

# NOVA VERZIJA PROGRAMA BIRPIS21

# NAVODILA ZA UPORABNIKE

16.01.01.0141

25.04.2023

© 2023 SRC Infonet d.o.o.

www.infonet.si

# **KAZALO VSEBINE**

1.1	DOPOLNITVE PO REGULATIVI 4
1.1.1	DOPOLNITVE PO REGULATIVI - OKROŽNICE4
1.1.2	ŠTEVILO ODPUSTNIH DNI ZA SPP GRUPER (AKT_111533)
1.1.2.1	Nastavitve Akt_111533
1.1.3	PROBLEM PONOVNE HOSPITALIZACIJE - RAZLAGA + DODATNA KONTROLA (NAP_28936)
1.1.3.1	Nastavitve Nap_28936 12
1.2	DOPOLNITVE V PROGRAMU13
1.2.1	RAZLOG ZAKLJUČKA BREZ ODSTRANITVE (AKT_110385)13
1.2.1.1	Nastavitev Akt_110385 16
1.2.2	MODUL ZN: MANJŠI POPRAVKI IN DOPOLNITVE (AKT_110385)
1.2.3	MOŽNOST NAROČANJA DODATNEGA LAB NAROČILA GLEDE NA STATUS PRVOTNEGA NAROČILA (AKT_111524)20
1.2.3.1	Nastavitve Akt_111524 21
1.2.4	STATUS NUJNO V PREGLEDU DELOVNE LISTE NAROČIL V ENOTO (NAP_32727) 21
1.2.5	PRENOS NAROČENIH PREISKAV NA DODATNO LAB NAROČILO (AKT_111525) 22
1.2.5.1	Nastavitve_Akt_111525 22
1.2.6	NADZORNA PLOŠČA: IZZIVI PRI PRIKAZU NA TVJU - VELIKOST IKON (NAP_32736)
1.2.7	KATALOG ZDRAVNIKOV PRI VNAŠANJU LEČEČEGA/DEŽUREGA ZDRAVNIKA (NAP_32812)
1.2.8	DELOVNA LISTA ZA HOSPITAL (AKT_111559)23
1.2.9	KLIK NA GUMB SLIKANO V RISEYE NA NERADIOLOŠKIH AKTIVNOSTIH (NAP_32613)
1.2.10	MODUL MS: KREIRANJE KARTONA NA ZAKLJUČENI OBRAVNAVI: AKT_110675 24
1.2.11	PREDPIS ZDRAVILA-DOPOLNITEV OKNA "ISKANJE: ZDRAVILO" (NAP_32804) 24
1.2.12	IZPISI RAZLIČNE VSEBINE NOGE DOKUMENTOV ZA UMRLE PACIENTE: AKT_111345
1.2.12.1	Nastavitve - Izpisi različne vsebine noge dokumentov za umrle paciente: Akt_111345

# **KAZALO VSEBINE**



# 1.1 DOPOLNITVE PO REGULATIVI

#### 1.1.1 DOPOLNITVE PO REGULATIVI - OKROŽNICE

Okrožnica 4/23 točka 13 - Pnevmologija - sprememba opisov nekaterih storitev in sprememba PUL009-Triaža nenujnih napotnic, velja od 1.5.2023

Okr. 4/23 točka 14 - Logopedske storitve - sprememba opisa storitvam LOG304, LOG305, KLOG304 in KLOG305, velja od 1.5.2023

Okr. 6/23 - točka 5 - Mobilni paliativni tim - dopolnitev seznama storitev, ki se NE beležijo po osebi, velja od 1.4.2023

Okr. 7/23 točka 1 - Antikoagulantna ambulanta - od 1.2.2023 ukinejo se za ta VZD storitve iz Seznama 15.37 z dnem 1.5.2023 evidenčne storitve E0273/E0274 od 1.5.2023 nov seznam storitev 15.146 od 1.2.2023

Okr.7/23 točka 2 - Mobilni paliativni tim - uvedba evidenčnih storitev E0273/E0274, velja od 1.4.2023

in še sprememba maksimalno dovoljenega števila storitev na obravnavo pri storitvi MPT014-Predpisovanje zdravila ali medicinskega pripomočka

### 1.1.2 ŠTEVILO ODPUSTNIH DNI ZA SPP GRUPER (AKT\_111533)

ZZZS je za bolj natančno evidentiranje hospitalizacij za odpuste od 1.5.2023 predvidel nov podatek: Število odpustnih dni (angleško: LeaveDays).

Vsebuje dneve, ko je bil pacient na vikend odpustu ali na začasni premestitvi v drugo ustanovo (točka 7 v Okrožnici 6/23 z dne 24.3.2023).

Konec aprila 2023 je isti podatek NIJZ dodal še v svojo hospitalno statistiko SBO.

V Birpisu je podatek dodan za hospitalne obravnave na ekran Statistika, poleg Neakutnih dni, ki jih beležimo že nekaj let.



Podatek je dodan tudi na SPP okno na zavihku Ostali podatki.

