



NAVODILA ZA UPORABNIKE

18.07.2024

1.	CRPP- CENTRALNI REGISTER PODATKOV O PACIENTU	3
1.1	PPOP - povzetek podatkov o pacientu	3
1.1.1	Začasni dostop do IH in PPOP	6
1.1.2	Omejitev vpogleda	8
1.1.3	Pregled neposlanih dokumentov v CRPP	13

1 **CRPP- CENTRALNI REGISTER PODATKOV O PACIENTU**

Centralni register podatkov o pacientu (CRPP) je enotni sistem za zbiranje in izmenjavo zdravstvenih podatkov o pacientih s stalnim ali začasnim prebivališčem v Republiki Sloveniji in o drugih pacientih, ki v Republiki Sloveniji prejmejo zdravstveno oskrbo. Namenjen je vsem izvajalcem zdravstvenih dejavnosti. Zakonsko podlago ima v členu 14.b Zakona o zbirkah podatkov s področja zdravstvenega varstva, Uradni list RS, št. 65/00, 47/15, 31/18 in 152/20 (ZZPPZ).

CRPP vsebuje Povzetek podatkov o pacientu (PPOP) ter zdravstveno dokumentacijo. Izraz CRPP se v danes okviru eZdravja uporablja tako za poimenovanje zakonsko opredeljene zbirke podatkov kot tudi za poimenovanje storitve eZdravja oz. centralnega informacijskega sistema s pripadajočo informacijsko komunikacijsko infrastrukturo.

Namen CRPP je omogočiti elektronsko izmenjavo zdravstvenih podatkov med izvajalci zdravstvene dejavnosti tako, da bodo podatki dostopni vsem, ki obravnavajo paciente.

Kako se pacient seznanja s svojimi podatki

Pacient se s podatki, ki se zbirajo o njem, seznanja prek portala zVEM. Za registracijo na portalu zVEM je potrebno digitalno potrdilo.

Varstvo osebnih podatkov

Dostop do CRPP je varovan z ustreznimi mehanizmi, ki zagotavljajo visoko raven tehnične varnosti in varovanja osebnih podatkov v skladu s področno zakonodajo. Pri vsakem posameznem vpogledu se preverjajo poklicna pooblastila uporabnika ter beležijo revizijske sledi. Poleg tega so vgrajene tudi sistemske omejitve v skladu s Pravilnikom o pooblastilih za obdelavo podatkov v Centralnem registru podatkov o pacientih (Uradni list RS, št. 51/16). Neomejen dostop imajo zgolj osebni zdravniki, specialisti pa na podlagi napotnice ali pacientove privolitve. V sistem so vgrajene še nadaljnje omejitve glede na vrsto zdravstvene dejavnosti.

1.1 PPOP - povzetek podatkov o pacientu

Povzetek podatkov o pacientu (PPoP, Povzetek) je strukturiran zapis tistih zdravstvenih podatkov, ki so najpomembnejši za zdravstveno obravnavo. Sestavljen je v skladu z mednarodnimi standardi in strokovnimi smernicami. Vsebuje naslednje sklope podatkov: alergije in neželeni učinki, cepljenja, bolezni in zdravstvena stanja, kirurški posegi, medicinski pripomočki vsajeni v telo (implantati), invalidnosti, nosečnost, priporočila zdravljenja, meritve krvnega tlaka, diagnostični postopki in socialna zgodovina.

Povzetek podatkov o pacientu je sklop podatkov, ki se pošiljajo v centralni register podatkov o pacientu (CRPP).

Vpogled v te podatke je mogoč za avtorizirane osebe.

(Pravilnik o pooblastilih za obdelavo podatkov v Centralnem registru podatkov o pacientu, <http://www.pisrs.si/Pis.web/pregledPredpisa?id=PRAV12559>)

Povzetek podatkov o pacientu vsebuje naslednje sklope:

- cepljenja,
- kirurški posegi,
- kronične bolezni,
- nosečnosti,
- alergije,
- diagnostični testi,

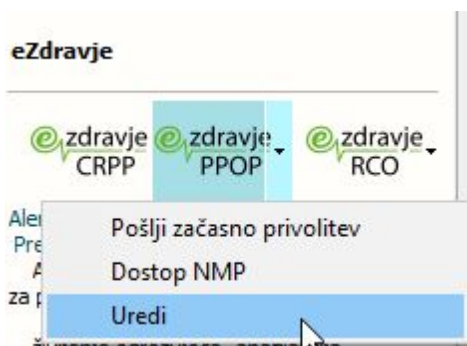
- avtonomnost/invalidnost,
- medicinski pripomočki/Implantati,
- fizične ugotovitve/Klinični status,
- priporočila zdravljenja,
- socialna zgodovina.

