



## DOTAZNÍK O PRIJATÍ NOVORODENCA

Tento dotazník je určený pre novorodencov, u ktorých bola potrebná hospitalizácia (či už pre sledovanie alebo terapiu). Detom, ktorých pôrod bol bez komplikácií, sa bude vypĺňať len dotazník pôrodný.

Tento dotazník vypĺňa pediater z úseku starostlivosti o novorodenca, t.zn. z JIS alebo z intermediárnej starostlivosti.

Dotazník vyplňte pri úmrtí alebo prepustení všetkých detí, ktoré boli prijaté do nemocnice alebo na JIS a boli mladšie ako 28 dní.

Použité skratky:

pre otázku C 5.b/

CPAP - "Continuous positive airway pressure"  
kontinuálny pretlak v dýchacích cestách pri spontánnom dýchaní

IMV IPPV - "intermitent mandatory ventilation,  
intermitent positive pressure ventilation"  
striedavá prehlbovaná umelá ventilácia plúc,  
riadená umelá ventilácia plúc s prerušovaným pretlakom

SEKCIA A:

A 2. Meno a priezvisko matky:

19

A 3. Dátum narodenia matky:

A 4. Adresa bydliska: .....

A 5. Miesto pôrodu: .....

A 6. Dátum pôrodu:   19

A 7. Pohlavie dieťata:

- 1 mužské
- 2 ženské
- 3 intersexuálne

A 8. Nemocničné oddelenie č.

A 9. Názov nemocnice, kam bolo dieťa prijaté: .....

A 10. Dieťa bolo:

- 1 preložené z pôrodného oddelenia
- 2 prijaté z domu
- 3 preložené z iného zariadenia  
popíšte, prosím, odkiaľ: .....
- 4 dostalo sa na oddelenie inak  
popíšte, prosím, ako: .....

A 11. Je to dieťa:

- 1 jednotlivo narodené
- 2 prvé dvojča
- 3 druhé dvojča
- 4 prvé trojča
- 5 druhé trojča
- 6 tretie trojča
- 7 dvojča, ale poradie je neznáme
- 8 iné, uvedte: .....
- 9 NZ (nie je známe)

A 12. Terajší stav dieťata:

- 1 žije
- 2 zomrelo

A 13. Ak zomrelo, napište dátum úmrtia:

19

**SEKCIA B: DIETA PRI PRIJATÍ**

B 1. Dátum prijatia:

--	--	--

19

--	--

B 2. Doba prijatia: 

--	--

 hod. 

--	--

 min. (uvádzajte v 24 hodinovom systéme)B 3. Dĺžka temano-páta: 

--	--

 cm

B 4. Pôrodná hmotnosť:


g

B 5. Hmotnosť pri prijati:


g

B 6. Obvod hlavy pri prijati:


cm

B 7. Teplota pri prijati:


°C

B 8. Aké boli dôvody na prijatie (preloženie) dietáta na oddelenie:  
nie: .....  
.....  
.....

B 9. Klinický stav dietáta pri prijati na oddelenie:

 mŕtve živé

B 10. Stav dietáta pri prijati:

Áno	Nie	NZ
1	2	9
1	2	9
1	2	9
1	2	9
1	2	9
1	2	9
1	2	9

Prosím, popíšte: .....  
.....

## B 11. Pri prijati:

- | a/ Bola použitá i.v. výživa  
| b/ Bolo diéta intubované  
| c/ Bolo diéta v inkubátore

Áno	Nie	NZ
1	2	9
1	2	9
1	2	9

## B 12.a/ Bol gestačný vek stanovený podľa klinického obrazu?

 Áno       Nie       NZ

b/ Ak áno, uveďte ho, prosím:

--	--

 týždňov

### SEKCIÁ C: PRÍZNAKY, SYMPTÓMY A DIAGNÓZY

C 1. Boli dakedy počas hospitalizácie pczorovaný u dieťaťa niekedy z uvedených príznakov?

	Áno	Nie	NZ
a/ Tachypnoe (dychová frekv. okolo 50/min)	1	2	9
b/ Nariekanie (grunting)	1	2	9
c/ Vpadávajúce medzirebrie	1	2	9
d/ Centrálna cyanóza	1	2	9
e/ Iný príznak respiračnej poruchy	1	2	9

C 2. Boli diagnostikované špecifické klinické príznaky respiračného zlyhania?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

Ak áno, uvedte, prosím:

- i. ....  
ii. ....  
iii. ....