Prenesi vse podatke za SPP Prenesi in izračunaj SPP	Izračun SPP grupe	Na čakanje SPP zapis naj se
viagnoze Klinični postopki Zdravila Ostali podatki Spp grupa		
Prenesi ostale podatke za statistiko		
Ostali podatki iz obravnave/hospitalne statistike	Ostali podatki za SPP	
Obravnava: 1973528	Odgovorni izvajalec:	05238 REMS MIRAN
Odgovorna enota: ODDELEK ZA INTERNO MEDICINO	Razlog boln. obravn.:	1 🔻 Bolezni - Hospitalna statistika
Datum:	Raven obravnave:	S 👻 Sekundarna raven
Odgovorni izvajalec: 05238 REMS MIRAN	Ponovni sprejem:	1 v Prvič v letu
Raven obravnave: S v Sekundarna raven	Napotitev iz zdr. sl.:	1 - Domov
Ponovni sprejem: 1 v Prvič v letu	Napotitev v ustanc	ovo:
Sprejet iz druge boln.: 1 v Ne	Vrsta napotitve:	
Napotitev iz zdr. sl.: 1 v Domov	Neakutna obravnava:	7 dni
Napotitev v ustanovo:	Začasni odpust:	4 dni
Vrsta napotitve:	Intenzivna terapija:	0 ur
Neakutna obravnava: 7 dni	Mehanska ventilacija:	0 ur
Začasni odpust: 4 dni	Teža otroka ob sprej.:	gramov
Intenzivna terapija: 0 ur	Tip plačila za osn. del:	2 👻 Samoplačnik
Mehanska ventilacija: 0 ur	Krg.rak / Možg. kap	•
Teža otroka ob sprej.: gramov	Prospektivni program	<b>•</b>
Tip plačila za osn. del: 2 - Samoplačnik	Sprejemna diagnoza:	
	Matična številka sprejen	ma otroka:
	KZZ otroka:	
	Rojstni datum otroka:	🖵
	Tip bolnišnične obravna	ave: 10 💌 Akutna obravnava po m

SPP gruper zna upoštevati novi podatek (LeaveDays), ki bo vplival tudi na izračun SPP grupe.

Celotni nabor SPP podatkov se pošlje na ZZZS ob fakturiranju, ki bo prav tako vseboval podatek LeaveDays.

Za vse začasne odpuste, ki smo jih v Birpisu vnesli znotraj določene hospitalizacije, se sešteje čas v urah. Seštevek se deli s cifro 24 in se zaokroži na dan.

Zgled: če je seštevek v urah za 3,4 dni, se poroča kot 3 dni, če pa je seštevek ur za 3,5 dni ali več, se poroča kot 4 dni.

#### Kontrola vnešenih podatkov:

V Birpisu so dodane kontrole za podatek Število dni začasnih odpustov na ekranu Statistika in na ekranu SPP:

- HST31 Št.dni začasnih odpustov na hosp.stat. se razlikuje od seštevka dni zač.odp.na obravnavi
- HST32 Podatek o št.dni začasnih odpustov na zapisu za hosp.stat. ni pravilen (če je manj kot nič)

- DRG86 Podatek o št.dni začasnih odpustov se razlikuje od seštevka iz vseh obravnav v SPP primeru
- o DRG87 Trajanje začasnega odpusta ne sme biti daljše od trajanja SPP primera
- $_{\odot}$  DRG88 Seštevek neakutnih dni in dni začasnih odpustov ne sme biti večji od trajanja SPP primera

#### Kako se vnaša začasne odpuste v Birpisu

Na Gibanju kliknemo Začasni\_odpust in vnesemo ustrezne podatke.

Gibanje		
ODPUST Odpusti pacienta,		
PREMESTITEV ZNOTRAJ Premestitev znotraj dejavnosti		
EVIDENČNA PREMESTITEV ZA NEAKUTNO     Evidenčna premestitev za neakutno	Začasen odpust	×
PREMESTITEV IZ Premestitev iz dejavnosti	Enota: DB DIABETOLOŠKI ODD. Lokacija: Zdravnik: 05347 RAJIČ BOGOLJUB	
STORNO HOSPITALIZACIJE Odpust neustreznega sprejema	Datum odpusta:         21.04.2023 中 ura:         17:00           Predv. vrnitev:         24.04.2023 中 ura:         08:00	
ZAČASEN ODPUST Začasen odpust	Tip za obračun: 🗨 Odpustni zdravnik 05238 REMS MIRAN	
RAZVELJAVI Razveljavi zadnje gibanje	<u>Q</u> K Prekliči	

Ob vrnitvi pacienta, na njegovi hospitalizaciji uporabimo gumb 'Sprejem v hospital'.

pravna •	va Posegi Storitve Na / izvidi obrav	ap. vnava Gibanje Postelje/sobe lzvidi Dieta vnava Gibanje Postelje/sobe lzvidi Dieta Akcije KTG Lzpis Pacientovi TTL • Problemi TTL • Problemi NTL • Problemi NTL • Problemi NTL • Problemi NTL • Problemi NTL • Problemi NTL • Prekliči Uriganje Prekliči
#	SMPL [218508] 2     Tip hospitalne obravnave:	ZAVAROVANEC ALJOŠA, 36 let (15.01.1987), Hosp., 18.03.2022 (1971099), Začasno odpuščen Bolnišnična
LJOŠ alni p osp.	Enota: Sprejemni zdravnik: Ni dokumenta, naročilo na Skeniraj Datum obravnave: Datum odpusta: Tip plačila: Osnovni plačnik: Tip zavarovanca:	IN_BOZO_1 ODDELEK ZA INTERNO MEDICINO 06617 LOVŠIN BOŠTJAN BIVANJE Popravi naročio Prekliči naročio 08.03.2022 ♥ ura: 10:30 Zdr. dokumentacija: [3450470] ♥ ura: : Scenarij: Scenarij: Naročnik: Izvajalec: 05347 RAJIČ BOGOLJUB Tip hosp. obravnave H   Bolnišnična Razlog za sprejem iz druge bolnišnice: ▼
	Skupina aktivnosti: Aktivnost:	BOL BOLNIŠNICA (G) P <sup>J</sup> HOSPOB M HOSPITALNA OBRAVNAVA

Ko pacienta damo na začasni odpust, se njegova namestitev na posteljo zaključi, dieta pa zaključi. Ob ponovnem sprejemu pacienta ponovno namestimo v posteljo in mu predpišemo dieto.

