



PRAKTICKÉ ZKUŠENOSTI LÉKÁRNÍKA

Odborný seminář k eReceptu, Ústí nad Labem, 19.března 2018

Mgr. Olga Mučicová



Nemocniční lékárna

První vydaný eRecept:

Teplice 24. 1. 2017 (květen 2016 konopí)

Ústí nad Labem MNUL 20. 2. 2017

Chomutov 7. 3. 2017

Most 24. 5. 2017

Děčín 27. 6. 2017

Podhájí 18. 12. 2017





Počet vydaných eReceptů k 15. březnu 2018

Děčín	2 541
MNUL	7 086
Teplice	12 046
Most	5 975
Chomutov	10 617
Podhájí	798



Softwarové vybavení

eRecept:

- soubor dat a informací existujících v elektronickém prostředí

Vysoké nároky na SW vybavení:

- funkčnost v plném rozsahu
- uživatelsky přívětivé prostředí

Nároky na správu vstupních dat – číselník LP



Softwarové vybavení – číselník LP

- V lékařském SW – vyčištění položek číselníku LP (pouze registrovaná, aktivní, obchodovaná léčiva)
- V KZ propojený lékařský SW s lékárenským SW = číselník spravován v lékárenském, do lékařského jen přenos
- Ve správném formátu
 - Změna struktury názvu a doplňku LP, bez doplňku
 - Počet znaků v doplňku – po změně struktury delší -přenos pouze 20 znaků

Název	Doplňěk
IMURAN	25mg TBL FLM 100
IMURAN	50mg TBL FLM 100

- Znaky v názvu – „uvozovky“ TAMOXIFEN "EBEWE"



Softwarové vybavení – lékárenský SW Apotheke

- **Lékařenský SW Apotheke:**
 - Společná pro všech 6 lékáren KZ
 - Jednotlivé lékárny a oddělení – oddělené sklady (44)
 - Velký přenos dat: Výdeje na žádanky 700/den; příjmy 400/den; 1000 Rp/den



Softwarové vybavení – úpravy SW Apotheke v souvislosti s eReceptem

- **Zajištění plné funkčnosti**
- **Uživatelské nastavení**
 - Barevné rozlišení polí hradí pacient, zvýšená úhrada, platnost Rp, atd.
 - Upozorňovací okna: platnost Rp, status Rp (částečně vydaný, plně vydaný, připravovaný apod.)
 - Status Rp. „Připravovaný“ – tisk štítku s údaji o Rp. - především z důvodu platnosti Rp., IPLP
 - Jednorázové načtení více ID (včetně konjugovaného ID) a tisk průvodky
 - Nabídka poznámek – předdefinované texty
 - Výstupy – seznam Připravovaných Rp. dle data platnosti



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

- **Rozdíl oproti běžnému receptu: dáno přesně definovanými SW nastavenými pravomocemi a kompetencemi při předepisování a při výdeji**
- **Doba platnosti eReceptu**
 - Nastavuje lékař, nikoli úložiště nebo lékárník
 - V řadě SW přednastaveno – pozor na správnost
 - př. Antibiotika a antimikrobiální chemoterapeutika platnost 5 dní – nastaveno i pro LP používaná v onkologii
 - Lékárník může provádět změny jen po dobu platnosti (po ukončení jen změna pojišťovny)
 - Lze vydat jen po dobu platnosti



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

- **Změny umožněné/neumožněné provádět lékárníkem:**
 - Zdravotní pojišťovna – ANO
 - Číslo pojištěnce a IČZ – NE
 - Zvýšená úhrada, hradí nemocný – ANO pokud jde o chybu (po dohodě s lékařem)
 - Generická substituce – ANO
 - Nezaměňovat – NE
 - Počet předepsaných balení – ANO
- **V případě, že se liší údaje na průvodce eReceptu od údajů na eReceptu staženém z úložiště, platí vždy údaje z úložiště!**



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

Pacient: [redacted] * [redacted] ZP: 201
vystavení eRp: 19.02.2018 platnost eRp: 04.03.2018

Lékař: [redacted]
tel.: [redacted]