C 3.a/ Bolo urobené rtg vyšetrenie z indikácie respiračného zlyhania?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

b/ Ak áno, boli klinické diagnózy zhodné s radiologickými?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

c/ Ak nie, uvedte, prosím, rozdiel: ....

C 4.a/ Bola použitá kyslíková terapia niekedy počas hospitalizácie dieťaťa?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

C 4.b/ Ak áno, ako dlho bola kyslíková terapia aplikovaná?

- |   |                  |
|---|------------------|
| 1 | menej ako 30 min |
| 2 | 30 - 89 min      |
| 3 | 90 min. - 5 hod. |
| 4 | 6 - 23 hod.      |
| 5 | 24 - 47 hod.     |
| 6 | 2 - 4 dni        |
| 7 | viac ako 5 dni   |
| 9 | NZ               |

c/ Bola dakedy meraná koncentrácia vdychovaného kyslíka?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

d/ Ak áno, uvedte najvyššiu koncentráciu vdychovaného kyslíka:

.....

e/ Ako bol kyslík podávaný?

Áno	Nie	NZ
1	2	9
1	2	9
1	2	9
1	2	9
1	2	9

i. kyslíkovým vakom

ii. maskou

iii. endotracheálnou trubicou

iv. nazálou sondou

v. inak

Uvedte, prosím: .....

C 5.a/ Bolo diéta dakedy ventilované?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

b/ Ak áno, ako bolo diéta ventilované:

- 1 CPAP - nazálnymi sondami
- 2 CPAP - maskou
- 3 CPAP - ETT - endotracheálnou intubáciou
- 4 ambuvakom
- 5 IMV IPPV (vysvetlenie v úvode)
- 6 inak; uvedte, prosím: .....
- 7 CNP - pulmárkou
- 9 NZ

C 5.c/ Ako dlho bolo diéta ventilované?

   dní        hod.        min.

C 6. Vyskytli sa počas hospitalizácie diéta niektoré z nasledujúcich príznakov?

Áno	Nie	NZ
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9

a/ Srdcový šelest

b/ Klinicky diagnostikované zväčšenie srdca

c/ Zlyhanie srdca s venostázou

C 7.a/ Bola dakedy diagnostikovaná choroba srdca?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

b/ Ak áno, uvedte klinickú diagnózu(y):

- i. ....
- ii. ....
- iii. ....

c/ Bolo urobené rtg vyšetrenie pre podezrenie na chorobu srdca?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

C 7.d/ Bola urobená echokardiografia pre upresnenie diagnózy?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

e/ Bola urobená katetrizácia srdca?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

f/ Uveďte, prosím, poslednú upresnenú diagnózu choroby srdca:

- i. ....
- ii. ....
- iii. ....

C 8.a/ Malo diéta žltáčku dakedy počas tejto hospitalizácie?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

b/ Ak áno, kedy žltáčka začala?

- 1 pred menej ako 24 hod.
- 2 24 - 47 hod.
- 3 48 - 71 hod.
- 4 72 a viac hod.
- 9 NZ

c/ Aká bola najvyššia nameraná hodnota bilirubinu?        

d/ Aká bola príčina žltáčky?

- 1 fyziologická
- 2 ABO inkompatibilita
- 3 Rh inkompatibilita
- 4 sepsa
- 5 G-6-PD deficiencia
- 6 iná, uvedte, prosím: .....
- 9 NZ

C 8.e/ Boli u dieťaťa so žltáčkou urobené niektoré z nasledujúcich záskrovok?

	Áno	Nie	NZ
i. Slnenie	1	2	9
ii. Fototerapia	1	2	9
iii. Výmenná transfúzia	1	2	9
iv. Iné	1	2	9

uveďte, prosím: .....

C 9. Boli počas hospitalizácie pozorované niektoré z uvedených príznakov?