Po pravilih slovenskega zdravstva je bolnišnica dolžna pacientu dati v roke dokument Začasna\_odpustnica.

#### 1.1.2.1 Nastavitve Akt\_111533

aiHospStatCalculatedFields

NAKUT500=TRUE - število\_neakutnih\_dni avtomatsko izračuna glede na vnešena bivanja tipa N-Neakutno LEAVD500=TRUE - Dnevi\_začasnih\_odpustov se izračunajo glede na datume in ure bivanj, če so vmes začasni odpusti

Precej možno je, da se v nekih bolnišnicah ne boste uspeli takoj v začetku maja 2023 uskladiti in skozi Birpis pravilno sproti vnašati začasnih odpustov.

V tem primeru bo pač potrebno na ekranu Statistika ročno vpisati pravilno število dni začasnih odpustov, da pa ne bo javil napake glede na bivanja, bomo pa ta parameter dali na FALSE.

#### 1.1.3 PROBLEM PONOVNE HOSPITALIZACIJE - RAZLAGA + DODATNA KONTROLA (NAP\_28936)

Pravilno beleženje začasnih odpustov (prejšnja točka navodil) je povezana tudi s problemom ponovnih hospitalizacij. Iz tega razloga nam ZZZS občasno zavrača fakture. Vgrajena je dodatna kontrola.



Opozorilo se pojavi v primeru, da imamo pacienta v ambulantni obravnavi in uporabite gumb V\_hospital.

Za zdaj je to samo opozorilo in edina opcija spodaj je OK.

Program bo dopolnjen tako, da bomo izbrali ali želimo kreirati novo hospitalizacijo ali ne.

#### Možni zapleti za začasne odpuste in ponovne hospitalizacije

V nekem trenutku pacienta v Birpisu odpustimo. Čez nekaj časa se pacient vrne in pogosto vnesemo novo hospitalizacijo.

Zaradi tega vam ZZZS zavrne plačilo druge hospitalizacije. Za preverjanje takšnih ponovnih hospitalizacij lahko uporabimo izpis v Seznami in analize.

😫 BIRPIS21 Seznami in analize

· Administracija	Nastavitve za prikaz
Blagajna	O Struktura za analitiko 💿 Organizacijska struktura
· Opravljeno delo	Enota
Strokovni podatki	
Kazalniki kakovosti	
Zdravila	Datum od: 01.03.2023 🖵 do: 31.03.2023 🖵
Registri	
Seznami	🔹 🕒 Oblika izpisa za Ponovne hospitalizacije z bivan
Statistika	Samo bospitalizacije med katerimi je mani kot 5 🔚 dnj
Kontrolni programi	
· Kontrolni izpisi	Diagnoza se ujema samo na prvih treh mestih
···· SPP kontrolni izpis	Samo odpuščeni pacienti
SPP kontrolni izpis - nadaljevanje SPP-ja	Datum od (orimeriava):
Kontrola SPP primerov	
Kontrole storitev za kužnine	Tip hosp. obr.: 🗹 D Enodnevna
Kontrole storitev za Covid	E Delna - ponavljajoča
···· Kontrola več amb.obravnav na isti dan	H Bolnišnična
Kontrola urgentni center - opazovalnica	✓ I Invalidna mladina
···· Neskladni podatki umrlih pacientov	M Doječe mame
···· Neobračunane obravnave za izvedene aktivnosti	N Neustrezna hospitalizacija
Obravnave z neveljavnim zavarovanjem	O Spremstvo do 14,99 let (sobivanje)
···· Obravnave brez napotne in brez glavne diagnoze	P PBZ in druge NBO
···· Izpis pacientov po načinu plačila	S Spremljevalci - samoplačniki
··· Izpis pacientovih namestitev	T Dolgotrajna dnevna
··· Prazne hospitalne številke	V Novorojenčki
Kontrolni izpis za RTG sevanje	🗹 X 🛛 Bolnišnična in enodnevna (sprejem)
···· Neavtorizirani op. posegi	
Izpis operacij	
Izpis ponovno aktiviranih aktivnosti in obravnav	Enota zadnjega bivanja:
Ponovne hospitalizacije z bivanji	
Kontrola kombinacije diagnoze in vsebine obravnave	

Možnosti rešitve:

- eno od obeh hospitalizacij ne obračunamo
- na drugi hospitalizaciji umaknemo glavno storitev (SPP ali pa morda tudi storitev tipa Primer v psihiatriji).
- v kolikor se glede na zneske odločimo, da je druga hospitalizacija mnogo več vredna, moramo prvotno hospitalizacijo v cleoti stornirati proti ZZZS-ju, da bomo lahko obračunali drugo hospitalizacijo.

#### Zakaj storno odpusta ni ravno trivialna zadeva

Precej stvari se zgodi, ko dokončate nek odpust. Napisali ste diagnoze in tekst odpustnice, ki se je nato poslala v CRPP (centralni register pacientovih podatkov) in na papirju že bila vročena pacientu in poslana napotnemu zdravniku. Ko se bo zdaj odpust storniral, kako te korake za odpustnico zavrteti nazaj ? Kdo in kdaj bo to uredil ?

