

## MK-OBS-7 Assisteren bij de opvang van de pasgeborene met congenitale afwijkingen (SPECIFIEK)

### ➤ Versie

definitief, © maart 2022

### ➤ Specificaties en beperkingen

Dit is een specifieke EPA.

Het betreft de zorg direct na de geboorte in een hoog-complexe zorgsituatie:

- Er is sprake van vooraf gediagnosticeerde aandoeningen die zorg nodig hebben in een gespecialiseerd centrum.
- De pasgeborene heeft een reële kans op complicaties of bedreiging van de vitale functies.

### De activiteit omvat:

- Klaarmaken en/of controleren van de ruimte en bijbehorende materialen, medicatie en (bewakings-)apparatuur voor de opvang van de pasgeborene specifiek gericht op de congenitale afwijking(en)
- Opvangen van de pasgeborene
- Analyseren, interpreteren en communiceren van de gegevens over vitale functies, observaties van de pasgeborene en op basis van klinisch redeneren interventies prioriteren en uitvoeren
- Assisteren bij en ondersteunen/overnemen en stabiliseren van de vitale functies
- Inzetten van specialistische zorg met betrekking tot de congenitale afwijking(en)
- Begeleiden en ondersteunen aan ouder(s)/naasten tijdens de opvang
- Inschakelen van andere disciplines op indicatie
- Interprofessioneel samenwerken en assisteren van de betrokken zorgverleners
- Transport verzorgen van de pasgeborene (intern/extern)
- Rapporteren en overdragen van de zorg binnen de zorgketen
- Evalueren van de opvang

### Voorwaardelijkheden:

MK-OBS-7 kan worden afgerond wanneer MK-FO-1 en MK-FO-2 zijn toevertrouwd.

### ➤ CanMEDS

<input checked="" type="checkbox"/> <u>Vakinhoudelijk handelen</u>	<input checked="" type="checkbox"/> <u>Maatschappelijk handelen</u>
<input checked="" type="checkbox"/> <u>Communicatie</u>	<input checked="" type="checkbox"/> <u>Leiderschap</u>
<input checked="" type="checkbox"/> <u>Samenwerking</u>	<input checked="" type="checkbox"/> <u>Professionaliteit</u>
<input checked="" type="checkbox"/> <u>Kennis en wetenschap</u>	

### ➤ Kennis (voor uitwerking zie onderaan deze EPA)

- Anatomie en fysiologie: embryologie, ontwikkeling van de pasgeborene vanaf 24 weken zwangerschapsduur in relatie tot de specifieke afwijkingen direct na de geboorte
- Pathologie van de verschillende congenitale afwijkingen, situaties met kans op vitale bedreiging van de pasgeborene tijdens de opvang
- Diagnostiek, behandeling en prognose: perinataal beleid rondom de opvang van een pasgeborene, NLS
- Medische technologie die gebruikt wordt bij de directe opvang pasgeborene
- Methodieken en metingen
- Farmacologie- en therapie die gebruikt wordt bij de specifieke opvang van deze pasgeborene
- Richtlijnen, protocollen en procedures van pasgeborenen met een congenitale afwijking

### ➤ Vaardigheden en gedrag

#### Vaardigheden:

#### T.a.v. de voorbereiding

Code: MK-OBS-7

Versie

© NVZ en NFU 2021.

Alle materiaal dat is ontwikkeld in het kader van het programma CZO Flex level mag in de oorspronkelijke vorm vrij gebruikt worden door zorginstellingen, opleidingsinstellingen en andere partijen die direct betrokken zijn bij de verpleegkundige (vervolg)opleidingen en/of medisch ondersteunende opleidingen in Nederland, onder vermelding van "CZO Flex Level is een initiatief van NVZ en NFU". Andere partijen dienen vooraf toestemming te vragen aan NVZ en NFU.

- De opvangruimte en -tafel gereed maken voorafgaand aan de opvang:
  - (Bewakings-) apparatuur klaarzetten en controleren
  - Materialen klaarzetten met betrekking ondersteuning of overname van vitale functies, specifieke hulpmiddelen en medicatie voor de opvang bij een congenitale afwijking
- Klaarmaken van apparatuur voor (intern/extern) transport van de pasgeborene naar neonatale afdeling

#### T.a.v. de opvang

- Bedienen van de (bewakings-)apparatuur en specifieke hulpmiddelen
- Herkennen en interpreteren van symptomen van vitale bedreiging en acute situaties
- Toepassen van de landelijke richtlijn voor reanimatie en ondersteuning van de transitie van het kind direct na de geboorte (NLS)
- Toepassen ABCDE-methodiek
- Toepassen van verpleegkundige interventies die nodig zijn om de vitale bedreiging te stabiliseren
- Assisteren bij medische interventies
- Anticiperen en overzicht houden op snelle veranderingen in de zorgsituatie
- Opvangen en begeleiden van ouder(s)/naasten
- Interprofessioneel samenwerken en bijdragen aan (ethische) besluitvorming
- Organiseren en coördineren van transport aan pasgeborene en moeder

#### **Gedrag:**

- Is stressbestendig en kan onder tijdsdruk presteren
- Is alert en werkt nauwkeurig
- Communiceert direct, adequaat en doelgericht
- Kan reflecteren op eigen handelen in de specifieke zorgsituatie
- Kent de eigen verantwoordelijkheid als gespecialiseerd verpleegkundige en de grenzen hiervan
- Staat open voor feedback
- Is doortastend, proactief en vraagt zo nodig hulp
- Anticipeert op snelle veranderingen in de zorgsituatie

#### ➤ **Toetsinstrumenten**

Om de voortgang te monitoren en de activiteit toe te vertrouwen worden verschillende toetsinstrumenten gebruikt conform landelijke richtlijnen en zoals uitgewerkt in regionale en/of lokale afspraken.

#### ➤ **Fase en niveau**

De verwachting is dat de student deze EPA op supervisieniveau 4 kan afronden.

## Uitwerking van 'Kennis' van OBS-7

### **Methodieken en bewaking in acute/ hoog complexe situaties**

- ABCDE en APGAR
- NLS methodiek aangepast op specifieke richtlijnen en protocollen

### **Psychosociaal**

- Begeleiding van ouders
- Levend verlies

### **Algemeen**

- Transport

### **Pathofysiologie (vooraf gediagnosticeerd), oorzaak, symptomen, gevolgen, diagnostiek, farmacologie, medisch beleid en verpleegkundig handelen bij o.a.**

- Buikwanddefecten
- Cardiologische afwijkingen
- Hernia diafragmatica
- Spina bifida
- Schisis (gehemelte open)
- Atresie (oesophagus)
- VACTERL