

## MK-OBS-4 Zorg verlenen aan en assisteren bij een barende met een hoog complexe zorgvraag (KERN)

### ➤ Versie

definitief, © maart 2022

### Specificaties en beperkingen

Het betreft hier een hoogcomplexe zorgsituatie:

- De barende is in een (in)stabele situatie, reageert op therapie tijdens de baring en heeft een grote kans op somatische complicaties en/of toename van complexiteit op het gebied van psychische, maatschappelijke, culturele en of spirituele aspecten.
- De overgang van midden naar hoog complexe zorg is een acute: de zorg is wisselend en onvoorspelbaar.

### **De activiteit omvat:**

- Analyseren, interpreteren en communiceren van de gegevens over vitale functies, obstetrische parameters, observaties bij de barende en op basis van klinisch redeneren, interventies prioriteren en uitvoeren
- Inschatten van complexiteit bij ontvangst, opname/overname en hiernaar handelen
- Prioriteren van de zorg op basis van verwachte en of onvoorziene (acute) situaties bij de barende en/of foetus
- Inzetten van verpleegkundige interventies dan wel bijstellen om de toestand van de barende te stabiliseren
- Inschakelen van hulp van collega's of van andere disciplines
- Bewaken en evalueren van de situatie van de barende en zo nodig bijstellen van de zorg
- Meten van de foetale conditie, interpreteren van de gegevens en op basis daarvan handelen
- Assisteren van de betrokken zorgprofessionals in acute situaties tijdens de partus
- Informeren, instrueren en begeleiden van de barende en naasten in een acute situatie tijdens de partus
- Interprofessioneel samenwerken en afstemmen met collega's (intra- en extramuraal)
- Evalueren van de verpleegkundige zorg in een cyclisch proces
- Afronden of overdragen van zorg

### **Voorwaardelijkheden:**

Deze EPA kan worden afgerond wanneer MK-OBS-3 is 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)

➤

- Pathologie van de hoog complexe (in)stabele barende en/of foetus (zoals shock, fluxus, convulsies, schouderdystocie, solutio placentae, spoed sectio caesarea, etc.)
- Diagnostiek, behandeling en prognose bij de hoog-complexe barende (zoals CTG, echo, laboratoriumonderzoek, etc.)
- Meetinstrumenten bij hoogcomplexe zorg
- Bewakingsaspecten van foetale conditie in hoogcomplexe zorgsituaties
- (Acute) afwijkende obstetrische parameters, observaties en interventies
- Farmacotherapie en medicatie die gebruikt wordt tijdens de baring: vulling

Code: MK-OBS-4

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.

- Richtlijnen, protocollen en methodieken rond hoogcomplexere bevallingen
- Begeleidingsmethodieken in communicatie met barende en naasten
- BLS bij een barende

➤ **Vaardigheden en gedrag**

**Vaardigheden:**

- Opbouwen van een vertrouwensrelatie met de barende en naasten
- Meten van de vitale functies en de obstetrische parameters bij de barende
- Toepassen van methodieken zoals ABCDE, SBARR en MOEWS
- Herkennen en interpreteren van symptomen van hoog complexe pathologie van de barende, urgentie bepalen en interventies hierop aanpassen
- Anticiperen op snelle veranderingen in de zorgsituatie handelen bij calamiteiten
- Toepassen van BLS
- Toepassen van farmacotherapie bij een barende in de hoog complexe setting
- Geven van voorlichting, advies en instructie aan de barende en naasten
- Assisteren bij diagnostisch onderzoek en/of medische interventies tijdens de partus
- Toepassen van gezamenlijke besluitvorming bij het inrichten van de zorg
- Observeren van psychosociale/ psychiatrische situatie van de barende en gezinssituatie, interpreteren van de gegevens en hiernaar handelen
- In consult vragen van benodigde zorgprofessionals
- Interprofessioneel samenwerken
- Verlenen van consult, advies en instructie over de zorg aan collega-verpleegkundigen (in opleiding) en overige beroepsbeoefenaren in de ouder-kindzorg
- Overdragen en/of afronden van zorg intra- en extramuraal

**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

➤ **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-4

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

- Foetale bewaking (CTG, MBO, echo)
- ABCDE, MEOWS en BLS methodiek
- Triage: systemen/vragen stellen/ communicatie

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

- Foetale nood
- Navelstrengprolaps
- Schouderdystocie
- Complicaties partus gemelli
- Complicaties stuitligging
- Abruptio placentae
- Eclampsie
- Ernstige PE met instabiele bloeddruk / HELLP
- Inversio uteri
- Placenta accreta, increta en percreta
- Uterusruptuur
- Bloedverlies vanaf 1500 ml
- Vruchtwaterembolie
- Barend met co morbiditeit (bijv. cardiaal)
- Barend met zuurstofbehoefte (bijv. astma, COVID)
- Barend met ademhalingsdepressie