



MZ_eRecept NAVODILA ZA UPORABNIKE ISOZ21

Verzija 8.0

Naročnik:	MZ
Oznaka dok.:	MZ_eRecept_Navodila za uporabnike ISOZ_v8.0_20151130.doc
Status:	Delovna verzija
Datum verzije:	30.11.2015
Avtor:	Lado Modic, Simon Torkar, Nataša Planinc
Stopnja zaupnosti:	Javno
Vidnost	Izvajalci zdravstvene dejavnosti (naročniki produkta ISOZ21)



ZGODOVINA DOKUMENTA

Datum	Verzija	Opis	Avtor
19.04.2013	1.0	Delovna verzija	Lado Modic
24.4.2013	1.1	Dodana navodila pacientu in ekranske slike.	Nataša Planinc
30.5.2013	1.2	Dopolnjena verzija glede na spremembe v aplikaciji	Nataša Planinc
11.9.2013	2.0	Dodane dopolnitve 2. In 3. Faze	Nataša Planinc
08.11.2013	3.0	Spremembe podatkov glede namestitve rešitve	Lado Modic
18.11.2013	3.1.	Vsebinske dopolnitve (predpis iz Terapije)	Lado Modic
20.11.2013	3.2	Vsebinske dopolnitve	Simon Torkar
5.12.2013	3.3.	Dopolnitve glede aktivacije KDP na PK	Lado Modic
20.5.2014	4.0	Dopolnitve glede obvestil in osebnih nastavitev	Lado Modic
20.10.2014	5.0	Manjše dopolnitve glede izbire certifikata in ostalih nastavitev	Lado Modic
10.11.2014	6.0	Dopolnitev glede rizičnih skupin	Lado Modic
23.6.2015	7.0	Kontraindikacije	Nataša Planinc
30.11.2015	8.0	Dopolnitve iz naročila MZ	Nataša Planinc

VSEBINA

1.	UVOD	5
2.	NAVODILA ZA UPORABO	5
2.1	Predpis zdravila z izborom preko CB2 (naziv oz.šifra zdravila)	5
2.2	Predpis zdravila iz stalne terapije (Pacientova zdravila):	5
2.2.1	Predpis zdravila na obravnavi (Posegi/Izvidi):	10
2.3	Predpis magistralnih pripravkov	12
2.4	Predpis po učinkovini (INN)	13
2.5	Predpis narkotikov	14
2.6	Paket eRecept	17
2.7	Preverjanje interakcij	17
2.8	Preverjanje kontraindikacij	21
2.9	Pošiljanje v EER za pregled ustreznosti podatkov in podpisovanje paketa	23
2.9.1	Preverjanje ustreznosti podatkov paketa	23
2.9.2	Pošiljanje podpisanega paketa v EER	27
2.10	Tiskanje recepta na papirni obrazec (s številko recepta iz EER)	29
2.11	Tiskanje seznama predpisanih zdravil	30
2.12	Konzultacije med farmacevtom in zdravnikom	32
2.13	Tiskanje obrazca za privolitev pacienta	33
3.	OSTALE INFORMACIJE	35
3.1	Koraki za vzpostavitev eRecepta	35
3.1.1	Aktivacija kvalificiranega digitalnega potrdila na profesionalni kartici	35



3.1.2	Vklop parametra eRecept	35
3.2	Osebnе nastavitve uporabnika v povezavi z eReceptom	36
3.2.1	Začasni vklop/izklop eRecept funkcionalnosti	36
3.2.2	Določitev certifikata za uporabo v rešitvi eRecept	37
3.3	Obvestila nadzornika sistema	38
3.3.1	Obvestila, ki ne zahtevajo podpisa	38
3.3.2	Obvestila, ki zahtevajo podpis	40

1. UVOD

V nadaljevanju se nahajajo navodila za delo z aplikacijo ISOZ21, in sicer za segment predpisovanja zdravil v eRecept. Navodila prikazujejo postopek izbire zdravila, preverjanja interakcij za izbrana zdravila, pošiljanje pripravljenega paketa zdravil v EER, tiskanje obstoječih obrazcev in seznama predpisanih zdravil s črtno kodo.

2. NAVODILA ZA UPORABO

2.1 PREDPIS ZDRAVILA Z IZBOROM PREKO CB2 (NAZIV OZ.ŠIFRA ZDRAVILA)

Predpis zdravila za eRecept poteka v prvih korakih na enak način kot ste predpisovali zdravila do sedaj, le da je sklop podatkov, ki jih vnesete o zdravilih nekoliko razširjen.

2.2 PREDPIS ZDRAVILA IZ STALNE TERAPIJE (PACIENTOVA ZDRAVILA):

Pacientova zdravila - 1215 BIZAJ JOŽICA 57 let

Terapija Zdravila v KZZ Zdravila v eRecept Paket eRecept

Ime zdravila	Št. enot mere	Repetatur	Ponovni predpis	Datum začetka	Datum zaključka	eRec.
Ulolol 20 mg trdega gastrorezi...	orig. pak. (škatla)	11.02.2014	14.11.2013	S	Da	
Marevan 3 mg tbl. 100x	orig. pak. (škatla)	20.01.2014	23.10.2013	S	Da	
Aspirin protect 300 mg gastroi...	orig. pak. (škatla)	19.01.2014	22.10.2013	S	Da	
Urotesin 5 mg film.obl.tbl. 30x1	orig. pak. (škatla)	08.12.2013	10.09.2013	A	Da	
Urotesin 10 mg film.obl.tbl. 30x1	orig. pak. (škatla)	08.12.2013	10.09.2013	A	Da	
VERSATIS 5 % zdravilni obliž E2	orig. pak. (škatla)	08.12.2013	10.09.2013	A		
MAG: Hladilno mazilo; Olivno v1	orig. pak. (škatla)	30.11.2013	02.09.2013	S		
MAG: Diprosone unguentum (1%)	orig. pak. (škatla 1X)		02.09.2013	S		
INN: acetilsalicilna kislina 500 r10 dni		11.09.2013	02.09.2013	A		
Firazyr 30 mg razt.za inj.brizg2	orig. pak. (škatla 1X)		02.09.2013	A		
MAG: Mag - 20% Olivno olje v1	orig. pak. (škatla)		02.09.2013	A		
MAG: Zinci oksidum (5g), Aqua 1	orig. pak. (škatla)		02.09.2013	S		

Legenda:

- Obdobje, za katerega ste zdravilo že predpisali, se je izteklo.
- Obdobje, za katerega ste zdravilo že predpisali, se bo izteklo v manj kot 14 dneh.
- Do izteka obdobja, za katerega ste zdravilo že predpisali, je še več kot 14 dni.
- Predpisovanje na zeleni recept ni dovoljeno (zdravilo nerazvrščeno ali zdravilo ni več v prometu)

VARIANTA 1: Izbor zdravila iz obstoječe terapije

V kolikor za izbranega pacienta vodite stalno terapijo, lahko le to zdravilo v primeru ponovnega predpisa izberete iz pregleda Terapija (star naziv pregleda »Stalna terapija«). Postavite se na želeno zdravilo in v kolikor podatkov o predpisu ni potrebno spreminjati, izberete gumb »eRecept« in zdravilo se prenese v pregled »Paket eRecept«. Pri izbiri zdravil iz pregleda je omogočena izbira večih zdravil t.i. multiselect (kombinacija tipke Ctrl in leva tipka miške), s katerim lahko hkrati izberete in pripravite v paket eRecept več zdravil sočasno.

Opomba: Zapisi v stalni terapiji obstajajo že pred uvedbo eRecepta, vendar so podatki o predpisu v nestrukturirani obliki. V kolikor boste izbrali stari zapis, vam bo program odprl pogovorno okno »Zdravilo v terapiji«, kjer boste lahko dopolnili manjkajoče podatke.

Novost: v pregledu Pacientova zdravila_zavihek Terapija vnašate tudi zdravila, ki jih predpisujete v okviru akutne terapije.

VARIANTA 2: Dodajanje novega zdravila v terapijo

V kolikor zdravila, ki ga želite prepisati še nimate v pregledu Terapija, izberete gumb »Dodaj«.

The screenshot shows the 'Terapija' window with the 'Zdravila v KZZ' tab selected. The 'Dodaj' button is highlighted with a red box. Below the tabs, there are buttons for 'Popravi', 'Zaključ', 'Briši', 'Novo na podlagi obstoječega...', 'Predpiši', 'Izpis stalne terapije', and 'eRecept'. A table of existing medications is visible below these buttons.

Ime zdravila	Št. enot mere	Repetatur	Ponovni predpis	Datum začetka	Datum zaključka	eRec.
Uzol 20 mg trde gastrorezist.	4 orig. pak. (škatla, tuba, stekl.)		11.02.2014	14.11.2013		5 D.
Marevan 3 mg tbl. 100x	1 orig. pak. (škatla)		20.01.2014	23.10.2013		5 D.
Aspirin protect 300 mg gastroi	1 orig. pak. (škatla)		19.01.2014	22.10.2013		5 D.
Urotecin 5 mg film.obl.tbl. 30x1	1 orig. pak. (škatla)		08.12.2013	10.09.2013		A D.

Uporabniku se odpre pogovorno okno »Zdravilo v terapiji«.

The 'Zdravilo v terapiji' dialog box contains the following fields and options:

- Zdravilo:** Selection box for the drug.
- Št. osn. enot:** Selection box for the unit type (orig. pak. (škatla, tuba, stekl.)).
- Navodilo farmacevtu:** Selection box (01 Da scat. orig.).
- Frekv. jemanja:** Selection box (D) and frequency (krat na dan).
- Način aplikacije:** Selection box (1 PER OS).
- Navodilo pacientu:** Text input field.
- Št. ponovitev (brez prve):** Selection box.
- eRecept:** Check box.
- Razlog obravnave:** Selection box (1 Bolezen (pr...)).
- Opozorila:** Check boxes for 'Nujno', 'Ne zamenjaj', 'V roki zdravniku', and 'Prekoračitev odmerka'.
- Vrsta listine:** Selection box.
- Akutna/stalna:** Selection box (S Stalna).
- Dan začetka terapije:** Date selection box (19.11.2013).
- Opomba:** Text input field.
- Datum zadnjega recepta:** Date selection box (19.11.2013).
- Za obdobje (brez repet.):** Selection box (90 dni).
- Ponovni predpis:** Date selection box (16.02.2014).
- Datum zaključka:** Date selection box.
- Predviden dat. zaključka:** Date selection box.
- Razlog zaključka:** Selection box.
- Predvideno trajanje:** Selection box (dni).

Buttons at the bottom: OK, Prekliči, Navodila/SMPC.

Postopek izpolnjevanja predpisa

V sklopu vnosa medicinskih podatkov vpišete zdravilo, ki ga želite predpisati. To lahko storite z vnosom kode (nacionalna šifra zdravila) ali naziva zdravila. V kolikor vnos ni popoln, lahko z izbiro tipke ENTER ali s klikom na gumb ob vnosnem polju kode zdravila sprožite prikaz pogovornega okna za izbiro zdravila iz baze zdravil ali drugih naborov zdravil (pogosta zdravila, pacientova zdravila, stalna terapija, pacientova zdravila na KZZ, pacientova zdravila v EER).



NOVOST: Izbor zdravila je enak dosedanjemu načinu dela. Dodali smo nove vsebine:

1. zavihek »Pacientova zdravila v EER« (možnost izbora že predpisanih zdravil)
2. checkbox (kljukica), ki vam aktivira prikaz samo aktivnih zdravil v CBZ2 bazi.
3. Terapevtske skupine

Za zdravila, ki spadajo v posamezno terapevtsko skupino, v osrednjem delu pogovornega okna zdravniku prikažemo tudi ta podatek. S klikom na gumb »TSZNpv« (terapevtska skupina zdravil najvišja priznana vrednost) lahko zdravnik pregleda vsa zdravila iz posamezne terapevtske skupine in jih po potrebi zamenja.

