



**E R E C E P T**

STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV  
[www.epreskripce.cz](http://www.epreskripce.cz)



# Aktuální stav eReceptu

**Mgr. Irena Storová**, pověřená vedením SÚKL

7. dubna 2018, Kurdějov

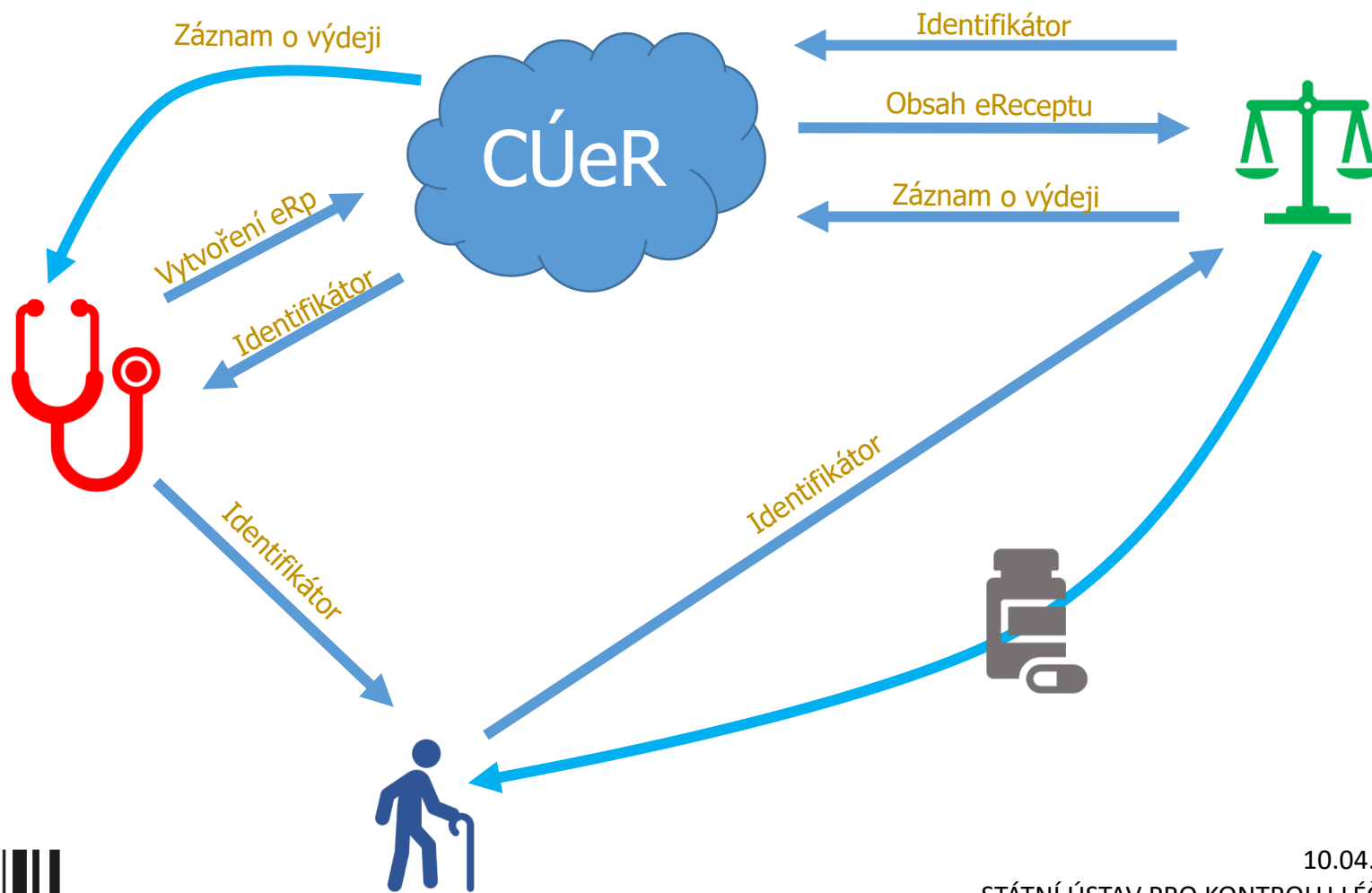
# eRecept

- eRecept je **lékařský předpis vystavený v elektronické podobě**, uložený do CÚeR
- 1. 1. 2018 vznikla povinnost předepisovat recepty pouze elektronicky (*§ 80 zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a vyhlášky 54/2008 Sb.*)
- eRecept je základním předpokladem pro rozvoje eHealth ve smyslu sdílení zdravotnických dat