Vpogled v CRPP, PPOP in cepljenja

V razdelek s podatki o pacientu na desni strani okna smo gumb, ki združuje akcije povezane s centralnim registrom podatkov o pacientu (CRPP), povzetkom podatkov o pacientu (PPOP) in podatki o cepljenju (eRCO):



Vpogled v PPOP






Ta možnost za izbranega pacienta združuje naslednje akcije:

PPOP: vpogled v povzetek podatkov pacienta v nacionalni PPOP - tu so lahko vnosi iz ostalih ustanov kot tudi podatki, ki so bili vnešeni in poslani z vaše lokacije. Na tem oknu so vidni podatki o povzetku pacienta iz različnih virov (različne ustanove, zdravniki):


urn:uuid:2a377bab-2d6a-4f03-ab7c-684928a07f5f 1 / 4

1/4 80 % Iiskaj Tiskaj z opcijami Levo 90° Desno 90° Zapi



 REPUBLIKA SLOVENIJA
 
 "Naladimo se, da se pravi svetimo!"

 Republiški inštitut za zdravje
 Republiški inštitut za zdravje
 Republiški inštitut za zdravje

POVZETEK ZAPISOV O PACIENTU


ANICA VEREŠ
 KZZ: 025975895

- Alergije**
 Ni zapisov.
- Bolezni in stanja**

J459 Astma, neopredeljena		
Datum	BPI	Zavod
09.09.2014	04820	ZD SRG INFONET Kranj

F315 Bipolarna afektivna motnja, trenutna epizoda je huda depresija s psihotičnimi simptomi		
Datum	BPI	Zavod
01.02.2013	04820	ZD SRG INFONET Kranj

I10 Esencialna (primarna) arterijska hipertenzija		
Datum	BPI	Zavod
28.10.2015	04820	ZD SRG INFONET Kranj

Stran 1 Izpisano dne 14.12.2016

- Pošlji začasno privolitev - če pacient zdravniku dodeli začasno privolitev za dostop do podatkov
- Dostop do NMP - dostop do podatkov v primeru nujne medicinske pomoči (break the glass)
- Uredi: odpre dialog za vnos povzetka podatkov o pacientu (v lokalni sistem). Ob zapiranju dialoga na ok, se ti podatki pošljejo v CRPP.

[1122] VEREŠANICA

Zgodovina

Alergija

Preobčutljivost na zdravilo

Zdravilo: Aspirin protect 100 mg gastrorezist.tbl. 30x ATC:

Reakcija: Status alergije:

Resnost: Reakcija:

Preobčutljivost na hrano

Alergen - hrana: Reakcija: Status alergije:

Resnost: Reakcija:

Preobčutljivost drugo

Alergen - drugo: Reakcija: Status alergije:

Resnost: Reakcija: Status alergije:

Medicinski pripomoček/implantat

Pripomoček/implantat:

Status vpisane:

Posebnosti

Priporočilo zdravljenja: Dodaj še enega!

Avtonomnost/invalidnost: Dodaj še enega!

Diagnostični testi: Dodaj še enega!

Socialna zgodovina

Kajenje

Taščno pokajeno število oparnt na dan: Začetek kajenja: Konec kajenja:

Pijače

Število alkohol. pijač na dan: Začetek pijač: Konec pijač:

Dieta

Opis diete:

Začetek diete: Konec diete:

Fizične ugotovitve/Klinični status - Iznosi tisk

Zgornji RR: Spodnji RR: Datum meritev:

Ti podatki se pošljejo v nacionalni PPOP ob zapiranju okna na OK.

