Razítko zařízení

ZPRÁVA O NOVOROZENCI

Zpráva č. ☐ **Číslo dítěte (chorobopisu)** ☐☐☐ **Identifikace zařízení: IČO/PČZ/oddělení** ☐☐☐☐☐☐☐☐ ☐☐☐☐

1. Novorozenec

Jméno novorozence .....
Příjmení novorozence .....
Rodné číslo novorozence ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐
Státní občanství novorozence ☐☐☐
Rok narození otce ☐☐☐☐

Jméno a příjmení matky .....
Rodné číslo matky ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐
Datum narození matky ☐☐ ☐☐ ☐☐ (rok / měsíc / den)
Obec .....
Číslo obce ☐☐☐☐

☐ **Trvalý pobyt v ČR**
Státní občanství matky ☐☐☐
Země obvyklého pobytu ☐☐☐

Četnost těhotenství ☐ **Pořadí (X, A, B, C)** ☐ **Dvojčata**
1 ☐ bichoriální biamniální gravidita
2 ☐ monochoriální biamniální gravidita
3 ☐ monochoriální monoamniální gravidita
9 ☐ neznámo

2. Prenatální období

	ano	ne
Prenatální péče		
Růstová restrikce		
In vitro fertilizace		
Maternální hypertenze		
Maternální diabetes mellitus		
Antenatální MgSO4		

Antenatální steroidy
1 ☐ ne
2 ☐ ano
3 ☐ ano, optimálně

Důvod předčasného porodu
1 ☐ maternální
2 ☐ fetální
3 ☐ jiný

Prenatální intervence
☐ ano
☐ ne

Intraamniální zánět/infekce
1 ☐ ano
0 ☐ ne
2 ☐ nezadáno

Prenatální intervence – jaká
1 ○ amniodrenáž
2 ○ laserová fotokoagulace
3 ○ bipolární okluze pupečníku
4 ○ fetální chirurgie
5 ○ farmakoterapie plodu vč. podání transfúze erytrocytů
6 ○ jiné

3. Porodní sál

Datum a čas narození ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐ (rok / měsíc / den / hodina / minuta)

Porod
1 ☐ v perinatologickém centru
2 ☐ v intermediárním centru
3 ☐ v jiném zařízení
4 ☐ plánovaně doma
5 ☐ neplánovaně doma nebo jinde
6 ☐ nalezené v babyboxu

Porodní údaje
hmotnost (g) ☐☐☐☐
gestační stáří ☐☐ (týdny) + ☐ (dny)
délka (cm) ☐☐
obvod hlavy (cm) ☐☐

Vitalita
1 ☐ živě
2 ☐ mrtvě

Pohlaví
1 ☐ chlapec
2 ☐ děvče
3 ☐ ns

Poloha plodu
1 ☐ záhlavím
2 ☐ koncem pánevním
3 ☐ jiná

Způsob porodu
3 ☐ spontánně vaginálně
4 ☐ operativně vaginálně (VEX, kleště)
5 ☐ akutní císařský řez
6 ☐ elektivní císařský řez

Péče na sále
1 ○ časné přiložení
2 ○ odložený podvaz pupečníku
3 ○ bonding
4 ○ milking
5 ○ jiný typ placentární transfuze
9 ○ žádná z uvedených

Apgarové skóre

	1. minuta	5. minuta	10. minuta
akce			
dech			
tonus			
reflex			
barva			
celkem	☐	☐	☐

Léčba na sále
1 ○ O_2
2 ○ PPV
3 ○ intubace
4 ○ masáž srdce
5 ○ léky
6 ○ CPAP
7 ○ žádná
8 ○ nepřijetí do péče

Max FiO_2 ☐.☐

4. Oddělení (1. část)

Datum a čas přijetí dítěte ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐ (rok / měsíc / den / hodina / minuta)