Ko ste po odpustu v Birpisu preteklo hospitalizacijo dokončali, ste jo zelo verjetno že tudi Zaključili. Ob tem so se vse aktivnosti na hospitalni obravnavi označile kot zaključene. Torej potrebno se je v Birpisu postaviti na to preteklo hospitalno obravnavo in uporabiti akcijo Obravnava -> Ponovno aktiviraj zaključeno obravnavo. Po stornaciji odpusta morate na glavni aktivnosti tudi izvesti akcijo Nazaj\_v\_izvajanje, da boste lahko spet vnašali diagnoze in dopisali v Epkikrizo.

Po novih pravilih za Začasne odpuste bi moral potem, ko si že storniral prejšnji odpust, še v Birpisu vnesti za vmesne dni začasni odpust (ko pacienta ni bilo pri vas, recimo za

petek popoldan bi moral vnesti kot odhod na začasni odpust in na nedeljo nato vnesti sprejem iz začasnega odpusta).

V Birpisu zato nikar ne pričakujte, da bomo kar enostavno omogočili ob ponovnem sprejemu, da bo vsak uporabnik imel kar možnost oz. gumb Storniraj\_zadnji\_odpust in da se bo vse kar samo uredilo.

In tudi ne obstaja gumb, ki bi dve ločeni hospitalizaciji kar povezal v eno hospitalizacijo in da bi se kar vsi podatki sami uredili. Dela za ročno urejanje v Birpisu za vsaj delno pravilne podatke pa verjamemo da imate veliko.

#### Kako urediti, če se paciente NE vrne k vam potem ko ste vnesli Začasni\_odpust

V kolikor imate informacijo da se ne bo vrnil k vam, se Začasni\_odpust stornira in vnese kot pravi odpust, dokonča odpustnico, obračun, itd.

Takšne primere lahko preverjamo z dvema izpisom med Seznami in analizami in scier

- Začasno odpuščeni pacienti iz obravnav
- Začasno odpuščeni pacienti iz bivanj

0636	
<ul> <li>Administracija</li> <li>Administracija - AMBULANTE</li> <li>Administracija - FUNKC. ENOTE</li> <li>Administracija - BOLNIŠNIČNA</li> </ul>	Nastavitve za prikaz Struktura za analitiko  Organizacijska struktura Enota:
<ul> <li>Gibanje iz obravnav</li> <li>Sprejeti pacienti</li> <li>Sprejeti pacienti - sprej.odd.</li> </ul>	Datum od: 22.04.2023 Q 00:00 do: 22.04.2023 Q 2:
Sprejeti pacienti - sprej.odd. (ITM)     Ležeči pacienti     Ležeči pacienti v obdobju     Seznam Ležečih Pacientov z ZZZS številko     Odpuščeni pacienti (odp.special.)     Orpuščeni pacienti     Umrli pacienti     Umrli pacienti (podatki iz HOSPITALNE OBRAVNAVB)     Gibanje pacientov     Gibanje pacientov     Gibanje pacientov     Začasno odpuščeni pacienti     Analiza hosp.sprejemov po urah     Analiza hosp.odpustov po urah     Analiza hosp.odpustov po urah	<ul> <li>Dblika izpisa za Začasno odpuščeni pacie</li> <li>Tip hosp. obr.:</li> <li>D Enodnevna</li> <li>E Delna - ponavljajoča</li> <li>H Bolnišnična</li> <li>I Invalidna mladina</li> <li>M Doječe mame</li> <li>N Neustrezna hospitalizacija</li> <li>O Spremstvo do 14,99 let (sobivanje)</li> <li>P PBZ in druge NB0</li> <li>S Spremljevalci - samoplačniki</li> <li>T Dolgotrajna dnevna</li> <li>V Novorojenčki</li> <li>X Bolnišnična in enodnevna (sprejem)</li> </ul>
Sprejeti pacienti     Ležeči pacienti     Ležeči pacienti v obdobjo     Ležeči pacienti v obdobjo     Ležeči pacienti v obdobjo     Deviščeni posteljah     Odpuščeni posteljah     Odpuščeni pacienti     Umrli pacienti (brez premeščenih)     Gibanje pacientov     Gibanje pacientov – po dnevih     Gibanje pacientov – po enotah     Ležalna doba iz bivanj     Začasno odpuščeni pacienti     Ležeči pacienti v obdobju (Zav)     Ložeči doži rei odcavili do	Urejenost: Čas odpusta ~ Soba/Post Po enotah obravnav Po specializantih

#### Problem obračuna ZZZS-ju za več zaporednih hospitalizacij iz več bolnišnic

Zavedati se je potrebno, da vsaka bolnišnica ob fakturiranju pošlje na ZZZS celotni nabor SPP podatkov. ZZZS ima vpogled v vse hospitalne podatke od vseh bolnišnic.

Primer:

Za nekega konkretnega pacienta je SB odprla hospitalizacijo, nato je poslala pacienta na UKC. Čez en teden se je pacient vrnil v SB in v dveh tednih bil potem odpuščen. SB je obračunala SPP storitev.

V UKC ne smejo obračunati svoje SPP obravnave oz. storitve. Vsaka od vpletenih bolnišnic mora ZZZS-ju ob morebitnem nadzoru argumentirati svoj obračun.