Iskanje: Zdravilo CAV

Vsa zdravila Najbolj pogosta Pacientova zdravila Stalna terapija Pacientova zdravila na KZZ Neprimerna zdravila Pacientova zdravila v EER **1**

Znaki za iskanje: ULZOL ☒ Samo zdravila, ki so na listi **2** ☒ Samo aktivna zdravila

Iskanje po: Opis

Najbolj pogosta zdravnikova zdravila			
Šifra	Opis	Lista	Cena
060364	Abstral 100 mcg podjezične tbl. 10x	P100*	54,60
016829	Balance 15 mg/ml glukoze, 1,25 mmol/l...	n/a	n/a
022454	Ciprobay 500 film.obl.tbl. 10x	PC70*	5,99
017930	FERRIPROX 500 mg film.obl.tbl. 100x	n/a	n/a
097144	LEKADOL 120 mg/5 ml sirup 120 ml	P70	1,48
059765	Naklofen duo 75 mg kaps. 20x	V	2,45
061069	OSPEN 1000 sirup 150ml (1.000.000 i.e...)	N	13,24
060933	OSPEN kapljice 25ml (150.000 i.e./1ml)	N	n/a
061018	Ospen 1 000 000 i.e. film.obl.tbl. 30x	P70	8,89
035017	VITAMIN B 12 Kika razt.za inj. 500 mcg...	n/a	n/a
040940	Valsaden 80 mg/12,5 mg film.obl. tbl. 28...	VC*	5,37

Celoten katalog zdravil			
Šifra	Opis	Lista	Cena
048844	Ulzol 10 mg trde gastrozest.kaps. 28 VC		4,89
048879	Ulzol 20 mg trde gastrozest.kaps. 14 VC		3,31
048887	Ulzol 20 mg trde gastrozest.kaps. 28 VC		6,02
048917	Ulzol 40 mg trde gastrozest.kaps. 14 VC		3,1
048925	Ulzol 40 mg trde gastrozest.kaps. 28 VC		6,44

ATC: A02BC01 omeprazol **3** TERAPEVTSKA SKUPINA: Zaviralci protonске črpalke

PAKIRANJE: škatla z 28 kapsulami (4 x 7 kapsul v pretisnem omotu) **DOPLAČILO: 2,66 EUR**

Učinkovine		Predpisovanje	Zdravila s podobnimi učinkovinami			
Ime učinkovine	Jakost		Šifra	Opis	Lista	Cena
omeprazol	20 mg / 1 kaps		055204	Gasec 20 mg kaps. 14x	N	3,6
			055182	Gasec 20 mg kaps. 28x	VC	5,74
			129836	Omeprazol Aurobindo 20 mg trde gas		n/a
			129844	Omeprazol Aurobindo 20 mg trde gas		n/a
			129852	Omeprazol Aurobindo 20 mg trde gas		n/a

[Enter] - Iskanje / potrdi [Insert] - Šifra / opis / Učinkovina

[ESC] - Izhod [F4][F6] - Pomik po tabeli

☒ OK ☐ Prekliči **3** TSZNpv Navodila/SMPC

Ob izbiri zdravila, ki ga uporabnik predpisuje, se prikažejo zdravila, ki ustrezajo iskalnim pogojem, ki so barvno označena z ikonami o dosegljivosti na trgu (gre za podatek iz CBZ). Barvne oznake glede na podatke o dosegljivosti na trgu so:

- Zelena: zdravila, ki so na trgu
- Rumena: motnja v preskrbi ali ni podatka o dostopnosti na trgu
- Rdeča: prenehanje dostopnosti na trgu
- Križec: neaktivno zdravilo

[illegible][illegible]

S klikom na gumb 'OK' potrdite izbiro tega zdravila in nadaljujete z vnosom ostalih podatkov predpisa.



Zdravilo v terapiji

Aspirin protect 300 mg gastorezist.tbl. 30x

Zdravilo: 018023 Aspirin protect 300 mg gastorezist.tbl. 30x

Št. osn. enot: 1 orig. pak. (škafka, tuba, stekl.) Tip količine: 1 Po pakiranju

Navodilo farmacevta: 01 Da scat. orig. dodatno navodilo farmacevta tekst

Frekv. jemanja: 2 D krat na dan X 1 gastorezistentna tableta

Način aplikacije: 1 PER OS Glede na hrano: 3 med jedjo

Navodilo pacientu: zjutraj in zvečer

Št. ponovitev (brez prve):

Podatki predpisa so sedaj strukturirani. Poleg števila osnovnih enot in navodila farmacevta, sedaj vnesete:

- Frekvenco jemanja – število ponovitev odmerka ali na koliko ur se jemlje odmerek (glede na tip frekvence)
- Tip frekvence, ki pojasnjuje frekvenco. Tipi so:

GMJ	Frekvenco
D	krat na dan
E	enkratno
M	krat na mesec
O	Ostalo
P	po potrebi
T	krat na teden
U	na __ur

- Količino odmerka kot število
- Enoto mere odmerka (ponudi se enota iz kataloga zdravil)
- Način aplikacije zdravila – izbira iz šifranta
- Glede na hrano: neobvezen podatek, ki pojasni kako se zdravilo jemlje glede na hrano (pred, po jedi ipd.) – izbira iz šifranta.
- Navodilo pacientu – v to polje vnesete ostala pojasnila za pacienta, kot na primer v dnevni naj zdravilo jemlje.

V primeru zapletenejših predpisov izberite tip frekvence: O – ostalo. Pri tej izbiri ni potrebno vnašati posameznih strukturiranih podatkov, ampak lahko cel predpis zapišete v navodilo pacientu.

Zdravilo, ki ga želite poslati kot elektronski recept, naj ima pri podatku eRecept kljukico – kadar je to označeno (privzeto je označeno), se prikažejo dodatni podatki za eRecept, ki jih vnesete:

eRecept: ☒ Vrsta listine: B Beli recept

Razlog obravnave: 1 Bolezen (pr... Plačnik: 1 OSEBA

Opozorila: ☐ Nujno ☐ Ne zamenjaj ☐ V roke zdravniku ☐ Prekoračitev odmerka

1,7 Sladkorna bolezen, Alergija na

Alergija na: čebelji pik

Omejitev predpisovanja

Aspirin protect 300 mg gastorezist.tbl. 30x

Ni omejitev predpisovanja

Dodatni podatki za eRecept, ki jih vnesete so podatki:

- vrsta listine (beli/zeleni recept) – Podatek se praviloma že napolni, glede na listo, na katero je zdravilo razvrščeno, lahko pa ga spremenite.
- Razlog obravnave in način doplačila/plačnik (obvezna podatka, ki se lahko prebereta iz pacienta in sta odvisna tudi od vrste listine)

- Število ponovitev: v primeru izdaje obnovljivega recepta, tu vnesete število ponovitev.
- Nujno: oznaka, da gre za nujni predpis zdravila.
- Ne zamenjaj: oznaka, da v lekarni ne smejo zamenjati zdravila z ekvivalentnim cenejšim zdravilom.
- V roke zdravniku: oznaka, da v lekarni lahko zdravilo izdajo le zdravniku, ki ga je predpisal.
- Prekoračitev odmerka: oznaka, da se je zdravnik zavestno odločil za prekoračitev predvidene največje dovoljene dnevne doze zdravila.
- Opozorila farmacevtu – izbira iz malega šifranta bolezni, izbrati je mogoče več bolezni in pri alergijah tudi vnos teksta o alergiji.

Obveznost podatkov: Na uporabniškem vmesniku so obarvani rumeno tisti podatki, ki so za pošiljanje v centralni del rešitve eRecept obvezni.

Po zaključku vnosa podatkov izberete gumb OK. Zdravilo se je uspešno dodalo v pregled Terapija. V kolikor ga želite dodati v pregled »Paket eRecept«, le to storite tako, da se postavite na zdravilo in izberete gumb eRecept. Program označi zapis v Terapiji kot pripravljen za pošiljanje, kar je razvidno tudi v pregledu z statusom »Da« (vidno na sliki spodaj).

Ime zdravila	Št. enot mere	Repetatur	Ponovni predpis	Datum začetka	Datum zaključka	eRec	
Aspirin protect 100 mg gastroi	6 orig. pak. (škatla)		11.02.2014	14.11.2013		A	Da
Marevan 3 mg tbl. 100x	2 orig. pak. (škatla)		10.02.2014	13.11.2013		S	

Dodatno pojasnilo: Avtomatizem pri pošiljanju v »Paket eRecept« ni narejen saj je praksa pokazala, da bo vsaj v predhodnem obdobju potrebno popravljati stare zapise v stalni terapiji in je avtomatsko prenašanje vseh zapisov, ki bi jih spremenili v pogovornem oknu »Zdravilo v terapiji«, moteče.

Postopek izbire zdravil za pošiljanje v centralni del rešitve eRecept lahko poljubno ponavljate. V trenutku, ko ste z izborom zdravil zaključili, pa nadaljujete delov zavihku »paket eRecept«, ki je opisan v poglavju 2.4.

2.2.1 Predpis zdravila na obravnavi (Posegi/Izvidi):

V kolikor uporabljate za predpisovanje zdravil oknu Posegi/Izvidi, ki se nahaja na posameznem obravnavi pacienta, je postopek izbire in vnosa zdravila povsem enak opisanem v poglavju 2.1.1. Razlika je le v tem, da tukaj dodana in shranjena zdravila ne prenašamo v pregled Terapija, se pa avtomatsko prenašajo v zavihek »Paket eRecept«, seveda potem, ko izberete gumb »Shrani« na posameznem zapisu na oknu »Posegi/Izvidi«

V sklopu vnosa medicinskih podatkov izberete zdravilo. Z vnosom kode ali naziva zdravila ali s klikom na gumb ob vnosnem polju kode zdravila sprožite prikaz pogovornega okna »Iskanje:zdravilo«



Iskanje: Zdravilo

Vsa zdravila | Najbolj pogosta | Pacientova zdravila | Stalna terapija | Pacientova zdravila na KZZ | Neprimerna zdravila | Pacientova zdravila v EER

Znaki za iskanje: ASP ☒ Samo zdravila, ki so na listi ☒ Samo aktivna zdravila

Iskanje po: Opis

Najbolj pogosta zdravnikova zdravila			
Šifra	Opis	Lista	Cena
001384	Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 3...	P70	1,71
018023	Aspirin protect 300 mg gastrorezist.tbl. 3...	P70	1,90
057517	Helex 0,5 mg tbl. 30x	V	1,71

Celoten katalog zdravil			
Šifra	Opis	Lista	Cena
072907	Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 100x	P70	2,34
001384	Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 30x	P70	1,71
018023	Aspirin protect 300 mg gastrorezist.tbl. 30x	P70	1,9

ATC: B01AC06 acetilsalicilna kislina TERAPEVTSKA SKUPINA: n/a

PAKIRANJE: škatla s 30 tabletami (3 x 10 tablet v pretisnem omotu)

Učinkovine		Predpisovanje	Zdravila s podobnimi učinkovinami
Ime učinkovine	Jakost		Šifra Opis Lista Cena
acetilsalicilna kislina	100 mg / 1 tabl		003247 Andol 100 mg tbl. 20x N 0,68
			072907 Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. P70 2,34
			038385 Cardipirin 100 mg gastrorezist.tbl. 3 P70 1,26

[Enter] - Iskanje / potrdi [Insert] - Šifra / opis / Učinkovina
[ESC] - Izhod [F5] [F6] - Pomik po tabeli

OK Prekliči TSZNpv Navodila/SMPC

Zdravilu, ki ga želite poslati kot elektronski recept, naj ima pri podatku eRecept kljukico – kadar je to označeno, se prikažejo dodatni podatki za eRecept, in sicer po istem navodilu, kot je to pri pregledu Terapija:

Zdravilo: 057797 TRITACE 1,25 mg tbl. 28x

Št. osn. enot: 1 orig. pak. (škatla, tuba, stekl.) Tip količine: 1 Po pakiranju

Navodilo farmacevta: 01 Da scat. orig. Za obdobje (dni): 10

Frekv. jemanja: 2 D krat na dan X 1 tableta

Način aplikacije: 1 PER OS Glede na hrano: 2 pred jedjo

Navodilo pacientu: zjutraj in zvečer.

Št. ponovitev (brez prve):

eRecept: ☒ Vrsta listine: B Beli recept

Razlog obravnave: 1 Bolezen (preven... Plačnik: ...

Opozorila: ☐ Nujno ☐ Ne zamenjaj ☐ V roke zdravniku ☐ Prekoračitev odmerka

1,7 Sladkorna bolezen, Alergija na

Alergija na: penicilin

Omejitev predpisovanja
TRITACE 1,25 mg tbl. 28x
Ni omejitve predpisovanja

Shranjena zdravila se avtomatsko prenašajo v zavihek »Paket eRecept«, seveda potem, ko izberete gumb »Shrani« na oknu »Posegi/izvidi« znotraj posamezne obravnave.

Obveznost podatkov: Na uporabniškem vmesniku so obarvani rumeno tisti podatki, ki so za pošiljanje

v centralni del rešitve eRecept obvezni.

2.3 PREDPIS MAGISTRALNIH PRIPRAVKOV

Za predpis magistralnih pripravkov vnesite v polje za matično številko zdravila niz 'MAG':

Mogoč je vnos:

- Standardnih magistralnih pripravkov: Na polju 'Magistralno zdr.' izberete iz kataloga magistralnih zdravil.