Příjmová teplota (ve °C) ☐☐.☐

Vybrané nemoci a komplikace
1 ○ HIE II.–III. stupně
2 ○ cPVL
5 ○ časná infekce/EOI
6 ○ pozdní infekce/LOI
8 ○ RDS
9 ○ BPD
10 ○ air-leak syndrome
11 ○ NEC
12 ○ hsPDA
13 ○ PPHN
14 ○ ARDS
16 ○ plicní apoplexie/krvácení
17 ○ hypotenze v prvních 72 hod.
18 ○ PIVH
19 ○ závažná kraniální morbidita
20 ○ komplikace GIT
21 ○ ROP:……. ……..
22 ○ vrozené infekce TORCH
15 ○ jiné
99 ○ žádné
0 ○ mrtvě narozené

typ infekce:	časná	pozdní
sepse/blood stream infection	1 ○	1 ○
pneumonie	2 ○	2 ○
neuroinfekce	3 ○	3 ○
uroinfekce		4 ○
klinická infekce	4 ○	5 ○
jiná	5 ○	6 ○

Etiologie časné infekce
1 ☐ Streptococcus agalactiae (GBS)
2 ☐ Escherichia coli
3 ☐ gram negativní (jiná než E. coli)
4 ☐ gram pozitivní (jiná než GBS)
5 ☐ jiná etiologie
6 ☐ neznámo

Etiologie pozdní infekce
1 ☐ gram negativní
2 ☐ gram pozitivní
3 ☐ nebakteriální
4 ☐ neznámo

Producent ESBL/ karbapenemázy ☐ ano ☐ ne

Infekce – atb terapie (dny)
časná ☐☐ **pozdní** ☐☐

Air-leak syndrom – léčba
1 ☐ hrudní drenáž včetně jednorázové punkce
2 ☐ konzervativní terapie
3 ☐ jiná (včetně chirurgické)

BPD – stupeň
1 ☐ mírný
2 ☐ střední
3 ☐ těžký

Kortikosteroidy pro BPD
1 ○ ne
2 ○ hydrocortison
3 ○ dexamethason
4 ○ inhalační

Léčba
1 ○ O_2, počet dní na O_2: ……..
2 ○ NIV, počet dní na NIV: ……..
3 ○ UPV, počet dní UPV:……..
5 ○ surfaktant
8 ○ operace, operační dg.: ☐☐.☐
9 ○ řízená hypotermie
11 ○ antibiotika
12 ○ iNO
14 ○ kofein
15 ○ parenterální nutrice, počet dní:…….
10 ○ žádná
0 ○ mrtvě rozený

Terapie hsPDA
1 ○ indomethacin
2 ○ ibuprofen
3 ○ paracetamol
4 ○ ligace
5 ○ katetrizace

Hypotenze - terapie
1 ○ volumoterapie
2 ○ farmakoterapie
3 ○ kortikosteroidy
4 ○ nebyla léčba

PIVH stupeň
1 ☐ 1. stupeň
2 ☐ 2. stupeň
3 ☐ 3. stupeň
4 ☐ 4. stupeň

Surfaktant – způsob aplikace
1 ☐ INSURE
2 ☐ LISA
3 ☐ UPV

Surfaktant – čas podání ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐ (rok / měsíc / den / hodina / minuta)

Surfaktant – počet dávek ☐☐

Závažná kraniální morbidita – jaká
1 ○ ventrikulomegalie
2 ○ hydrocefalus
3 ○ atrofie mozku
4 ○ krvácení do mozečku
5 ○ krvácení/infarkt CNS u novorozence
6 ○ ne

Komplikace GIT – jaká
1 ○ NEC, léčeno konzervativně
2 ○ NEC, léčeno chirurgicky
3 ○ SIP – spontánní (též fokální) intestinální perforace
4 ○ SBS – syndrom krátkého střeva (short bowel syndrome)
5 ○ ne

