CÚeR

V případě výpadků internetu, elektřiny nebo systému lékárny je **náhradním řešením** pro ověření eReceptu **webová nebo mobilní aplikace SÚKL** určená pro lékárníka, případně k tomu určená speciální telefonní linka SÚKL **272 185 666**.

Vstup do aplikace a video návod je na www.epreskripce.cz



Výhody eReceptu



Výhody eReceptu pro lékaře

Lékař získává:

- možnost ověřit si, zda si pacient lék vyzvedl a který lék byl vydán
- více možností předepsání léku
- přehled o všech předepsaných a vydaných receptech
- možnost předepisovat eRecept ve webové nebo mobilní aplikaci

Výhody eReceptu pro pacienta

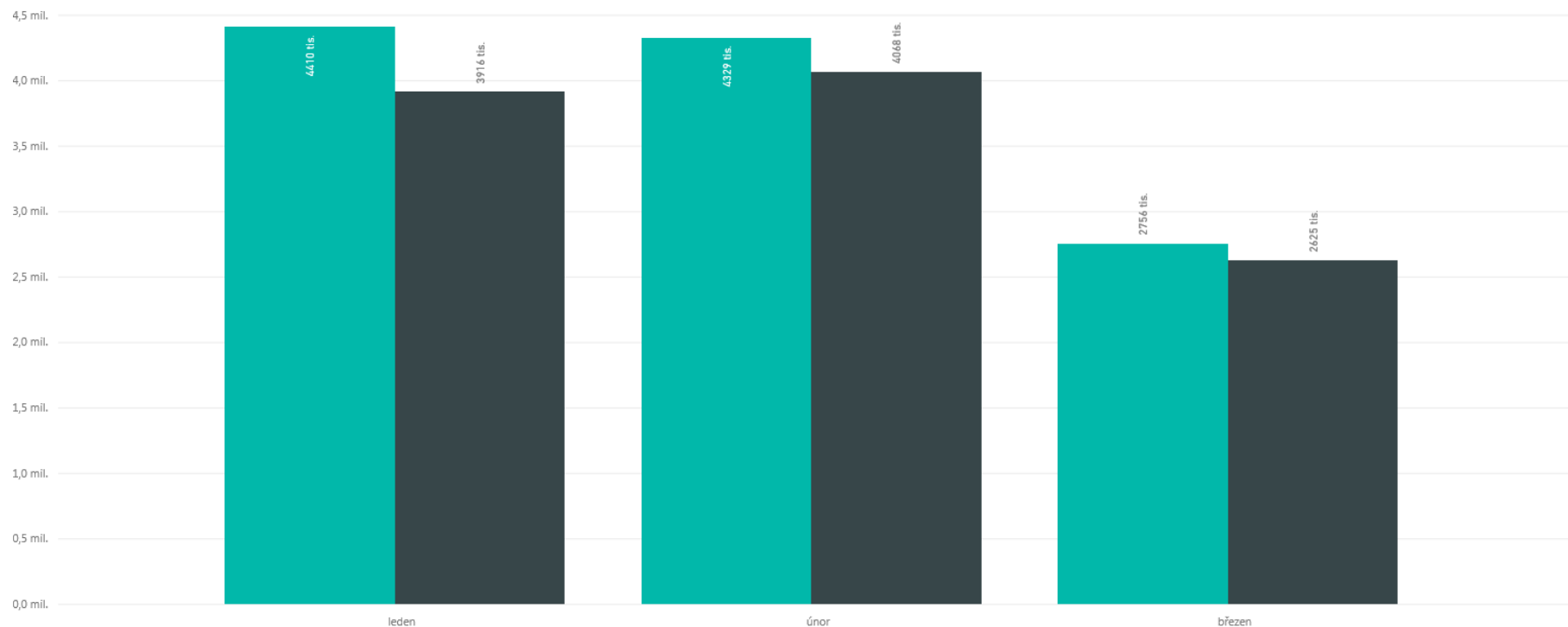
Pacient získává:

- vyšší míra bezpečí pacienta při výdeji léku
 - eRecept není možné vyplnit neúplně
 - eRecept není možné zfalšovat
- předepsání receptu bez návštěvy ordinace
- více možností předání identifikátoru
- po ztotožnění pacienta je zpřístupněn jeho lékový záznam se všemi léčivy, která mu byla vydána