- Vnos lastne recepture. Polje 'Magistralno zdravilo.' pustite prazno in v 'Predpis zdravila:' vnesete recepturo. Svoje recepture je mogoče shraniti kot pred-definirane tekste.

Tudi za magistralni pripravek lahko vnesete strukturiran predpis, ki pa ni obvezen.



2.4 PREDPIS PO UČINKOVINI (INN)

Poleg izbire zdravila iz kataloga zdravil (CBZ2) omogočamo tudi predpisovanje po učinkovinah. Za predpis po učinkovini vnesite v polje za matično številko zdravila niz INN:

S klikom na '+' sprožite iskanje in dodajanje učinkovin:

Učinkovina	Naziv	Jakost	Oblika
1013	acetilcistein		
1015	acetilsalicilna kislina		
3167	polisaharid (de-O-acetiliran) Neisseriae meningitidis tip C (sev C11), vezan		

Učinkovina	Naziv	Jakost	Oblika
1015	acetilsalicilna kislina	250 mg/1 tableta	filmsko obložena tableta
1537	kofein	65 mg/1 tableta	
1786	paracetamol	250 mg/1 tableta	
1015	acetilsalicilna kislina	300 mg/1 tableta	gastrorezistentna tableta
1015	acetilsalicilna kislina	400 mg/1 tableta	šumeča tableta
1084	askorbinska kislina (vitamin C)	240 mg/1 tableta	
1015	acetilsalicilna kislina	500 mg/1 tableta	tableta
1015	acetilsalicilna kislina	500 mg/1 tableta	šumeča tableta
1015	acetilsalicilna kislina	500 mg/1 tableta	žvečljiva tableta

Zdravilo	Naziv
018023	Aspirin protect 300 mg gastrozest.tbl. 30x

Prvi seznam je seznam učinkovin.

Iskalno polje 'Učinkovina' omogoča iskanje po nazivu učinkovine.

Drugi seznam je seznam obstoječih kombinacij učinkovin, jakosti in oblike zdravila za izbrano učinkovino. Prikazano so (lahko) tako monokomponentna (ena učinkovina) kot sestavljena (več učinkovin) zdravila. V zgornjem desnem kotu lahko izberete, katere od teh želite prikazane. Filter omogoča, da nabor drugega seznama zožimo. Iskani niz znakov je lahko tako v nazivu kot v jakosti

ali obliki. S klikom na naslov stolpca lahko vsebino drugega seznama uredimo po tem podatku.

Tretji seznam nam (informativno) prikaže obstoječa lastniška imena zdravil za izbrano kombinacijo.

The screenshot shows the 'Zdravilo' (Drug) selection interface. At the top, there's a table with columns: 'Učinkovina' (Active ingredient), 'Naziv' (Name), 'Jakost' (Strength), and 'Oblika' (Form). The first row shows '1015' as the code, 'acetilsalicilna kislina' as the name, '300 mg/1 tableta' as the strength, and 'gastrorezistentna tableta' as the form. Below the table, there are various input fields for prescription details: 'Št. osn. enot:' (10 dni), 'Navodilo farmacevtu:' (01), 'Frekv. jemanja:' (2), 'Način aplikacije:' (1), 'Navodilo pacientu:' (zjutraj in zvečer), 'Št. ponovitev (brez prve):' (empty), 'eRecept:' (checked), 'Razlog obravnave:' (1), 'Opozorila:' (empty), 'Tip količine:' (2 Po dnevih), 'Za obdobje (dni):' (10), 'Da scat. orig.' (empty), 'krat na dan' (D), 'X' (checked), 'gastrorezistentna tableta', 'PER OS', 'Glede na hrano:' (4 po jedi), 'Vrsta listine:' (B Beli recept), 'Plačnik:' (1 OSEBA), 'Ne zamenjaj' (checked), 'V roke zdravniku' (unchecked), and 'Prekoračitev odmerka' (unchecked).

Ko izberete učinkovino/več učinkovin, nadaljujete z vnosom preostalih podatkov predpisa.

Od nabora pri predpisu zdravila po lastniškem imenu, se ta nabor razlikuje le v tem, da v podatek 'Št. osn. enot' vnesete število dni trajanja terapije (in ne število osnovnih pakiranj, saj pri takem predpisovanju ni znano, katero bo dejansko izdano zdravilo in kakšno bo njegovo pakiranje).

2.5 PREDPIS NARKOTIKOV

Za predpis narkotikov veljajo posebna pravila.

Narkotiki se ne pošiljajo v eRecept, temveč se še vedno tiskajo na papirnati obrazec.

Tiskati je potrebno v dvojniku in predpis zabeležiti v Knjigo narkotikov, tiskana recepta pa je potrebno ustrezno označiti.

Oznake zdravila pri predpisovanju

Pri predpisovanju narkotika, se vam bodo v spodnjem delu okna **izpiše oznaka, da gre za narkotik** Š:



Iskanje: Zdravilo

Vsa zdravila Najbolj pogosta Pacientova zdravila Stalna terapija Pacientova zdravila na KZZ Neprimerna zdravila Pacientova zdravila v EER

Znaki za iskanje: ABSTRAL ☒ Samo zdravila, ki so na listi ☒ Samo aktivna zdravila

Iskanje po: Opis

Najbolj pogosta zdravnikova zdravila			
Šifra	Opis	Lista	Cena
000906	Amoksiklav 500 mg/125 mg film.obl.tbl. ...	PC70*	5,80
001384	Aspirin protect 100 mg gastrorezištbl. 3...	PC70	1,00
018023	Aspirin protect 300 mg gastrorezištbl. 3...	N	1,90

Celoten katalog zdravil			
Šifra	Opis	Lista	Cena
060364	Abstral 100 mcg podjezične tbl. 10x	P100*	54,6
060437	Abstral 200 mcg podjezične tbl. 10x	P100*	54,6
060470	Abstral 300 mcg podjezične tbl. 10x	P100*	54,6
060500	Abstral 400 mcg podjezične tbl. 10x	P100*	54,6
060640	Abstral 600 mcg podjezične tbl. 10x	P100*	54,6
060682	Abstral 800 mcg podjezične tbl. 10x	P100*	54,6

ATC: N02AB03 fentanil TERAPEVTSKA SKUPINA: n/a

PAKIRANJE: škatla z 10 tabletami (1 x 10 tablet v pretisnem omotu)

Učinkovine		Predpisovanje		Zdravila s podobnimi učinkovinami			
Ime učinkovine	Jakost	Le za onkološke bolnike s hudo prebijajočo bolečino.		Šifra	Opis	Lista	Cena
fentanil	300 µg / 1 tabl						

[Enter] - Iskanje / potrdi [Insert] - Šifra / opis / Učinkovina
[ESC] - Izhod [F4] [F5] - Pomik po tabeli

OK Prekliči

TSZHpV Navodila/SMPC

Oznake

- izdaja na posebni zdravniški recept
- Trigonik (absolutna prepoved upravljanja vozil)
- omejena količina enkratne izdaje

Na oknu za predpis zdravila (ali na vnosu zdravila na obravnavi) se obkljuka oznaka, da gre za posebni recept - narkotik.

Hkrati se zbrise oznaka eRecept, saj se taki recepti še vedno izpisujejo na papir in so iz eRecepta izvzeti:



Zdravilo v terapiji

Abstral 100 mcg podjezične tbl. 10x

Zdravilo: 060364 Abstral 100 mcg podjezične tbl. 10x
Št. osn. enot: orig. pak. (škaf, tuba, stekl.) Tip količine: 1 Po pakiranju
Navodilo farmacevta: 01 Da scat. orig.
Frekv. jemanja: D krat na dan X podjezična tableta
Način aplikacije: 1 PER OS Glede na hrano:
Navodilo pacientu:
Št. ponovitev (brez prve):
eRecept:
Razlog obravnave: 1 Bolezen (pr... Vrsta listine:
Posebni Rp - narkotik:
Opozorila:
Nujno
Ne zamenjaj
V roke zdravniku
Prekoračitev odmerka
Omejitev predpisovanja
Abstral 100 mcg podjezične tbl. 10x
Le za onkološke bolnike s hudo prebijajočo bolečino.

Akutna/stalna S Stalna
Dan začetka terapije: 17.11.2015
Opomba:
Datum zadnjega recepta: 17.11.2015
Za obdobje (brez repet.): 90 dni
Ponovni predpis: 14.02.2016
Datum zaključka:
Predviden dat. zaključka:
Razlog zaključka:
Predvideno trajanje: dni
OK Prekliči Navodila/SMPC

Če boste poslali narkotik v EER, vam bo sistem javil napako:

Priprava eRecepta

Podatki paketa

Paket: / / 17.11.2015 09:28 Organizacija: 04820 ZD SRC INFONET Kranj
Cesta talcev 39
Pacient: VEREŠ ANICA, 025975895, 02.07.1960, 0207960505313, (Z)
KNEZOVA 16, 1215 MEDVODE, Slovenija Zdravnik: 99888 BLEED TEST, Nadomestni

Zdravila

Opis	Datum	Z/B	Pon.	Št.	Št.	Nujno	Nezamenljivo	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodilo
Abstral 400 mcg podjezične tbl. 10x	17.11.2015 08:32:3	Z		1	N	N	A	1	1		

Napake / opozorila

Napaka: V paketu je zdravilo, ki vsebuje narkotične ali psihotropne snovi. Zdravila, ki vsebujejo narkotične in psihotropne snovi, se morajo predpisati na posebni recept ali na posebno naročilnico (na obeh izvodih mora biti številka iz uradno pečatene knjige evidenc o izdanih zdravniških receptih). Njihovo predpisovanje na elektronski recept zato ni omogočeno.

☐ Pacient želi določiti lekarno v kateri bo dvignil zdravilo
Lekarna:
OK / Pošlji Prekliči

Narkotike tiskajte na papirnate recepte po navodilih.



2.6 PAKET eRECEPT

Zdravila, izbrana za eRecept se zbirajo v tako imenovani zavihek »Paket eRecept«, ki je viden na pregledu »Pacientova zdravila«. Paket predstavlja zdravila, ki se bodo skupaj poslala v centralni sistem eRecepta, imenovan EER.

Terapija Zdravila v KZZ Zdravila v eRecept Paket eRecept

Datum	Z/B	Pon.	Št.	Opis	Navodilo farmacevta	Nujno	Nezamenljiv	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodila	Kreiral
03.06.2013 13:44	B		9	ASPIRIN 100 mg tbl. 30x	01 Da scat. orig.			A	3	1	vdq	NOVAK JANEZ
03.06.2013 13:44	B		5	TRIGINET tbl. 50 mg 30x	01 Da scat. orig.			A	3	1	po jedi	NOVAK JANEZ
03.06.2013 13:45	Z	1X	9	LEKADOL 500 mg tbl. 20x	01 Da scat. orig.			S	2	1	vdzdz	NOVAK JANEZ
01.06.2013 09:10	Z		90	GENOTROPIN 12 mg/ml prašek za rast.za	01 Da scat. orig.	N	N	S	1	1		NOVAK JANEZ
03.06.2013 09:42	Z		90	LUMIGAN 0,3 mg/ml kapljice za oko razt.	01 Da scat. orig.	N	N	S	3	1		NOVAK JANEZ

Z/B	Pon.	Št.	Opis	Navodilo farmacevta	Nujno	Nezamenljiv	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodila	Napaka	St. Napake	Kreiral	DATSN509
PAKET: EER1000926			01.06.2013 09:10:02											
Z	3		ZELDOX 20 mg trde kaps. 30x	Da scat. orig.	N	N	S	1	1	po jedi			NOVAK JANEZ	01.06.2013
B	4		OSPEN kapljice 25ml (150.000i.e./1ml)	Da scat. orig.	N	N	A	1	1	sfddf			NOVAK JANEZ	01.06.2013
Z	9		Abstral 800 mcg podjezične tbl. 10x	Da scat. orig.	N	N	S	1	1				NOVAK JANEZ	01.06.2013
PAKET: EER1000919			31.05.2013 13:26:10											
PAKET: EER1000887			30.05.2013 15:15:43											
PAKET: EER1000886			30.05.2013 14:52:00											
PAKET: EER1000883			30.05.2013 13:40:50											
PAKET: EER1000853			29.05.2013 14:58:51											
PAKET: EER1000744			27.05.2013 13:38:10											
PAKET: EER1000740			27.05.2013 12:46:40											
PAKET: EER1000727			27.05.2013 11:08:53											
PAKET: EER1000468			21.05.2013 13:39:08											
PAKET: EER1000459			20.05.2013 12:36:34											
PAKET: EER1000447			20.05.2013 10:49:13											
PAKET: EER1000424			17.05.2013 10:21:49											
PAKET: EER1000390			16.05.2013 08:45:17											
PAKET: EER1000388			14.05.2013 08:44:11											
PAKET: EER1000288			13.05.2013 11:46:03											
PAKET: EER1000284			10.05.2013 11:28:24											
PAKET: EER1000257			08.05.2013 10:32:13											
PAKET: EER1000256			08.05.2013 09:30:18											
PAKET: EER1000253			08.05.2013 09:08:51											
PAKET: EER1000252			07.05.2013 11:59:14											

Rizične skupine: ☐ 01 Dojenček ☐ 04 Nosečnica
☐ 02 Otok ☒ 05 Športnik
☐ 03 Starostnik

Na oknu 'Paket eRecept' tudi vidite in popravljate podatke o rizični skupini pacienta:

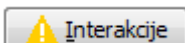
Rizične skupine:

☐ 01 Dojenček	☒ 10 Nosečnica
☐ 02 Otok, 1 - 6 let	☐ 20 Športnik
☐ 03 Otok, 7 - 14 let	☒ 30 Dojenje
☐ 04 Starostnik	

Ti podatki se upoštevajo pri preverjanju kontraindikacij in izvajanju kontrol na centralnem delu sistema, in vam v primeru, da predpisujete zdravilo, ki za posamezno rizično skupino pomeni tveganje, le to sistem prikaže v obliki opozorila.