#### 1.1.3.1 Nastavitve Nap\_28936

Koliko dni od ene do druge hospitalizacije je dovoljeno je v programu prednastavljeno na 10 dni.

parameter WarningRecentContact10

TRUE;Days=X1;CheckToday=TRUE/FALSE;HospitalCase=TRUE/FALSE;HospitalCaseDays=X2

TRUE/FALSE - stara boolean vrednost, mora biti na začetku, Days privzeto = 10 CheckToday privzeto = TRUE HospitalCase privzeto = TRUE HospitalCaseDays privzeto = 10

# 1.2 DOPOLNITVE V PROGRAMU

### 1.2.1 RAZLOG ZAKLJUČKA BREZ ODSTRANITVE (AKT\_110385)

Pri zaključevanju in odstranitvah tujka smo dopolnili možnost vpisa razloga zaključka brez odstranitve.

V tujkih, ki so umetno vstavljeni v telo (kateteri, dreni), smo v primeru zapisa le datuma zaključka dodali polje 'Razlog zaključka brez odstranitve'.

atum in ura odstranitve: 🛛 👳 🔅	Izvajalec:		Asistent:	
azlog:				
í več potreben: NE Sum na okužbo	: NE ŽK izpadel: NE	]		
acient izpulil ŽK sam: NE Pacient umrl;	NE Drugo: NE	i i		
pombe:		,		
onica poslana na mikrobiologijo: NE	Razlog:			
onica poslana na mikrobiologijo: NE	Razlog:			
onica poslana na mikrobiologijo: NE	Razlog:			
onica poslana na mikrobiologijo: NE atum in ura zaključka: 25.04.2023 📮 00:00	Razlog: Razlog zaključka brez odstranitve:	DPP R:	salog zaključka brez odstranitve	⊲NS
onica poslana na mikrobiologijo: NE atum in ura zaključka: 25.04.2023 🤿 00:00	Razlog: Razlog zaključka brez odstranitve:	DPP R: 1 Pa	salog zaključka brez odstranitve acient je premeščen na drug oddelek	<ins< td=""></ins<>
onica poslana na mikrobiologijo: NE atum in ura zaključka: 25.04.2023 📮 00:00	Razlog: Razlog zaključka brez odstranitve:	DPP R: 1 Pa 2 Pa	aziog zaključka brez odstranitve acient je premeščen na drug oddelek acient je premeščen v drugo ustanovi	<ins 0</ins 
ionica poslana na mikrobiologijo: NE Natum in ura zaključka: 25.04.2023 📮 00:00	Razlog: Razlog zaključka brez odstranitve:	DPP         R:           1         Pa           2         Pa           3         Pa	aslog saključka brez odstranitve adent je premeščen na drug oddelek acient je premeščen v drugo ustanovi acienta bo oskrbovala patronažna me	<ins o idicinska sestra</ins 

#### Polje se lahko nastavi tudi kot obvezno.

V tem primeru moramo vnesti podatek o datumu odstranitve (in izvajalca odstranitve) ali razog zaključka brez odstranitve.

Aktivni Neaktivni Tiskanje				
Izvajalec: 05580 PREMELČ JELKA Asistent:	Začetek spremljanja: Predvidena menjava:	25.04.2023 👳 💬 Preračunaj		
Osrednji venski kateter 🔘 Arterijski kateter	Stran katetra:	Lokacija katetra:		
<b>~</b>	Levo Desno Drugo	A. RADIALIS 👻		
» Uvedba				
» Stanje	BIRDIS21		×	
» Podatki o okužbi žilnega katetra	Direitoch	_1		
🛠 Odstranitev žilnega katetra	Datum odstr	pisu: anitve ali razlog zaključka brez odstra	anitve je obvezen podatek.	
Datum in ura odstranitve: 🛛 . 📮 😳 Izvaj	alec:	<u>o</u> k		
Razlog:				
Ni več potreben: NE Sum na okužbo: NE	ŽK izpadel: NE			
Pacient izpulil ŽK sam: NE Pacient umrl: NE	Drugo: NE			
Opombe:				
Konica poslana na mikrobiologijo: NE Razlo	g:			
Datum in ura zaključka: 25.04.2023 🤠 00:00 Razlo	g zaključka brez odstranitve: 💽			

# Kadar je polje obvezno, program zahteva vnos podatkov tudi pri odpustu ali premestitvi.

Torej, če imamo pacienta, ki ima vnešen tujek in le ta ni zaključen, ter ga odpustimo ali premestimo zunaj se pojavi okno "Kaj želite narediti s tujki?" in izberemo 'zaključi'.



Nato se pokaže okno z seznamom nezaključenih tujkov.

Datum od 25.04.2023 07:11	Datum odstranitve	Izvajalec odstranitve	Razlog zaključka brez odstranitve	
acenda				
žilni katetri	Dializni katetri	Urinski katetri I.V. k	anile Epiduralni katetri Drer	ıi

Kliknemo na 'Uredi podatke v modulu ZN', pri čemer se odpust/premestitev prekine in smo preusmerjeni v modul ZN.

Legenda:			
Žilni katetri	Dializni katetri	Urinski katetri	I.V.
		Children Rotte Chi	
OK	Prekliči Uredi poda	e v modulu 7N	
<u></u>	Line Line Line Line Line Line Line Line	3	

Lahko pa z dvoklikom na posamezni tujek (=vrstica na seznamu) odpremo okno za vnos podatkov.

