



Nacionalni inštitut
za javno zdravje

PERINATALNI INFORMACIJSKI SISTEM RS (PIS) NOVOROJENČKI

Specifikacije preverjanja podatkov za Novorojenčke
preko sistema ePrenosi v. 2.2

Ljubljana, februar 2018

Spremljanje sprememb

Datum	Verzija	Opis spremembe	Avtor spremembe
Feb. 2013	delovna 1.0	Vsebinske kontrole	T. Zupanič, B. Mihevc Ponikvar, A. Rudolf
Mar. 2013	delovna 1.1	Vsebinske kontrole – popravek pri kontroli podatka 98 (sprememba zgornje meje)	T. Zupanič, B. Mihevc Ponikvar, A. Rudolf
avgust 2013	1.0	dopolnitev tabel s sporočili	Živa Rant
September 2013	1.2	Dopolnitev kontrol	Borut Zupan
December 2014	1.3	Dopolnitev kontrol Dodane kontrole SBO-00805, SBO-00291, SBO-00852, SBO-00853, SBO-00191, SBO-00231, SBO-00242, SBO-00112, SBO-00122, SBO-00133 Napake in opozorila SBO-00572, SBO-00583, SBO-00593, SBO-00613, SBO-00623, SBO-00291, SBO-00852, SBO-00191, SBO-00231, SBO-00242, SBO-00112, SBO-00122, SBO-00133, PIS-00141 se morajo beležiti pri vseh zapisih, ki so povzročili to sporočilo (ne samo na prvem zapisu, kar je nepravilno)	Zenit Karadža
December 2014	1.4	Na kontroli PIS-01250 je natančneje definiran opis, ki glasi: ' Nesmiseln podatek o pristavljanju otroka, otrok je mrtvorojen.'	Zenit Karadža
Marec 2015	1.5	<i>Velja za sprejem podatkov za leto 2015.</i> Uvedba ločenega »Povzetka kontrol na deleže« Za podatka Vrsta bolnišnične obravnave v epizodi je razširjen nabor zaloge vrednosti z : 9 – drugo. Za podatek 10. Občina običajnega prebivališča, razširjen nabor zaloge vrednosti z : občino Ankaran Nova kontrola: - za podatek 29. Vrsta bolnišnične obravnave v epizodi SBO-00294 s statusom 'Napaka'	Zenit Karadža

		Nov opis za napako PIS-01250, in sicer: Nesmiseln podatek o pristavljanju otroka, otrok je mrtvorojen.	
November 2015	1.6	<p><i>Velja za sprejem podatkov za leto 2016</i></p> <p>Spremenjena XML shema – podatki o porodih in rojstvih se poročajo po ločeni XML shemi! Spremenjena dinamika poročanja!</p> <p>Sprememba obveznosti polja v pogojno (dodan pogoj, da se podatek za novorojenčke ne izpolnjuje): Ponovni sprejem (podatek 24)</p> <p>Sprememba obveznosti polja iz pogojno v obvezno: - Občina običajnega prebivališča (podatek 10).</p>	Zenit Karadža
Marec 2016	1.6.1	<p>Zamenjana oznake za podatek Vzrok obravnave na epizodi, in sicer SBO-01060 z oznako SBO-00280.</p> <p>Brisani odvečni kontroli: PIS-00360 in PIS-00370.</p> <p>Dodani novi kontroli: za podatek Število dni intenzivne terapije: PIS-01582 ter za podatek Število dni posebne nege: PIS-01572.</p>	Zenit Karadža
April 2016	1.6.2	Dodana kontrola PIS-00021 na podatek Obdobje rojstva	Zenit Karadža
November 2016	1.7	<p><i>Velja za sprejem podatkov za leto 2017</i></p> <p>Ni sprememb glede na prejšnjo verzijo dokumenta (v.1.6.2)</p>	Zenit Karadža
December 2017	2.0	<p><i>Velja za sprejem podatkov za leto 2018</i></p> <p>Sprememba XML sheme! Dodan podatek 45. – Sprejem novorojenčka. Dodana nova kontrola PIS-01403 na podatek Apgar po 10. minuti s statusom Napake.</p>	Zenit Karadža
Februar 2018	2.1	Dodana nova kontrola PIS-01663 na 86. podatek Ura smrti otroka.	Zenit Karadža
Februar 2018	2.2	Dodana nova kontrola NOV-00200 na 46. podatek Čas rojstva	Zenit Karadža

Pripravili:

(razvrstitev po abecednem vrstnem redu)

Andreja Rudolf

Barbara Mihevc Ponikvar

Borut Zupan

Tina Zupanič

Zenit Karadža

Pri pripravi Specifikacij preverjanja podatkov za leta 2003 do 2013 so sodelovali:

(razvrstitev po abecednem vrstnem redu)

Barbara Mihevc Ponikvar

Živa Rant

Andreja Rudolf

Tina Zupanič

Borut Zupan

KAZALO

KAZALO	4
NAMEN DOKUMENTA IN OMEJITVE	5
IZHODIŠČA	8
NABOR PODATKOV Z OPREDELITVIJO KONTROL	8
Podatki o paketu – novorojenček	9
1. LETO ROJSTVA	9
2. OBDOBJE ROJSTVA	9
Podatki o izvajalcu	9
3. OZNAKA IZVAJALCA	9
Podatki o pacientu	10
4. ENOTNA MATIČNA ŠTEVILKA OBČANA (EMŠO)	10
5. ZDRAVSTVENA ŠTEVILKA	11
6. DATUM ROJSTVA	12
7. DRŽAVA STALNEGA PREBIVALIŠČA	13
8. OBČINA OBIČAJNEGA PREBIVALIŠČA	13
9. STOPNJA IZOBRAZBE	14
10. DELO, KI GA OPRAVLJA	15
11. DEJAVNOST ZAPOSLOTITVE	15
12. PODLAGA ZA ZDRAVSTVENO ZAVAROVANJE	16
13. IME IN PRIIMEK OTROKA	16
Podatki o sprejemu	17
14. MATIČNA ŠTEVILKA SPREJEMA V BOLNIŠNICO	17
15. INDIKATOR SPREJEMA	18
16. DATUM SPREJEMA V BOLNIŠNICO	18
17. URA SPREJEMA V BOLNIŠNICO	18
Podatki o bolnišnični epizodi	18
18. VZROK OBRAVNAVE V EPIZODI	19
19. VRSTA OBRAVNAVE V EPIZODI	19
20. ZAPOREDNA ŠTEVILKA EPIZODE	19
21. DATUM ZAČETKA BOLNIŠNIČNE EPIZODE	20
22. VRSTA ZDRAVSTVENE DEJAVNOSTI V EPIZODI	20
23. ŠIFRA LOKACIJE	21
24. DATUM ZAKLJUČKA BOLNIŠNIČNE EPIZODE	21
25. NAPOTITEV/STANJE OB ZAKLJUČKU BOLNIŠNIČNE EPIZODE	21
26. OZNAKA DRUGE BOLNIŠNICE (IZVAJALCA)	22
27. GLAVNA DIAGNOZA BOLNIŠNIČNE EPIZODE	22
28. DODATNA DIAGNOZA	25
29. DIAGNOZA ZAPLETA	26
30. GLAVNI TERAPEVTSKI ALI DIAGNOSTIČNI POSTOPEK BOLNIŠNIČNE EPIZODE	26