2.7 PREVERJANJE INTERAKCIJ

Preverjanje interakcij sprožite s klikom na gumb



Odpre se okno s seznamom medsebojnih interakcij med posameznima dvema zdraviloma, ki sta predpisana pacientu:



Interakcije

Dodaj

Briši

Šifra	Naziv	Status
055565	LEKADOL tablete 500 mg	OK
025062	AZOPT 10 mg/ml kapljice za oko susp. 10 ml	OK
003760	Atimos 12 mcg/sprožitev inhal.razt.pod tlakom 120 odm.	OK
008516	Logest 0,02 mg/0,075 mg obl.tbl. 21x	OK
020044	Aspirin migran 500 mg šumeča tbl. 12x	OK
620009	Prašek za rehidracijo 4,5 g vrečka 10x	OK
016810	LEKADOL PLUS C 500 mg/300 mg zrnca za peroral.razt. 5 q	OK

Ocena tveganja (T)

A - ni interakcije
B - ni potrebne spremembe
C - spremljajte terapijo
D - spremenite terapijo
X - kontradikcija

Izbrana stopnja tveganja

A B C D X

Jakost/zanesljivost (Z)

- zanemarljiva
- majhna
- zmerna
- velika

25% - slaba
50% - dobra
75% - zelo dobra
100% - odlična

1. zdravilo

Šifra Naziv

020044 Aspirin migran 500 mg šumeča tbl. 12x

2. zdravilo

Šifra Naziv

053821 Naprosyn 500 mg gastrorezist.tbl. 20x

Interakcija

T Z Nastop

D

Povzetek NSAID (Nonselective) may enhance the adverse/toxic effect of Salicylates. An increased risk of bleeding may be associated with use of this combination. NSAID (Nonselective) may diminish the cardioprotective effect of Salicylates. Salicylates may decrease the serum concentration of NSAID (Nonselective).

072907 Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 100x

053821 Naprosyn 500 mg gastrorezist.tbl. 20x

D

Povzetek NSAID (Nonselective) may enhance the adverse/toxic effect of Salicylates. An increased risk of bleeding may be associated with use of this combination. NSAID (Nonselective) may diminish the cardioprotective effect of Salicylates. Salicylates may decrease the serum concentration of NSAID (Nonselective).

001384 Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 30x

053821 Naprosyn 500 mg gastrorezist.tbl. 20x

D

Povzetek NSAID (Nonselective) may enhance the adverse/toxic effect of Salicylates. An increased risk of bleeding may be associated with use of this combination. NSAID (Nonselective) may diminish the cardioprotective effect of Salicylates. Salicylates may decrease the serum concentration of NSAID (Nonselective).

020044 Aspirin migran 500 mg šumeča tbl. 12x

008133 EFECTIN ER 150 mg trde kaps.s podaljš.sprošč. 28x

C

Povzetek Serotonin/Norepinephrine Reuptake Inhibitors may enhance the antiplatelet effect of Aspirin.

072907 Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 100x

008133 EFECTIN ER 150 mg trde kaps.s podaljš.sprošč. 28x

C

Povzetek Serotonin/Norepinephrine Reuptake Inhibitors may enhance the antiplatelet effect of Aspirin.

001384 Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 30x

008133 EFECTIN ER 150 mg trde kaps.s podaljš.sprošč. 28x

C

Povzetek Serotonin/Norepinephrine Reuptake Inhibitors may enhance the antiplatelet effect of Aspirin.

OK

Draagle

PDF

Z gumboma 'Dodaj' in 'Briši' lahko ta seznam še dodatno uredimo.

V osnovi pridejo na ta seznam zdravila iz paketa na eRecept predpisanih zdravil in (če je tako nastavljeno v parametru) veljavna zdravila iz stalne terapije.

Na desni je legenda, ki razlaga oznake pri posamezni interakciji. Interakcije so v spodnjem delu okna, v posameznih vrsticah. V vsaki vrstici je podan par zdravil, za kateri preverjamo interakcijo, ocena tveganja, jakost interakcije in kako hitro nastopi reakcija. Pod to vrstico je povzetek posamezne interakcije.

Dvoklik na vrstico interakcije odpre okno s podrobnejšim opisom te interakcije:



Interakcija: Aspirin migran 500 mg šumeča tbl. 12x <-> Naprosyn 500 mg gastrobezi... WUD010

Title Salicylates / NSAID (Nonselective)

Risk Rating D: Consider therapy modification

Summary NSAID (Nonselective) may enhance the adverse/toxic effect of Salicylates. An increased risk of bleeding may be associated with use of this combination. NSAID (Nonselective) may diminish the cardioprotective effect of Salicylates. Salicylates may decrease the serum concentration of NSAID (Nonselective). **Severity** Major **Reliability Rating** Good

Patient Management Monitor for increased risk of bleeding during concomitant use of nonselective NSAIDs and salicylates. Ibuprofen, and possibly other nonselective NSAIDs, may reduce the cardioprotective effects of aspirin. It seems prudent to avoid regular, frequent use of ibuprofen in patients receiving aspirin for its cardioprotective effects. Alternative analgesics (eg, acetaminophen) may be a safer choice. Occasional ibuprofen use is not likely to cause clinically significant problems. Patients may require counseling about the appropriate timing of ibuprofen and aspirin dosing. Ibuprofen should be administered 30-120 minutes after, or at least 8 hours before, aspirin.

Salicylates Interacting Members Aminosalicilic Acid, Aspirin*, Salsalate, Sodium Salicylate
Exception Choline Magnesium Trisalicylate

NSAID (Nonselective) Interacting Members Diclofenac (Systemic), Diclofenac (Topical), Diflunisal, Etodolac, Fenoprofen*, Flurbiprofen (Systemic), Ibuprofen*, Indomethacin*

✓ OK ✗ Prekliči

S klikom na gumb 'PDF' dobimo celotno poročilo o interakcijah v pdf obliki:



Interakcije

Poročilo o interakcijah

Št.	1. ZDRAVILO	2. ZDRAVILO	OT	OPIS
Int.	ŠIFRA NAZIV	ŠIFRA NAZIV	T	I NASTOP
1	Warfarin	Aspirin	D	 R
2	Warfarin	Acetaminophen	C	 O
3	Warfarin	Amoxicillin and Clavulanate	C	 O
4	Warfarin	Mesalamine	B	 O

OCENA TVEGANJA:

- A - ni interakcije
- B - ni potrebne spremembe
- C - spremljajte terapijo
- D - spremenite terapijo
- X - kontraindikacija

JAKOST INTERAKCIJE:

- BELA - zanemarljiva (W)
- RUMENA - majhna (Y)
- ORANŽNA - zmerna (O)
- RDEČA - velika (R)

OCENA ZANESLJIVOSTI:

- 25% - slaba
- 50% - dobra
- 75% - zelo dobra
- 100% - odlična

1. INTERAKCIJA (Warfarin – Aspirin) [D]

Lexi-Comp Interaction Monograph
Title Vitamin K Antagonists / Salicylates
Dependencies:
• **Dose:** Low cardioprotective aspirin doses, when indicated, generally only require enhanced monitoring for bleeding in patients receiving warfarin. Higher aspirin doses, and other salicylates included in this monograph, should generally be avoided.
Risk Rating D: Consider therapy modification
Summary Salicylates may enhance the anticoagulant effect of Vitamin K Antagonists. **Severity** Major. Reliability Rating Excellent

OK Prekliči

Poročilo o interakcijah za vse interakcije z zgornjega okna je mogoče pregledovati, tiskati ali shraniti. Podatki poročila ne vsebujejo podatkov o pacientu ampak le o interakcijah za izbrani nabor zdravil.

Z nastavitvami je mogoče določiti, kakšen je privzet nabor zdravil, ki se izbere za interakcije, kot tudi za kakšne stopnje tveganja želimo dobiti poročilo.

2.8 PREVERJANJE KONTRAINDIKACIJ

Preverjanje kontraindikacij sprožite s klikom na gumb na zavihku 'Paket eRecept' okna 'Pacientova zdravila'.

Odpri se okno s seznamom kontraindikacij, ki se pojavljajo za dana zdravila.

Šifra	Naziv	Status
055654	LEKADOL 500 mg tbl. 20x	Neznano
002240	Rifinah 300 mg/150 mg obl.tbl. 56x	OK
069280	Amoksiklav 500 mg/125 mg film.obl.tbl. 15x	OK
068411	Combigan 2 mg/ml + 5 mg/ml kapljice za oko razt. 5 ml	OK
043885	TREDAPTIVE 1000 mg/20 mg tbl. s prirej.sprošč. 56x	OK
058017	Berodual 0,5 mg/0,25 mg v 1 ml inhal.razt.za nebulator 20 ml	OK
102431	CYPROSTOL-TABLETTEN 200 mcg tbl. 50x	Neznano
015512	ZAVESCA 100 mg trdne kaps. 84x	Neznano
018023	Aspirin protect 300 mg gastrozest.tbl. 30x	OK
007358	Apaurin 2 mg obl.tbl. 30x	OK
354236	Bepanthen 50 mg/g krema 30 g	OK
144418	VITAMIN B6 - STEROP 100 mg/2 ml razt.za inj. ampula 2 ml 3x	Neznano

Šifra	Naziv	Starost (T)	Spol (T)	Dojenje (T)	Nosečnost (T)
002240	Rifinah 300 mg/150 mg obl.tbl. 56x	—	—	X	X
069280	Amoksiklav 500 mg/125 mg film.obl.tbl. 15x	—	—	—	!
068411	Combigan 2 mg/ml + 5 mg/ml kapljice za oko razt. 5 ml	—	—	X	X
043885	TREDAPTIVE 1000 mg/20 mg tbl. s prirej.sprošč. 56x	—	—	—	—
058017	Berodual 0,5 mg/0,25 mg v 1 ml inhal.razt.za nebulator 20 ml	—	—	X	!
018023	Aspirin protect 300 mg gastrozest.tbl. 30x	—	—	X	X
007358	Apaurin 2 mg obl.tbl. 30x	—	—	X	X
354236	Bepanthen 50 mg/g krema 30 g	—	—	—	—

V zgornjem levem kotu je seznam zdravil, za katera se preverjajo kontraindikacije.

Od nastavitev je odvisno, ali se tu prikažejo zdravila, ki jih trenutno predpisujete na eRecept ali tudi stalna terapija. Z gumbom 'Dodaj' je omogočeno dodajanje zdravil na ta seznam, z gumbom 'Briši' pa brisanje izbranega zdravila s seznama. Status pove ali sistem za preverjanje kontraindikacij to zdravilo pozna (OK), ali pa je zanj neznano in se potemtakem ne preverja.

V zgornjem desnem kotu so podatki o pacientu, ki so se poslali pri preverjanju kontraindikacij: upoštevajo se starost, spol in oznaka o nosečnosti in dojenju.

Pri preverjanju je mogoče določiti najmanjšo stopnjo tveganja za katero naj se prikažejo opozorila.

Stopnje so 0..4, na desni je legenda teh stopenj in njihova slikovna oznaka.

Stopnjo tveganja je mogoče nastaviti za starost, spol, nosečnost in dojenje. Če ni drugače nastavljeno je privzeta stopnja 0. Privzeto stopnjo je mogoče prednastaviti tudi s parametri, prav tako pa jo je mogoče spremeniti na tem oknu pri vsakem preverjanju kontraindikacij.

Pod legendo je skupna oznaka največje stopnje tveganja pri trenutnem seznamu zdravil.