	25.04.2023 07:11  dvoklik	Istrantive
	Urejanje odstranitve tujka	×
	Vnesite čas in izvajalca odstranitve	
	Čas odstranitve:	
	Izvajalec odstranitve:	
	ali vnesite razlog zaključka brez odstranitve	
	Razlog zaključka brez odstranitve:	
	<u>Q</u> K Prekliči	
	L	
Le		Duri

Ko se vnesemo čas odstranitve, izvajalca ali razlog zaključka brez odstranitve s klikom na 'OK' program nadaljuje z odpustom/premestitvijo.

#### 1.2.1.1 Nastavitev Akt\_110385

V parametru aiNursingControl za posamezni tujek dodamo obveznost polja 'SSIF\_DPP'

TboCatheterRecord.Mandatory=SSIF\_DPP - ŽILNI KATETER vpis razloga zaključka brez odstranitve TboUrinCatheterRecord.Mandatory=SSIF\_DPP - URINSKI KATETER vpis razloga zaključka brez odstranitve

TboDrainRecord.Mandatory=SSIF\_DPP - DREN vpis razloga zaključka brez odstranitve

TboCannulaRecord.Mandatory=SSIF\_DPP - I.V. KANILA vpis razloga zaključka brez odstranitve

TboEpiduralCatheterRecord.Mandatory=SSIF\_DPP - EPIDURALNI KATETER vpis razloga zaključka brez odstranitve

TboDialysisCatheterRecord.Mandatory=SSIF\_DPP; - DIALIZNI KATETER vpis razloga zaključka brez odstranitve

Primer nastavitve z več obveznostmi:

```
TboChronicWoundRecord.Mandatory=WADMI366,SSIF_YA1;TboCatheterRecord.Mandatory=SSIF_DPA,SSIF_DP
B,SSIF_DPP;TboCannulaRecord.Mandatory=SSIF_DPP;TboUrinCatheterRecord.Mandatory=SSIF_DPP;TboDialysi
sCatheterRecord.Mandatory=SSIF_DPP;TboEpiduralCatheterRecord.Mandatory=SSIF_DPP;TboDrainRecord.Ma
ndatory=SSIF_DPP;
```

### 1.2.2 MODUL ZN: MANJŠI POPRAVKI IN DOPOLNITVE (AKT\_110385)

1. Na žilnem katetru se polje 'globina žinega katetra' prikaže le v primeru izbire oserednje venskega katetra

Aktivni Neaktivni Tiskanje
Izvajalec: 05580 PREMELČ JELKA Asistent:
Osrednji venski kateter     O Arterijski kateter     ✓
Dolžina venskega katetra: 🗾 👻
♥ Uvedba
Predhodno vstavljen: DA NE
Lokacija uvajanja:
Način uvajanja:
▼
Priprava na uvajanje:
Organizacija dela: NE Priprava vbodnega mesta:
Globina ŽK: cm Pritrditev ŽK:
Aktivni Neaktivni Tiskanje
Izvajalec: 05580 PREMELČ JELKA Asistent:
Osrednji venski kateter Osrednji venski kateter S
<b>└</b>
♦ Uvedba
Lokacija uvajanja:
▼
Način uvajanja:
▼
Priprava na uvajanje:
Organizacija dela: NE Priprava vbodnega mesta: M
Pritrditev ŽK: (
Oskrba vbodnega mesta

- 2. V žilnem katetru, v razdelku spremljanje, so dodana nova polja:
  - Menjava brezigelnih zamaškov
  - Prehodnost krakov
  - Prebrizgvanje krakov

Aktivni Neaktivni Tiskanj	e				
Izvajalec: 05580 Asistent:					
Osrednji venski katete	er (i) Arterijski kateter	Stran katetra:	Lokacija katetra:		
℅ Stanje					
Opis zamašitve lumna	Brezšivna fiksacija	Menjava brezigelnih zamaškov	Prehodnost krakov	Prebrizgvanje krakov	Datum naslednje preveze
		Menjava	Rumen	Da	30.04.2023 07:21

#### 3. Pri kirurški rani, v razdelku spremljanje, je dodano novo polje: Preveza rane

Aktivni Neaktivni Tiskanje			
Izvajalec:		Datum začetka spremljanja: 25.04.20	)23 📮
Mesto rane:	Stran rane: Levo Desno Drugo	Šivi:	Primarna oskrba rane:
Razred kontaminacije: Prisotnost ob sprejemu: DA	Asa klasifikacija:	Protimikrobna profilaksa znotraj 1 ure: Da Ne Nezn.	
≽ Stanje			
Primarna oskrba rane Nadaljnj	a oskrba rane Bris rane Preve	za rane 🔤 🔤 🔤	ednje preveze Opomba
	1 Min 2 Her 3 Izte 4 Gnd	v 27.04.2023 0 malno premočeno noragično premaka ka rjava vsebina jno	7:23
<			

### 1.2.3 MOŽNOST NAROČANJA DODATNEGA LAB NAROČILA GLEDE NA STATUS PRVOTNEGA NAROČILA (AKT\_111524)

Narejena je bila dopolnitev, da lahko z ustrezno nastavitvijo določimo pravilo kdaj se lahko kreira dodatno naročilo za že vnešeno laboratorijsko naročilo.

Določimo lahko, da se dodatno naročilo lahko kreira samo kadar je že vnešeno laboratorijsko naročilo v statusu 'sprejeto', ko je npr v statusu 'avtorizirano' pa ne. Če je naročilo v kateremkoli drugem statusu kot je nastavljeno/določeno v parametru, je gumb <Dodatno lab naročilo> onemogočen.