31.	DATUM GLAVNEGA TERAPEVTSKEGA ALI DIAGNOSTIČNEGA POSTOPKA BOLNIŠNIČNE EPIZODE	26
32.	TERAPEVTSKI ALI DIAGNOSTIČNI POSTOPEK BOLNIŠNIČNE EPIZODE (do 19)	27
33.	DATUM TERAPEVTSKEGA ALI DIAGNOSTIČNEGA POSTOPKA BOLNIŠNIČNE EPIZODE (do 19)	27
34.	ŠTEVILKA PORODA	27
35.	NEPOSREDNI VZROK SMRTI	28
Podatki iz anamneze porodnice: število zapisov = število rojstev		29
36.	RAZPOK MEHURJA	29
37.	PLODOVNICA	29
38.	NADZOR PLODA MED PORODOM	29
39.	VSTAVA	30
40.	OPERATIVNO DOKONČANJE PORODA	30
41.	POSEGI MED PORODOM	30
42.	POPKOVNICA	31
43.	STANJE OTROK OB ROJSTVU	31
44.	PRISTAVLJANJE OTROKA	32
Podatki o bolnišnični obravnavi novorojenčka		33
45.	SPREJEM NOVOROJENČKA	33
46.	ČAS ROJSTVA	33
47.	SPOL OTROKA	33
48.	ZAPOREDJE OTROKA	34
49.	PORODNA TEŽA	34
50.	DOLŽINA OB PORODU	37
51.	OBSEG GLAVE OB PORODU	37
52.	TEŽA OB ODPUSTU	38
53.	DOLŽINA OB ODPUSTU	39
54.	OBSEG GLAVE OB ODPUSTU	39
55.	GESTACIJSKA STAROST	40
56.	ZA GESTACIJSKO STAROST	40
57.	pH ARTERIJE UMBILIKALIS	41
58.	APGAR PO 1. MINUTI	41
59.	APGAR PO 5. MINUTI	41
60.	APGAR PO 10. MINUTAH/ OB SPREJEMU	42
61.	UKREPI ZA OŽIVLJANJE	43
62.	MESTO PREMESTITVE/ ODPUSTA	43
63.	BCG	44
64.	PRESEJANJE FENILKETONURIJA (F)	44
65.	PRESEJANJE TSH	45
66.	DOJENJE	45
67.	UZ KOLKOV – IZVID DESNEGA KOLKA	46
68.	UZ KOLKOV – IZVID LEVEGA KOLKA	46
69.	UZ GLAVE	46
70.	UZ SEČIL	47

71.	UZ SRCA	47
72.	TEOAE	48
73.	SpO2	48
74.	PRESVETLITEV OČESA	48
75.	NEGA	49
76.	ŠTEVILO DNI ROOMING-IN (ali DELNI ROOMING-IN)	49
77.	ŠTEVILO DNI POSEBNE NEGE	50
78.	ŠTEVILO DNI INTENZIVNE NEGE	50
79.	ŠTEVILO DNI INTENZIVNE TERAPIJE	51
80.	POSEGI	51
81.	PRIROJENE RAZVOJNE NEPRAVILNOSTI	52
82.	SUM/ OKUŽBA	52
83.	NAJPOGOSTEJŠE DIAGNOZE	53
84.	STAROST UMRLEGA OTROKA	53
85.	DATUM SMRTI OTROKA	54
86.	URA SMRTI OTROKA	54
87.	OBDUKCIJA	55
88.	VZROK SMRTI NOVOROJENČKA	55
89.	UKINITEV ZDRAVLJENJA	56
	SEZNAM ŠIFRANTOV	56
	INFORMATIVNA VSEBINA POSAMEZNEGA PAKETA PODATKOV	56

SPREMEMBE V VERZIJI 2.2

Velja za sprejem podatkov za leto 2018

Dodana nova kontrola **NOV-00200** na podatek **46. Čas rojstva**

NAMEN DOKUMENTA IN OMEJITVE

Predlog kontrol za leto 2013 za Perinatalni informacijski sistem se bo uporabil kot dodatno gradivo za izvajalce zdravstvenih storitev, da bodo seznanjeni s kontrolami, ki se bodo izvajale ob sprejemu podatkov in jih bodo lahko vključili že v svoje informacijske sisteme.

V dokumentu je zajet nabor podatkov za leto 2013 in za vsak podatek so podani parametri: ime podatka, kontrola in obvezno.

IZHODIŠČA

Pri pripravi dokumenta smo izhajali iz naslednjih dokumentov:

- Perinatalni informacijski sistem RS (PIS): Definicije in metodološka navodila za sprejem podatkov perinatalnega informacijskega sistema preko e-prenosa, v 1.3

NABOR PODATKOV Z OPREDELITVIJO KONTROL

Vse kontrole formatov podatkov se izvedejo v fazi kontrole pri sprejemu XML paketa. Izvajalci zdravstvenih storitev, ki uporabljajo XML konverter imajo na voljo možnost validacije XML paketa v smislu kontrol (preverjanje formata podatkov, obveznih polj ipd.) paketa pred pošiljanjem le-tega.

Podatki o paketu – novorojenček

1. LETO ROJSTVA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Primerjava z letom za katerega se zbirajo podatki. Vpisujejo se podatki samo za tekoče leto.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-00030	N	Napačno leto rojstva.
PIS-00011	N	Leto rojstva se ne ujema z letom poroda

2. OBDOBJE ROJSTVA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Preverjanje po šifrantu 'Obdobje rojstva'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-00040	N	Napačno obdobje rojstva.
PIS-00021	N	Obdobje rojstva se ne ujema z obdobjem poroda

Podatki o izvajalcu

3. OZNAKA IZVAJALCA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Zaloga vrednosti: šifrant BPI – številka izvajalca, stolpec šifra osnovni in šifra nadrejenega (za UKC-LJ)
- Preverjanje po šifrantu BPI – številka izvajalca – stolpec šifra osnovni ali šifra nadrejenega

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00030	N	Oznaka izvajalca je napačna

Podatki o pacientu

4. ENOTNA MATIČNA ŠTEVILKA OBČANA (EMŠO)

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Polje je obvezno, vsebuje lahko EMŠO ali nadomestni EMŠO. Le izjemoma se namesto EMŠO vpiše nadomestna identifikacijska številka (npr. tujci in novorojenčki).
- Preverjanje pravilnega formata EMŠO-ja:
 - Preveri ali je vpisana 13 mestna številka
 - Preveri sestavo številke DDMMLLLRRSSSX
 - Preveri DDMMLLL (*dan, mesec in leto rojstva osebe*),
 - Ne preverjamo: RR (oznaka regije stalnega bivališča osebe; oznaka 50 – za SLO; možne druge vrednosti za državljane bivše SFRJ)
 - Preveri: SSS (spol; od 000 do vključno 499 moški spol, od 500 do 999 ženski spol),
 - Preveri: x (kontrolna številka po modulu 11).
- Opozorilo, da je v polju nadomestna identifikacijska številka
- Javi napako, če je v paketu 5 ali več zapisov in ima več kot 30% zapisov nadomestno identifikacijsko številko (pri EMŠO vsaj ena črka)

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00040	N	Format EMŠO ni pravilen (format datuma ni pravilen)
SBO-00041	N	Format EMŠO ni pravilen (neskladnost po modulu 11)
SBO-00042	N	EMŠO je obvezen podatek.
SBO-00043	N	EMŠO mora biti 13 mesten
SBO-00044	O	Vrednost EMŠO je nadomestna identifikacijska številka

SBO-00045	N	Delež nadomestne identifikacijske številke v polju EMŠO je prevelik.
SBO-00046	O	Poročana in iz KZZ pridobljena EMŠO sta različni.

5. ZDRAVSTVENA ŠTEVILKA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Preverjanje ali je polje prazno ob določenih pogojih (SPP-00070)
V primeru, da je *Tip plačnika za večinski del stroškov* (polje 64 ali/in 89 ali/in 106) 1-obvezno zavarovanje, je obvezno izpolniti polje Številka ZZZS, razen v primerih, ko gre za neplaniran sprejem (polje 18: Indikator sprejema, izbira 2 –neplaniran) ali za sprejem novorojenčkov mlajših od 60 dni oz. za tujca.

Pravila za izpolnjeno polje Številka ZZZS:

V primeru neplaniranega sprejema (polje *Indikator sprejema* 2-neplaniran), ko številke ZZZS ni mogoče pridobiti, ni obvezo izpolniti polja Številka ZZZS.
Če je pacient ob odpustu mlajši od 60 dni in številke ZZZS ni bilo mogoče pridobiti, ni obvezno izpolniti polja Številka ZZZS.

V ostalih primerih pa veljajo pravila:

Tip plačnika**	Država stalnega bivališča*	
OZZ	SI	KZZ obvezno
OZZ	Tuja	Lahko brez dodatnih Id-jev
PZZ	SI ali Tuja	Lahko brez dodatnih Id-jev
Samoplačnik	SI ali Tuja	Lahko brez dodatnih Id-jev
Konvencija	SI ali Tuja	Lahko brez dodatnih Id-jev

*) SI– Slovenija
vse ostalo - Tuja

***) polje 64,89,106. **Tip plačnika za večinski del stroškov za bolnišnično obravnavo istega tipa:**
1 - obvezno zavarovanje (OZZ),
2 – samoplačnik,
3 – prostovoljno zavarovanje (PZZ),
4 – konvencija,

9 – drugo (podjetja, ministrstva, ...)