Vnašanje in pošiljanje podatkov o povzetku pacienta

Podatki za PPOP se v vašem lokalnem sistemu zbirajo in pošiljajo na različne načine:

- Podatki o cepljenjih in kirurških posegih se beležijo na obravnavi in pošljejo ob zaključku obravnave.
 - Podatki o kroničnih boleznih se zbirajo v registru kroničnih bolnikov.
- Ob zaključku obravnave sistem preveri, če ima bolnik kakšne neposlane zapise o potrjenih aktivnih kroničnih boleznih in jih pošlje.
- Podatki o nosečnosti se pošljejo hkrati s pošiljanjem v Online (v gin. dispanzerjih, na zavihku nosečnost pacientke).
 - Ostali sklopi podatkov (alergije, diagnostični testi, avtonomnost/invalidnost, medicinski pripomočki/Implantati, fizične ugotovitve/Klinični status, priporočila zdravljenja, socialna zgodovina) so združeni na oknu povzeteke podatkov o pacientu (klik na svinčnik na pasici):

1.1.1 Začasni dostop do IH in PPOP

Privolitev začasnega dostopa do pacientovih podatkov v CRPP (centralni register pacientovih podatkov)

Ob zdravstveni obravnavi se v CRPP zbirajo zdravstveni podatki, kot so npr. cepljenja in alergije. Shranjuje se tudi zdravstvena dokumentacija, kot npr. ambulantni izvidi in odpustna pisma.

Dostop do podatkov centralnega registra je načeloma mogoč zgolj izbranim zdravnikom pacienta ali zdravniku, ki ima na dan vpogleda veljavno pacientovo napotnico.

Vpogled pa lahko naredijo tudi drugi zdravniki, ki na pacientu pošljejo začasno privolitev dostopa do CRPP.

Pošiljanječasne privolitve

V programu lahko začasno privolitev pošljete preko okna za urejanje podatkov o pacientu. V oknu se postavimo na zavihek 9. soglasja/omejitve

34864, PITT BRAD BRANKO, 24 let (13.10.1995), DOWNHILL 10, XXXX GREAT BRITAIN - Urejanje

Drevo oken: Pacienti danes, Seznam pacientov, PITT BRAD BRANKO, Urejanje - PITT BRANKO, Katalogi in orodja

Matični indeks: 34864 Karton: 72137
Začasni pacient:
EMŠO: 1310995
Priimek: PITT
Ime: BRAD BRANKO
Številka zavarovanja: 701086650
Ime ožeta:
Priimek ob rojstvu:
Spol: MOŠKI
Stan:
Rojstni datum: 13.10.1995 Državljanstvo: 826 VELIKA BRITANIJA
Kraj rojstva:
Država rojstva: 826 VELIKA BRITANIJA
Opomba:
Grupa:

1. Naslov | 2. Plačniki | 3. Izbrani zdravnik | 4. Zaposlitve | 5. Kontaktnne osebe | 6. Skupnosti | 7. Dodat.inf. o pac. | 8. Medic.pod. o pac. | 9. Soglasja/omejitve | 10. Poslani SMS/Mail

Tiskanje dokumentacije
Pacient še ni podal soglasja o tiskanju dokumentacije.

Diabetični karton
Pacient še nima podpisane soglasja za pridobivanje podatkov iz drugih ustanov.

Dostop do CRPP
Pošlji omejitev Pošlji začasno privolitev Pošlji razveljavitev omejitve

V spodnjem delu okna kliknemo na gumb "Pošlji začasno privolitev"

Dostop do CRPP

Pošlji omejitev Pošlji začasno privolitev Pošlji razveljavitev omejitve

Odpre se nam obrazec za generiranje kjer preverimo, če so podatki o ustanovi in izvajalcu pravilni. S klikom na gumb "generiraj" natisnemo dokument, ki nam omogoča začasni vpogled v podatke pacienta. Dokument moramo shraniti.

Začasna privolitve dostopa do podatkov CRPP

BPI ustanove: 00374 SB NOVO MESTO
 Bpi izvajalca: 50018 CRPP TEST CERT18
 Veljavnost privolitve od: 06.04.2020
 Veljavnost privolitve do: 07.04.2020

Izjavo podaja zastopnik

Generiraj Uvozi

OK Erakliči

Po teh korakih lahko naslednjih 24ur pregledujemo dokumente v IH (interoperabilni hrbtenici) in podatke o pacientovih cepljenjih in diagnozah.