PDEK7OGLDF6E



TENAXUM

1MG TBL NOB 90

Množství: 1

Úhrada: Zakladni

Dávkování: 1-0-0

~~AGEN 5~~

~~5MG TBL NOB 90~~

~~Množství: 1~~

~~Úhrada: Pacient~~

~~Dávkování: 0-0-1~~



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

Recept: 77358 položek: 0 **Celk: 0,00**

Hledání	Recept	Rozpis MS	Detail ERP	Vydáno pac.	Speciál	Audit	Přenos SUKL								
Pojišťovna	Rodné číslo	Datum vystavení	Kód lékaře	R. př.	Rev.	Opak	Status	IČP doporučil	Číslo dávky	Poř. v dáv.	Datum přijetí	EU	M.D.	Platí do	Výpis do
201	[redacted]	19.02.2018	[redacted]				0		0	0	16.03.2018			04.03.2018	17.03.2018
D: 0,00		H: 0,00		Oblastní zdravotní zařízení Ústí nad Labem						Sleva					

Pracoviště praktický lékař pro dospělé: [redacted]
 Několik pojištěnec pacienta: 201, 211.

VZP	Sk.	Název	Balení	Hr	Gz	Rg	Cena	Úhrada	Doplatek	Počet	Pokl.	Uzaver	Zap.cena	Karta	Kód	Pův.p.cena	Doklad
1x	0125641	TENAXUM 90 TBL NOB 1MG POR													C02AC06		ZAKLADNI
1-0-0 1x TENAXUM 1MG TBL NOB 90 ;																	
1x	0015378	AGEN 5 90 TBL NOB 5MG POR													C08CA01		PACIENT
0-0-1																	

PDEK7OGLDF8E ID **CASTECNE_VYDANY** [redacted] Část vydáno Plně vyd. Příprav. Detail ERP Oprav ZP Odeslání opravy eReceptu

Pozn.

Počet	Kód	Jméno	Úhrada poi.	CenaPoi	Zap.dop	Úhrada celker.	Omezení	Doplatek	Dopr.								
A	Pac	Cast	Ins	Zuhr	Zuhr2	Vlp1	Vlp2	Vlp3	Dg	S GenZ	Bez GZ	Dávk	EQ	Uhr.	Aisp t.	SUKL	AISLP
B	Pac	Cast	Ins	Zuhr	Zuhr2	Vlp1	Vlp2	Vlp3	Dg	S GenZ	Bez GZ	Dávk	EQ	Uhr.	Aisp t.	SUKL	AISLP

Přidej Oprav Zruš Nuluj Zapiš Ms Přerušení Ředění Další Sklad Vyd.pac. Výpis RP Tisk taxace Kontrola RC

Filtr Oprav Zruš **9884** Zaráditi do dávky **Doplnit Tisk Tisk dokl. Tisk opr. Tisk taxace** **Návrat Tisk MS ERP Tisk ERP**



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

Kód pojišťovny 2 1 1	RECEPT série DA 0045347885	poř. č.			
Údaje platné pro celý recept (výpis, pohotovost, repetatur a počtem opakování, nutná a neodkladná péče, atd.)					
Příjmení a jméno					
Číslo pojištěnce		f.			
Bydliště (adresa)					
	0 0 8 9 8 1 5				
Popl.	Diagnóza	Sk.	Kód	Započ.dopl.	Úhrada
Rp.	TRIPRIM 200MG TBL NCR 10 Exp. orig. No. I. (UNAM) D.S. 1-0-1				
	0 0 9 2 7 5 7				
Popl.	Diagnóza	Sk.	Kód	Započ.dopl.	Úhrada
Rp.	ERDOMED 300MG CPS DUR 10 Exp. orig. No. I. (UNAM) D.S. 2x1 tbl hradi pacient				
Dne:	07.03.2018				
		PDIA AA62 DD4U			
razítko poskytovatele, jmenovka, podpis a telefon lékaře			Připravil:	Vydal:	