# 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** a jeho provoz **podléhá přísným bezpečnostním pravidlům**, tj. 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

# Jak to funguje?



# Identifikátor eReceptu

- Každý eRecept má přidělen unikátní **identifikátor**, což je 12místný kód vyjádřený dvěma způsoby:

- alfanumerickým kódem (kombinace číslic a písmen)
- čárovým kódem

Nepovinně je možné na průvodce eReceptu uvádět i QR kód

→ umožňuje sdružit několik identifikátorů pod jeden QR kód



# 4 podoby identifikátoru

## papírová průvodka

Pacient: JIŘÍ MATOUŠEK \* 12. 2. 2001 ZP: 211  
vystavení eRp: 13. 7. 2017 platnost eRp: 11. 9. 2017

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 lékařovém záznamu pacienta  
pro ztotožnění musí být zadány správné osobní údaje*

## SMS

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

## email

Průvodka eReceptu - Zpráva (HTML)

Soubor Zpráva ADOBE PDF Řekněte mi, co chcete udělat.

Odstranit Archivovat Odpovědět Odpovědět všem Přeposlat Přesunout Značky Úpravy Lupa

Odstranit Archivovat Odpovědět Odpovědět všem Přeposlat Přesunout Značky Úpravy Lupa

noreply-erecept Koucký Petr 17.01.2018

Průvodka eReceptu

Pruvodka\_eRp\_PDA3TU6GIN3I.pdf 11 KB

V příloze naleznete průvodku Vašeho eReceptu platného do 31.1.2018 s identifikátorem PDA3 TU6G IN3I, která je chráněna heslem. Jako heslo je použito číslo pojistnice uvedené na eReceptu.

Aby Vám mohl být léčivý přípravek v lékárně vydán, stačí nadiktovat lékárníkovi 12místný identifikátor eReceptu. Pokud chcete vydej léčivého přípravku urychlit, vytiskněte si průvodku na papír, nebo si ji připravte k zobrazení na tabletu či chytrém telefonu tak, aby bylo možné v lékárně načíst čárový kód z průvodky.

Na průvodce eReceptu není podpis ani razítko lékaře, protože se nejedná o papírový recept.

Elektronický recept (eRecept) je recept vystavený v elektronické podobě. Lékařem vystavený eRecept je uložen do tzv. Centrálního úložiště elektronických receptů (CÚER). Každému eReceptu je přidělen unikátní identifikátor. V lékárně pak lékárník načte identifikátor eReceptu a pokud je eRecept nalezen v CÚER, vydá předepsaný léčivý přípravek pacientovi. Informace o vydeji léčivého přípravku je zapsána do CÚER.

Tento email je automaticky generován, a proto na něj neodpovídejte. Další informace a kontakty najdete na stránce [www.epreskripce.cz](http://www.epreskripce.cz).

## mobilní aplikace

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

**Poskytovatel**  
MUDr. Karel Dočasný

**Předepsal**  
Petr Koucký

**ID eReceptu**  
PDA7QJ5Q5DPG

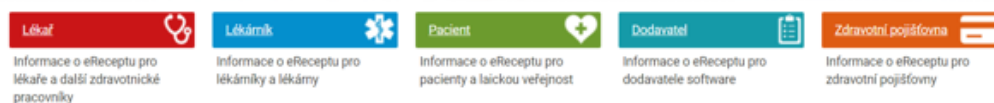
# Výdej eReceptu

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

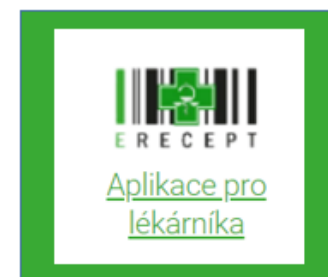
- Náhradním řešením** pro ověření eReceptu je:  
telefonní linka SÚKL **272 185 666**.