1.1.2 Omejitev vpogleda

Pacient lahko zahteva omejitev vpogleda do svojega povzetka podatkov (PPoP) v CRPP. Omejitev se lahko izda na posamezno ustanovo ali pa za vse ustanove

Izberite urejanje podatkov pacienta in kliknite na zavihek '9. Soglasja/omejitve'

[34566] ZAVAROVANEC CVETOZARA, 15.01.1987 (36 let), PARTIZANSKA CESTA 100, 9250 GORNJA RADGONA - Urejanje

Matični indeks: 34566 Karton: 60584

Začasni pacient:

EMŠO: 1501987687072

Primek: ZAVAROVANEC

Ime: CVETOZARA

Ime očeta:

Primek ob rojstvu:

Spol: ŽENSKI

Stan:

Rojstni datum: 15.01.1987 Državljanstvo: 705 Slovenija

Kraj rojstva:

Država rojstva: 705 Slovenija

Št. zavarovanja: 903001262

Davčna številka:

Opomba

Grupa:

1. Naslov | 2. Plačila | 3. Izbrani zdravnik | 4. Zaposlitve | 5. Kontaktno osebe | 6. Skupnosti | 7. Dodat.inf. o pac. | 8. Medic.pod. o pac. | **9. Soglasja/omejitve** | 10. Poslani SMS/Mail | 11. Pogodbe za paket

Tiskanje dokumentacije

Pacient še ni podal soglasja o tiskanju dokumentacije.

Diabetični karton

E-diabetični karton
 Pacient še nima podpisanega soglasja za pridobivanje podatkov iz drugih ustanov.

Dostop do CRPP

Ni podatkov.

Pošlji omejitev

Pošlji začasno privolitve

Razveljavi omejitev

V spodnjem delu pri dostop do CRPP izberite "Pošlji omejitev". Odpre se okno za vnos podatkov o omejitvi.

Omejitev dostopa do podatkov PPoP
✕

Velja za vse ustanove

BPI ustanove:

00100

...

ZD BREŽICE

IVZ izvajalca:

...

Izjavo podaja zastopnik

Generiraj

Pošlji

Prekliči

Omejitev lahko vnesete za:

- vse ustanove tako da dodate kljukico v polje velja za vse ustanove,
- na posamezno celotno ustanovo, tako da vpišete samo BPI ustanove kateri se prepoveduje vpogled v polje 'BPI ustanove'.

Če omejitev namesto pacienta daje njegov zastopnik, dodajte kljukico k 'Izjavo podaja zastopnik' in vnesite še podatke o pacientovem zastopniku:

Omejitev dostopa do podatkov PPoP
✕

Velja za vse ustanove

BPI ustanove:

...

IVZ izvajalca:

...

Izjavo podaja zastopnik

Zastopnik pacienta

Priimek in ime zastopnika:

Poišči v bazi

Razmerje do pacienta (pravna podlaga):

Naslov stalnega ali začasnega prebivališča:

Emšo ali KZZ številka zavarovane osebe:

Generiraj

Pošlji

Prekliči

Ko vnesete omejitve, ki jo pacient želi, je potrebno klikniti na gumb generiraj. Pripravi se PDF, ki ga date pacientu v podpis in ga shranite v arhiv.

Obrazec Crpp

1/1 < > 🔍 🔄 90 90 🖨️ Tiskaj 🖨️ Tiskaj z gobjami OK

Prepoved vpogleda v povzetek podatkov o pacientu

Podatki o pacientu

Priimek in ime: ZAVAROVANEC CVETOZARA

EMŠO ali ZZS številka zavarovane osebe: 903001262

Podatki o osebi iz drugega ali tretjega odstavka 2.člena Pravilnika o prepovedi vpogleda v povzetek podatkov o pacientu v Centralnem registru podatkov o pacientih

Priimek in ime:

Razmerje do pacienta (pravna podlaga):

Naslov stalnega ali začasnega prebivališča:

EMŠO ali ZZS številka zavarovane osebe:

Podatki o prepovedi

Prepoved za izvajalca zdravstvene dejavnosti

Naziv izvajalca: : VSI IZVAJALCI

Prepoved za državo izvajalca

Država izvajalca:

Ob kliku na gumb 'Pošlji' na dialogu, se izjava pošlje v CRPP:

Omejitev dostopa do podatkov PPOp

Velja za vse ustanove

BPI ustanove:

IVZ izvajalca:

Izjavo podaja zastopnik ISOZ21

i Za pacienta CVETOZARA ZAVAROVANEC je bila poslana omejitev vpogleda PPOp .

