



**E R E C E P T**

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



# eRecept – jaký je a jaký bude

**Renata Golasíková, Petr Koucký**

9. dubna 2018

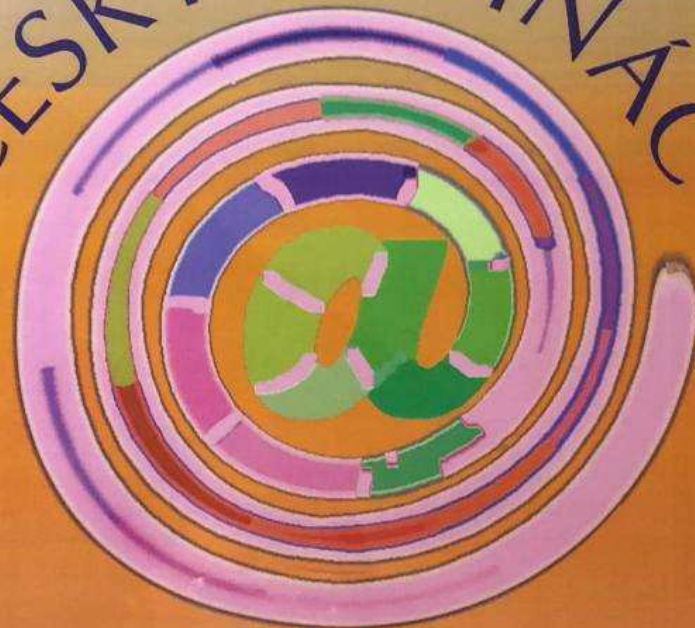


# Ocenění



*V souladu s pravidly a zásadami soutěže, jejímž cílem je ocenit vynikající projekt, který významně přispěl k rozvoji informační společnosti, zejména s přihlédnutím k potřebám státní správy a samosprávy, udělujeme cenu:*

## ČESKÝ ZAVINÁČ



*týmu SÚKL  
za přínos k rozvoji  
elektronizace zdravotnictví*

*Spolek pro soutěž Český zavináč rozhodl udělit tuto cenu v roce 2018 za realizaci projektu eRecept a první plošné využití elektronické služby ve zdravotnictví.*