	Áno	Nie	NZ
a/ Krčce	1	2	9
b/ Nepokoj, trasenie	1	2	9
c/ Plač vysokým hlasom	1	2	9
d/ Iritabilita	1	2	9
e/ Letargia	1	2	9
f/ Hypotonia	1	2	9
g/ Hypertonia	1	2	9
h/ Vyklenujúca sa fontanela	1	2	9
i/ Abnormálny obvod hlavy	1	2	9
j/ Hyperreflexia	1	2	9
k/ Kolisanie teploty	1	2	9
l/ Teplota nad 39°C	1	2	9
m/ Teplota pod 35°C	1	2	9
n/ Apnoe	1	2	9
o/ Zlá výživa alebo intolerancia výživy	1	2	9

C 10.a/ Bolo dakedy počas hospitalizácie podozrenie na hypoglykémiu?

<input type="checkbox"/>	Áno	<input type="checkbox"/>	Nie	<input type="checkbox"/>	NZ
--------------------------	-----	--------------------------	-----	--------------------------	----

b/ Bolo počas hospitalizácie urobené vyšetrenie "DEXSTROSTIX" alebo podobné vyšetrenia?

<input type="checkbox"/>	Áno	<input type="checkbox"/>	Nie	<input type="checkbox"/>	NZ
--------------------------	-----	--------------------------	-----	--------------------------	----

c/ Ak áno, boli niektoré výsledky 1,4 µmol/l alebo nižšie?

<input type="checkbox"/>	Áno	<input type="checkbox"/>	Nie	<input type="checkbox"/>	NZ
--------------------------	-----	--------------------------	-----	--------------------------	----

d/ Boli počas hospitalizácie merané hladiny glukózy v krvi?

<input type="checkbox"/>	Áno	<input type="checkbox"/>	Nie	<input type="checkbox"/>	NZ
--------------------------	-----	--------------------------	-----	--------------------------	----

e/ Ak áno, vyskytli sa počas hospitalizácie hladiny nižšie ako 2,2 µmol/l?

<input type="checkbox"/>	Áno	<input type="checkbox"/>	Nie	<input type="checkbox"/>	NZ
--------------------------	-----	--------------------------	-----	--------------------------	----

f/ Vyskytli sa počas hospitalizácie dajaké zmeny v hladinách elektrolytov?

<input type="checkbox"/>	Áno	<input type="checkbox"/>	Nie	<input type="checkbox"/>	NZ
--------------------------	-----	--------------------------	-----	--------------------------	----

g/ Ak áno, popíšte:

- i. .....
- ii. .....
- iii. .....
- iv. .....

C 11.a/Boli počas hospitalizácie merané hodnoty hematokritu ?

<input type="checkbox"/>	Áno	<input type="checkbox"/>	Nie	<input type="checkbox"/>	NZ
--------------------------	-----	--------------------------	-----	--------------------------	----

b/Ak áno, aká bola najvyššia hodnota hematokritu

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	%	dňa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	199	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	---	-----	--------------------------	--------------------------	-----	--------------------------

c/Aká bola najnižšia hodnota hematokritu ?

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	%	dňa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	199	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	---	-----	--------------------------	--------------------------	-----	--------------------------

C 12. Vyskytlo sa počas hospitalizácie niečo z nasledujúceho ?

	Áno	Nie	NZ
a/Bledosť	1	2	9
b/Generalizované petéchie	1	2	9
c/Ekchymóza	1	2	9
d/Protrahované krvácanie z niektorého orgánu alebo miesta	1	2	9

e/V prípade krvácania uveďte lokalizáciu :

- i.....  
ii.....  
iii.....

C 12.f/Bolo klinicky diagnostikované krvácanie ?

<input type="checkbox"/> Áno	<input type="checkbox"/> Nie	<input type="checkbox"/> NZ
------------------------------	------------------------------	-----------------------------

g/Ak áno, uveďte dg. :.....

h/Bola táto diagnóza laboratórne potvrdená ?

- 1 áno  
 2 nie, laboratórne výsledky nesúhlasili, popíšte :  
.....  
 3 laboratórne výsledky nie sú k dispozícii  
 9 NZ

C 13.a/Vyšetril počas hospitalizácie oči dietata oftalmológ ?

<input type="checkbox"/> 1 Áno	<input type="checkbox"/> 2 Nie	<input type="checkbox"/> 9 NZ
--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

b/Ak áno, zistili sa dajaké abnormality ?