Generiraj

Pošlji Prekliči

RAZVELJAVITEV OMEJITVE

Izberite urejanje podatkov pacienta in kliknite na zavihek '9. Soglasja/omejitve'

[34566] ZAVAROVANEC CVETOZARA, 15.01.1987 (36 let) , PARTIZANSKA CESTA 100, 9250 GORNJA RADGONA - Urejanje

Matični indeks: 34566 Karton: 60684

Začasni pacient:

EMŠO: 1501987687072

Primek: ZAVAROVANEC

Ime: CVETOZARA

Ime očeta:

Primek ob rojstvu:

Spol: ŽENSKI

Stan:

Rojstni datum: 15.01.1987 Državljanstvo: 705 Slovenija

Kraj rojstva:

Država rojstva: 705 Slovenija

Št. zavarovanja: 903001262

Davčna številka:

Grupa:

1. Naslov | 2. Plačilnik | 3. Izbrani zdravnik | 4. Zaposlitve | 5. Kontaktno osebe | 6. Skupnosti | 7. Dodat.inf. o pac. | 8. Medic.pod. o pac. | 9. Soglasja/omejitve | 10. Poslani SMS/Mail | 11. Pogodbe za paket

Tiskanje dokumentacije

Pacient še ni podal soglasja o tiskanju dokumentacije.

Diabetični karton

E-diabetični karton
Pacient še nima podpisanega soglasja za pridobivanje podatkov iz drugih ustanov.

Dostop do CRPP

Ni podatkov.

V spodnjem delu pri dostop do CRPP izberite "Razveljavi omejitev". Odpre se okno za vnos podatkov o omejitvi.

Omogočeno je razveljavljanje tistih omejitev, ki ste jih za pacienta poslali iz vaše ustanove.

Preklik omejitve dostopa do podatkov PPoP

Izberite veljavno omejitev za preklik:

Datum	Ustanova
04.09.2023 08:44:53	Vse ustanove

Izjavo podaja zastopnik

Razlog za preklik:

V zgornjem delu izberite omejitev, ki jo želite razveljaviti.

Če omejitev namesto pacienta daje njegov zastopnik, dodajte kljukico k 'Izjava podaja zastopnik' in vnesite še podatke o pacientovem zastopniku:

V polju Razlog za preklic' je tekstovni opis, ki ga lahko ustrezno spremenite.

Potem kliknite na gumb 'Generiraj'. Pripravi se PDF dokument, ki ga date pacientu v podpis in ga shranite v arhiv.

Preklic prepovedi vpogleda v povzetek podatkov o pacientu

Podatki o pacientu

Priimek in ime: ZAVAROVANEC CVETUZARA
EMŠO ali ZZS številka zavarovane osebe: 903001262

Podatki o osebi iz drugega ali tretjega odstavka 2.člena Pravilnika o prepovedi vpogleda v povzetek podatkov o pacientu v Centralnem registru podatkov o pacientih

Priimek in ime:
Razmerje do pacienta (pravna podlaga):
Naslov stalnega ali začasnega prebivališča:
EMŠO ali ZZS številka zavarovane osebe:

Izjava o preklicu prepovedi

Izjavljam, da preklicujem prepoved vpogleda v povzetek podatkov o pacientu.
Preklic prepovedi se nanaša na:
- vse izvajalce, določene z vsemi prejšnjimi prepovedmi

Kraj: Kranj Datum: 04.09.2023

Ob kliku na gumb 'Pošlji' na dialogu, se izjava pošlje v CRPP:

Preklic omejitve dostopa do podatkov PPOp ×

Izberite veljavno omejitev za preklic:

Datum	Ustanova
04.09.2023 08:44:53	Vse ustanove

ISOZ21 ×

i Za pacienta CVETOZARA ZAVAROVANEC je bil poslan preklic omejitve vpogleda PPOp .

Izjavo podaja

Generiraj Razlog za preklic:

1.1.3 Pregled neposlanih dokumentov v CRPP

V CRPP (centralni register pacientovih podatkov) je potrebno s strani izvajalcev pošiljati podatke o izvidih, odpustna pisma, zapise o diagnozah (akutnih, kroničnih), posegih, cepljenjih... Katere podatke mora izvajalec pošiljati je odvisno od dejavnosti, ki jo izvaja.