- Preverjanje formata številke ZZZS po modulu 11
- OPOZORILO: Poročana in iz KZZ pridobljena EMŠO sta različni

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00050	N	Številka ZZZS ni izpolnjena, tip plačnika je OZZ
SBO-00051	N	Format številke ZZZS ni pravilen

- Kontrole kombinacije ZZZS in EMŠO

EMŠO		ZZZS št.	Kontrola
Prazen »neslovenski EMŠO«	ali	Polna	Ali je št. ZZZS v križnem šifrantu? NE: napaka: »ZZZS številka ne obstaja v križnem šifrantu« DA: OK
Prazen		Prazna	Opozorilo: »Pacient brez identifikacije«
EMŠO slovenski		Polna	Ali je PAR v križnem šifrantu? NE: Napaka: »Par EMŠO/ZZZS ne obstaja v križnem šifrantu« DA: OK
EMŠO slovenski		Prazna	Ali je EMŠO v križnem šifrantu? NE: opozorilo: »EMŠO številka ne obstaja v križnem šifrantu« DA: OK

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00052	O	ZZZS številka ne obstaja v križnem šifrantu
SBO-00053	O	Pacient brez identifikacije (EMŠO ali ZZZS)
SBO-00054	O	Par EMŠO/ZZZS ne obstaja v križnem šifrantu
SBO-00055	O	EMŠO številka ne obstaja v križnem šifrantu

6. DATUM ROJSTVA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Datum rojstva ne sme biti večji od datuma prihoda v bolnišnico (polje 20).
- Opozorilo, če je oseba stara več kot 100 let.
- Skladnost datuma s polji rezerviranimi za datum znotraj EMŠO (po zakonskih določilih).
- Datum rojstva novorojenčka mora biti enak datumu prihoda novorojenčka
- Opozorilo, če datum rojstva novorojenčka ni v letu zajema

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00080	N	Datum rojstva > datum prihoda v bolnišnico Po vaših navedbah se ta bolnik ob sprejemu še ni rodil
SBO-00081	O	Oseba stara več kot 100 let
SBO-00082	O	Neskladnost EMŠO in datuma rojstva
SBO-00083	O	Datum rojstva novorojenčka mora biti enak datumu prihoda novorojenčka
SBO-00084	O	Datum rojstva novorojenčka ni v letu zajema

7. DRŽAVA STALNEGA PREBIVALIŠČA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Preverjanje po šifrantu držav sveta in regij EU - združena šifranta držav sveta (ISO 3166, 2013) in Standardna klasifikacija teritorialnih enot EU (NUTS, 2013)

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00090	N	Oznaka države prebivališča ni v skladu s šifrantom.

8. OBČINA OBIČAJNEGA PREBIVALIŠČA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Polje mora biti izpolnjeno z 000, v kolikor je država stalnega bivališča tujina
- Če je občina 000, ne sme biti država Slovenija
- Preverjanje po šifrantu 'Občine-regije IVZ'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00100	N	Šifra občine je napačna
SBO-00101	N	Šifra občine mora biti izpolnjena z 000. Stalno bivališče je v tujini.
SBO-00102	N	Če je občina tujina, država ne more biti Slovenija

9. STOPNJA IZOBRAZBE

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Preverjanje po šifrantu 'Stopnja izobrazbe'.
- Dodatno opozorilo v primeru nedopustne stopnje izobrazbe:
 1. srednja izobrazba (podatek 14 = 4 ali 5 ali 6) ni dopustna pri mlajših od 17 let,
 2. višja izobrazba (podatek 14 = 7) ni dopustna pri mlajših od 19 let,
 3. visoka izobrazba (podatek 14 = 8 ali 9) ni dopustna pri mlajših od 21 let,
 4. podiplomska izobrazba (podatek 14 = 10 ali 11) ni dopustna pri mlajših od 23 let,
 5. doktorat (podatek 14 = 12) ni dopusten pri mlajših od 25 let.
- Opozorilo kadar pri podatku 14 vrednost 99 (neznano) presega 3% vseh zapisov celotnega mesečnega paketa enega izvajalca.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00120	N	Šifra izobrazbe je napačna
SBO-00121	O	Doktor znanosti mlajši od 25 let

SBO-00122	O	Delež vrednosti neznan je prevelik, večji kot 5%
-----------	---	--

			Isto kot
PIS-00140	O	Izobrazba ne ustreza starosti.	FS-00140
PIS-00141	O	Preveliko število zapisov z vrednostjo neznan!	FS-00141

10. DELO, KI GA OPRAVLJA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Preverjanje po šifrantu 'Dopolnjeni šifrant iz SKP-08 Standardne klasifikacije poklicev'.
- Primerjava za šifro 04 – Otroci do 18 let: starost bolnika izračunana kot razlika datuma začetka obravnave (21.) in datuma rojstva (9.) ne sme biti večja od 18 (glej Dopolnjeni šifrant iz Standardne klasifikacije poklicev pod šifro 04).
- Pri upokojencih poklic ne more biti otrok do 18. leta
- Zmanjšan je delež vrednosti drugo ali neznan v paketu na 5% z prejšnjih 20%.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00130	N	Šifra dela, ki ga opravlja, je napačna Tega poklica ni v seznamu
SBO-00131	O	Starost pacienta ni skladna z vpisano šifro dela, ki ga opravlja Pri starosti > 18 poklic ni 04.
SBO-00132	O	Pri starosti pod 18 let bolnik praviloma še nima poklica
SBO-00133	O	Delež vrednosti neznan ali drugo je prevelik, večji kot 5%

11. DEJAVNOST ZAPOSLOTITVE

Zaloga vrednosti: Šifrant SKD

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Preverjanje po šifrantu 'Dopolnjeni šifrant iz Standardne klasifikacije dejavnosti'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00140	N	Šifra dejavnosti zaposlitve je napačna

12. PODLAGA ZA ZDRAVSTVENO ZAVAROVANJE

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Za osebe, katere ni plačnik ZZZS, se v polje vpiše 000000, za begunce xxx000,
- Za novorojenčke, ki še nimajo kartice zdravstvenega zavarovanja, se vpiše kodo nnn077, za novorojenčke begunk se vpiše xxx000
- Preverjanje po šifrantu 'dopolnjeni šifrant podlag za zdravstveno zavarovanje'.
- Pri podlagi ZZZS=77 (drugo in tretje mesto podlage=77) mora biti dopolnilo podlage (zadnji dve mesti) 77.
- Pri podlagi ZZZS=78,80 (drugo in tretje mesto podlage=78,80) mora biti dopolnilo podlage (zadnji dve mesti) 00.
- Pri podl. ZZZS=002 mora biti dopolnilo podlage 000,075,077
- Če podl. ni 002,077,078 ali 080, mora biti dopolnilo 000 ali 077

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00150	N	Šifra podlage ZZ je napačna
SBO-00151	N	Pri podlagi pzzid=77 je napaka
SBO-00152	N	Pri podlagi pzzid=78,80 je napaka
SBO-00153	O	Pri podl. ZZZS=002 mora biti dopolnilo podlage 000,075,077
SBO-00154	O	Dopolnilo k podlagi za obvezno zdr. zavarovanje ni 000,077

13. IME IN PRIIMEK OTROKA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

Podatki o sprejemu

14. MATIČNA ŠTEVILKA SPREJEMA V BOLNIŠNICO

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Matična številka sprejema se v enem letu v eni bolnišnici (pri izvajalcu) lahko pojavi samo 1x.
- Več bolnišničnih obravnav ima lahko enako matično številko sprejema, v kolikor oseba ni bila med obravnavami formalno odpuščena (en bolnišnični sprejem). V obravnavah z isto matično številko sprejema se morajo podatki o osebi ujemati (gre za isto osebo). Obravnave z isto matično številko sprejema se ne smejo časovno prekrivati (datum konca predhodne akutne bolnišnične obravnave \leq datum začetka naslednje bolnišnične obravnave).