Omogočeno za statust 'sprejeto naročilo'

<b>SMPL</b> [217426] AK23	00066, TEST LABORA	ATORIJ, 41 let (06.0
+ 📋 👯 🗸 Lab. naročilo 🗸	Dodatno l <u>a</u> b.nar 💉 RT	rG Nov p <u>r</u> edračun
Filter: Vsi zapisi 🛛 🗸 Sort: Datu	m 🗸 Obnovi: 🗘	Sł
🔏 LABORATORIJSKE PREIS	KAVE(V2) - GOLNIK, , PI	anirana
Nar.: 11.04.2023 11:49 P	lan.: 11.04.2023 11:49	lzv.:
📕 🗸 LABORATORIJSKE PREIS	KAVE(V2) - GOLNIK, , Av	/torizirana
Nar.: 04.04.2023 08:11 P	lan.: 04.04.2023 08:11	Izv.: 04.04.2023 08:13
🛛 🗸 LABORATORIJSKE PREIS	SKAVE(V2) - GOLNIK, Sp	prejeto naročilo
Nar.: 04.04.2023 08:11 P	lan.: 04.04.2023 08:11	lzv.:
🛛 🗸 LABORATORIJSKE PREIS	SKAVE(V2) - GOLNIK, , Sp	prejeto naročilo
Nar.: 04.04.2023 08:11 P	lan.: 04.04.2023 08:10	Izv.:

Onemogočeno za status 'avtorizirano'



#### 1.2.3.1 Nastavitve Akt\_111524

Nastavitev v parametru Application.aiLabAdditionalRequestSettings

Primer vrednosti: ActivityState=4;

### 1.2.4 STATUS NUJNO V PREGLEDU DELOVNE LISTE NAROČIL V ENOTO (NAP\_32727)

V pregledu Delovne liste naročil v enoto je bila narejena dopolnitev, da stolpec ni več obarvan v sivo barvo, zato da je stanje oz ikona za prikaz prioritete naročil bolj vidno. Prav tako lahko po posameznem stolpcu naredimo sort - prikaže se znak pri imenu stolpca, kjer je narejen sort.

Delovna lista naročil v enoto											
Obdobje: Naročila v zadnjem mesecu 🗸											
Vrsta naročil:	Vs	Vsa naročila 🖌 🗸									
Iskanie:											
Stat Prior.	~	Dod.nar	Mat.i	ndeks							
<b>&gt;&gt;&gt;</b>			6858594	177	95						
<b>&gt;&gt;&gt;</b>			6844081	177	95						
			1073	310							
			9854417	581	25						
			9854416	773	28						
<b>-</b> •			0054407	0.00	00						

#### 1.2.5 PRENOS NAROČENIH PREISKAV NA DODATNO LAB NAROČILO (AKT\_111525)

Narejena je bila dopolnitev, da se na dodatno laboratorijsko naročilo prenesejo preiskave, ki so bilo predhodno naročene na prvotnem naročilu tudi za napotitve za laboratorij Arilab in FinPro.

Dopolnitev velja za naročanje v interni laboratorij.

Naročilo Številka naročila: 1	4 <b>4832</b>		19.04.2023 📮 07:35					
Enota naročanja: 🛛	00016 SB NOVA GORIC	A	Enota izvajanja: L	LABH LABORATORIJ -				
Naročnik:	05789 ANDERLE ALOJZI	AC	Normalno O Nujno	jno				
Tip Narocila:	A MBULANTA							
Zaključi naročilo			Dodatno naročilo za: 14 <b>4830</b>					
Naročilo pre	eiskav							
Hematologij	a	Biokemija		Koagulacija				
SR		<mark>⊡ Glukoza</mark>		□PČ				
		🗆 Bili cel		□PTČ				
		🗆 Bili dir						

#### 1.2.5.1 Nastavitve\_Akt\_111525

Nastavitev v parametru TboActivity.aiCopyParentActivityExams, vrednost TRUE/FALSE

TRUE - izbrani med.podatki na lab. naročilu se kopirajo FALSE - izbrani med.podatki na lab. naročilu se ne kopirajo

### 1.2.6 NADZORNA PLOŠČA: IZZIVI PRI PRIKAZU NA TVJU -VELIKOST IKON (NAP\_32736)

Za prikaz nadzorne plošče na 4K TV smo uredili velikost prikazanih ikon.

### 1.2.7 KATALOG ZDRAVNIKOV PRI VNAŠANJU LEČEČEGA/DEŽUREGA ZDRAVNIKA (NAP\_32812)

V programu je odpravljena težava pri vnašanju lečečih zdravnikov pri odpustu pacienta.

Pred odpravo napake, smo lahko ob izbiri lečečega zdravnika v ozadju kliknili OK (glej spodnjo sliko), pri čemer pa se okno (katalog zdravnikov) za izbiro zdravnika ni zaprlo.