*Cena byla slavnostně udělena v průběhu mezinárodní konference ISSS/V4DIS 2018.*

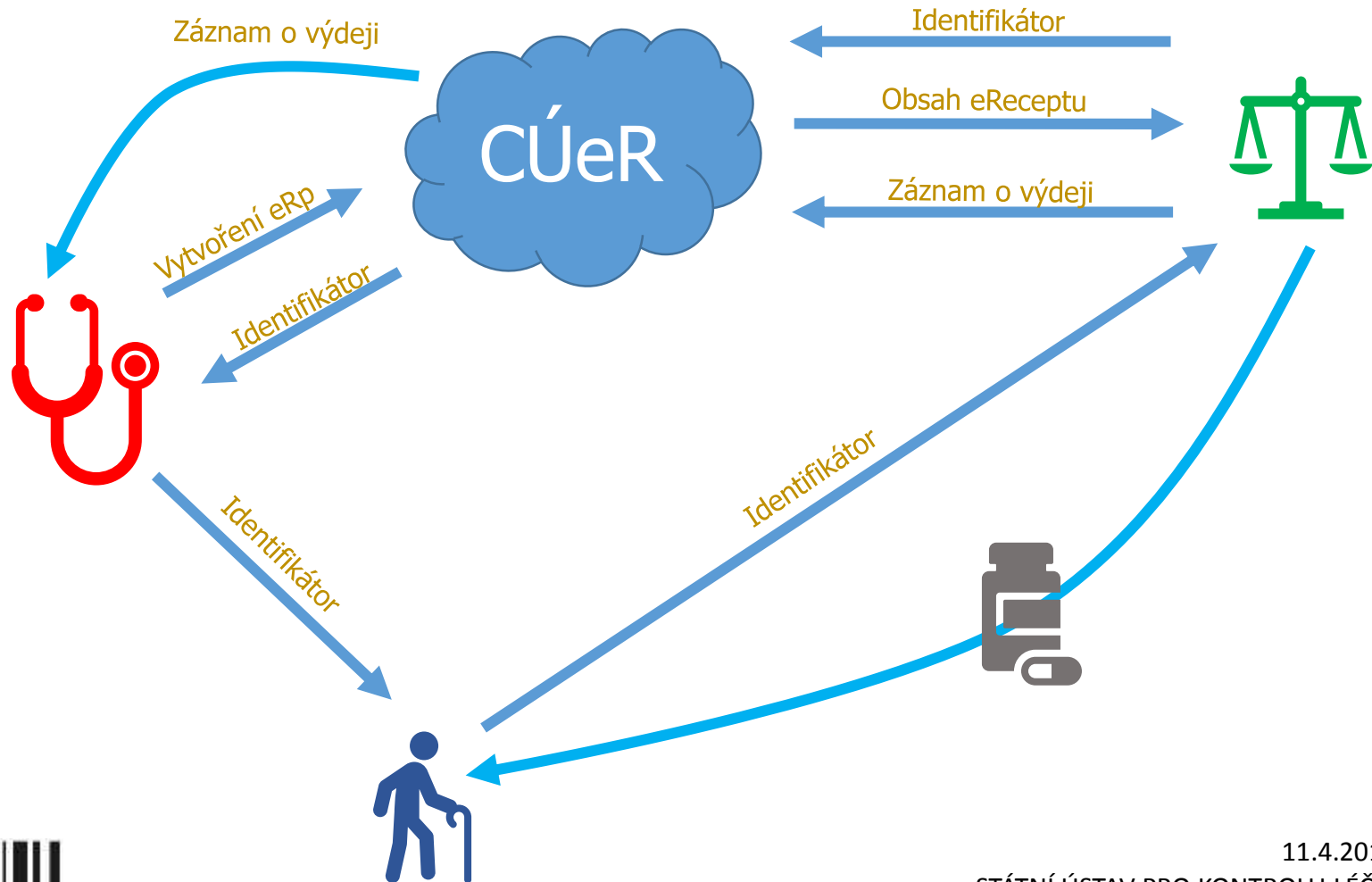
*V Hradci Králové dne 8. dubna 2018.*

# Elektronické zdravotnictví

- Elektronická preskripce je prioritou elektronizace zdravotnictví a základním předpokladem pro rozvoje eHealth ve smyslu sdílení zdravotnických dat
- Od 1. ledna 2018 je eRecept na základě zákona o léčivech povinný
- SÚKL zřizuje a provozuje CÚeR v souladu se zákonem o léčivech
- CÚeR bylo zařazeno Národním bezpečnostním úřadem mezi kritickou infrastrukturu, jejíž narušení by mohlo ohrozit bezpečnost země, zdraví obyvatel nebo ekonomiku státu



# Jak to funguje?



# Vystavování „papírových“ receptů

Papírový recept je vystavován (dle vyhlášky 415/2017 Sb.)