Za ustrezno pošiljanje podatkov so potrebni tehnični pogoji na delovnih postajah in strežnikih (zdravniški certifikati, ZNET povezava).

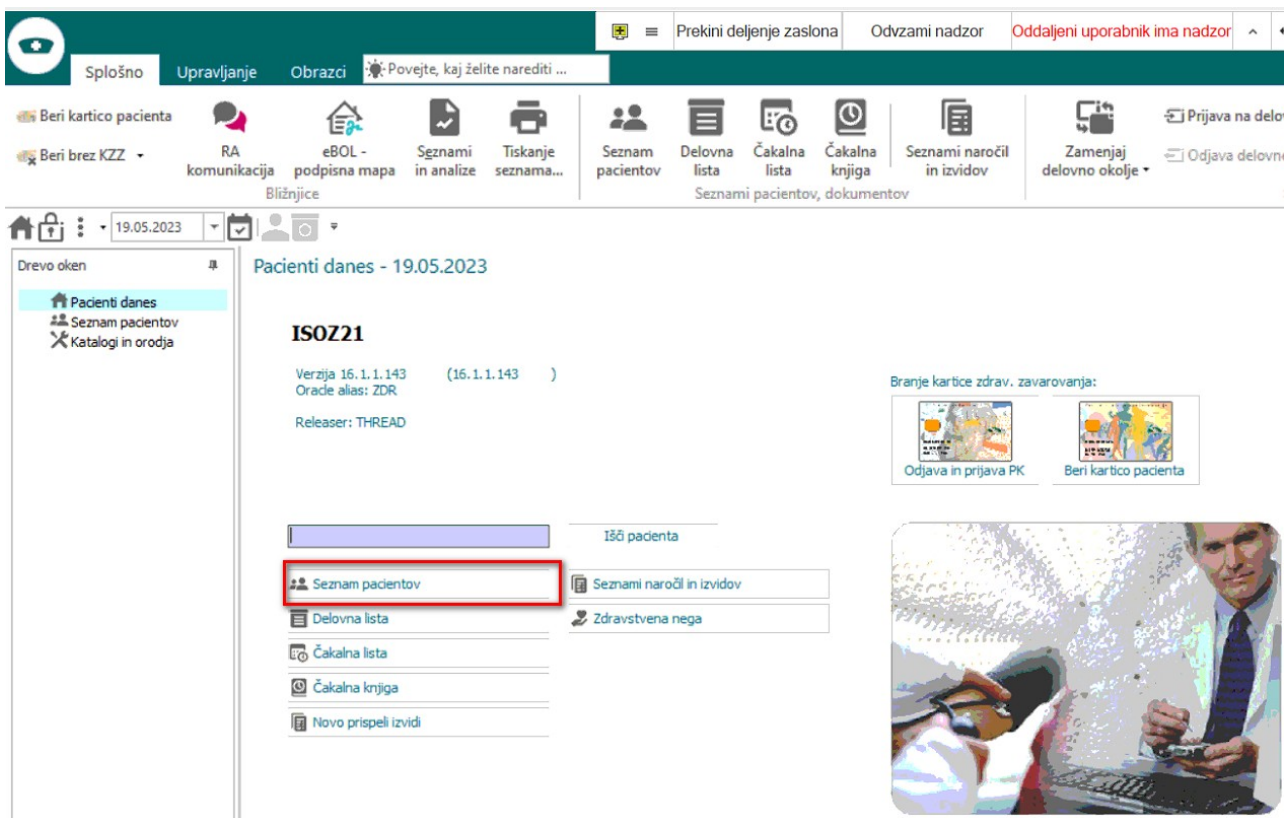
Pri določenih izvajalcih so se tehnični pogoji začeli izpolnjevati šele v letu 2022. Dokumenti za CRPP pa se v samem programu generirajo že od leta 2018. Zaradi neizpolnjenih tehničnih pogojev se ti niso nikoli posredovali v državni sistem.

V nadaljevanju so pripravljene koraki za preverjanje neposlanih dokumentov in ponovno pošiljanje le teh.