- 2 áno, retinopatia z nedonosenosti  
 3 áno, katarakta  
 4 áno, iné, uveďte :.....  
 1 nie, žiadne

C 14.a/Bola počas hospitalizácie dokázaná dajaká vrodená infekcia?

<input type="checkbox"/> 1 Áno	<input type="checkbox"/> 2 Nie	<input type="checkbox"/> 9 NZ
--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

b/Ak áno, uveďte podrobnosti :.....  
.....

C 15.a/Boli odoberané kultúry ?

<input type="checkbox"/> 1 Áno	<input type="checkbox"/> 2 Nie	<input type="checkbox"/> 9 NZ
--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

b/Ak áno, z ktorého/ých miesta/miest boli kultúry odobrané /uveďte všetky/ :

	Áno	Nie	NZ
i.Krv	1	2	9
ii.Mozgomiešny mok	1	2	9
iii.Moč	1	2	9
iv.Povrchové stery	1	2	9
v.Iné			

<input type="checkbox"/> 1 Áno	<input type="checkbox"/> 2 Nie	<input type="checkbox"/> 9 NZ
--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Uveďte, prosím, aké:.....

C 15.c/Boli niektoré kultúry pozitívne ?

1 Áno

2 Nie

9 NZ

Ak áno, prosím, uvedte :

d/miesto /miesta/ :.....

e/bakteriologický nález :.....

C 16. Boli identifikované niektoré vrodené poruchy metabolismu ?

- 1 áno, popíšte .....  
 2 podozrenie, neidentifikované  
 3 nie, žiadne

C 17. Boli zistené niektoré malformácie alebo abnormality ?

	Áno	Nie	NZ
a/Rázštep pery a podnebia alebo iba pery	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
b/Rázštep podnebia	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
c/Vývojová porucha bedrového kíbu	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
d/Prst navyše /na ruke alebo na nohe/	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
e/Naevus	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
f/Eguinovarus	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
g/Spina bifida	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
h/Abnormality palmárnych rýh	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
i/Redukčná deformita končatín	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
j/Iný dysmorfický rys, uvedte :	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9

C 18.a/Vyskytli sa počas hospitalizácie niektoré iné klinické stavy, ktoré nie sú uvedené v dotazníku ?

1 Áno

2 Nie

9 NZ

b/Ak áno, prosím, popíšte :

.....  
.....  
.....

C 19.a/Bolo urobené ultrazvukové vyšetrenie lebky ?

1 Áno

2 Nie

9 NZ

b/Ak áno, aký bol nález ?

1 normálny  2 abnormálny  9 NZ

c/Bolo urobené dajaké iné ultrazvukové vyšetrenie ?

1 Áno

2 Nie

9 NZ

Ak áno, špecifikujte:.....

.....

d/Ak áno, aký bol nález/y ?

1 normálny  2 abnormálny  9 NZ

## SEKCIA D : LIEČBA A VÝŽIVA

D 1. Ako dlho po prijati bola dieťaťu podávaná prvá potrava v akejkoľvek forme ?

- |   |                  |
|---|------------------|
| 1 | menej ako 4 hod. |
| 2 | 4-5 hod.         |
| 3 | 6-7 hod.         |
| 4 | 8-23 hod.        |
| 5 | 24-47 hod.       |
| 6 | viac ako 48 hod. |
| 7 | nebolo kŕmené    |
| 9 | NZ               |

D 2. Aký typ výživy bol najčastejšie používaný?

- 1 umelá výživa
  - 2 materské mlieko
  - 3 materske mlieko + prikrmovanie
  - 4 iný, uveďte :.....
  - 7 žiadna mliečna strava nebola podávaná
  - 9 NZ

D 3. Vracalo diéta počas hospitalizácie tak, aby sa musela zmeniť alebo vyniechať strava ?

**1** Áno      **2** Nie      **9** NZ

D 4. Vyskytla sa počas hospitalizácie stolica ?

a/S krvou

b/Hnačkovitá

c/Iná, abnormálna, popíšte :

Ano	Nie	NZ
1	2	9
1	2	9
1	2	9

D 5.a/ Vyskytla sa dakedy počas hospitalizácie abdominálna dis-  
tenzia ? /ktorá vyžadovala zmenu alebo vynechanie stravy/

**1** Año      **2** Nie      **9** NZ

b/ Ak áno, bolo urobené rtg vyšetrenie brušnej dutiny ?