- 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



# 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

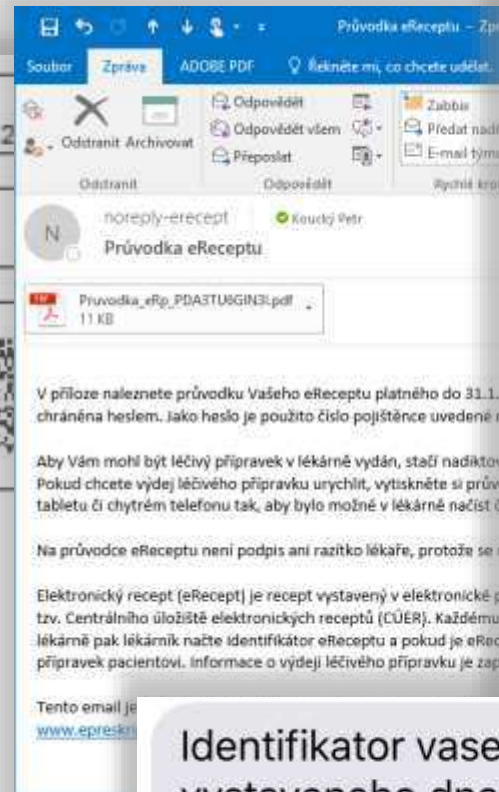
Lékař: Zdeněk Hříb  
tel: 123456789

PCIF F8GNB LOI

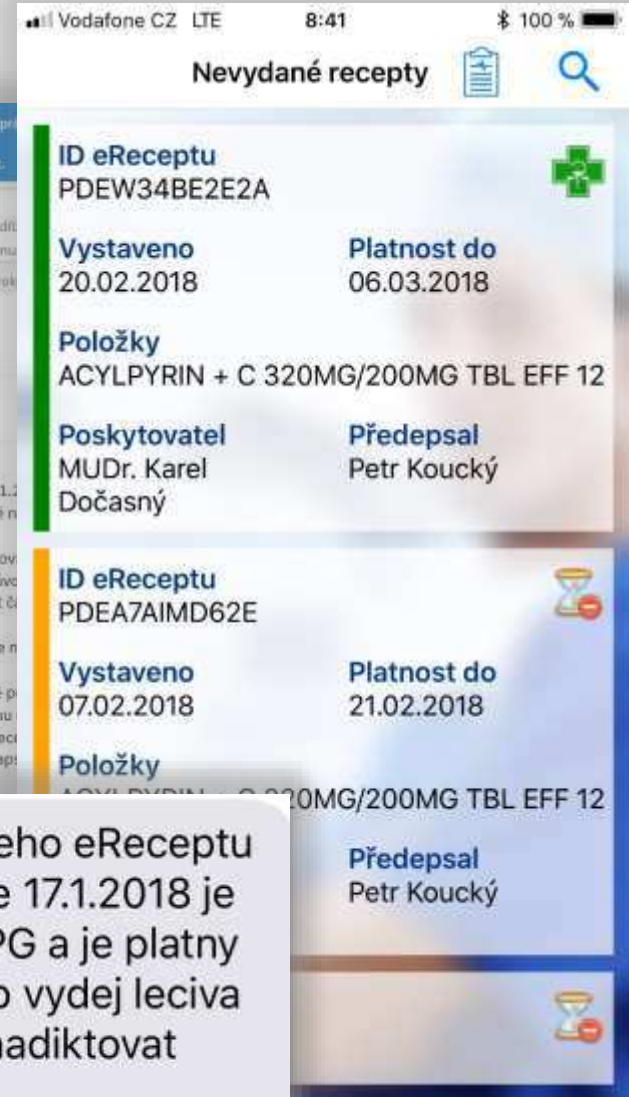
**APO-ALLOPURINOL TBL NOB 100MG 100**  
množství: 3x      úhrada: základní  
dávkování: 1-1-0

**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*



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 lékárníkovi.





# 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

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



# Aplikace

## Aplikace pro lékaře

- Lékař primárně pracuje ve svém SW od některého z dodavatelů
- Webová aplikace SÚKL pro lékaře slouží k vytváření elektronických receptů a odesílání do Centrálního úložiště elektronických receptů
- V aplikaci lze vyhledávat založené eRecepty a zobrazit detail eReceptu včetně výdejů provedených na eRecept
- Pro její používání se využijí přístupové údaje osoby lékaře od SÚKL
- Mobilní aplikace pro lékaře je alternativou k webové aplikaci, pro její využívání je nutné mít nainstalovaný podpisový i přístupový SSL certifikát
- Aplikace je aktuálně dostupná ke stažení pro operační systém Android a iOS

# Aplikace

## Aplikace pro pacienty

- Aplikace pro pacienty slouží k vyhledávání předepsaných eReceptů, které byly danému pacientovi předepsány a u kterých došlo ke ztotožnění pacienta vůči ROB
- V aplikaci lze zobrazit detail eReceptu včetně výdejů provedených na eRecept
- Jednou z funkcí webové aplikace je nastavení účtu pro mobilní aplikaci
- Návod pro registraci a aktivaci uživatelského přístupu:  
<https://www.epreskripce.cz/aplikace-pro-pacienty-navod-pro-registraci-aktivaci-uzivatelskeho-pristupu>
- Mobilní aplikace pro pacienta je alternativou k webové aplikaci
- Aplikace je dostupná ke stažení pro operační systém Android a iOS

# Aplikace

## Aplikace pro lékárníky

- 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 eRecept v případě výpadků systémů
- Pro její používání se využijí přístupové údaje osoby lékaře od SÚKL
- Mobilní aplikace pro lékárníky je alternativou k webové aplikaci, pro její využívání je nutné mít nainstalovaný podpisový i přístupový SSL certifikát
- Aplikace je dostupná ke stažení pro operační systém Android a iOS



# Statistika eReceptu



# Budoucí vývoj eReceptu

Dopracování 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

- sledování lékových interakcí
- 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](http://www.epreskripce.cz)





# Sdílený lékový záznam pacienta

Pracovní skupina při MZ ČR řeší:

- definici a právní zařazení sdíleného lékového záznamu jako řízeného pohledu do CÚeR dle přesně definovaných oprávnění.
- 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



