

## MO-GVM-4 Behandeling van een kind met een aandoening en/of letsel aan het steun- en bewegingsapparaat (0 – 18 jaar)

### ➤ Specificaties en beperkingen

Het betreft de behandeling van het kind met een acute aandoening/letsel van de bovenste en/ of onderste extremiteit.

#### De activiteit omvat:

- Systematisch verzamelen van gegevens (overdracht, anamnese, radiodiagnostiek)
- Verrichten diagnostisch onderzoek
- Analyseren en interpreteren van gegevens middels klinisch redeneren
- Vaststellen van de applicatie en behandeling
- Samenwerken en afstemmen met collega's en andere disciplines
- Uitvoeren van de behandeling
- Informeren, instrueren en begeleiden van de zorgvrager en diens naasten/ wettelijke vertegenwoordiger
- Evalueren en rapporteren

#### Voorwaardelijkheid:

MO-GVM-1 is toevertrouwd.

#### Tot deze activiteit behoort niet:

- Aandoeningen van het steun- en bewegingsapparaat bij volwassenen (MO-GVM-2 en MO-GVM-3)
- Specifieke aandoeningen bij kinderen (zoals klompvoeten, heupdysplasie, scoliose, cerebrale parese= MO-GVM-7)

### ➤ 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 type="checkbox"/> <u>Leiderschap</u>                         |
| <input type="checkbox"/> <u>Samenwerking</u>                       | <input checked="" type="checkbox"/> <u>Professionaliteit</u>        |
| <input type="checkbox"/> <u>Kennis en wetenschap</u>               |                                                                     |

### ➤ Kennis

- Anatomie en fysiologie van de groei en ontwikkeling van het steun- en bewegingsapparaat bij kinderen
- Pathologie van het steun- en bewegingsapparaat bij kinderen
- Interpreteren van röntgendiagnostiek bij kinderen, gericht op de verschillende ontwikkelingsfasen
- Richtlijnen, behandelprotocollen en standaarden zoals deze in de praktijk worden gebruikt
- Gips- en verbandleer, methoden en technieken gericht op de verschillende ontwikkelingsfasen/leeftijd
- Methodieken om op systematische wijze de gegevens te verzamelen, te interpreteren en te verwerken
- Kennis over meldcode huiselijk geweld/veilig thuis
- Kennis over herkennen van signalen van kindermishandeling en hoe hiermee om te gaan,
- Uitvoeren van lichamelijk onderzoek aan het steun- en bewegingsapparaat volgens geldende richtlijnen
- Farmacologie: pijnstilling en sedatie, specifiek gericht op ontwikkelingsfasen/gewicht
- Ontwikkelingsfasen van het kind
- Methoden om gevoelens van pijn/angst te verminderen, bijv. procedurele comfortzorg

- Communicatietechnieken/coping gericht op (ontwikkelingsfase van) kind en ouders
- WGBO-specifiek gericht op rechten van minderjarigen

#### ➤ **Vaardigheden en gedrag**

##### **Vaardigheden**

- Verzamelt op methodische wijze gegevens
- Neemt op een gestructureerde wijze een (hetero) anamnese af bij kind en/ of wettelijk vertegenwoordiger
- Voert lichamelijk onderzoek uit
- Interpreteert de verzamelde gegevens
- Stelt een werkdiagnose en differentiaaldiagnose vast
- Heeft inzicht in de aard en ernst van het letsel; de diagnose, de juiste behandeling en de complicaties
- Vat de gezondheidssituatie situatie, verklaart klachten en (potentiële) gezondheidsproblemen vanuit de pathofysiologie van de werkdiagnose
- Inventariseert (potentiële) risico's aan de werkdiagnose en ingezette behandeling
- Geeft prioriteiten aan binnen de planning van de werkzaamheden
- Voert de behandeling uit volgens de geldende richtlijnen
- Weet tractiemateriaal op de juiste wijze te gebruiken
- Informeert, instrueert en begeleidt het kind en diens naasten passend bij de ontwikkeling van het kind
- Verslaglegging van de behandeling
- Weet de juiste weg te bewandelen bij verdenking van kindermishandeling

##### **Gedrag**

- Toont een professionele en respectvolle omgang met het kind en de naaste, rekening houdend met evt. beperkingen van het kind
- Toont een professionele en respectvolle omgang met betrokken collega's (interdisciplinair)
- Toont zich verantwoordelijk in het hanteren van de grenzen van de eigen deskundigheid als gipsverbandmeester en vraagt tijdig om assistentie
- Ontwikkelt zich door kritisch te reflecteren op het eigen handelen en zo nodig actie te ondernemen om de eigen bekwaamheid te verbeteren

#### ➤ **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 na 12 maanden van de opleiding de EPA op supervisieniveau 4 toevertrouwd kan worden.