V spodnjem delu okna je seznam zdravil z oznakami kontraindikacij. Glede na starost, spol, dojenje ,



nosečnost.

Dvoklik (ali klik na +) na posamezni vrstici prikaže zavihke s seznamom kontraindikacij glede na starost, spol, dojenje, nosečnost:

068411	Combigan 2 mg/ml + 5 mg/ml kapljice za oko razt. 5 ml	-	-	X	X
Starostne kontraindikacije Kontraindikacije spola Kontraindikacije dojenja Kontraindikacije nosečnosti					
Tveganje	Breast feeding AAP	Breast feeding rating	Breast feeding excreted	Opozorila	Komentar
X		Possibly excreted - caution	Maybe	Administration of Combigan 2 mg/ml + 5 mg/ml kapljice za oko razt. 5 ml is not recommended in Lactation.	Excretion into human breast milk is unknown, but the drug is excreted into breast milk in animals. A decision should be made whether to discontinue nursing or to discontinue the drug, taking into account the importance of the drug to the mother.

Gumb 'PDF' spodaj desno pa odpre okno s prikazom vseh kontraindikacij v dokumentu, ki ga je mogoče shraniti, pregledovati, tiskati:

bG03K3Wy.k0Y.pdf - Adobe Acrobat Reader DC

File Edit View Window Help

Home Tools Document 1 / 14 75% Sign In

Poročilo o kontraindikacijah

Št.	Šifra	Naziv	Starost status	Spol status	Nosečnost status	Dojenje status
1	002240	Rifinah 300 mg/150 mg obl.tbl. 56x	-	-	X	X
2	069280	Amoksiklav 500 mg/125 mg film.obl.tbl. 15x	-	-	!	-
3	068411	Combigan 2 mg/ml + 5 mg/ml kapljice za oko razt. 5 ml	-	-	X	X
4	043885	TREDAPTIVE 1000 mg/20 mg tbl. s prirej.sprošč. 56x	-	-	-	-
5	058017	Berodual 0.5 mg/0.25 mg v 1 ml inhal.razt.za nebulator 20 ml	-	-	!	X
6	018023	Aspirin protect 300 mg gastrorezist.tbl. 30x	-	-	X	X
7	007358	Apaurin 2 mg obl.tbl. 30x	-	-	X	X
8	354236	Bepanthen 50 mg/g krema 30 g	-	-	-	-

4 - Kontraindikacije 3 - Odsvetovano 2 - Skrajno previdno 1 - Previdno 0 - Informativno

Neznana zdravila:
055654 LEKADOL 500 mg tbl. 20x
102431
015512 ZAVESCA 100 mg trdne kaps. 84x
144418

Pacient

Datum rojstva	02.07.1960 (prikazane kontraindikacije stopnje >= Odsvetovano)
Spol	ženski (prikazane kontraindikacije stopnje >= Skrajno previdno)
Nosečnost	prikazane kontraindikacije stopnje >= Previdno
Dojenje	prikazane kontraindikacije stopnje >= Skrajno previdno

Stran 1

2.9 POŠILJANJE V EER ZA PREGLED USTREZNOSTI PODATKOV IN PODPISOVANJE PAKETA

Naslednje korake v postopku dela z eRecepti izvajate na oknu »Pacientova zdravila«, zavihek Paket eRecept'.

Na tem mestu so pripravljene vsi predpisi zdravil, ki jih želite kot eRecepte poslati v EER. Na to listo so uvrščeni predpisi, narejeni na trenutni ambulantni obravnavi. Uporabnik lahko preko zavihka Terapija doda tudi novo zdravilo oz. izbere obstoječe ter z izborom akcije »eRecept« doda zdravilo na listo.

Ob prvi komunikaciji z centralnim delom rešitve eRecept (EER) se odpre okno, na katerem uporabnik izbere certifikat za avtentikacijo v varnostni shemi eRecept rešitve (v primeru uporabe certifikata iz PK ali drugega izbranega certifikata, ki se nahaja v osebnih nastavitvah, uporabniku ni potrebno izbirati certifikata).

The screenshot shows the 'Paket eRecept' window with a list of prescriptions. The list includes columns for Datum, Z/B, Pon., Št., Opis, Navodilo farmacevta, Nujno, Nezamenljiv, Terap., Frekv., Odmerek, Navodila, and Kreiral. The list contains several entries for various medications like ZELDOX, LUMIGAN, and Aspirin.

Overlaid on the bottom right is a Windows security dialog box titled 'Varnost sistema Windows'. It asks for a digital signature to log into the eRecept system. It shows a certificate for 'ZD Bled - eRecept' issued by 'Izdajatelj: finca' on 'Velja od: 21.5.2013 osebni 14.2.2016'. There are buttons for 'V redu' and 'Prekliči'.

Pošiljanje v EER poteka v 2 korakih:

- Preverjanje ustreznosti podatkov paketa
- Pošiljanje podpisanega paketa v EER

2.9.1 Preverjanje ustreznosti podatkov paketa

S klikom na gumb 'Pošlji' sprožite pošiljanje zdravil kot paket receptov v preverjanje na centralni del rešitve eRecept.. Ta pregleda pravilnost podatkov v sporočilu in vrne rezultat, ki je lahko, da je vse v redu ali pa vsebuje seznam napak in opozoril.

Napake morate popraviti, sicer pošiljanje takega paketa v EER ni mogoče.

Opozorila vam sporočajo druga odstopanja podatkov. V tem primeru podatke preverite in po potrebi popravite, lahko pa jih tudi pošljete nespremenjene.



Priprava eRecepta

Podatki paketa

Paket: EER1000883 / 30.05.2013 13:39 **Organizacija:** 50005 ZD SRC INFONET Kranj
Cesta talcev 39

Pacient: KORBIČ VIDA, 025934968, 02.05.1957, 0205957505024, (Z)
BUKOVICA PRI VODICAH 54, 1215 MEDVODE, Slovenija **Zdravnik** 05298 NOVAK JANEZ, Nadomestni

Zdravila

Opis	Datum	Z/B	Pon.	Št.	Št.	Nujno	Nezamenljivo	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodilo
▶ ZELDOX 20 mg trde kaps. 30x	30.05.2013 13:24:4 Z			3	N	N	S	1	1	1	po jedi
LUMIGAN 0,3 mg/ml kapljice za oko razt.	30.05.2013 13:24:2 Z			90	N	N	S	3	1		
Aspirin protect 300 mg gastrorezist.tbl. 3	30.05.2013 13:24:5 Z			3	N	N	S	1	1	1	zjutraj, s tekočino

Napake / opozorila

Ni napak / opozoril

☒ Pacient želi določiti lekarno v kateri bo dvignil zdravilo

Lekarna: 10990 LEKARNA LJUBLJANA

V primeru, da določite lekarno, boste lahko zdravilo dvignili le v njej!

Struktura zgornjega pogovornega okna je sledeča:

V zgornjem delu so podatki o pošiljatelju.

Sledi seznam poslanih zdravil za eRecept v tem paketu.

Pod njim so rezultati kontrole vsebine, ki se izvede ob prvem pošiljanju paketa. Tukaj se nahajajo tudi opozorila, ki so vezana na rizične skupine.

Na oknu je omogočena tudi izbira lekarn, v kateri lahko pacient dvigne ta paket. Običajno lekarn ne boste vnašali. Če pa bo zdravnik, v sodelovanju s pacientom tu določil lekarno, bo pacient lahko predpisana zdravila dvignil le v tej lekarni!

2.9.1.1 Kontrola telefonske številke

Med kontrolami, ki se izvedejo je tudi preverjanje, ali je med podatki v predpisu telefonska številka zdravnika. Če te številke ni, bo sistem javil napako.



Priloga receptu: Novo zdravilo: Terapija: Endokrina: Novo zdravilo: Kranj

Podatki paketa

Paket: / / 30.11.2015 10:18 Organizacija: 04620 ZD SRC INFONET Kranj
Cesta talcev 39

Pacient: VEREŠ ANICA, 025975895, 02.07.1960, 0207960505313, (Z)
KNEZOVA 16, 1215 MEDVODE, Slovenija Zdravnik: 99888 BLED TEST, Nadomestni

Zdravila

Opis	Datum	Z/B	Pon.	Št.	Nujno	Nezamenljivo	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodilo
Rifinah 300 mg/150 mg obl.tbl. 56x	30.11.2015 10:16:2 Z	3X	1	N	N	S	1	1		

Hapake / opozorila

Hapaka: Telefonska številka zdravnika je obvezna!

☐ Pacient želi določiti lekarno v kateri bo dvignil zdravilo

Lekarna:

Telefonsko številko zdravnika vnesete v katalog zdravstvenih delavcev (Menu Katalogi/Katalogi splošni/Zdravstveni delavci). Poiščite zdravnika, ki pošilja predpis in v spodnjem delu okna vnesite kontaktne podatke:

Zdravila Naslov

Naslov

Briši naslov

Pošta: 4000 ... KRANJ

Občina: 052 ... KRANJ

Mesto: KRANJ

Naslov: KRANJ NEKJE

Država: 705 Slovenija

Telefon: Fax:

e-mail:

2.9.1.2 Kontrola za draga zdravila

V primeru, da vnesete predpis za več kot eno škatlo dragega zdravila, vas bo sistem na to opozoril:



Priprava eRecepta

Podatki paketa

Paket: EER1007885 / 30.11.2015 10:22 **Organizacija:** 04820 ZD SRC INFONET Kranj
Cesta talcev 39

Pacient: VEREŠ ANICA, 025975895, 02.07.1960, 0207960505313, (Z)
KNEZOVA 16, 1215 MEDVODE, Slovenija **Zdravnik:** 99888 BLEED TEST, Nadomestni

Zdravila

Opis	Datum	Z/B	Pon.	Št.	Št.	Nujno	Nezamenljivo	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodilo
Arzerra 100 mg konc.za razt.za inf. viala	30.11.2015 10:21:1 B			2	N	N	S		1	1	
Rifinah 300 mg/150 mg obl.tbl. 56x	30.11.2015 10:16:2 Z	3X		1	N	N	S		1	1	

Napake / opozorila

Opozorilo: V paketu zdravil se nahaja zdravilo (Arzerra 100 mg konc.za razt.za inf. viala 10x), katerega vrednost enega pakiranja presega 200 €, v skladu s pravili OZZ (209. člen) je izdaja takih zdravil dovoljena za obdobje do enomesečne terapije, v primeru dolgotrajnejše terapije pa je treba recept predpisati kot obnovljivi recept, pri katerem posamezna izdaja ne presega količine za enomesečno terapijo. Prosimo, da zdravilo predpišete na ta način, saj bo v nasprotnem primeru lekarna od vas zahtevala drugačen predpis. (1358.52)

☐ Pacient želi določiti lekarno v kateri bo dvignil zdravilo

Lekarna:

2.9.1.3 Dodatne kontrole na vnesene podatke (količina, odmerek)

Kontrola na količino (št. osnovnih enot) preverja, da podatek ni prazen oz. z vrednostjo 0.

Priprava eRecepta

Podatki paketa

Paket: / / 30.11.2015 10:49 **Organizacija:** 04820 ZD SRC INFONET Kranj
Cesta talcev 39

Pacient: VEREŠ ANICA, 025975895, 02.07.1960, 0207960505313, (Z)
KNEZOVA 16, 1215 MEDVODE, Slovenija **Zdravnik:** 99888 BLEED TEST, Nadomestni

Zdravila

Opis	Datum	Z/B	Pon.	Št.	Št.	Nujno	Nezamenljivo	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodilo
Rifinah 300 mg/150 mg obl.tbl. 56x	30.11.2015 10:16:2 Z	3X		0	N	N	S		1	1	

Napake / opozorila

Napaka: Število osnovnih enot (količina) ne sme biti 0!

☐ Pacient želi določiti lekarno v kateri bo dvignil zdravilo

Lekarna:

Kontrola na odmerek (dozo) preverja, da podatek ni enak 0



PrilogeRecepta

Podatki paketa

Paket: / / 30.11.2015 10:50 **Organizacija:** 04820 ZD SRC INFONET Kranj
Cesta talcev 39

Pacient: VEREŠ ANICA, 025975895, 02.07.1960, 0207960505313, (Z)
KNEZOVA 16, 1215 MEDVODE, Slovenija **Zdravnik:** 99888 BLED TEST, Nadomestni

Zdravila

Opis	Datum	Z/B	Pon.	Št.	Nujno	Nezamerljivo	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodilo
► Rifinah 300 mg/150 mg obl. tbl. 56x	30.11.2015 10:16:2	Z	3X	1	N	N	S	1	0	

Ilapake / opozorila

Ilapaka: Količina odmerjanja (doza) ne sme biti 0!