ROP – terapie
1 ○ žádná
2 ○ anti VEGF
3 ○ laser
4 ○ kryoretinopexe

Plus disease
☐ ano
☐ ne

Národní registr novorozenců, ÚZIS ČR, http://www.uzis.cz/registry-nzis/nrnar verze 2025/01

Pomocné údaje, nejsou součástí hlášení do NRNAR ☐ výběr pouze jedné možnosti ○ výběr více možností

ZPRÁVA O NOVOROZENCI

4. Oddělení (2. část)

UAC – pupeční arteriální katetr
☐ ano, počet dní: ☐☐
☐ ne

UVC – pupeční venózní katetr
☐ ano, počet dní: ☐☐
☐ ne

CVK – centrální venózní katetr
☐ ano, počet dní: ☐☐
☐ ne

Vrozená vada
1 ☐ ano, dg.: ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐
2 ☐ ne

Krevní deriváty
☐ ano
☐ ne

Typ krevního derivátu
1 ○ erytrocyty, počet podaných jednotek: ☐☐
2 ○ trombocyty
3 ○ plazma/Octaplas
4 ○ jiné

Vitamin K
1 ☐ i.m.
2 ☐ p.o.
3 ☐ i.v.
4 ☐ ne

Provedený screening:

NLS z kapky krve
1 ☐ provedeno
2 ☐ neprovedeno

Koarktace aorty
1 ☐ normální
2 ☐ abnormální
3 ☐ neprovedeno

Katarakta
1 ☐ normální
2 ☐ abnormální
3 ☐ neprovedeno

Kyčle
1 ☐ normální
2 ☐ abnormální
3 ☐ neprovedeno

Screening sluchu
1 ☐ provedeno
2 ☐ neprovedeno

Screening sluchu – metoda
1 ☐ TEOAE 2 ☐ AABR

Screening sluchu – výsledek
1 ☐ normální 2 ☐ abnormální

Abnormální screening sluchu – strana
☐ P nevýbavné ☐ L nevýbavné

Pulsní oxymetrie
1 ☐ normální
2 ☐ abnormální
3 ☐ neprovedeno

5. Propuštění, překlad, úmrtí

Datum a hodina ukončení ZN
☐☐☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐
rok měsíc den hodina minuta

Hodnoty při propuštění
☐☐☐☐ ☐☐ ☐☐.☐
hmotnost (g) délka (cm) obvod hlavy (cm)

Výživa
1 ☐ kojení
2 ☐ dokrm formulí
3 ☐ formule
4 ☐ parenterální
5 ☐ ne – úmrtí po porodu
0 ☐ mrtvě narozené dítě

Důvod ukončení ZN
1 ☐ propuštění domů
2 ☐ překlad k poskytovateli lůžkové péče, IČOPČZ: ☐☐☐☐☐☐☐☐
4 ☐ úmrtí
5 ☐ dovršení 3 měsíců
0 ☐ mrtvě narozené

Primární důvod překladu
1 ☐ plánování propuštění/růst
2 ☐ diagnosticko-terapeutický důvod
3 ☐ chirurgie
4 ☐ dlouhodobá chronická péče
5 ☐ jiný

Ventilační podpora při dimisi/překladu/úmrtí
1 ☐ ne
2 ☐ oxygenoterapie
3 ☐ nazální kanyla ≤ 2L/min
4 ☐ CPAP/NIPPV/nazální kanyla > 2L/min
5 ☐ UPV

Příčina úmrtí
1 ☐ hypoxie/IVH
2 ☐ infekce
3 ☐ respirace
4 ☐ VVV
5 ☐ jiné
6 ☐ ukončení IP

Další diagnózy (MKN-10) při propuštění, překladu, úmrtí (příčina smrti) – z hlediska zdravotního stavu dítěte

hlavní: ☐☐.☐ vedlejší: ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐ ☐☐.☐

Pomocné údaje, nejsou součástí hlášení do NRNAR ☐ výběr pouze jedné možnosti ○ výběr více možností