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00160	N	V enem paketu se pojavi enaka matična številka >1 in datum sprejema je različen
SBO-00161	N	V enem paketu se pojavi enaka matična številka >1, datum sprejema je enak in oseba ni ista
SBO-00162	N	V enem paketu se pojavi enaka matična številka >1, datum sprejema je enak, oseba je ista, bolnišnični obravnavi se časovno prekrivata
SBO-00163	O	V različnih paketih se pojavi enaka matična številka >1 in datum sprejema je različen
SBO-00164	O	V različnih paketih se pojavi enaka matična številka >1, datum sprejema je enak in oseba ni ista
SBO-00165	O	V različnih paketih se pojavi enaka matična številka >1, datum sprejema je enak, oseba je ista in bolnišnični obravnavi se prekrivata

15. INDIKATOR SPREJEMA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Preverjanje po šifrantu 'Indikator sprejema'.
- Opomba: V zalogi vrednosti ni več vrednosti 9 (neznano)

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00180	N	Šifra indikator sprejema je napačna
SBO-00181	O	Delež vrednosti drugo je prevelik, večji kot 1%

16. DATUM SPREJEMA V BOLNIŠNICO

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Datum sprejema v bolnišnico je enak ali večji od datuma rojstva (9.)
- Napaka, če datum sprejema ni v letu zajema ali pred njim.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00200	N	Datum rojstva > datum sprejema v bolnišnico
SBO-00201	N	Datum sprejema ni v letu zajema ali pred njim.

17. URA SPREJEMA V BOLNIŠNICO

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Opozorilo v primeru, kadar je ura sprejema enaka 00:00.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00210	O	Ura prihoda v bolnišnico je 00:00

Podatki o bolnišnični epizodi

18. VZROK OBRAVNAVE V EPIZODI

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Preverjanje po šifrantu Vzrok bolnišnične obravnave.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00280	N	Vzrok bolnišnične obravnave je napačen

19. VRSTA OBRAVNAVE V EPIZODI

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Znotraj enega paketa delež drugo ne sme presegati 1%
- Znotraj enega paketa delež drugo za isti vzrok obravnave ne sme presegati 5%

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00290	N	Nepravilna vrsta obravnave v epizodi
SBO-00291	O	Delež vrednosti drugo je prevelik, večji kot 1%
SBO-00292	O	Znotraj paketa delež drugo za isti vzrok obravnave ne sme presegati 5%
SBO-00294	N	Vrednost 9 (drugo) za vrsto obravnave v epizodi se beleži le izjemoma. V bolnišnicah ni dovoljen vnos te vrednosti.

20. ZAPOREDNA ŠTEVILKA EPIZODE

Kontrola: DA

Obvezno: DA

Ob nastopu nove epizode v okviru iste bolnišnične obravnave pacienta, se zaporedna številka epizode poveča za 1.

Kadar je vzrok bolnišnične epizode 8 – novorojenček, je zaporedna številka epizode vedno 1.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-00290	N	Zaporedna številka epizode pri novorojenčku ni 1.
SBO-00300	N	Prva epizoda se ne začne z 1
SBO-00301	N	Nepravilno zaporedje številke bolnišnične epizode

21. DATUM ZAČETKA BOLNIŠNIČNE EPIZODE

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Datum začetka bolnišnične epizode je enak ali večji od datuma rojstva (8.)
- Napaka, če datum začetka bolnišnične epizode ni v letu zajema ali pred njim.
- Napaka, če je datum začetka bolnišnične epizode večji od datuma zaključka bolnišnične epizode

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00310	N	Datum rojstva > datum začetka bolnišnične epizode v bolnišnico
SBO-00311	N	Datum začetka bolnišnične epizode ni v letu zajema ali pred njim.

22. VRSTA ZDRAVSTVENE DEJAVNOSTI V EPIZODI

Kontrola: DA

Obvezno: DA

Zaloga vrednosti: šifrant vrst zdravstvene dejavnosti - VZD

- Primerjava vrste zdravstvene dejavnosti skupaj z oznako izvajalca v epizodi (polje 33a) po tabeli VZD pri izvajalcu.

Oznaka	Tip	Sporočilo
--------	-----	-----------

SBO-00330	N	Vrsta zdravstvene dejavnosti v epizodi je napačna
-----------	---	---

23. ŠIFRA LOKACIJE

Kontrola: DA

Obvezno: DA

Zaloga vrednosti: Šifrant BPI (polje lokacija)

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00340	N	Šifra lokacije v epizodi je napačna

24. DATUM ZAKLJUČKA BOLNIŠNIČNE EPIZODE

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Datum zaključka bolnišnične epizode je enak ali večji od datuma rojstva (8.)
- Napaka, če datum zaključka bolnišnične epizode ni v letu zajema ali pred njim.
- Napaka, če je datum zaključka bolnišnične epizode manjši od datuma začetka bolnišnične epizode

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00350	N	Datum rojstva > datum zaključka bolnišnične epizode
SBO-00351	N	Datum zaključka bolnišnične epizode ni v letu zajema ali pred njim.
SBO-00352	N	Datum zaključka bolnišnične epizode < datum začetka bolnišnične epizode

25. NAPOTITEV/STANJE OB ZAKLJUČKU BOLNIŠNIČNE EPIZODE

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Veljajo enake kontrole kot v SBO (polje SBO-37).
- Dodatne logične kontrole s podatkom 142 (Mesto premestitve/ odpusta):

1. Če je podatek 34 (Napotitev/ stanje ob zaključku) = 1, potem je podatek 142 =1;
2. Če je podatek 34 = 2, potem je podatek 142 = 1 ali 2 ali 3 ali 4 ali 6 ali 7 ali 9 ali 10;
3. Če je podatek 34 = 82 ali 83, potem je podatek 142 = 5.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-00340	O	Napačna napotitev/stanje glede na mesto premestitve/odpusta.
SBO-00370	N	Napačna Napotitev/stanje ob zaključku bolnišnične epizode
SBO-00371	N	Napotitev/stanje ob zaključku bolnišnične epizode se ne sklada z Neposredni vzrok smrti

26. OZNAKA DRUGE BOLNIŠNICE (IZVAJALCA)

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- **Zaloga vrednosti:** šifrant BPI – številka izvajalca, stolpec šifra osnovni, razen za UKC-LJ, kjer je šifra nadrejenega.
- Preverjanje po šifrantu BPI – številka izvajalca ,stolpec šifra osnovni ali šifra nadrejenega
- Polje se mora izpolniti, če je pri podatku 37 izbrana možnost 21 ali 41.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00380	N	Oznaka druge bolnišnice (izvajalca) v epizodi manjka, ker je Napotitev/stanje enako 21 ali 41
SBO-00381	N	Napačna številka izvajalca v epizodi

27. GLAVNA DIAGNOZA BOLNIŠNIČNE EPIZODE

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Veljajo enake kontrole kot v SBO (polje SBO-39).

- Preverjanje po šifrantu avstralske modifikacije MKB-10-AM, verzija 6.
- Glavna diagnoza epizode mora ustrezati pogojem in posebnostim pri beleženju diagnoz glede na vzrok bolnišnične obravnave (porodi, novorojenček):

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00390	N	Koda diagnoze v MKB-10-AM (verzija 6) ne obstaja, ali pa koda ni veljavna
SBO-00391	N	Glavna diagnoza bolnišnične epizode ne ustreza pogojem in posebnostim pri beleženju diagnoz glede na vzrok bolnišnične obravnave
SBO-00392	N	Diagnoz z * ni dovoljeno uporabljati kot glavno diagnozo
SBO-00393	N	Kod B95,B96 ali B97 ni dovoljeno uporabljati kot glavno diagnozo
SBO-00394	N	Kod diagnoz iz poglavja 20 ni dovoljeno uporabljati kot glavno diagnozo
SBO-00395	O	Redka bolezen v Sloveniji
SBO-00396	O	Spol ne ustreza diagnozi
SBO-00397	O	Starost ne ustreza diagnozi
SBO-00398	O	Če je diagnoza med O000 in O998 in starost manj kot 10 let ali večja kot 55 let, se ne dopušča; Dopuščamo le starost med 10 in 55 let.
SBO-00399	O	Če je diagnoza med O000 in O998 in starost manj kot 15 let in več kot 50 let, se dopušča izjemoma; Starost 10-15 in 50-55 dopuščamo le izjemoma
SBO-0039A	O	Diagnoza "Z001" je možna le pri starosti do 19 let
SBO-0039B	N	Diagnoza "Z38 " je možna le pri starosti do enega leta
SBO-0039C	N	Diagnoza "Z37 " je možna le kot dodatna diagnoza
SBO-0039D	O	Diagnoze med P00 in P269 ter med P28 in P969 ;starost nad eno leto dopuščamo samo izjemoma
SBO-0039E	N	Nedopustna diagnoza pri novorojenčku O00.0 - O99.8

1. Kategorije MKB-10-AM (verzija 6), ki so kot glavne diagnoze dopustne, kadar je vzrok bolnišnične obravnave obravnava novorojenčka (= 8):

Novorojenček brez patoloških stanj	Z38
Živorojeni otroci glede na kraj rojstva	Z38.0
Enojček, rojen v bolnišnici	Z38.1
Enojček, rojen zunaj bolnišnice	Z38.2
Enojček, neopredeljen glede na kraj rojstva	Z38.3
Dvojček, rojen v bolnišnici	Z38.4
Dvojček, rojen zunaj bolnišnice	Z38.5
Dvojček, neopredeljen glede na kraj rojstva	Z38.6
Drugi (trojčki in več), rojeni v bolnišnici	Z38.7
Drugi (trojčki in več), rojeni zunaj bolnišnice	Z38.8
Drugi (trojčki in več), neopredeljeni glede na kraj rojstva	A00.0-N99.9
Bolezni	P00.0-P96.9
Stanja iz perinat. obdobja	Q00.0-Q99.9
Prirojene malformacije	R00.0-R99
Simptomi, znaki, izvidi	Z00.0-Z99.9
Dejavniki, ki vplivajo na zdrav. stanje in stik z zdrav. službo	

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-00361	N	Glavna diagnoza ni predvidena za novorojenčke.