☐ Pacient želi določiti lekarno v kateri bo dvignil zdravilo

Lekarna:

2.9.2 Pošiljanje podpisanega paketa v EER

V kolikor so podatki ustrezni, in ni zaznanih napak, je na vrsti podpisovanje paketa in končno pošiljanje v EER. Izberete gumb »OK/Pošlji«. Sistem vam prikaže podatke, ki jih boste podpisali. Ponovno lahko pregledate, ali so pripravljeni podatki ustrezni, in če se s prikazanim strinjate, izberete gumb »Podpiši«.



Digitalni podpis

ZD SRC INFONET Kranj [04820]
Cesta talcev 39
4000
Slovenija

TEST BLEED [87654]

Datum: 19.11.2013

SEZNAM PREDPISANIH ZDRAVIL NA ELEKTRONSKEM RECEPTU

038863089 LADO MODIC
ŽABNICA 63
1357 1357 NOTRANJE GORICE
Slovenija

Datum rojstva: 10.09.1980
Spol: M
Rizične skupine: Športnik

1	Marevan 3 mg tbl. 100x [031747]	PAK	Normalno	Zeleni recept
		2	Zamenljivo	Neobnovljiv
Frekvenca: 2 x na dan po jedi Odmerek: 1 tableta				
Naziv poti uporabe: PER OS Navodilo pacientu:				
V roke zdravniku: NE Razlog obravnave: Bolezen - preventiva				
Tip predpisa: Lastniško ime Interakcije preverjene: NE				
Plaćnik: Način doplačila: Zavarovana oseba				
Ponovitve: 0 Farmacevtska oblika:				
Navodilo farmacevtu: Da scat. orig.				
Tip terapije: Kronična Prekoračitev odmerka: NE				
2	Helex 1 mg tbl. 30x [080640]	PAK	Normalno	Beli recept
		2	Zamenljivo	Neobnovljiv
Frekvenca: 1 x na dan Odmerek: 1 tableta				
Naziv poti uporabe: PER OS Navodilo pacientu:				
V roke zdravniku: NE Razlog obravnave: Bolezen - preventiva				
Tip predpisa: Lastniško ime Interakcije preverjene: NE				
Plaćnik: Oseba Način doplačila:				
Ponovitve: 0 Farmacevtska oblika:				
Navodilo farmacevtu: Da scat. orig.				
Tip terapije: Akutna Prekoračitev odmerka: NE				

Digitalno potrdilo za podpis:

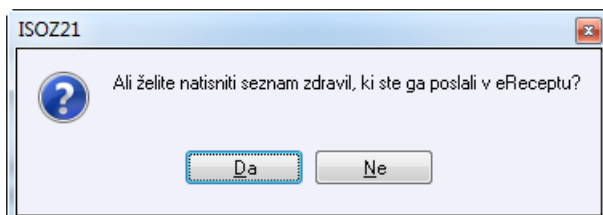
Izdajatelj: CN=finca, OU=SEB, O=Hermes Softlab d.d., L=Ljubljana, S=Slovenija, C=SI, E=tomaz.jarec@hermes.si
Nosilec: E=mitja.skuver@infonet.si, CN=ZD Bled - eRecept, O=SRC Infonet, L=Kranj, S=Slovenija, C=SI

Prekliči

Potpisi



Aplikacija od vas zahteva, da vnesete 6 mestni PIN na svojem čitalcu. Po uspešno vneseni kodi se pripravljeni paket preseli v spodnji del zavihka »Paket eRecept«. Predpisovalcu se pojavi pogovorno okno z vprašanjem, ali želite natisniti seznam zdravil, ki smo ga poslali v eRecept. V kolikor izberete »Da«, se seznam stiska na pred nastavljenem tiskalniku.



2.10 TISKANJE RECEPTA NA PAPIRNI OBRAZEC (S ŠTEVILKO RECEPTA IZ EER)

Po končanem prehodnem obdobju (od 2.11.2015) tiskanje eReceptov ni več potrebno razen v primerih, ko bo izbrana na recepta oznaka NUJNO. V tem primeru se bo predpisovalcu po končanem podpisu in pošiljanju na EER prikazalo opozorilno okno, da je v paketu recept z oznako NUJNO in ga je potrebno tiskati. Prav tako se bo ta recept obarval rdeče v pregledu poslanih paketov receptov in ga bo lahko stiskala sestra.

Na zavihek »Paket eRecept« smo dodali gumbe za tiskanje belih oz. zelenih receptov.

Izberite paket pravkar poslanih receptov v spodnjem delu okna in kliknite gumb »Obrazec zeleni recept« oz. »Obrazec beli recept«.

Terapija Zdravila v KZZ Zdravila v eRecept Paket eRecept

Pošlji Odstrani iz seznama Interakcije

Datum	Z/B	Pon.	Št.	Št.	Opis	Navodilo farmacevta	Nujno	Nezamenljiv	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodila
01.06.2013 09:10	Z			90	GENOTROPIN 12 mg/ml prašek za razt.za 01 Da scat. orig.		N	N	S	1	1	
03.06.2013 09:42	Z			90	LUMIGAN 0,3 mg/ml kapljice za oko razt. : 01 Da scat. orig.		N	N	S	3	1	

Tiskaj seznam Obrazec zeleni recept Obrazec beli recept Privolitev

Z/B	Pon.	Št.	Opis	Navodilo farmacevta	Nujno	Nezamenljiv	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodila
PAKET: EER1000926 - 01.06.2013 09:10:02										
Z	3		ZELDOX 20 mg trde kaps. 30x	Da scat. orig.	N	N	S	1	1	po jedi
B	4		OSPEN kapljice 25ml (150.000i.e./1ml)	Da scat. orig.	N	N	A	1	1	sf sdf
Z	9		Abstral 800 mcg podjezične tbl. 10x	Da scat. orig.	N	N	S	1	1	
PAKET: EER1000919 - 31.05.2013 13:26:10										
Z	1		Ketonal 100 mg svečka 12x		N	N	A	1	1	few

Tiskanje recepta na obrazec poteka na enak način kot do sedaj.

Zeleni recept

Vnesi podatke:

Št. kopij: 1

Nujna medic. pomoč: [dropdown]

Zdravnik: 87654 BLED TEST

Izbira paketa: [dropdown]

Število ponovitev (brez prve): [dropdown]

Izbira zdravil:

- ☒ Marevan 3 mg tbl. 100x #185013
- ☒ Aspirin protect 300 mg gastrotreznit.tbl. 30x #185004
- ☒ VERSATIS 5 % zdravilni obliž 5x #183347
- ☒ Urolecine 5 mg film.obl.tbl. 30x #183345
- ☒ Urolecine 10 mg film.obl.tbl. 30x #183345
- ☒ Urolecine 5 mg film.obl.tbl. 30x #183345
- ☒ Urolecine 10 mg film.obl.tbl. 30x #183345

Omejitve predpisovanja

Tiskaj Pregled Shrani Zepi Nastavitve

Edina sprememba je, da se za zelene in bele recepte, ki smo jih poslali v EER na obrazec izpiše še identifikacijska številka tega recepta v EER.

[illegible]

V primeru, da boste imeli v paketu predpisov nujen recept se bo ta na seznamu obarval rdeče:

Program bo uporabnika na to opozoril in ponudil izpis na papir:

ISOZ21

Paket vsebuje nujni recept, ki ga morate tiskati. Želite izpis?

Takoj Kasneje

2.11 TISKANJE SEZNAMA PREDPISANIH ZDRAVIL

Za paket zdravil, ki ste ga poslali v EER, izpišete tudi seznam zdravil s črtno kodo:



Terapija		Zdravila v KZZ		Zdravila v eRecept		Paket eRecept						
Tiskaj seznam Odstrani iz seznama Interakcije												
Datum	Z/B	Pon.	Št.	Opis	Navodilo farmacevta	Nujno	Nezamenljiv	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodila	Ki
01.06.2013 09:10	Z		90	GENOTROPIN 12 mg/ml prašek za razt. za 01 Da scat. orig.		N	N	S	1	1		
03.06.2013 09:42	Z		90	LUMIGAN 0,3 mg/ml kapljice za oko razt. : 01 Da scat. orig.		N	N	S	3	1		

Tiskaj seznam Obrazec zeleni recept Obrazec beli recept Privolitve

Z/B	Pon.	Št.	Opis	Navodilo farmacevta	Nujno	Nezamenljiv	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodila	Napaka	St. P
PAKET: EER1000926 - 01.06.2013 09:10:02												
Z	3		ZELDOX 20 mg trde kaps. 30x	Da scat. orig.	N	N	S	1	1	po jedi		
B	4		OSPEN kapljice 25ml (150.000i.e./1ml)	Da scat. orig.	N	N	A	1	1	sfsdf		
Z	9		Abstral 800 mcg podjezične tbl. 10x	Da scat. orig.	N	N	S	1	1			
PAKET: EER1000919 - 31.05.2013 13:26:10												
Z	1		Ketonal 100 mg svečka 12x		N	N	A	1	1	few		
PAKET: EER1000887 - 30.05.2013 15:15:43												
PAKET: EER1000886 - 30.05.2013 14:52:00												

Akcija 'Tiskaj seznam' pripravi izpis seznama zdravil s črtno kodo – tega izpišete na tiskalnik na navaden A4 papir in ga daste pacientu.



EER1003861

Izvajalec: 04820, ZD SRC INFONET Kranj, Cesta talcev 39
Zdravnik predpisovalec: BLED TEST 04-280-09-01 (nedefiniran)
Datum predpisa: 10.11.2013

SEZNAM PREDPISANIH ZDRAVIL NA ELEKTRONSKEM RECEPTU

Za uporabnika zdravil: 000000000, LADO MODIC, ŽABNICA 63 1357 NOTRANJE GORICE
Slovenija, MOŠKI (Športnik)

Št. recepta	Kratko poimenovanje zdravila[šifra]/učinkovine/mag. priprava	
Tip r.	Tip t.	Števílo osnovnih enot
Opombe		Repetatur
		Navodilo farmacevta
		Predpis
		Razlog obravnave
		Način doplačila/Plačnik

ZP1007644	Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 30x (001384)
Z A	1 origin.pak(škatla, tuba, stekl.)
	Da scat. orig. Opozorilo: Alergija na cvetni prah
	2 krat na dan 1 gastrorezistentna tableta PER OS zjutraj
	Bolezen (preventiva) ZAVAROVANA OSEBA (SAMOPLAČNIK)
ZP1007645	Helex 0,5 mg tbl. 30x (057517)
Z S	6 origin.pak(škatla, tuba, stekl.)
	Da scat. orig. Opozorilo: Hipertenzija
	2 krat na dan 1 tableta PER OS zjutra in zvečer
	Bolezen (preventiva) ZAVAROVANA OSEBA (SAMOPLAČNIK)
ZP1007646	Haldol 2 mg tbl. 25x (036153)
B A	1 origin.pak(škatla, tuba, stekl.)
	Da scat. orig. Opozorilo: Hiperlipidemija
	1 tableta pred jedjo PER OS v primeru glavobola
	Bolezen (preventiva) OSEBA

Program po podpisu paketa predpisov preveri, če gre za samoplačnika oziroma za pacienta brez številke KZZ in opozori, da je potrebno tiskati zgornji seznam (drugače je tiskanje opsijsko, npr. za starejše paciente).