**webová nebo mobilní aplikace SÚKL pro lékárníky**



Rychlé odkazy





# Aplikace pro pacienty

- Pacient se může dívat do svého „lékového záznamu“ ve webové a mobilní aplikaci
- Aplikace je dostupná ke stažení pro operační systém Android a iOS
- Video návod k získání přístupu a instalaci je na stránkách [www.epreskripce.cz](http://www.epreskripce.cz)



[Jak začít používat eRecept](#)



[Ověřit stav žádosti](#)



[Často kladené otázky](#)



[Aplikace pro pacienta](#)



[Aplikace pro lékaře](#)



[Aplikace pro lékárníka](#)



# Aplikace pro pacienty

ID dokladu (eRecept):  
PCMRBL44PVQG 

Vystaveno: 01.08.2017      Platnost do: 06.08.2017

Položky:  
AUGMENTIN 625 MG  
TBL FLM 500MG/125MG  
21 II

Poskytovatel:  
Medipraktik Zlín s.r.o.

Předepisující lékař:  
Zdeněk Hřib

ID dokladu (eRecept):  
PCMUU7RK9Q7H 

Vystaveno: 03.08.2017      Platnost do: 08.08.2017

Položky:  
AUGMENTIN 625 MG  
TBL FLM 500MG/125MG  
21 II

Poskytovatel:  
Mediprak

Předepisující lékař:  
Zdeněk Hřib

Lze načíst při výdeji

**Recept**

Recept    Léčivé přípravky    Pacient    Předepisující lékař    Doporučení

**RECEPT**


ID dokladu (eRecept):  
PCMUBDABCKBD

Vystaveno:  
17.08.2017

Stav receptu:  
Plně vydaná

Výdeje:  
Zdeněk Hřib, 17.08.2017

Poznámka lékaře k receptu:  
vydat pouze do vlastních rukou pacienta, prosím ověřit totožnost


Čárový kód:  



Platnost do:  
22.08.2017

Počet opakování výdeje:

**Tisk**    **Zpět**

**Výdeje**  
Zdeněk Hřib, 17.08.2017







# Výhody eReceptu pro pacienta

## Pacient získává:

- vyšší míra bezpečí pacienta při výdeji léku
- předepsání receptu bez návštěvy ordinace
- více možností předání identifikátoru vč. mobilní aplikace
- po ztotožnění pacienta je zpřístupněn jeho lékový záznam se všemi léčivy, která mu byla vydána