! Nedopustne diagnoze
(SBO-0039E)

O00.0 – O99.8

Posebnosti

Kadar je novorojenček popolnoma zdrav, je potrebno navesti glavno diagnozo Z38.-

Če je prisotno bolezensko stanje ali se pojavi, koda Z38.- ne sme biti glavna diagnoza.

Kode Z37.- so namenjene za beleženje izhoda poroda pri materi (navodila po MKB-10-AM, verzija 6) (SBO-0039C).

28. DODATNA DIAGNOZA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Veljajo enake kontrole kot v SBO (polje SBO-40).
- Preverjanje po šifrantu avstralske modifikacije MKB-10-AM, verzija 6.
- Glede na izid poroda je med dodatnimi diagnozami vedno potrebno navesti eno izmed diagnoz Z37.0 – Z37.9.
- Obveznost polja velja zgolj za porode, kjer je obvezna dodatna diagnoza ena izmed diagnoz Z37.0 – Z37.9., ne pa tudi za novorojenčka

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00400	N	Koda diagnoze v MKB-10-AM (verzija 6) ne obstaja, ali pa ni veljavna
SBO-00401	N	Glavna diagnoza je navedena tudi kot dodatna diagnoza
SBO-00402	O	Manjka diagnoza T81.41 ali T81.42, prišlo pa je do infekcije rane po posegu
SBO-00403	O	Manjkajo diagnoze za primer poškodbe/zastrupitve
SBO-00405	O	Redka bolezen v Sloveniji
SBO-00406	O	Spol ne ustreza diagnozi
SBO-00407	O	Starost ne ustreza diagnozi
SBO-00408	O	Če je diagnoza med O000 in O998 in starost manj kot 10 let ali večja kot 55 let, se ne dopušča; Dopuščamo le starost med 10 in 55 let.
SBO-00409	O	Če je diagnoza med O000 in O998 in starost manj kot 15 let in več kot 50 let, se dopušča izjemoma; Starost 10-15 in 50-55 dopuščamo le izjemoma
SBO-0040A	O	Diagnoza "Z001" je možna le pri starosti do 19 let
SBO-0040B	O	Diagnoza "Z38 " je možna le pri starosti do enega leta
SBO-0040C	O	Diagnoze med P00 in P269 ter med P28 in P969 ;starost nad eno leto dopuščamo samo izjemoma
SBO-0040D	N	Nedopustna diagnoza pri novorojenčku O00.0 - O99.8

SBO-0040E	N	Med dodatnimi diagnozami sta vsaj dve kodi enaki
-----------	---	--

29. DIAGNOZA ZAPLETA

Kontrola: DA

Obvezno: NE

- Veljajo enake kontrole kot v SBO (polje SBO-41).
- Preverjanje po šifrantu avstralske modifikacije MKB-10-AM, verzija 6.
- Če zapletov ni, se polje ne izpolni.
- Diagnoze z zvezdico in B95-B97 niso možne.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00500	N	Koda diagnoze v MKB-10-AM (verzija 6) ne obstaja, ali pa ni veljavna
SBO-00501	N	Diagnoze z zvezdico in B95-B97 niso možne

30. GLAVNI TERAPEVTSKI ALI DIAGNOSTIČNI POSTOPEK BOLNIŠNIČNE EPIZODE

Kontrola: DA

Obvezno: NE

- Veljajo enake kontrole kot v SBO (polje SBO-42).
- Preverjanje po šifrantu Klasifikacija terapevtskih in diagnostičnih postopkov, KTDP - verzija 6.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00510	N	Napačni terapevtski ali diagnostični postopek bolnišnične epizode

31. DATUM GLAVNEGA TERAPEVTSKEGA ALI DIAGNOSTIČNEGA POSTOPKA BOLNIŠNIČNE EPIZODE

Kontrola: DA

Obvezno: NE

- Veljajo enake kontrole kot v SBO (polje SBO-43).

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00520	N	Datum ni v obdobju epizode

32. TERAPEVTSKI ALI DIAGNOSTIČNI POSTOPEK BOLNIŠNIČNE EPIZODE (do 19)

Kontrola: DA

Obvezno: NE

- Veljajo enake kontrole kot v SBO (polje SBO-44).
- Preverjanje po šifrantu Klasifikacija terapevtskih in diagnostičnih postopkov, KTDP - verzija 6.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00530	N	Napačni terapevtski ali diagnostični postopek bolnišnične epizode

33. DATUM TERAPEVTSKEGA ALI DIAGNOSTIČNEGA POSTOPKA BOLNIŠNIČNE EPIZODE (do 19)

Kontrola: DA

Obvezno: NE

- Veljajo enake kontrole kot v SBO (polje SBO-45).

-

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00540	N	Datum ni v obdobju epizode

34. ŠTEVILKA PORODA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00711	O	Pri porodih in novorojenčkih je številka poroda obvezen podatek.

35. NEPOSREDNI VZROK SMRTI

Kontrola: DA

Obvezno: NE

- Veljajo enake kontrole kot v SBO (polje SBO-68).
- Preverjanje po šifrantu avstralske modifikacije MKB-10-AM, verzija 6.
- Polje se izpolni, če je pacient v bolnišnici umrl (podatek 34 = 82 ali 83), sicer se polje ne izpolni.

Oznaka	Tip	Sporočilo
SBO-00770	N	Napačni neposredni vzrok smrti, koda diagnoze v MKB-10-AM (verzija 6) ne obstaja, ali pa ni veljavna
SBO-00771	N	Neposredni vzrok smrti se ne sklada z Napotitev/stanje ob zaključku bolnišnične epizode

Podatki iz anamneze porodnice: število zapisov = število rojstev

36. RAZPOK MEHURJA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Razpok mehurja'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01170	N	Napačna šifra razpoka mehurja.

37. PLODOVNICA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Plodovnica'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01180	N	Napačna šifra plodovnice.

38. NADZOR PLODA MED PORODOM

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Nadzor ploda med porodom'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01190	N	Napačna šifra nadzora med porodom.

39. VSTAVA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Vstava'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01200	N	Napačna šifra vstave.

40. OPERATIVNO DOKONČANJE PORODA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Operativno dokončanje poroda'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01210	N	Napačna šifra operativnega dokončanja poroda.

41. POSEGI MED PORODOM

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Posegi med porodom'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01220	N	Napačna šifra posegov med porodom.

42. POPKOVNICA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Popkavnica'.
- Vrednost ne sme biti 0, kadar je med vzroki smrti novorojenčka koda P024, P025 ali P026.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01230	N	Napačna šifra popkavnice.
PIS-01231	O	Vrednost ne sme biti 0, kadar je med vzroki smrti novorojenčka koda P024, P025 ali P026

43. STANJE OTROK OB ROJSTVU

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Stanje otrok ob rojstvu'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01240	N	Napačna šifra stanja otrok ob rojstvu.

44. PRISTAVLJANJE OTROKA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o pristavljanju otroka izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01250	N	Nesmiseln podatek o pristavljanju otroka, otrok je mrtvorjen.

Podatki o bolnišnični obravnavi novorojenčka

45. SPREJEM NOVOROJENČKA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Preverjanje po šifrantu 'Sprejem'.
- V primeru, da je porodnica premeščena kot TIU in nato do poroda še hospitalizirana, se to še vedno beleži kot »TIU« (3).
- V primeru, da gre za TIU, nato pa je nosečnica odpuščena in ponovno sprejeta na hospitalizacijo pa je to »hospitalizirana pri nas« (2).

