



Nacionalni inštitut
za javno zdravje

PERINATALNI INFORMACIJSKI SISTEM RS (PIS) NOVOROJENČKI

Specifikacije preverjanja podatkov za Novorojenčke
preko sistema ePrenosi v. 2.3

Ljubljana, november 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 |
| November 2018 | 2.3 | <p><i>Velja za sprejem podatkov za leto 2019.</i></p> <p>Ni sprememb glede na prejšnjo verzijo dokumenta 2.2 za podatke iz leta 2018.</p> | Zenit Karadža |

Pripravili:

(razvrstitev po abecednem vrstnem redu)

Andreja Rudolf

Barbara Mihevc Ponikvar

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 | 47 |
| 70. | UZ SEČIL | 47 |

| | | |
|-----|--------------------------------------------------|----|
| 71. | UZ SRCA | 47 |
| 72. | TEOAE | 48 |
| 73. | SpO2 | 48 |
| 74. | PRESVETLITEV OČESA | 49 |
| 75. | NEGA | 49 |
| 76. | ŠTEVILO DNI ROOMING-IN (ali DELNI ROOMING-IN) | 50 |
| 77. | ŠTEVILO DNI POSEBNE NEGE | 50 |
| 78. | ŠTEVILO DNI INTENZIVNE NEGE | 51 |
| 79. | ŠTEVILO DNI INTENZIVNE TERAPIJE | 51 |
| 80. | POSEGI | 52 |
| 81. | PRIROJENE RAZVOJNE NEPRAVILNOSTI | 52 |
| 82. | SUM/ OKUŽBA | 53 |
| 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 | 57 |
| | INFORMATIVNA VSEBINA POSAMEZNEGA PAKETA PODATKOV | 57 |

SPREMEMBE V VERZIJI 2.3

Velja za sprejem podatkov za leto 2019.

Ni sprememb glede na prejšnjo verzijo dokumenta 2.2

NAMEN DOKUMENTA IN OMEJITVE

Specifikacije kontrol za leto 2019 za Perinatalni informacijski sistem se bodo uporabljale 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 2019 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 aplikacije e-Prenosi, v 2.1

NABOR PODATKOV Z OPREDELITVIJO KONTROL

Vse kontrole formatov podatkov se izvedejo v fazi logičnih kontrol 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 begunce 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 <= 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 obravnave 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 obravnave 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 | Neppravilna 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 | |
| Dejavniki, ki vplivajo na zdrav. stanje in stik z zdrav. službo | Z00.0-Z99.9 |

| 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 mrtvorrojene 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 – fetid 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 - fetid 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 premestitve / odpusta umrl. |
| PIS-01423 | O | Niso vneseni pravilni podatki glede na izbrano premestitev. |

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 (mrtvorojen – fetucid 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 – fetucid 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 (mrtvorjen – 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 (mrtvorjen – 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 (mrtvorjen – 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 (mrtvorojen - 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 (mrtvorjen – 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 mrtvorjene 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 mrtvorjene 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 – fetucid 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 vpisuje |

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 2.3

Ljubljana, november 2018