# Výhody eReceptu pro lékárníka

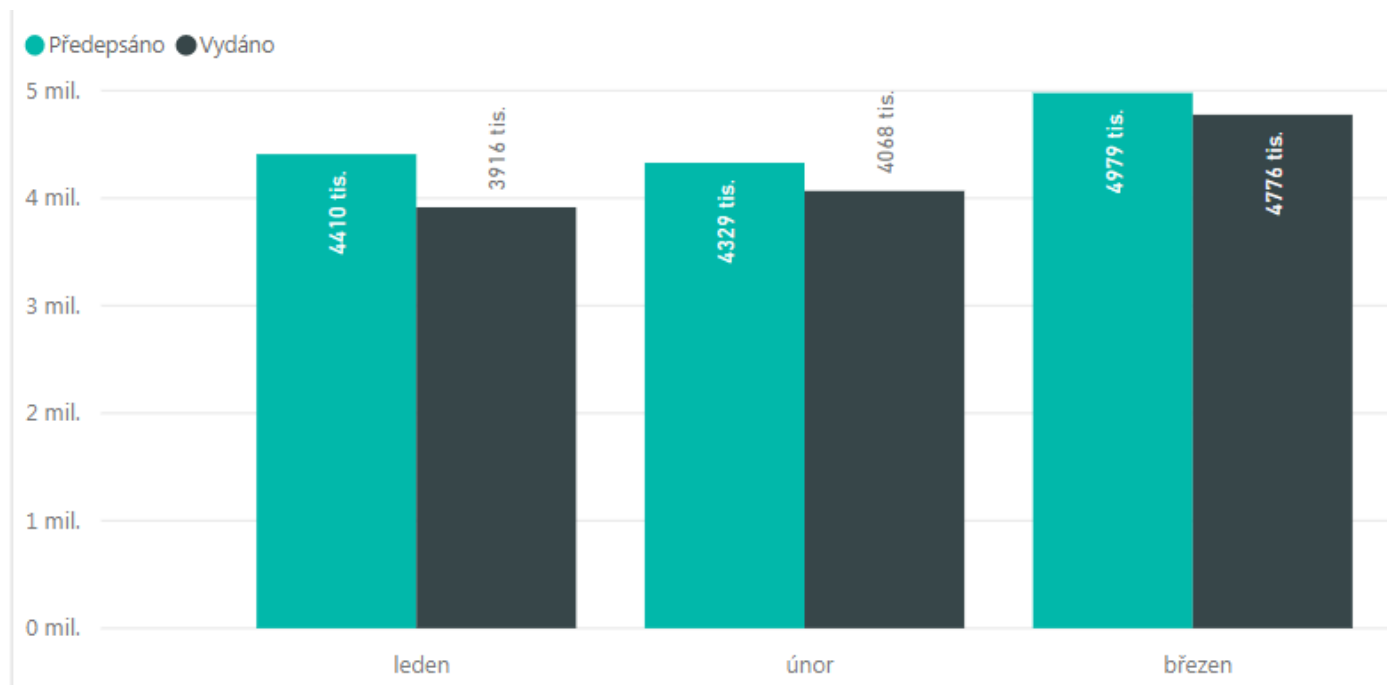
## Výhodou eReceptu je:

- eRecept není možné zfalšovat
- eRecept není možné vyplnit neúplně
- eRecept je vždy čitelný
- není potřeba archivovat papírové recepty
- v závislosti na lékárenském programu je možné hromadné načtení několika položek pomocí sdruženého QR kódu a kontrola výdeje