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-00490	N	Napačna šifra sprejema

46. ČAS ROJSTVA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

Oznaka	Tip	Sporočilo
NOV-00200	N	Napačna vrednost podatka Čas rojstva

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.

47. SPOL OTROKA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Spol otroka'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
NOV-00100	N	Napačna vrednost podatka Spol otroka

48. ZAPOREDJE OTROKA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

Zaloga vrednosti:

- 0– enojček
- 1– dvojček A
- 2– dvojček B
- 3– trojček A
- 4– trojček B
- 5– trojček C
- 9– drugo.

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Zaporedje otroka'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01280	N	Napačna šifra zaporedja otroka.

49. PORODNA TEŽA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od 500 do 5500. V primeru porodne teže novorojenčka, ki je manjša od 500 g ali večja od 5500 g, je potrebno opozorilo.
- Mrtvorojeni otrok mora biti težak 500 g ali več, izjema so dvojčki in trojčki, ..., ki so lahko tudi lažji, če njihov par ustreza pogoju za vključitev med rojstva (je živorojen in/ali je težak 500 gramov in več).
- Porodno težo otroka (podatek 129) je potrebno preveriti v povezavi z gestacijsko starostjo (podatek 135). Uporabi se v tabeli 2A in 2B navedene mejne vrednosti porodne teže v gramih, ki se razlikujejo glede na spol otroka ter glede na to ali je otrok označen kot primeren, prelahak ali pretežak za svojo gestacijsko starost. Pri novorojenčkih pri katerih so mejne vrednosti izven navedenih mejnih vrednosti, je potrebno opozorilo, podatke pa je potrebno dodatno preveriti v medicinski dokumentaciji (ali gre za res prave vrednosti ali pa za napako v beleženju porodne teže oziroma tedna gestacije).

Tabela 2A: Mejne vrednosti za dečke

Dečki		Porodna teža (v g)					
		PRIMERNI ZA GESTACIJSKO STAROST (primeren)		PRELAHKI ZA GESTACIJSKO STAROST (majhen/zahiranček)		PRETEŽKI ZA GESTACIJSKO STAROST (prevelik)	
		SPODNJA MEJA	ZGORNJA MEJA	SPODNJA MEJA	ZGORNJA MEJA	SPODNJA MEJA	ZGORNJA MEJA
gestacijska starost	DO 24	400	950	350	700	700	1400
	25	450	1100	400	800	800	1600
	26	500	1250	450	900	900	1800
	27	600	1400	500	1000	1000	2000
	28	700	1600	550	1150	1150	2300
	29	800	1800	600	1300	1300	2600
	30	900	2000	700	1450	1450	2900
	31	1050	2200	800	1650	1650	3300
	32	1200	2400	900	1850	1850	3700
	33	1400	2700	1000	2050	2050	4100
	34	1600	3000	1150	2300	2300	4600
	35	1800	3250	1250	2550	2550	5100
	36	2000	3500	1400	2800	2800	5600
	37	2250	3750	1550	3050	3050	6100
	38	2550	4000	1650	3300	3300	6500
	39	2750	4200	1750	3500	3500	6500

	40	2900	4350	1800	3650	3650	6500
	41	3000	4450	1850	3750	3750	6500
	42 IN VEČ	3050	4550	1900	3800	3800	6500

Tabela 2B: Mejne vrednosti za deklice

Deklice		Porodna teža (v g)					
		PRIMERNI ZA GESTACIJSKO STAROST (primeren)		PRELAHKI ZA GESTACIJSKO STAROST (majhen/zahiranček)		PRETEŽKI ZA GESTACIJSKO STAROST (prevelik)	
		SPODNJA MEJA	ZGORNJA MEJA	SPODNJA MEJA	ZGORNJA MEJA	SPODNJA MEJA	ZGORNJA MEJA
gestacijska starost	DO 24	400	950	350	700	700	1400
	25	450	1050	400	800	800	1600
	26	500	1200	450	900	900	1800
	27	550	1350	500	1000	1000	2000
	28	650	1550	550	1100	1100	2200
	29	750	1750	600	1250	1250	2500
	30	850	1950	700	1400	1400	2800
	31	1000	2150	800	1600	1600	3200
	32	1150	2350	900	1800	1800	3600
	33	1300	2600	1000	2000	2000	4000
	34	1500	2850	1150	2250	2250	4500
	35	1700	3100	1250	2500	2500	5000
	36	1950	3350	1350	2750	2750	5500
	37	2200	3650	1500	3000	3000	6000
	38	2450	3900	1600	3200	3200	6400
	39	2650	4050	1650	3350	3350	6500

40	2750	4150	1700	3450	3450	6500
41	2850	4250	1750	3550	3550	6500
42 IN VEČ	2900	4350	1800	3650	3650	6500

Tabeli 2A in 2B kontrolirata podatke po treh oz. štirih spremenljivkah, če upoštevamo še spol otroka:

- podatek 135 = gestacijska starost
- podatek 136 = za gestacijsko starost (0= primeren, 1= majhen/zahiranček, 2=prevelik)
- podatek 129 = porodna teža

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01290	O	Porodna teža novorojenčka je manjša od 500 g.
PIS-01291	O	Porodna teža novorojenčka je večja od 5500 g.
PIS-01292	O	Porodna teža mrtvega otroka ni ustrezna.
PIS-01293	O	Porodna teža novorojenčka ne ustreza gestacijski starosti.

50. DOLŽINA OB PORODU

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od 20 do vključno 60.
Kadar je dolžina novorojenčka ob porodu, manjša od 20 cm ali večja od 60 cm, je potrebno opozorilo.
- Dolžina novorojenčka ob porodu ne sme biti manjša od obsega glave (podatek 131).

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01300	O	Dolžina ob porodu je manjša od 20 cm.
PIS-01301	O	Dolžina ob porodu je večja od 60 cm.
PIS-01302	O	Dolžina novorojenčka ob porodu ne sme biti manjša od obsega glave

51. OBSEG GLAVE OB PORODU

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od 19 do vključno 40.
- Kadar je obseg glave novorojenčka ob porodu manjši od 19 cm in večji od 40 cm, je potrebno opozorilo.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01310	O	Obseg glave ob porodu je manjši od 19 cm.
PIS-01311	O	Obseg glave ob porodu je večji od 40 cm.

52. TEŽA OB ODPUSTU

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne vrednosti odpustne teže so 1500 g in več (za mrtvorojene in umrle se podatek ne more vpisati).
- Kadar je odpustna teža manjša kot 1500 g, je potrebno opozorilo.
- Teža, dolžina, obseg glave ob odpustu se nanašajo na ODPUST (podatek 142 je 0 (=domov), 8 (=posvojitev/reja) ali 9 (=podaljšana hospitalizacija) in ne na premestitev!
- Če je otrok premeščen se teža, obseg glave in dolžina ne vpisujejo!
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o teži ob odpustu izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01320	O	Odpustna teža je manjša od 1500 g.
PIS-01321	O	Otrok je bil premeščen, teža ob odpustu se ne vpisuje.

PIS-01322	O	Otrok je umrl, teža ob odpustu se ne vpisuje
-----------	---	--

53. DOLŽINA OB ODPUSTU

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od 30 do 65.
- Dolžina ob odpustu ne sme biti manjša od obsega glave. Pri mrtvorojenih in umrlih se dolžina ob odpustu ne sme vpisati (blokiran vpis).
- Teža, dolžina, obseg glave ob odpustu se nanašajo na ODPUST (podatek 142 je 0 (=domov), 8 (=posvojitev/reja) ali 9 (=podaljšana hospitalizacija) in ne na premestitev!
- Če je otrok premeščen se teža obseg glave in dolžina ne vpisujejo!
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – feticid zaradi anomalije), potem se podatek o dolžini ob odpustu izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01330	O	Dolžina ob odpustu je manjša od 30 cm.
PIS-01331	O	Dolžina ob odpustu je večja od 65 cm.
PIS-01332	O	Dolžina ob odpustu ne sme biti manjša od obsega glave
PIS-01333	O	Pri mrtvorojenih in umrlih se dolžina ob odpustu ne vpisuje.
PIS-01334	O	Otrok je bil premeščen, dolžina ob odpustu se ne vpisuje

54. OBESEG GLAVE OB ODPUSTU

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od 22 do 45.
- Kadar je obseg glave novorojenčka ob odpustu manjši kot 30 cm, je potrebno opozorilo.
- Pri mrtvorojenih in umrlih se obseg glave ob odpustu ne sme vpisati (blokiran vpis).