DITIS 115 010 0 80



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

Recept: 77340 položek: 0 **Celk: 0,00**

Hledání	Recept	Rozpis MS	Detail ERP	Vydáno pac.	Speciál	Audit	Přenos SUKL																	
Pojišťovna 211	Rodné číslo [redacted]	Datum vystavení 07.03.2018	Kód lékaře [redacted]	R. př. Rev. 0	Opak 0	Status 0	IČP doporučil 0	Číslo dávky 0	Poř. v. dáv. 0	Datum ošetř. 16.03.2018	EU	M.D.	Platí do 11.03.2018	Výpis do										
D: 0,00		H: 0,00		Sleva																				
Ordinace praktického lékaře [redacted]																								

VZP	Sk.	Název	Balení	Hr	Gz	Rg	Cena	Úhrada	Doplatek	Počet	Pokl.	Uzaver	Zap.cena	Karta	Kód	Pův.p.cena	Doklad
1x	0089815	TRIPRIM 10 TBL NOB 200MG POR													J01EA01	ZAKLADNI	
1-0-1																	
1x	0092757	ERDOMED 10 CPS DUR 300MG POR													R05CB15	ZAKLADNI	
2x1 tbl hraří pacient																	

PDIAA62DD4U ID **FREDEPRANT** [redacted] Část vydáno Plně vyd. Příprav. Detail ERP Oprav ZP Odesláni opravy eReceptu

Pozn.



Počet	Kód	Jméno	Úhrada poj.	CenaPoi	Zap.dop	Úhrada celker	Omezení	Doplatek	Dopr.								
A	Pac	Cast	Ins	Zuhr	Zuhr2	Vlp1	Vlp2	Vlp3	Dg	S GenZ	Bez GZ	Dávk	EQ	Uhr.	Aisp t.	SUKL	AISLP
B	Pac	Cast	Ins	Zuhr	Zuhr2	Vlp1	Vlp2	Vlp3	Dg	S GenZ	Bez GZ	Dávk	EQ	Uhr.	Aisp t.	SUKL	AISLP

Tisk taxace
 Kontrola RC

9884
 Zapiš do dávky



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

Kód pojišťovny 2 0 1		RECEPT			
<small>Údaje platné pro celý recept (výška, početová, rejstřík a počtem opakování, nutriční a neodkladná péče, atd.)</small>					
Příjmení a jméno [REDACTED]					
Číslo pojištěnce				f.	
Bydliště (adresa) [REDACTED]					
K 5 0 0		0 0 0 2 9 6 3			
Popl.	Diagnóza ¹	Sk.	Kód	Započ.dopl.	Úhrada
Rp. PREDNISON 20 LÉČIVA					
20MG TBL NOB 20					
Exp.Orig.No. II (duas)					
D.S. :dle rozpisu					
<i>Ap.</i>					
↑					
? ZVÝŠENÁ ÚHRADA					
		0 1 1 9 5 3 9			
Popl.	Diagnóza ¹	Sk.	Kód	Započ.dopl.	Úhrada
Rp. PENTASA SACHET					
2G GRA PRO 60					
Exp.Orig.No I (unam)					
D.S. 2x1					
Dne: 14.03.2018					
PDIHLLQGTG2A					
					
IČP: [REDACTED]		Tel: [REDACTED]		Odbornost: 105	
NERAZÍTKUJE SE			Připravil:	Vydal:	



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

Recept: 77364 položek: 0 **Celk: 0,00**

Hledání	Recept	Rozpis MS	Detail ERP	Vydáno pac.	Speciál	Audit	Přenos SUKL								
Poišťovna	Rodné číslo	Datum vystavení	Kód lékaře	R. př.	Rev.	Opak	Status	IČP doporučil	Číslo dávky	Poř. v dáv.	Datum ophietí	EU	M.D.	Platí do	Výpis do
201	[redacted]	14.03.2018	[redacted]				0	0	0	0	16.03.2018			28.03.2018	28.03.2018
D: 0,00		H: 0,00		Sleva											

VZP	Sk.	Název	Balení	Hr	Gz	Rg	Cena	Úhrada	Doplatek	Počet	Pokl.	Uzaver	Zap.cena	Karta	Kód	Pův.p.cena	Doklad
[Empty table body]																	

2x 0002963 PREDNISON 20 LÉČIVA 20 TBL NOB 20MG POR H02AB07 **ZVYSENA** K500

dle rozpisu 2x PREDNISON 20 LÉČIVA 20MG TBL NOB 20 ;

Poznámka
 Přenos úhrad

1x 0119539 PENTASA SACHET 60 GRA PRO 2G POR A07EC02 **ZAKLADNI**

2x1

POIHLQGTG2A ID **CASTECE_VYDANY** [redacted] Část vydáno Plně vyd. Příprav. Detail ERP Oprav ZP Odesláni opravy eReceptu

Pozn. [Pozn.]