# Statistiky elektronické preskripce k 31. 3. 2018



# Počet vydaných a předepsaných eReceptů



13,7  
mil

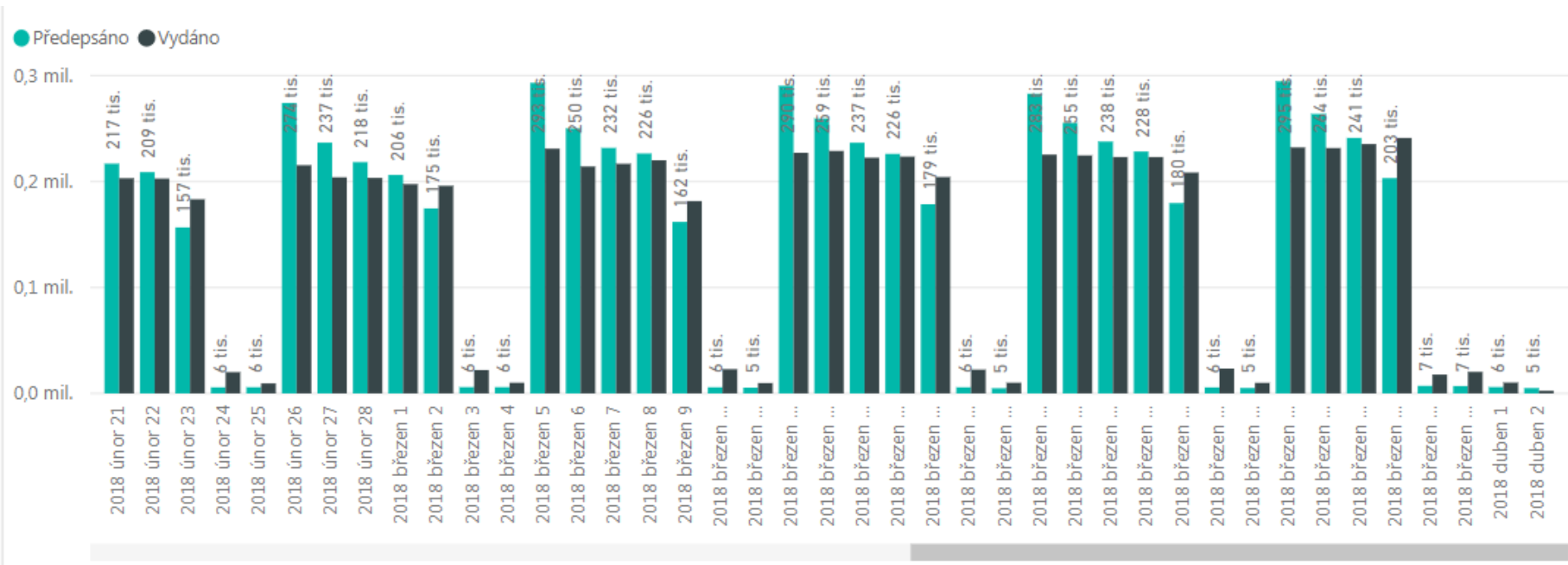
12,8  
mil

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

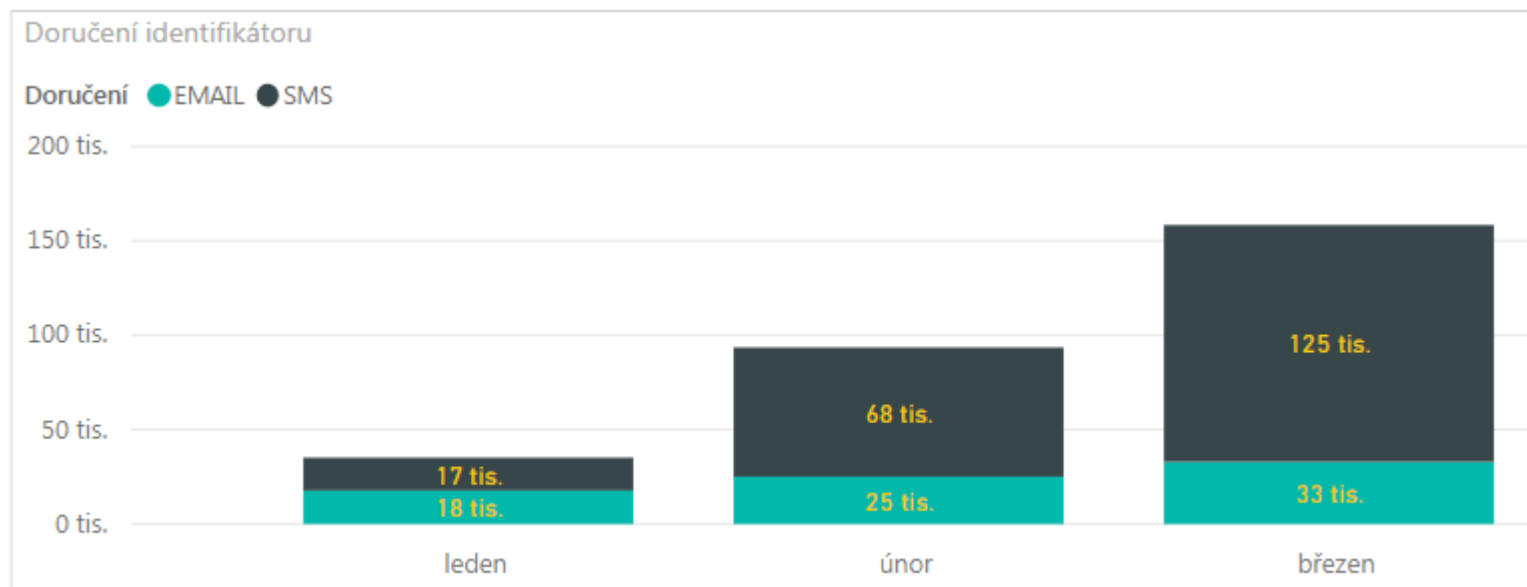
**Únor:** Vystaveno: **4,32 mil.** eReceptů. Vydáno: **4,06 mil.** eReceptů