Statistiky elektronické preskripce k 18. 3. 2018



Počet vydaných a předepsaných eReceptů

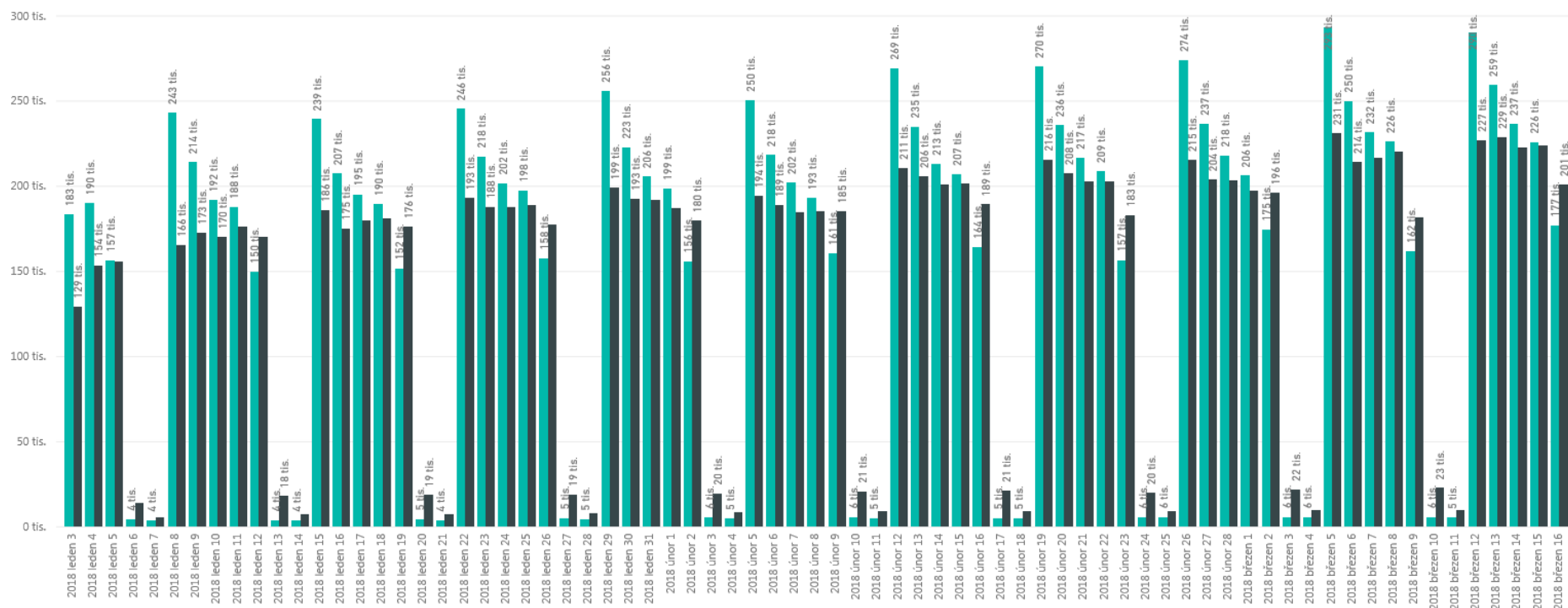


Leden: Vystaveno: **4,41 mil.** eReceptů. Vydáno: **3,916 mil.** eReceptů

Únor: Vystaveno: **4,32 mil.** eReceptů. Vydáno: **4,06 mil.** eReceptů

Březen k 19.3.: Vystaveno **2,77 mil.** eReceptů. Vydáno: **2,66 mil.** eReceptů.