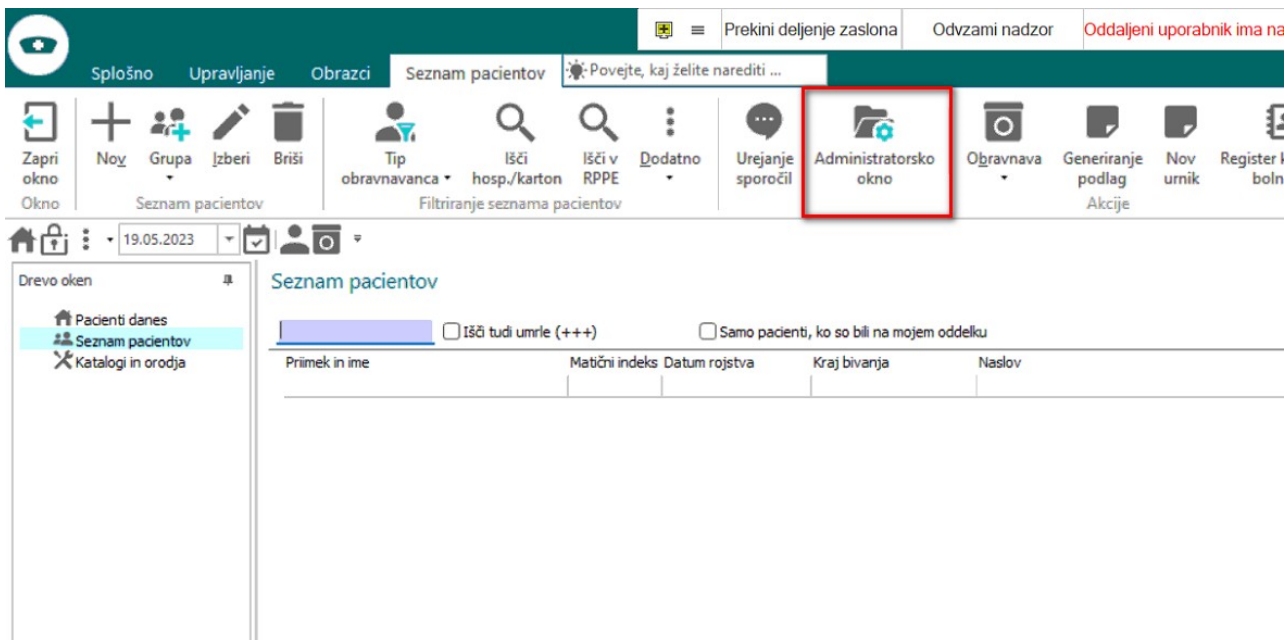
Administratorsko okno (CRPP)

Dokumente, ki so ostali med napakami je možno ponovno posredovati v CRPP preko administratorskega okna.

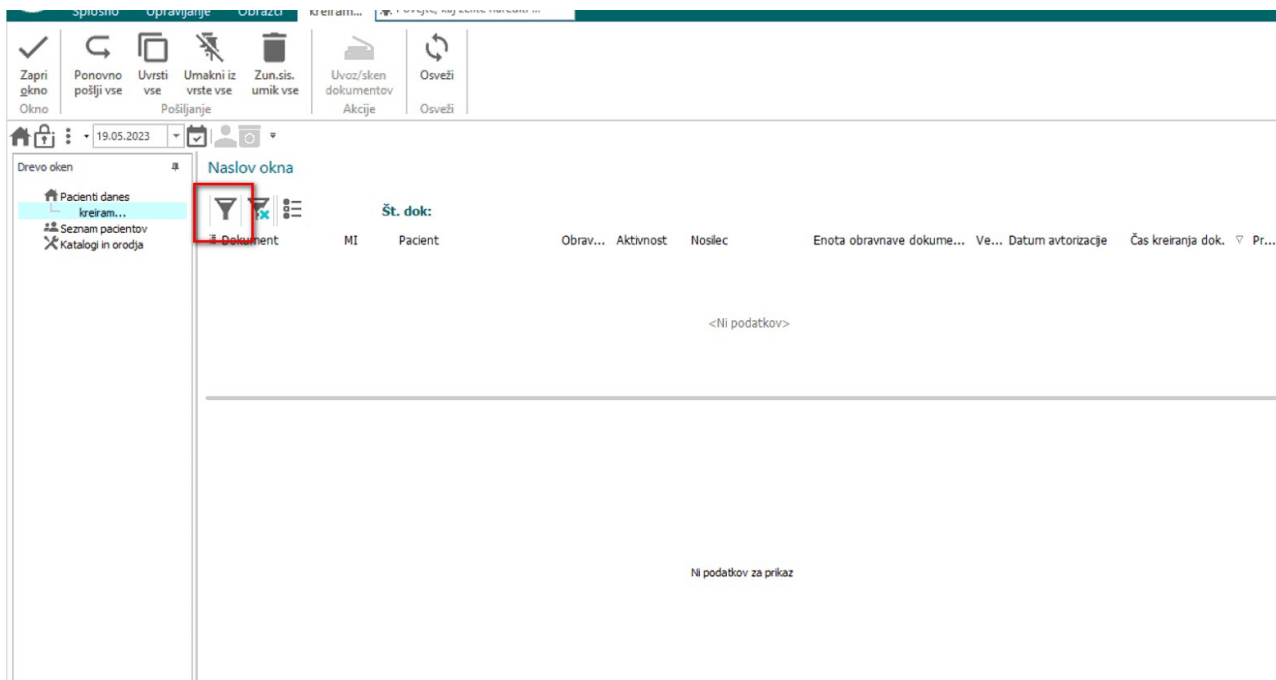
Dostop do ADM. okna je možen iz seznama pacientov.