**Březen:** Vystaveno **4,98 mil.** eReceptů. Vydáno: **4,78 mil.** eReceptů.

# Počet vydaných a předepsaných eReceptů podle dnů



# Elektronické doručení identifikátoru



- Leden: **17 tis. SMS, 17 tis. emailů**
- Únor: **68 tis. SMS, 25 tis. emailů**
- Březen: **125 tis. SMS, 33 tis. emailů**



# Počet aktivních subjektů



Počet registrovaných lékařů  
vč. stomatologů: **47 033**

## Kde najít informace o eReceptu



[www.epreskripce.cz](http://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](mailto:erecept@sukl.cz)

call centrum eReceptu: 800 900 555



10.04.18

STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV

[www.epreskripce.cz](http://www.epreskripce.cz)

# Budoucí rozvoj eReceptu

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

## První fáze

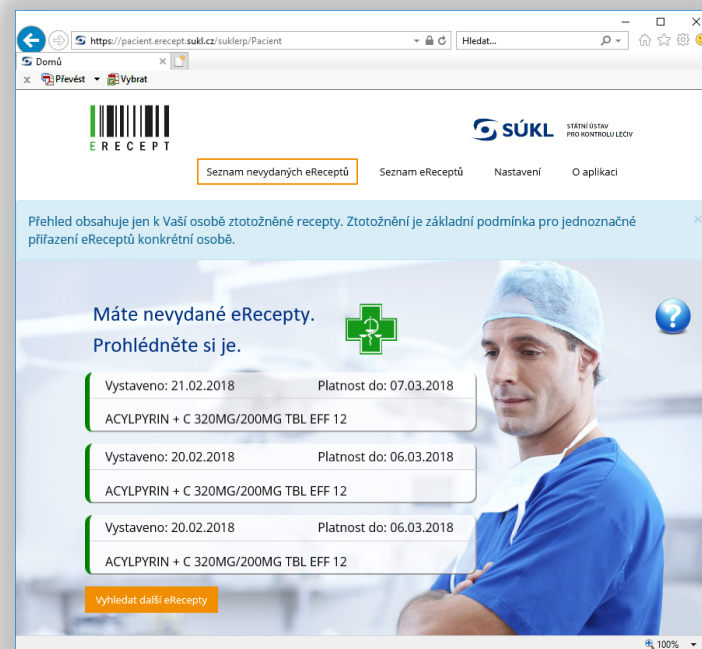
- příprava sdíleného lékového záznamu pacienta
- kontrola duplicit při předepisování léků

## 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 léčích
- **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



# 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

## Často kladené otázky - výdej eReceptu

- Na průvodce jsou jiné údaje než na staženém eReceptu. Co platí?
- Lékař uvedl na eReceptu příznak „Nezaměňovat“. Je nutné vydat opravdu jen to, co předepsal?
- Co když zaměním tak, že místo dvou druhů přípravků vydám více druhů než dva?
- Kontrolují se při výdeji léčiv na eRecept některá data pacienta? Např. totožnost pacienta či jeho smluvní pojišťovna?
- Jakým způsobem předává CÚER informace z poznámek u výdeje zpět lékaři?



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

10.04.18  
STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV  
[www.epreskripce.cz](http://www.epreskripce.cz)

## Často kladené otázky – oprava eReceptu

- Jaký je časový limit, než lékař může eRecept opravit na vyžádání lékárníka?
- Když lékárník nemůže provádět změny, jak bude opravovat chyby zjištěné při retaxaci?
- Bude možné chyby v retaxaci opravit i po platnosti eReceptu?



## Často kladené otázky - různé

- Lze se nějak v lékárně připravit na případný výpadek internetu?
- Jaké ještě mohu použít stavy eReceptu?
- Jak je to se schválením eReceptu revizním lékařem?
- Je v mobilní aplikaci pro lékárníka k dispozici přehled všech eReceptů, které tímto způsobem byly nastaveny do stavu „připravováno“?



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

10.04.18  
STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV  
[www.epreskripce.cz](http://www.epreskripce.cz)

# Děkuji Vám za pozornost!



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

10.04.18  
STÁTNÍ ÚSTAV PRO KONTROLU LÉČIV  
[www.epreskripce.cz](http://www.epreskripce.cz)