- Teža, dolžina, obseg glave ob odpustu se nanašajo na ODPUST (podatek 142 je 0 (=domov), 8 (=posvojitev/reja) ali 9 (=podaljšana hospitalizacija) in ne na premestitev!
- Če je otrok premeščen se teža obseg glave in dolžina ne vpisujejo!
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o obsegu glave ob odpustu izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01340	O	Obseg glave ob odpustu je manjši od 22 cm.
PIS-01340	O	Obseg glave ob odpustu je manjši od 30 cm.
PIS-01342	N	Obseg glave ob odpustu je večji od 45 cm.
PIS-01343	O	Pri mrtvorojenih in umrlih se obseg glave ob odpustu ne vpisuje.
PIS-01344	O	Otrok je bil premeščen, obseg glave ob odpustu se ne vpisuje

55. GESTACIJSKA STAROST

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od 22 do 45.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01350	O	Gestacijska starost je manjša od 22.
PIS-01351	O	Gestacijska starost je večja od 45.

56. ZA GESTACIJSKO STAROST

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Za gestacijsko starost'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01360	N	Napačna šifra za podatek Za gestacijsko starost

57. pH ARTERIJE UMBILIKALIS

Kontrola: DA

Obvezno: NE

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od od 6,70 do 7,50.
- Če pH arterije umbilikalis ni bil izmerjen se polje pusti prazno.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o pH arterije umbilikalis izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01370	O	pH arterije umbilikalis je manjši od 6,7.
PIS-01371	O	pH arterije umbilikalis je večji od 7,5.
PIS-01372	O	Otrok je umrl, pH arterije umbilikalis se ne vpisuje

58. APGAR PO 1. MINUTI

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od 0 do 10.
- Če je bil otrok rojen doma ali med transportom v porodnišnico, zabeležite le "Apgar" ob sprejemu (na istem mestu kot Apgar po 10. minutah).
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen - fetucid zaradi anomalije), potem je Apgar po 1. minuti enak 0.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01380	N	Napačen Apgar po 1. minuti.
PIS-01381	N	Otrok je umrl, Apgar po 1. Minuti ni 0

59. APGAR PO 5. MINUTI

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od 0 do 10.
- Če je po 5 minutah Apgar 6 ali manj, ga je potrebno oceniti in vpisati tudi po 10. minuti.
- Če je bil otrok rojen doma ali med transportom v porodnišnico, zabeležite le "Apgar" ob sprejemu (na istem mestu kot Apgar po 10. minutah).
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen - fetucid zaradi anomalije), potem je Apgar po 5. minuti enak 0.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01390	N	Napačen apgar po 5. minuti.
PIS-01391	N	Otrok je umrl, Apgar po 5. Minuti ni 0

60. APGAR PO 10. MINUTAH/ OB SPREJEMU

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Možne so vrednosti od 0 do 10.
- Če Apgar v 10. minuti ni ocenjen, ne sme biti na tem mestu ocena 0 ampak se polje pusti prazno.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen - fetucid zaradi anomalije), potem je Apgar po 10. minuti enak 0.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01400	N	Napačen apgar po 10. minutah/ob sprejemu.
PIS-01401	O	Če je po 5 minutah Apgar 6 ali manj, ga je potrebno oceniti in vpisati tudi po 10. minuti
PIS-01402	N	Otrok je umrl, Apgar po 10. Minuti ni 0
PIS-01403	N	Če sta Apgar po 1. minuti in Apgar po 5. minuti neocenjena in vrednost 45. podatka - Sprejem novorojenčka je ena izmed

		vrednosti (41, 42, 51, 52) je Apgar 10 obvezen podatek.
--	--	---

61. UKREPI ZA OŽIVLJANJE

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Ukrepi za oživljanje'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o ukrepih za oživljanje izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01410	N	Napačni ukrepi za oživljanje.
PIS-01411	O	Otrok je umrl, ukrepi za oživljanje se izpusti

62. MESTO PREMESTITVE/ ODPUSTA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Mesto premestitve/ odpusta'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen - fetucid zaradi anomalije), potem je mesto prve premestitve/ odpusta enako 5 (umrl).
- Če je prva, druga ali tretja premestitev otroka enaka 0 (domov), 8 (posvojitev/reja) ali 9 (podaljšana hospitalizacija) potem se vnese podatek o odpustni teži otroka, odpustni dolžini otroka ter o odpustnem obsegu glave. Izpusti pa se podatke o starosti umrlega otroka, datumu in uri smrti otroka, obdukciji in vzrokih smrti novorojenčka.
- Kadar zadnja premestitev NI enaka 0, 8 ali 9 se podatki o teži ob odpustu, dolžini ob odpustu in obsegu glave ob odpustu ne vpisujejo.
- Pri umrlem novorojenčku (podatek 124 »Stanje otrok ob rojstvu« je 1, ker je bil otrok živorojen) je zadnja premestitev = 5.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01420	N	Napačno mesto premestitve/odpusta.

PIS-01422	O	Če je otrok umrl, mora biti mesto preместitve / odpusta umrl.
PIS-01423	O	Niso vneseni pravilni podatki glede na izbrano preместitev.

63. BCG

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po zalogi vrednosti:
1 – ne
2 – da
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetid zaradi anomalije), potem se podatek o BCG izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01430	N	Napačen BCG.
PIS-01431	O	Otrok je umrl, podatek BCG se izpusti

64. PRESEJANJE FENILKETONURIJA (F)

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po zalogi vrednosti:
1 – ne
2 – da
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetid zaradi anomalije), potem se podatek o presejanju fenilketonurija (F) izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01440	N	Napačno presejanje fenilketonurija (F)
PIS-01441	O	Otrok je umrl, presejanje fenilketonurija (F) se izpusti

65. PRESEJANJE TSH

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po zalogi vrednosti:
1 – ne
2 – da
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o presejanju TSH izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01450	N	Napačno presejanje TSH.
PIS-01451	O	Otrok je umrl,presejanje TSH se izpusti

66. DOJENJE

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Dojenje'.
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o dojenju izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01460	N	Napačno dojenje.
PIS-01461	O	Otrok je umrl,podatek o dojenju se izpusti

67. UZ KOLKOV – IZVID DESNEGA KOLKA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'UZ kolkov'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o UZ kolkov – izvid desnega kolka izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01470	N	Napačen UZ kolkov desnega kolka.
PIS-01471	O	Otrok je umrl,izvid desnega kolka se izpusti

68. UZ KOLKOV – IZVID LEVEGA KOLKA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'UZ kolkov'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o UZ kolkov – izvid levega kolka izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01480	N	Napačen UZ kolkov levega kolka.
PIS-01481	O	Otrok je umrl,izvid levega kolka se izpusti

69. UZ GLAVE

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.

- Preverjanje po šifrantu 'UZ glave, sečil, srca'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o UZ glave izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01490	N	Napačen UZ glave.
PIS-01491	O	Otrok je umrl, UZ glave se izpusti

70. UZ SEČIL

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'UZ glave, sečil, srca'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o UZ sečil izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01500	N	Napačen UZ sečil.
PIS-01501	O	Otrok je umrl, UZ sečil se izpusti

71. UZ SRCA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'UZ glave, sečil, srca'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o UZ srca izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01510	N	Napačen UZ srca.
PIS-01511	O	Otrok je umrl, UZ srca se izpusti

72. TEOAE

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'TEOAE'.
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o TEOAE izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01520	N	Napačen TEOAE.
PIS-01521	O	Otrok je umrl, TEOAE se izpusti

73. SpO2

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'SpO2'.
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o SpO2 izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01530	N	Napačen SpO2.
PIS-01531	O	Otrok je umrl, SpO2 se izpusti

74. PRESVETLITEV OČESA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Presvetlitev očesa'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek o presvetlitvi očesa izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01540	N	Napačna presvetlitev očesa.
PIS-01541	O	Otrok je umrl,presvetlitev očesa se izpusti

75. NEGA

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Nega'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen - fetucid zaradi anomalije), potem je nega novorojenca enaka 1 (delni rooming-in).

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01550	N	Napačna nega.
PIS-01551	O	Če je Stanje otrok ob rojstvu umrl pred porodom, umrl med porodom ali 4 mrtvorjen - fetucid zaradi anomalije, potem je nega novorojenca delni rooming-in.

76. ŠTEVILO DNI ROOMING-IN (ali DELNI ROOMING-IN)

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.