Počet vydaných a předepsaných eReceptů podle dnů



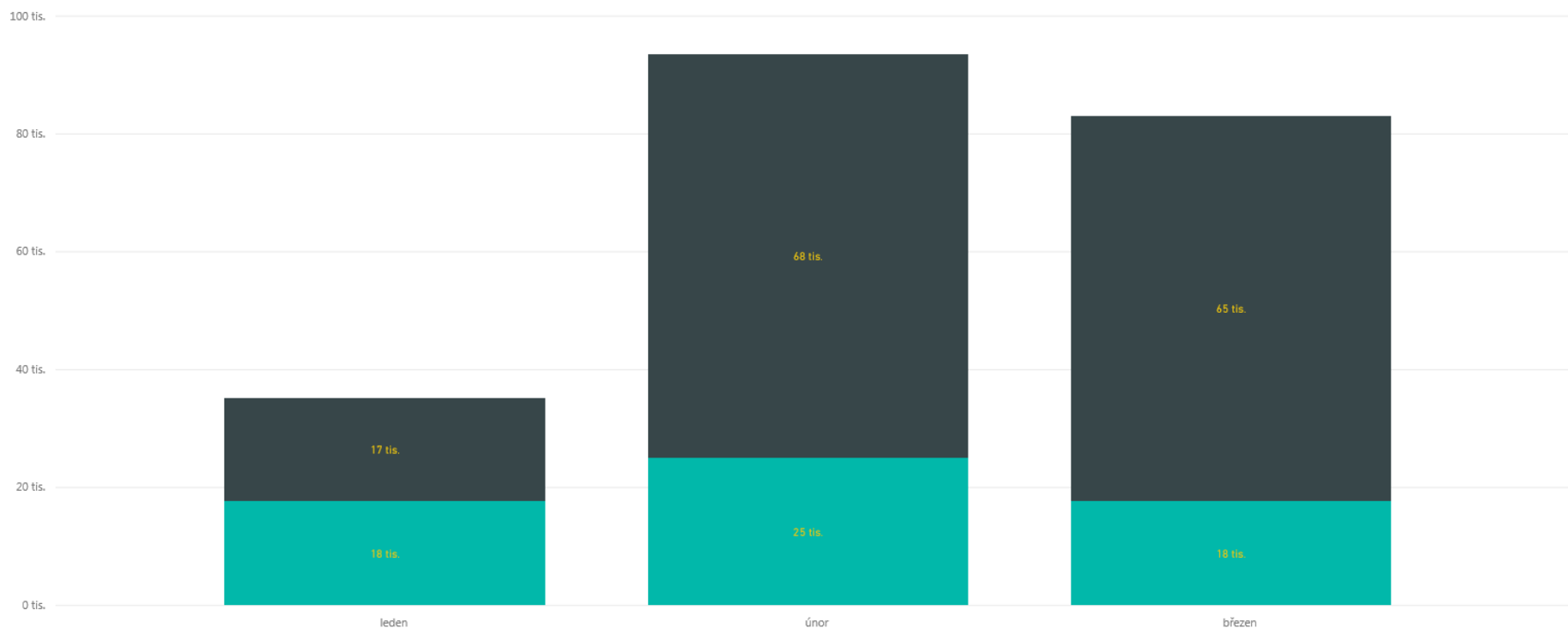
Počet aktivních subjektů



Počet registrovaných lékařů a stomatologů: **46 892**

Počet žádostí, které čekají na ověření u ČLK: **žádosti jsou již vyřizovány průběžně**
na ověření ČLK čeká 39 žádostí

Elektronické doručení identifikátoru



- Leden: **17 tis SMS**
- Únor: **68 tis. SMS**
- Březen 19.3.: **65 tis. SMS**

Kde najít informace o eReceptu



www.epreskripce.cz



Úvod O receptu Registrační formuláře Sekce Informace FAQ Kontakt



Oficiální stránky elektronické preskripce



Přehrát videospot

Lékař



Informace o eReceptu pro lékaře a další zdravotnické

Lékárník



Informace o eReceptu pro lékárníky a lékárny

Pacient



Informace o eReceptu pro pacienty a laickou veřejnost

Dodavatel



Informace o eReceptu pro dodavatele software

Zdravotní pojišťovna



Informace o eReceptu pro zdravotní pojišťovny



e-mail: erecept@sukl.cz



call centrum eReceptu: 800 900 555



A A A | KONTAKTY | RSS | MAPA SERVERU

MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

1. březen 2018

Vyhledávání

OBČAN PACIENT | ODBORNÍK ZDRAVOTNÍK | VEŘEJNÉ ZDRAVÍ | MEZINÁRODNÍ VZTAHY A EU | LEGISLATIVA

Občan | Pacient

- Ministerstvo zdravotnictví
- Úřední deska
- Tiskové centrum
- Dotace
- Pacientské organizace
- Žádosti o informace
- Kde najdu nejbližší
- Očkovací kalendář
- Semináře k eReceptu
- Zůstatky na fondech zdravotních pojišťoven
- Přerozdělování pojistného na veřejné zdravotní pojištění

Rychlé odkazy

- Nebezpečné výrobky
- Informace o eReceptech
- Komunikační karty pacienta
- Prevence rakoviny - projekt

Nové a aktualizované články

- Rozhodnutí č. j. M 6412/2017-2/FAR, L7/2017 01.03.2018
- Výběrové řízení na poskytování následné lůžkové péče 01.03.2018
- Poradci ministra 01.03.2018