ISOZ21 - SA108 AMBULANTA SPLOŠNE MEDICINE

Pacientova zdravila - 1122 VEREŠ ANICA 55 let

Terapija Zdravila v KZZ Zdravila v eReceptu Paket eReceptu

Podobno - Odstrani iz seznama Interakcije Kontraindikacije

Datum ZB Pon. St. St. Dugi opis Navodila farmaceutu /Najno /Nezamenljivo /Terap. /Prebr. /Odmerek /Navodila /Kontrola

Talaj seznam - Obrazec zdravila /recept - Obrazec test /recept - Privolitev

ZB Pon. St. St. Dugi opis Navodila farmaceutu /Najno /Nezamenljivo /Terap. /Prebr. /Odmerek /Navodila /Napaka /St. Napake /Kontrola /DATUM

P-PAKET: EER1007922 - 30.11.2015 15:13:28
Z 1 Aspirin protect 100 mg gastrozaščit. ob. Da scat. orig. N N A 1 1 NOVAK JANEZ 30.11.2015
P-PAKET: EER1007921 - 30.11.2015 14:57:53
P-PAKET: EER1007920 - 30.11.2015 14:53:59
P-PAKET: EER1007925 - 30.11.2015 14:46:52
P-PAKET: EER1007911 - 30.11.2015 13:46:17
P-PAKET: EER1007907 - 30.11.2015 13:35:43
P-PAKET: EER1007903 - 30.11.2015 13:25:44
P-PAKET: EER1007901 - 30.11.2015 13:21:37
P-PAKET: EER1007898 - 30.11.2015 13:03:58
P-PAKET: EER1007874 - 27.11.2015 10:43:43
P-PAKET: EER1007763 - 27.11.2015 10:43:11
P-PAKET: EER1007757 - 27.11.2015 09:24:42
P-PAKET: EER1007592 - 12.11.2015 14:46:41
P-PAKET: EER1007381 - 12.11.2015 10:56:46
P-PAKET: EER1007380 - 12.11.2015 10:41:15
P-PAKET: EER1007379 - 12.11.2015 10:09:38
P-PAKET: EER1006963 - 12.10.2015 07:58:57
P-PAKET: EER1006962 - 12.10.2015 07:57:20
P-PAKET: EER1006129 - 24.09.2015 14:23:43
P-PAKET: EER1005870 - 16.09.2015 12:53:39
P-PAKET: EER1005946 - 29.07.2015 10:03:28
P-PAKET: EER1005463 - 16.07.2015 08:49:30
P-PAKET: EER1005325 - 28.05.2015 08:50:13
P-PAKET: EER1005324 - 28.05.2015 08:31:19
P-PAKET: EER1005323 - 28.05.2015 08:26:21
P-PAKET: EER1005322 - 28.05.2015 08:15:56
P- 200498

ISOZ21
Pacient je samoplačnik ali ravnatelj KZZ.
V kateri budi priobčenoval za sodelovanje (brezplačno polje EER),
zato je potrebno izbrati seznam predpisov. Želite izpis?

Tako Karneje

Različne skupine: Novečeno
Dod. pod. o. nač. pregled: OB
Tetmasse: 75

Skupine: 01 Opatovnik 10 Novotekna
02 Opatovnik 1-6 let 20 Spornik
03 Opatovnik 7-14 let 30 Dajanje
04 Starostnik

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE
Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana

eZdravje

Naložba v vašo prihodnost
OPERACIJO DELNO FINANCIRA EVROPSKA UNIJA
Evropski socialni sklad

KZZ On-Line NOVAK JANEZ, AMBULANTA SPLOŠNE MEDICINE, SA108 AMBULANTA SPLOŠNE MEDICINE Simon Torkar 297/1023/1023/61% 30.11.2015 15:13:40

2.12 KONZULTACIJE MED FARMACEVTOM IN ZDRAVNIKOM

ISOZ21 - SA108 AMBULANTA SPLOŠNE MEDICINE

Zdravnikovo delovno mesto (ZDM)

Sporočila

Prijava na okolje

Zamenjaj enoto

Iskanje pac. (delovna lista)

Iskanje pac. (register)

15

Samo delovna lista

Izvidi

Neprebrani

Vsi

Primek in ime

Vrsta naročila

Datum Naročila

Terapija

Seznam stalni

Primek in im

Klik na gumbu 'Sporočila' odpre okno s sporočili, ki so jih farmacevti poslali zdravniku:

OK

Datum od: 01.09.2013 do: 30.09.2013

Status: ☒ Neprebrano ☐ Prebrano

Datum in čas	Pošiljatelj	Institucija	Sporočilo
Predpis: ZP1005021 - PAVLA PODC (2)			
11.09.2013 14:47	TEST BLEED	ZD SRC INFONET Kranj	eno sporočilo nazaj.
10.09.2013 12:55	mag. Tomaž Farmacevt	Test Lekarna	testiram nazive v sporočilih
Predpis: ZP1004948 - RODRIGO PODC (2)			
Predpis: ZP1004591 - LADO MODIC (1)			
Predpis: ZP1004551 - LADO MODIC (1)			
Predpis: ZP1004549 - MARKO BLAŽIČ (4)			
Predpis: ZP1004547 - LADO MODIC (1)			
Predpis: ZP1004458 - 031772588 (4)			
Predpis: ZP1004051 - 046095944 (2)			

Drugi način za vpogled v sporočila je na zavihku 'Zdravila v eRecept'.



Pacientova zdravila - 34458 MODIC LADO 33 let

Terapija Zdravila v KZZ Zdravila v eRecept Paket eRecept

Razveljavi

Datum od: . . . do: . . . (datum predpisa)

Status: ☒ Predpisan ☒ Porabljen ☒ Razveljavljen ☒ Delno porabljen ☒ Delno porabljen/razveljavljen ☒ V pripravi ☒ V izdajanju ☒ Zavrnjen

☐ Samo zdravila, ki sem jih sam predpisal

Zdravilo	Zam.	Status (EER)	Datum	Količina	Odmerek	EP	Navodilo pacientu	Predpisovalec
Aspirin protect 300 mg gastrorezist. tbl. 30x		Porabljen	11.06.2013 13:29	1.0	1	gastrorezist.	po jedi	NOVAK JANEZ
Amokslav SOLVO 875 mg/125 mg disperz. tbl. 10x		Delno porabljen	11.06.2013 14:42	3.0	1	disperzibiln.	na 8 ur, 7 dni	NOVAK JANEZ
REGLAN 1 mg/ml peroral.razt. 120 ml		Predpisan	28.06.2013 12:58	2.0	3	peroralna r.	1x po jedi	NOVAK JANEZ
ZOLOFT 100 mg tbl. 28x		Razveljavljen	28.06.2013 12:57	3.0	1	filmsko oblo	3x po jedi	NOVAK JANEZ
hidromorfon 3.56mg/1tbl (tableta s podaljšanim sproščanj		Predpisan	29.08.2013 09:21	90.0	1	tableta s pr		BLED TEST
LEKADOL 500 mg tbl. 20x		Porabljen	13.06.2013 15:09	3.0	1	tableta	2x po jedi beri test	NOVAK JANEZ
Ketonal 100 mg film.obl.tbl. 20x		Predpisan	05.08.2013 10:47	9.0	1	filmsko oblo	2x po jedi	BLED TEST
Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 30x	Da	Porabljen	11.06.2013 13:45	1.0	1	gastrorezist.	po jedi	NOVAK JANEZ
Hiconcil 250 mg trde kaps. 16x	Da	Delno porabljen	11.06.2013 13:39	3.0	3	kapsula, trc	po jedi daj test	NOVAK JANEZ
Miktan 0,4 mg film.obl.tbl.s podaljš.sprošč. 30x		Predpisan	07.08.2013 22:27	9.0	3	tableta s pr	1x pojedj	BLED TEST
REGLAN 1 mg/ml peroral.razt. 120 ml		Predpisan	07.08.2013 22:27	2.0	3	peroralna r.	1x po jedi	BLED TEST
acetilsalicilna kislina 25mg/1kapsula, dipiridamol 200mg/1k		Predpisan	10.09.2013 13:20	12.0	1	kapsula s pr	po pijači	BLED TEST
Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 30x		Predpisan	10.09.2013 13:20	1.0	1	Gastrorezis		BLED TEST
Aspirin protect 300 mg gastrorezist.tbl. 30x		Predpisan	10.09.2013 13:20	9.0	3	gastrorezis		BLED TEST

Paket EER1002125 Podrobnosti predpisa ZP1004551 Podrobnosti izdaje

Konzultacije

Datum in čas	Pošiljatelj	Institucija	Sporočilo
05.09.2013 13:12	BLED TEST	04820	fdvbdvdfvdfvdfv
28.08.2013 22:51	80001	85001	epjfojqpcjac
28.08.2013 22:42	BLED TEST	04820	test delovanja

Odgovor...

Pošlji

Zapisi pri katerih je prišlo do konzultacij med farmacevtom in zdravnikom imajo ikono pisma:

	ZOLOFT 100 mg tbl. 28x	Razveljavljen
	hidromorfon 3.56mg/1tbl (tableta s podaljšanim sproščanj	Predpisan
	LEKADOL 500 mg tbl. 20x	Porabljen
	Ketonal 100 mg film.obl.tbl. 20x	Predpisan
	Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 30x	Da Porabljen
	Hiconcil 250 mg trde kaps. 16x	Da Delno porabljen
	Miktan 0,4 mg film.obl.tbl.s podaljš.sprošč. 30x	Predpisan
	REGLAN 1 mg/ml peroral.razt. 120 ml	Predpisan

V spodnjem delu okna za izbrani zapis razširite 'Konzultacije' in dobite seznam sporočil. Nov odgovor na sporočilo farmacevta zapišete v polje 'Odgovor' in ga pošljete s klikom na gumb 'Pošlji':

Konzultacije

Datum in čas	Pošiljatelj	Institucija	Sporočilo
05.09.2013 13:12	BLED TEST	04820	fdvbdvdfvdfvdfv
28.08.2013 22:51	80001	85001	epjfojqpcjac
28.08.2013 22:42	BLED TEST	04820	test delovanja

Odgovor...

Pošlji

2.13 TISKANJE OBRAZCA ZA PRIVOLITEV PACIENTA

Na oknu 'Pacientova zdravila' je tudi gumb za tiskanje obrazca, za privolitev pacienta, da sodeluje v Pilotu za eRecept (v času produkcije se te privolitve ne tiskajo več).



Terapija		Zdravila v KZZ		Zdravila v eRecept		Paket eRecept						
Pošlji Odstrani iz seznama Interakcije												
Datum	Z/B	Pon.	Št.	Opis	Navodilo farmacevta	Nujno	Nezamenljiv	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodila	Kreiral
01.06.2013 09:10	Z		90	GENOTROPIN 12 mg/ml prašek za razt. za 01 Da scat. orig.		N	N	S	1	1		NOVAK JANEZ
03.06.2013 09:42	Z		90	LUMIGAN 0,3 mg/ml kapljice za oko razt. : 01 Da scat. orig.		N	N	S	3	1		NOVAK JANEZ

Z/B	Pon.	Št.	Opis	Navodilo farmacevta	Nujno	Nezamenljiv	Terap.	Frekv.	Odmerek	Navodila	Napaka	St. Napake	Kreiral
PAKET: EER1000926 - 01.06.2013 09:10:02													
Z	3		ZELDOX 20 mg trde kaps. 30x	Da scat. orig.	N	N	S	1	1	po jedi			NOVAK JANEZ
B	4		OSPEN kapljice 25ml (150.000i.e./1ml)	Da scat. orig.	N	N	A	1	1	sfddf			NOVAK JANEZ
Z	9		Abstral 800 mcg podjezične tbl. 10x	Da scat. orig.	N	N	S	1	1				NOVAK JANEZ
PAKET: EER1000919 - 31.05.2013 13:26:10													
Z	1		Ketonal 100 mg svečka 12x		N	N	A	1	1	few			NOVAK JANEZ
PAKET: EER1000887 - 30.05.2013 15:15:43													
PAKET: EER1000886 - 30.05.2013 14:52:00													
PAKET: EER1000883 - 30.05.2013 13:40:50													
PAKET: EER1000853 - 29.05.2013 14:58:51													

Izpiše se spodnji obrazec, ki ga damo v podpis pacientu:

REPUBLIKA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana		e zdravje		Naložba v vašo prihodnost OPERACIJO DELNO FINANCIRA EVROPSKA UNIJA Evropski socialni sklad	
ZADEVA: Privolitev za uporabo osebnih podatkov v sklopu projekta eRecept					
Spodaj podpisani(i/a) VIDAKORBIČ dovoljujem, da se v sklopu projekta Ministrstva za zdravje RS, v zalednih aplikacijah in na centralnem delu rešitve, ki ga zagotavljajo člani konzorcija z vodilnim partnerjem SRC Infonet moje podatke o predpisanih in izdanih zdravilih uporabi za namen testiranja rešitve eRecept. Ministrstvo za zdravje RS kot naročnik in vsi člani konzorcija z vodilnim partnerjem SRC Infonet se zavežemo, da bodo obravnavali moje podatke v skladu z določili Zakona o varstvu osebnih podatkov ter bo njihova uporaba namenjena izključno za testiranje ustreznosti delovanja pripravljene rešitve v času pilota eRecept.					
Podatki o pacientu:					
Ime in priimek:	VIDAKORBIČ				
Številka KZZ:	025934968				
Podpis Pacienta:	_____				
Zdravnik izvajalec:					
BPI šifra zdravnika:	05298, NOVAKJANEZ				
Ustanova:	ZDSRCINFONETKranj, Cestatalcev39				
Podatki o članu konzorcija, ki vzdržuje zaledno aplikacijo:					
Ime podjetja:	SRInfonet d.o.o.				
Ime aplikacije:	BIRPIS-21				
Datum:	30.05.2013				

3. OSTALE INFORMACIJE

3.1 KORAKI ZA VZPOSTAVITEV ERECEPTA

1. Aktivacija KDP na PROFESIONALNI KARTICI oz. uporaba npr. SIGEN-CA
2. Vklop parametra eRecept (na nivoju organizacije, ambulate ali posameznega zdravnika)

OPOMBA: aktualna navodila za vzpostavitev oz. namestitev se nahajajo na spletni strani Ministrstva za zdravje ([povezava na stran](#)).