- Polje se izpolni, če je pri podatku 155 označena vrednost 2 (= rooming-in) ali 1 (= delni rooming-in).
- Možne so vrednosti od 0 do 10.
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen - fetucid zaradi anomalije), potem je število dni delni rooming-in enako 0.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01560	O	Vrednost števila dni rooming-in ni pravilna.
PIS-01561	O	Polje se izpolni, če je pri podatku negi označena rooming-in ali delni rooming-in.
PIS-01562	N	Otrok je umrl, število dni rooming-in mora biti 0

77. ŠTEVILO DNI POSEBNE NEGE

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Polje se izpolni, če je pri podatku 155 označena vrednost 3 (= posebna nega).
- Možne so vrednosti od 0 do 99.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01570	O	Vrednost števila dni posebne nege ni pravilna.
PIS-01571	N	Ni posebne nege
PIS-01572	O	Manjka podatek o številu dni posebne nege, ker podatek nega ima vrednost 3

78. ŠTEVILO DNI INTENZIVNE NEGE

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Polje se izpolni, če je pri podatku 155 označena vrednost 4 (= intenzivna nega).

- Možne so vrednosti od 0 do 999.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01580	O	Vrednost števila dni intenzivne nege ni pravilna.
PIS-01581	N	Ni intenzivne nege
PIS-01582	O	Manjka podatek o številu dni intenzivne nege, ker podatek nega ima vrednost 4

79. ŠTEVILO DNI INTENZIVNE TERAPIJE

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Polje se izpolni, če je pri podatku 155 označena vrednost 5 (= intenzivna terapija).
- Možne so vrednosti od 0 do 999.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01590	O	Vrednost števila intenzivne terapije ni pravilna.
PIS-01591	N	Ni intezivna terapija
PIS-01592	O	Manjka podatek o številu dni intenzivne terapije, ker podatek nega ima vrednost 5

80. POSEGI

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Posegi'.
- Če je podatek 124 (»Stanje otrok ob rojstvu«) 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – feticid zaradi anomalije), potem se podatek o posegih izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01600	N	Napačni posegi.
PIS-01601	O	Otrok je umrl, posegi se ne vpisujejo

81. PRIROJENE RAZVOJNE NEPRAVILNOSTI

Kontrola: DA

Obvezno: DA

Zaloga vrednosti:

- 1 – ne
- 2 – 'major' malformacije
- 3 – 'minor' malformacije

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Prirojene razvojne nepravilnosti'.
- Če je podatek »Prirojene razvojne nepravilnosti« označena kot 2 ali 3, potem mora biti med diagnozami otroka vsaj ena diagnoza med Q00 - Q99, E70 - E84 ali E88.
Spremenljivka prirojene napake pa mora biti obvezno označena kot 2 ali 3, kadar je vzrok smrti otroka (na katerem koli mestu) katera izmed diagnoz Q00 – Q99.
Če kateri od navedenih pogojev ni izpolnjen je obvezno preverjanje.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01610	N	Napačno prirojene razvojne nepravilnosti.
PIS-01611	O	Diagnoze ne ustrezajo podatku prirojene razvojne nepravilnosti.

82. SUM/ OKUŽBA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Sum/ okužba'.

- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen – fetucid zaradi anomalije), potem se podatek sum/ okužba izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01620	N	Napačna vrednost sum/okužba
PIS-01621	O	Otrok je umrl, sum/okužba se izpusti

83. NAJPOGOSTEJŠE DIAGNOZE

Kontrola: DA

Obvezno: DA

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'MKB-10-AM v6'.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01630	N	Napačna šifra najpogostejše diagnoze.

84. STAROST UMRLEGA OTROKA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po šifrantu 'Starost umrlega otroka'.
- Če je oznaka premestitve 5 (otrok je umrl), mora biti rubrika STAROST UMRLEGA OTROKA ≥ 2 .
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorjen - fetucid zaradi anomalije), potem je Starost umrlega otroka enaka 1 (mrtvorjen).

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01640	N	Napačna starost umrlega otroka.
PIS-01641	O	Če je oznaka premestitve 5 (otrok je umrl), mora biti rubrika starost umrlega otroka ≥ 2
PIS-01642	O	Napačna starost glede na stanje otroka ob rojstvu.

85. DATUM SMRTI OTROKA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Datum smrti otroka se izpolnjuje samo za umrle otroke (kadar je starost umrlega otroka od 1 do 9).
- Za mrtvorojene je datum smrti enak datum rojstva.
- Polje se izpolni, če je pri podatku 142 označena vrednost 5 (= umrl).
- Vnešen mora biti celoten datum. Običajne vrednosti za leto so tekoče in naslednje leto.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01650	O	Datum smrti otroka se izpolnjuje samo za umrle otroke.
PIS-01651	O	Za mrtvorojene mora biti datum smrti enak datum rojstva.
PIS-01652	O	Polje se izpolni, če je pri podatku 142 označena vrednost umrl.
PIS-01653	O	Datum ni veljaven za tekoče in predhodno leto.

86. URA SMRTI OTROKA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Ura smrti otroka se izpolnjuje samo za umrle otroke (kadar je starost umrlega otroka od 1 do 9).
- Za mrtvorojene je ura smrti enaka uri rojstva.
- Polje se izpolni, če je pri podatku 142 označena vrednost 5 (= umrl).

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01660	O	Ura smrti otroka se izpolnjuje samo za umrle otroke.

PIS-01661	O	Za mrtvorojene mora biti ura smrti enaka uri rojstva.
PIS-01662	O	Polje se izpolni, če je pri podatku 142 označena vrednost 5 (= umrl)
PIS-01663	N	Ura smrti otroka ima napačno vrednost

87. OBDUKCIJA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Polje se izpolni, če je pri podatku 142 označena vrednost 5 (= umrl).
- Preverjanje po zalogi vrednosti:
1 – ne
2 – da

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01670	N	Napačna šifra obdukcije.
PIS-01671	O	Polje se izpolni, če je pri podatku 142 označena vrednost umrl.

88. VZROK SMRTI NOVOROJENČKA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Polje se izpolni, če je pri podatku 142 označena vrednost 5 (= umrl) ali pri podatku 124 označena vrednost 2 (= umrl pred porodom), 3 (= umrl med porodom) ali 4 (= mrtvorojen – fetucid zaradi anomalije).
- Preverjanje po šifrantu 'MKB-10-AM v6'.
- Kadar je otrok mrtvorojen ali je umrl v času hospitalizacije, mora biti nujno izpolnjen vsaj en vzrok smrti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01680	N	Napačni vzrok smrti novorojenčka.
PIS-01681	O	Napačna vrednost vzroka smrti novorojenčka glede na mesto premestitve/ odpusta ali stanje otroka ob rojstvu
PIS-01682	N	Kadar je otrok mrtvorojen ali je umrl v času hospitalizacije, mora biti nujno izpolnjen vsaj en vzrok smrti.

89. UKINITEV ZDRAVLJENJA

Kontrola: DA

Obvezno: POGOJNO

- Podatek se vpiše le v primeru kadar je vzrok bolnišnične obravnave (podatek 27) 8=novorojenček.
- Preverjanje po zalogi vrednosti:
1 – ne
2 – da
- Če je podatek 124 («Stanje otrok ob rojstvu») 2 (umrl pred porodom), 3 (umrl med porodom) ali 4 (mrtvorojen – feticid zaradi anomalije), potem se podatek o ukinitvi zdravljenja izpusti.

Oznaka	Tip	Sporočilo
PIS-01690	N	Napačna ukinitiv zdravljenja.
PIS-01691	O	Otrok je umrl, ukinitiv zdravljenja se ne vpišuje

SEZNAM ŠIFRANTOV

Šifranti so dostopni na povezavi www.nijz.si (Podatki/ Podatkovne zbirke in raziskave/ Perinatalni informacijski sistem/ poglavje Klasifikacije in šifranti).

INFORMATIVNA VSEBINA POSAMEZNEGA PAKETA PODATKOV

Spodnji vsebini posameznega vzroka bolnišnične obravnave (porod oz. novorojenček) sta zgolj informativni. Končna XML shema PIS je objavljena na povezavi www.nijz.si (Podatki/ Podatkovne zbirke/ Perinatalni informacijski sistem).

Perinatalni informacijski sistem RS - Novorojenčki

Specifikacije preverjanja podatkov za sprejem podatkov za Novorojenčke preko aplikacije ePrenosi v 2.1

Ljubljana, februar 2018