Novinky

Ministr zdravotnictví jmenoval nového náměstka ministra
01. 03. 2018 | Tiskové centrum / Tiskové zprávy / 2018

Ministr zdravotnictví Adam Vojtěch ve čtvrtek jmenoval Mgr. Filipa Vrubla na pozici náměstka ministra. Na ministerstvu bude mít na starosti zejména legislativu k zavedení lékového záznamu a dalších funkcionalit spojených s eRecepty. [Celý článek](#)


Ministerstvo do konce roku zřídí specializovaná centra pro léčbu vzácných onemocnění
28. 02. 2018 | Tiskové centrum / Tiskové zprávy / 2018

Ministr zdravotnictví Adam Vojtěch převzal záštitu nad letošním Dnem vzácných onemocnění, který letos připadá na středu 28. února.

Ministr zdravotnictví Vojtěch: Jsem v demisi. Ale nebudu jen přihlížet
23. 02. 2018 | Tiskové centrum / O nás v médiích

[Celý článek](#)

O ministerstvu


Mgr. et Mgr. Adam Vojtěch
Ministr zdravotnictví ČR

Anketa

Nechali jste se letos očkovat proti sezónní chřipce ?

A. ANO (716)

B. NE (1597)

YouTube

DOTAZNÍK
spokojenosti pacientů

ERECIPT

ERECIPT



[Na webu www.mzcr.cz](http://www.mzcr.cz)

20.3.2018
STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV
www.epreskripce.cz

Budoucnost eReceptu

Mgr. Filip Vrubel, náměstek ministra zdravotnictví
19. března 2018, Ústí nad Labem



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

20.3.2018
STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV
www.epreskripce.cz

Budoucí rozvoj eReceptu

Rozvoj funkcionalit eReceptu se bude realizovat v několika postupných fázích závislých na změnách legislativy

První fáze

- příprava sdíleného lékového záznamu pacienta
- kontrola duplicit při předepisování léků

Navazující fáze

- další nadstavbové funkcionality
- e-preskripce opiátových LP a jejich kontrola prostřednictvím RLPO

Lékový záznam pacienta

- Pro pacienta je dostupný vždy
- Zdarma
- **Obsahuje**
 - Všechny předepsané eRecepty
 - Stav jednotlivých eReceptů
 - Všechny provedené výdeje
 - Informace o vydaných lécích
- **Umožňuje**
 - Prohlížení ve webové/mobilní aplikaci
 - Doručení identifikátoru nového receptu
 - Kontrolu nad svojí preskripcí
- **Podmínky přístupu**
 - Registrace do Národní identitní autority
 - Přístup do webové/mobilní aplikace
 - Vlastnictví PC nebo mobilního zařízení
- Podrobné návody na www.epreskripce.cz

The screenshot shows the patient portal interface. At the top, there is a navigation bar with the SÚKL logo and the text 'STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV'. Below the navigation bar, there are several menu items: 'Seznam nevydaných eReceptů', 'Seznam eReceptů', 'Nastavení', and 'O aplikaci'. A message banner states: 'Přehled obsahuje jen k Vaší osobě ztotožněné recepty. Ztotožnění je základní podmínka pro jednoznačné přiřazení eReceptů konkrétní osobě.' The main content area displays a list of issued eRecepty. Each entry includes the date of issue ('Vystaveno: 21.02.2018'), the validity period ('Platnost do: 07.03.2018'), and the medication name ('ACYLPYRIN + C 320MG/200MG TBL EFF 12'). There is a 'Vyhledat další eRecepty' button at the bottom of the list. The background of the page features a photo of a male doctor in blue scrubs and a surgical cap.



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

20.3.2018
STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV
www.epreskripce.cz

Pracovní skupina MZ řeší:

- definici a právní zařazení sdíleného lékového záznamu jako **řízeného pohledu do CÚeR dle přesně definovaných oprávnění**.
Pacient bude mít možnost volby (opt-out nebo opt-in systém)
- rozsah informací ve sdíleném lékovém záznamu
- rozsah a podmínky přístupu zdravotnických pracovníků (lékař, lékárník)
- časový náběh systému
- základní funkcionality (duplicity, interakce)
- digitalizaci papírových receptů při výdeji v lékárně



Děkujeme Vám za pozornost!



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

20.3.2018
STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV
www.epreskripce.cz