

MK-KIN-6 Zorg verlenen aan een kind met een complexe interne aandoening, al of niet in combinatie met comorbiditeit (SPECIFIEK)

➤ Specificaties en beperkingen

Dit is een specifieke EPA.

Het betreft zorg verlenen aan een kind in de volgende context:

- Kind (0-18 jaar) met één of meerdere complexe interne aandoening(en), met een onvoorspelbaar verloop waarbij (ernstige) complicaties te verwachten zijn die elkaar negatief kunnen beïnvloeden
- Er zijn te verwachten bijkomende psychische, sociale of lichamelijke problemen
- Ouders/gezin rondom het kind
- Intra- en extramurale setting

De activiteit omvat:

- Opname en/of overname van het kind en de ouders/verzorgers en het verzamelen van gegevens specifiek gericht op de complexe interne aandoening en eventuele comorbiditeit
- Inschatten van complexiteit bij ontvangst, opname/overname en hiernaar handelen
- Afnemen van een (hetero) anamnese specifiek gericht op de complexe interne aandoening, en waarbij een verhoogd risico op complicaties aanwezig is
- Voorlichting geven, informeren en begeleiden van kind en ouders in deze zorgsituatie
- Methodisch observeren, meten en interpreteren van de vitale functies van het kind in relatie tot de complexiteit van de aandoening en de comorbiditeit.
- Op basis van klinisch redeneren verbanden leggen tussen de observaties, orgaansystemen en onderliggende problematiek, prioriteiten stellen en hiernaar handelen
- Signaleren van veranderingen in de zorgsituatie bij complicaties en hierop anticiperen.
- prioriteiten stellen in de uit te voeren zorg op basis van het klinisch redeneren en hiernaar handelen
- Ondersteunen van het kind en de ouders bij besluitvorming met behulp van shared decision making
- Prioriteren, uitvoeren, evalueren rapporteren van de kinderverpleegkundige zorg en gefundeerd kunnen afwijken van protocollen
- Overdragen van zorg en samenwerken binnen het intra- en multidisciplinaire netwerk

Beperkingen:

Tot deze activiteit behoort niet primair het vitaal bedreigde kind.

Voorwaardelijkheden:

Deze EPA kan worden afgerond wanneer MK-KIN-3 is toevertrouwd. Deze EPA bouwt voort op de activiteiten daarin omschreven.

➤ CanMEDS

☒ <u>Vakinhoudelijk handelen</u>	☒ <u>Maatschappelijk handelen</u>
☒ <u>Communicatie</u>	☒ <u>Leiderschap</u>
☒ <u>Samenwerking</u>	☒ <u>Professionaliteit</u>
☒ <u>Kennis en wetenschap</u>	

➤ Kennis (zie voor uitwerking onderaan deze EPA)

- Pathologie van complexe interne aandoeningen waarbij mogelijk meerdere aandoeningen elkaar beïnvloeden bij een kind van 0-18 jaar
- Specifieke verpleegkundige zorg rondom complexe interne aandoeningen

Versie

- Effecten op de onderlinge orgaansystemen en vitale functies ten gevolge van de aandoening, de therapie en mogelijke complicaties
- Farmacologie bij complexe interne aandoeningen in combinatie met comorbiditeit
- Integrale kindzorg en coördinatie van zorg bij een complexe interne aandoening en comorbiditeit

➤ **Vaardigheden en gedrag**

Vaardigheden:

- Opname en/of overname van het kind en de ouders/verzorgers en het verzamelen van gegevens
- Kind en gezin informeren en hen begeleiden bij angst, pijn en stress reductie
- Methodisch observeren, analyseren en beredeneren van de zorgsituatie. Op basis van klinisch redeneren prioriteiten stellen en hiernaar handelen
- Handelen volgens geldende protocollen/richtlijnen of hier gemotiveerd van afwijken
- Anticiperen op afwijkingen in de vitale functies in het kader van de complexe interne aandoening en/of comorbiditeit
- Toepassen van de principes en benaderingswijze van ontwikkelingsgerichte en gezinsgerichte zorg
- Coördineren van complexe zorgsituatie en/of comorbiditeit
- Uitvoeren van het medisch beleid
- Maken van zorgplanning in samenspraak met kind, ouders en gezin, vooral gericht op de complexe zorgvraag
- Anticiperen op de sociale situatie van kind en gezin en op mogelijke veranderingen hierin
- Interprofessioneel samenwerken en zorg afstemmen rondom de complexe zorgsituatie (somatisch en psychosociaal)
- Uitvoeren, evalueren, bijstellen en rapporteren van de verpleegkundige zorg
- Voorbereiden naar huis, leefregels uitleggen en begeleiding bij de leefregels
- Afronden van en/of overdragen van zorg intra- en extramuraal
-

Gedrag:

- Is stressbestendig en kan onder tijdsdruk presteren
- Is alert en werkt nauwkeurig
- 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.

Versie

Uitwerking van 'Kennis' van KIN-6

Algemeen

- Voeding, vocht- en elektrolytenhuishouding bij multiple interne problematiek
- Psychische, sociale of lichamelijke problemen bij kind met een complexe interne aandoening
- Ethiek
- Integrale kindzorg

Pathofysiologie, oorzaak, symptomen, gevolgen, diagnostiek, farmacologie, medisch beleid en verpleegkundig handelen bij:

Aandoeningen waarbij sprake is van comorbiditeit, complexe interne problematiek met verhoogd risico op complicaties, veelal in samenwerking met multidisciplinair team

Respiratoir systeem o.a

- Status astmaticus,
- IRDS,
- Longhypoplasie,
- Longtransplantatie,
- Thorax- en diafragma-afwijkingen

Circulatoir systeem o.a

- Transpositie van de vaten, Tetralogie van Fallot
- AVSD
- Myo-/endo-/pericarditis,
- Ziekte van Kawasaki,
- Complexere stollingsstoornissen

Neurologisch systeem o.a

- Status epilepticus,
- Hersentumoren
- Complexere neuromusculaire aandoeningen G19

Gastro-intestinaal systeem o.a

- Complexere endocrienologische aandoeningen
- Nefrologische aandoeningen
- Malabsorptiestoornissen
- Galweg- en leverfunctiestoornissen, pancreatitis

Endocrienologisch systeem o.a.

- Stofwisselingsziekten,
- Nefrogene diabetes insipidus.
- CF
- Auto-immuunziekten

Bewegingsapparaat o.a acuut reuma, toxische shocksyndroom

Bloed o.a

- sferocytose,
- thalassemieën
- Hemoglobinopathieën
- DIS

Psychosociale nazorg

- Langere termijn effecten bij complexe interne aandoeningen

Versie

- Revalidatie zorg

Versie

MK-KIN-6

Deze EPA is eigendom van het CZO.

De EPA is ontwikkeld door NFU en NVZ ten tijde van het programma CZO Flex Level (2021-2022).

Vastgesteld op 03-2022.

Voor het laatst herzien op 03-2022.