3 (1973494) - Gibanje		4	Dedaiania la	čočogo odrovnika	a za obdobio 17	04 2022 07.	00 17.0	4 2022 1	5.00			~
			Dodajanje ie	cecega zuravniki	1 28 ODGODJE: 17	04.2023 07.	00 - 17.0	4.2023 1.	5.00			^
			Znaki za iska	nje:		Notranji / z	unanji:	Notranj	i	$\sim$		
P	regled lečečih ir	i deżurnih zdravn	Iskanje po:	Priimek	~ ~	Tip de	elavca:	Zdravni	ki	~		
			Razpoložljiv	ost			Enota:	кт				
cienta,	Leced	Lecea	OProst	● Vsi ⊖ Za	seden							
	Datum	Enota	Šifra	Priimek in ime					Tip	Int./zun.		^
EV ZNOTRAJ	17.04.2023	TRAVMATOLOŠKA	► XXXXX	NEZNAN IZVAJ	ALEC				1	D		
v znotraj dejavnosti	16.04.2023	TRAVMATOLOŠKA	05216	ZDRAVNIK ZA	EST 4				1	D		
	15.04.2023	TRAVMATOLOŠKA										
PREMESTITEV ZA NEAKUTNO	14.04.2023	TRAVMATOLOSKA										
premestitev za neakutno												
EV IZ												
v iz dejavnosti												
SPITALIZACI JE												
ustreznega sprejema												
T		_										
loust	ОК		1									
L												
T												~
andeia eibania			[Enter] - Isk	anje / potrdi	[Insert] - Šifra	opis						
zaonje gibanje			[ESC] - Izh	od	[寻] [肈] - Pomik	po tabeli						
			<u>O</u> k									
PODATKOV NA AKTIVNEM BIVAN	130											

#### 1.2.8 DELOVNA LISTA ZA HOSPITAL (AKT\_111559)

Delovna lista na hospitalnih oddelkih je namenjena prikazu seznama odpuščenih pacientov. V tej verziji lahko na delovno listo dodamo dodatne podatke:

- SPP grupa
- število uteži
- število epizod v tej hospitalizaciji
- način odpusta (premeščen, odpuščen, umrl)
- v primeru da je premeščen je poleg tudi informacija o oddelku naslednje epizode

KD	Priimek in ime	Datum rojstva	Naslov	Obr	Maticni indeks	Sprejem	Odpust/Premestite	Odp./Prem.	Zdravnik	Gl.Dgn	SPP	Uteži	Epiz.	Diagnostika
		14.06.1913	0.0.0.0000.00	3	1234	18.03.2021 15:21	03.01.2023 11:16	Premeščen v oddelek PO	and in such that				2	
	A REPORT OF A R	22.10.1955	St. Street In	3	545	15.06.2020 05:00	03.01.2023 11:07	Odpuščen	10000				1	
	the set or deal	04.09.1934	and the second sec	0	218124	24.12.2022 12:50	03.01.2023 10:00	Odpuščen	and strength (	L80	T63A	0,75	2	
A	and the second second second	15.01.1934	control and control and a	3	218009	16.12.2022 14:15	30.12.2022 14:40	Odpuščen	000 TO 1				2	
	ERCHIP, COL	21.02.1954	and and	3	33547	03.11.2022 09:25	30.12.2022 07:56	Odpuščen	and the second second				4	

Poleg tega lahko omejimo prikaz z nastavitvijo filtra glede na način odpusta - če želimo na primer na seznamu samo odpuščene in umrle (brez premestitev).

#### 1.2.9 KLIK NA GUMB SLIKANO V RISEYE NA NERADIOLOŠKIH AKTIVNOSTIH (NAP\_32613)

RisEye je dopolnjen za primer prikaza aktivnosti, ki niso radiološkega tipa. In sicer, v kolikor aktivnost ni tipa radiološka aktivnost, potem ni možno klikniti na gumb [Slikano].



### 1.2.10 MODUL MS: KREIRANJE KARTONA NA ZAKLJUČENI OBRAVNAVI: AKT\_110675

Dopolnjen je modul Multipla skleroza. Karton lahko kreiramo tudi na zaključeni oboravnavi.

#### 1.2.11 PREDPIS ZDRAVILA-DOPOLNITEV OKNA "ISKANJE: ZDRAVILO" (NAP\_32804)

Za večjo preglednost seznama zdravil pri predpisu recepta smo v oknu "Iskanje: Zdravilo" dopolnili prikaz:

- vrstica, kjer stojimo s kurzorjem je obarvana modro
- dodan je stolpec "Vrsta listine" v katerem je ikona, ki opredeljuje bel oz. zelen recept



### 1.2.12 IZPISI RAZLIČNE VSEBINE NOGE DOKUMENTOV ZA UMRLE PACIENTE: AKT\_111345

Izpisi različne vsebine noge dokumentov za umrle paciente

V programu je dopolnjena funkcionalnost izpisovanja noge dokumenta, v kolikor je pacient ob trenutku izpisa dokumenta označen kot umrli.

V tem primeru program izpiše drugačno vsebino noge dokumenta, da ne pride do izpisa vsebine, ki je v tovrstnih primerih nepotrebna ali celo neprimerna.

# 1.2.12.1 Nastavitve - Izpisi različne vsebine noge dokumentov za umrle paciente: Akt\_111345

Za vsak dokument, kjer želimo izpis drugačne vsebine v nogi dokumenta, če je pacient umrl, je potrebno nastaviti nove vrednosti parametrov za footer tako, da dodamo na konec parametra '**Deceased**' po vzoru:

aiPrintHCSprejemniZapisnikFooter**Deceased** 

V parametru določimo vsebino, ki se izpiše ob tiskanju dokumenta, če je pacient umrl. Če je pacient živ, program tega parametra ne upošteva in izpiše vrednost iz aiPrintHCSprejemniZapisnikFooter.

Parametre lahko nastavimo za vse dokumente, torej aiPrintHCPrviPregledFooter**Deceased**, aiPrintHCDopisFooter**Deceased**, itd.





Za dodatne informacije oddajte zahtevek preko spletne strani

#### https://podpora.infonet.si/

ali pokličite

#### 04 600 76 00

ali pošljite elektronsko pošto na

podpora@infonet.si