V zgornjem traku (Ribbon-u) se nahaja gumb [administratorsko okno]



Okno odpremo. Izberemo filter katerega bomo ustrezno nastavili za preverjanje dokumentov.



V samem filtru so pomembni podatki:

- **Tip odpošiljanja:** nastavljeno mora biti IH
- **Obdobje odpošiljanja:** nastavimo datum, ki ga želimo preveriti (če to delamo prvič lahko obdobje nastavimo za več let nazaj da dobimo celoten seznam dokumentov z napakami, ko preverjamo za sprotno obdobje vnesemo krajši datum)
- **Stanje odpošiljanja:** Pomembni sta stanji "napaka pri poš." in "Odpošiljanje". Preverimo vsakega posebej
- **Ostale podatke pustimo prazne!**

Ko ustrezno izpolnemo potrdimo filter s klikom na [OK]. **Vedno preverimo večkrat za različna stanja odpošiljanja!**

Pregled odpošiljanja dokumentacije | Odposlan: 01.01.2010-20.05.2023 | Tip odpošiljanja: Integracijska hrbtnica | St. odpošiljanja: Napaka pri poš.

Dokument	MI	Pacient	Obrav...	Aktivnost	Nosilec	Enota obravnave dokume...	Ve...	Datum avtorizacije	Čas kreiranja dok...	Pr...
Zapis o alergijah in neželenih učinkih	11423					SARA REFERENČNA AMBULANTA	1	25.04.2023 09:42:48	25.04.2023 09:42:48	
Zapis o alergijah in neželenih učinkih	11423					SARA REFERENČNA AMBULANTA	1	25.04.2023 09:42:47	25.04.2023 09:42:47	
Zapis o alergijah in neželenih učinkih	11423					SARA REFERENČNA AMBULANTA	1	25.04.2023 09:42:12	25.04.2023 09:42:12	
Zapis o alergijah in neželenih učinkih	44431					SARA REFERENČNA AMBULANTA	1	18.04.2023 09:42:26	18.04.2023 09:42:26	
Zapis o alergijah in neželenih učinkih	3074					SARA REFERENČNA AMBULANTA	1	18.04.2023 08:35:29	18.04.2023 08:35:29	
Zapis o alergijah in neželenih učinkih	173670					SA07 SPLOŠNA AMB. VII.	1	09.11.2022 11:05:23	09.11.2022 11:05:23	

Podrobnosti | Verzije | Aktivnosti | Poslano | Dodatne informacije

Stanje	Prejemnik	Čas pošiljanja
52 - Napaka pri odaganju v IH	Integracijska hrbtnica	19.05.2023 08:53

Po potrditvi nam program vrne seznam pacientov z napakami. Vse te dokumente je potrebno ponovno poslati. Pošljemo jih preko ikone [Ponovno pošlji vse] v zgornjem traku (Ribbonu)

POZOR! Dokumentov je lahko več tisoč, ki so se nabrali v več letih ko ni bilo tehničnih pogojev. Za to lahko pošiljanje traja več ur, med tem uporaba ostalih funkcij programa ni možna. Prav tako so lahko določeni dokumenti spremenjeni in prihaja do notranje napake vmes je potrebno klikniti OK, da tak dokument preskočimo.