Počet	Kód	Jméno	Úhrada poj.	CenaPoi	Zap.dop	Úhrada celker	Omezení	Doplatek	Dopr.								
A	Pac	Cast	Ins	Zuhr	Zuhr2	Vlp1	Vlp2	Vlp3	Dg	S GenZ	Bez GZ	Dávk	EQ	Uhr.	Aisp t.	SUKL	AISLP
B	Pac	Cast	Ins	Zuhr	Zuhr2	Vlp1	Vlp2	Vlp3	Dg	S GenZ	Bez GZ	Dávk	EQ	Uhr.	Aisp t.	SUKL	AISLP

Přidej Oprav Zruš Nuluj Zapiš Ms Přerušeni Ředění Další Sklad Vyd. pac. Výpis RP Tisk taxace Kontrola RC

Filtr Oprav Zruš 9884 Zapadit do dávky **Doplnit Tisk Tisk dokl. Tisk opr. Tisk taxace Návrat Tisk MS ERP Tisk ERP**



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

e-Recept

Pacient: [REDACTED]
Narozen: [REDACTED] Kód ZP: 111
Vystaveno: 15.03.2018 Platnost do: 28.03.2018

Vystavil: [REDACTED]
Telefon: [REDACTED] IČP: [REDACTED]

PDIL 853W MSQ9



Supp.prednisoni 100mg
D.T.D. No 4
S.1 čípek denně max. 3 dny
Exp.: 1x Úhrada: ZÁKLAD
D.S.: 1 denně max 3 dny



Praktické zkušenosti s použitím eReceptu

Recept: 77370 položek: 0 **Celk: 0,00**

Hledání	Recept	Rozpis MS	Detail ERP	Vydáno pac.	Speciál	Audit	Přenos SUKL							
Pojišťovna	Rodné číslo	Datum vystavení	Kód lékaře	R. př. Rev.	Opak	Status	IČP doporučil	Číslo dávky	Poř. v. dáv.	Datum ojetí	EU	M.D.	Platí do	Výpis do
fff	[redacted]	15.03.2018	[redacted]			0		0	0	16.03.2018			28.03.2018	10.04.2018
D: 0,00		H: 0,00		Sleva										
Praktický lékař [redacted]														

VZP	Sk.	Název	Balení	Hr	Gz	Rg	Cena	Úhrada	Doplatek	Počet	Pokl.	Uzaver	Zap.cena	Karta	Kód	Pův.p.cena	Doklad

1x Prednison čpky **ZAKLADNI**

1 denně max 3 dny | 1x UL- MS- SUPP.PREDNISONI 100MG 4 SUPP ;

POIL853WMSQ9 ID **CASTECNE_VYDANY** [redacted] Část vydáno Plně vyd. Příprav. Detail ERP Oprav ZP Odeslání opravy eReceptu

Pozn. Poznámka Přenos úhrad

Počet	Kód	Jméno	Úhrada poi.	CenaPoi	Zap.dop	Úhrada celker.	Omezení	Doplatek	Dopr.								
A	Pac	Cast	Ins	Zuhr	Zuhr2	Vlp1	Vlp2	Vlp3	Dg	S GenZ	Bez GZ	Dávk	EQ	Uhr.	Aisp t.	SUKL	AISLP
B	Pac	Cast	Ins	Zuhr	Zuhr2	Vlp1	Vlp2	Vlp3	Dg	S GenZ	Bez GZ	Dávk	EQ	Uhr.	Aisp t.	SUKL	AISLP

9884 Zafix do dávky

Tisk taxace
 Kontrola RC



Děkuji za pozornost!