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

ERECEPT

Úvod O receptu Registrační formuláře Sekce Informace FAQ Kontakt

SUKL

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

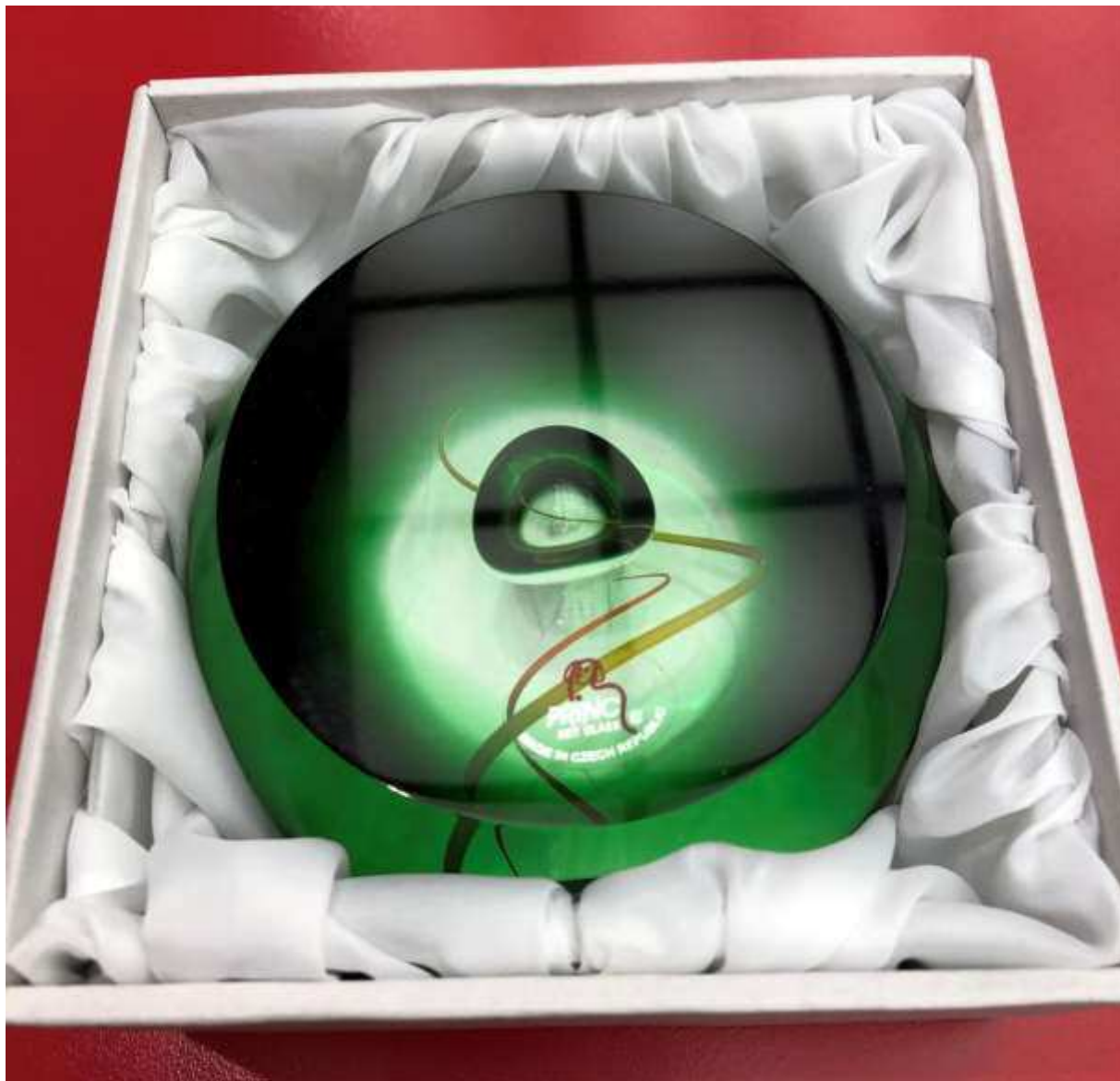
Dodavatel  
Informace o eReceptu pro dodavatele software

Zdravotní pojišťovna  
Informace o eReceptu pro zdravotní pojišťovny

e-mail: [erecept@sukl.cz](mailto:erecept@sukl.cz)

call centrum eReceptu: 800 900 555





# Děkujeme za pozornost