**1** Áno      **2** Nie      **9** NZ

b1/Bolo urobené UZ vyšetrenie brušnej dutiny?

**1** Año      **2** Nie      **9** NZ

c/ Ak áno, aká bola rádiologická diagnóza ?

#### D 6. Počas hospitalizácie

a/ Najnižšia hmotnosť dietata: [ ] [ ] [ ] g dňa [ ] [ ] 199

b/ Hmotnosť pri prepustení :  g dňa  199

D 7.a/ Vyšetril niekedy počas hospitalizácie diéta chirurg?

**1** Áno      **2** Nie      **9** NZ

b/ Ak áno, uvedte dôvod/v :.....

c/ Bol urobený chirurgický zákrok ?

**1** Ano      **2** Nie      **9** NZ

d/ Ak áno, aký ? ..... .

D 8. Boli počas hospitalizácie urobené niektoré z nasledujúcich zákrokov ?

- |  | Áno | Nie | NZ |
|--|-----|-----|----|
| a/Katetrizácia pupočných ciev  | 1   | 2   | 9  |
| b/Intubácia z dôvodu resuscitácie  | 1   | 2   | 9  |
| c/Intubácia z dôvodu ventilácie  | 1   | 2   | 9  |
| d/I.v. podávanie tekutín   | 1   | 2   | 9  |
| e/Parenterálna výživa  | 1   | 2   | 9  |
| f/Pri i.v. podávaní tekutín alebo parenterálnej výživy<br>uveďte typ/y/ tekutín :.....                     |     |     |    |
| /trvanie <input type="text"/> dni - označte <input type="text"/> <input type="text"/> ked menej ako 1 deň/ |     |     |    |

D 9. Boli predpísané niektoré z týchto liekov počas hospitalizácie?

- |                                  | Áno | Nie | NZ |
|----------------------------------|-----|-----|----|
| a/ Diuretiká                     | 1   | 2   | 9  |
| b/ Digoxin                       | 1   | 2   | 9  |
| c/ Xanthíny (Aminofylín, Kofein) | 1   | 2   | 9  |
| d/ Antibiotiká                   | 1   | 2   | 9  |
| Ak <u>áno</u> , aké? .....       |     |     |    |
| e/ Antikonvulzíva                | 1   | 2   | 9  |
| Ak <u>áno</u> , aké? .....       |     |     |    |
| f/ Opiáty                        | 1   | 2   | 9  |

D 10.a/ Boli počas hospitalizácie aplikované dajaké iné lieky?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

b/ Ak áno, uveďte: .....  
.....

D 11.a/ Bola počas hospitalizácie urobená transfúzia krvi?

1 Áno       2 Nie       9 NZ

b/ Ak áno, bola krv z:

- |   |                        |
|---|------------------------|
| 1 | transfúzneho oddelenia |
| 2 | priamo od darcu        |
| 3 | iná, uveďte : .....    |
| 9 | NZ                     |

SEKCIÁ E: VÝSLEDOK

E 1.a/ Aký bol ďalší osud dieťaťa?

- 1 zomrelo
- 2 odovzdané matke
- 3 odovzdané do náhradnej rodinnej starostlivosti
- 4 odovzdané do starostlivosti inej osoby
- 5 preložené do iného zdravotníckeho zariadenia - uveďte názov: .....
- 6 iný, uveďte: .....

b/ Ak bolo prepustené, uveďte dátum:   199

c/ Ak dieťa zomrelo, uveďte príčiny úmrtia:.....

.....  
.....  
.....

Ak bolo dieťa prepustené, uveďte diagnózy pri prepustení:

.....  
.....  
.....

E 2. Ak dieťa žije, zistite u klinikov, aký majú názor na prognózu tohto dieťaťa.

- 1 dobrá, bez obáv
- 2 pravdepodobne dobrá
- 3 snáď zlá
- 4 takmer určite zlá
- 9 NZ

Tento dotazník bol vyplnený dňa:

199

Menovka a podpis lekára: .....

Funkcia: .....

Po vyplnení, prosím, pošlite na adresu:

MUDr. Marcela Barová

Odd. Epidemiologie a biometriky

ÚPKM

Limbová 14

833 01 Bratislava