3.1.1 Aktivacija kvalificiranega digitalnega potrdila na profesionalni kartici

VARIANTA 1 (odklepanje z namenskim programom)

PRIPOROČENO NAVODILO ZZZS ZA AKTIVACIJO:

<http://www.zzzs.si/zzzs/internet/zzzs.nsf/o/98476CDC793DB9CAC1257AD4002A13D7>

OPOMBA: Uporabite »programček« za aktivacijo, ki se nahaja na povezavi

3. Navodila za aktivacijo kvalificiranega digitalnega potrdila na PK (za podpisovanje e-receptov)

Za aktivacijo kvalificiranega digitalnega potrdila na PK v vsakem primeru potrebujete:

- Delovno postajo, na kateri deluje on-line sistem.
- Nameščen čitalnik pametnih kartic Gemplus GCR700 ali Gemalto GCR5500-Si.
- Kuverto z osebniimi gesli (TPIN) za profesionalno kartico, ki ste jo prejeli s PK. Če kuverte z gesli (TPIN) nimate, boste morali naročiti novo PK.
- Nameščeno **najnovejšo različico orodja Gemalto Classic Client; verzijo 6.1-008 for ZZZS**, ki je objavljena višje na tej spletni strani.



Različico orodja Gemalto Classic client preverite tako: [Preverjanje različice orodja.pdf](#)

Možnost 1: Uporaba namenskega programa za aktivacijo KDP (priporočena možnost)



Uporabite program PkTPin: [PkTPin.exe](#)



Navodila za uporabo programa PkTPin.exe: [Navodila_PkTPin.pdf](#)

3.1.2 Vklop parametra eRecept

Podatek o tem, ali ima uporabnik pravico uporabljati funkcionalnosti rešitve eRecept, je lahko definiran na nivoju:

- Organizacije
- Ambulate

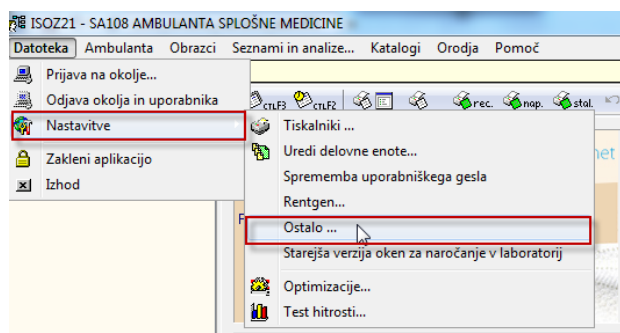
- Posameznika

Nastavitev opravi ob prvi uporabi rešitve eRecept usposobljena oseba znotraj organizacije, kjer uporabnik izvaja svojo dejavnost (administratorji sistema v ZD-jih) ali pa usposobljena oseba na strani SRC Infonet (podporna služba SRC Infonet – npr. pri manjših izvajalcih in zasebnikih). Nastavitev parametra se izvaja v namenskem programu »PIT«.

3.2 OSEBNE NASTAVITVE UPORABNIKA V POVEZAVI Z ERECEPTOM

3.2.1 Začasni vklop/izklop eRecept funkcionalnosti

Za lažje delo z rešitvijo eRecept smo pripravili sekcijo eRecept znotraj uporabniških nastavitev, do katerih pridete preko orodne vrstice »Datoteka« → »Nastavitve« → »Ostalo«.



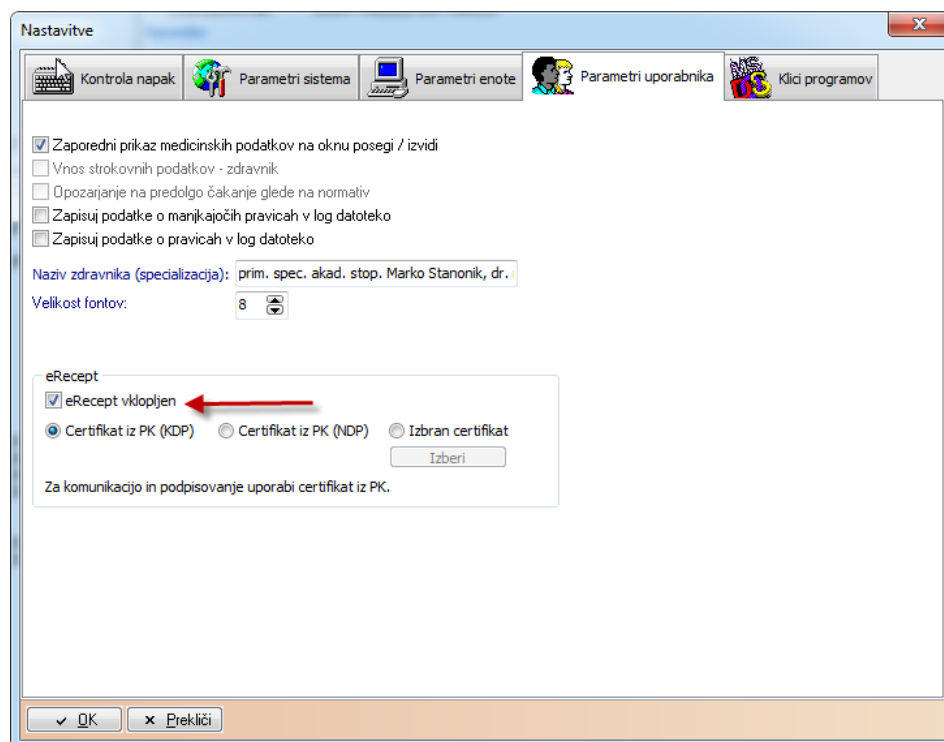
V sekciji se nahajata dve ključni nastavitvi:

- eRecept VKLOP/IZKLOP
- izbira certifikata za delo z eReceptom

3.2.1.1 Nastavitev eRecept VKLOP/IZKLOP

Nastavitev, ki je prikazana v nadaljevanju, omogoča vsakemu uporabniku zase, da v primeru težav z eReceptom začasno izklopi funkcionalnosti eRecepta in nadaljuje nemoteno z delom na »star« način (beri Tiskanje papirnih receptov) v enoti, v kateri je prijavljen.

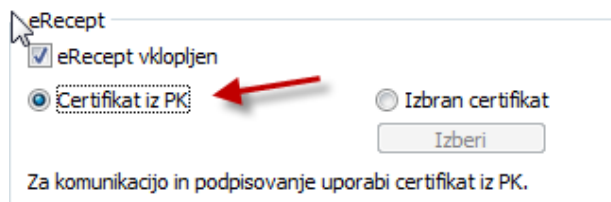
Opozorilo: Funkcionalnost začasnega IZKLOPA se odraža v spremembi delovanja aplikacije ISOZ v enoti, kjer je uporabnik spremenil nastavitve samo za čas, ko je aplikacija prižgana. Ob zaprtju aplikacije ISOZ in ponovnem zagonu le te, se uporabniku nastavijo pravice za delo z eReceptom na podlagi nastavitve v centralnem modulu za urejanje pravic in parametrov (namenski program PIT).



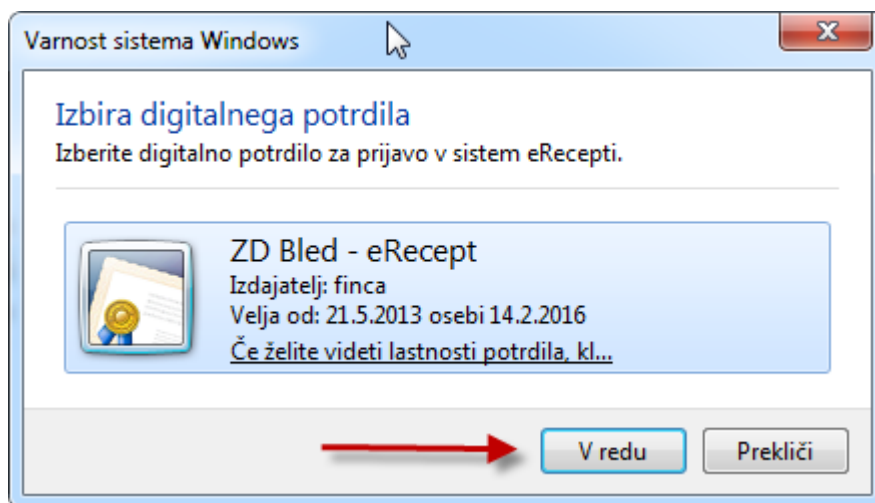
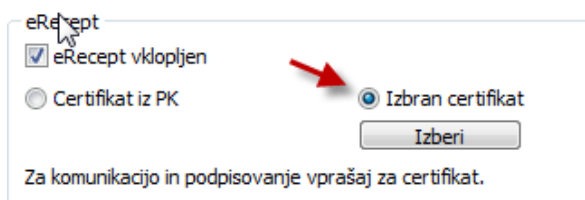
3.2.2 Določitev certifikata za uporabo v rešitvi eRecept

Rešitev eRecept tehnično omogoča uporabo kvalificiranih digitalnih potrdil (KDP), ki so izdana v RS. Dejstvo je, da vsak zdravnik dobi s strani ZZZS profesionalno kartico (v nadaljevanju PK), na kateri se nahaja KDP overitelja PostarCa. To potrdilo je tudi predvideno za splošno uporabo, saj zadostuje vsem varnostnim kriterijem, ki jih veljavna zakonodaja predpisuje. V kolikor je aktivirano, ga lahko uporabnik začne koristiti za uporabo pri rešitvi eRecept nemudoma.

Glede na zgoraj zapisano smo se zato odločili, da je v osebnih nastavitvah izbrana opcija »Certifikat iz PK«. To pomeni, da aplikacija ob prvem klicu centralnega dela rešitve eRecept uporabi potrdilo, ki se nahaja na PK, prisotni v čitalcu kartic.



Glede na to, da lahko pride do situacij, ko se uporabniku zaklene KDP na PK ali pa obstajajo kakšni drugi razlogi, zaradi katerih uporaba PK ni mogoča, se lahko uporabnik posluži uporabe drugih KDP, ki so mu na voljo. V tem primeru uporabnik v nastavitvah izbere opcijo »Izbran certifikat«



Odpre se okno, kjer uporabnik iz nabora certifikatov izbere certifikat, ki ga bo uporabljal pri delu z rešitvijo eRecept. Javni del ključa izbranega certifikata si aplikacija po kliku gumba »OK« shrani in ga uporablja v komunikaciji s centralnim delom rešitve ter podpisovanju.

3.3 OBVESTILA NADZORNIKA SISTEMA

Omogočena je funkcionalnost obveščanja iz strani nadzornikov Varnostne sheme. Obvestilo se vam prikaže, ko se prijavite v Varnostno shemo. Obstajata dve vrsti obvestil.

3.3.1 Obvestila, ki ne zahtevajo podpisa

Obvestilo se pojavi ob vsaki prijavi v Varnostno shemo.



Obvestilo

Obvestilo

Spoštovani,

Obveščamo Vas, da sistem dne **dd.mm.llll** od **hh:mm** do **hh:mm** ure ne bo deloval zaradi vzdrževalnih del.

S spoštovanjem,

Nadzornik

Nadaljuj

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE
Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana

e^zdravje

Naložba v vašo prihodnost
OPERACIJO DELNO FINANCIRA EVROPSKA UNIJA
Evropski socialni sklad

Ko obvestilo preberete, kliknite »Nadaljuj«. Obvestilo se zapre in nadaljuje se proces prijave v Varnostno shemo.



3.3.2 Obvestila, ki zahtevajo podpis

Obvestilo se pojavlja dokler ga ne podpišete. Če ga ne podpišete, se ne morete prijaviti v sistem.

Digitalni podpis

Testna izjava

To je testna izjava....

Digitalno potrdilo za podpis:
Izdajatelj: OU=sigen-ca, O=state-institutions, C=si
Nosilec: CN=Reneja Meden + SERIALNUMBER=2474084512019, OU=individuals, OU=sigen-ca, O=state-institutions, C=si

Prekliči

Podpiši

Po kliku na gumb "Podpiši" vnesite PIN za eRecept

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE
Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana

e^zdravje

Naložba v vašo prihodnost
OPERACIJO DEJNO FINANCIRA EVROPSKA UNIJA
Evropski socialni sklad

Za podpis kliknite »Podpiši«. Če ne želite podpisati, kliknite »Prekliči«. Dobili boste obvestilo da prijava ni uspela, ker je potrebno prej podpisati vsa obvestila.