

Keuzedeel mbo

# **Medische basiskennis**

gekoppeld aan één of  
meerdere kwalificaties mbo

Code

**K1124**

Penvoerder: Sectorkamer zorg, welzijn en sport  
Gevalideerd door: Sectorkamer Zorg, welzijn en sport  
Op: 09-09-2019

# 1. Algemene informatie

D1: Medische basiskennis

Studielast

240

Beroepsvereisten

Nee

Certificaten

Nee

Gekoppeld aan kwalificatie(s)

Zie bijlage op [www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers](http://www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers)

Toelichting

## Relevantie van het keuzedeel

De beginnend beroepsbeoefenaar die dit keuzedeel heeft gevolgd, beschikt over verdiepende kennis op het terrein van anatomie, fysiologie, pathologie en psychosociale kennis. Met deze kennis heeft de beginnend beroepsbeoefenaar een goede aansluiting op het werk dat ze uitvoert. Daarnaast zal het succesvol afsluiten van dit keuzedeel een goede aansluiting geven bij doorstroom naar het HBO zoals huidtherapie, fysiotherapie, podotherapie.

## Beschrijving van het keuzedeel

Binnen dit keuzedeel zal de beginnend beroepsbeoefenaar vaardigheden en verdiepende kennis opdoen op het gebied van anatomie, fysiologie, pathologie en psychosociale kennis. Zij doet kennis op over medische terminologieën. De beginnend beroepsbeoefenaar leert symptomen te herkennen (pluis- en niet pluissituaties) van regelmatig voorkomende ziektebeelden die een contra-indicatie kunnen betekenen voor de behandeling. Zij kan communiceren met andere aanverwante disciplines bij vragen over extra informatie over ziektebeelden en het geven van informatie bij doorverwijzingen.

## Branchevereisten

Nee

## Aard van keuzedeel

Verdiepend

Verbredend

Doorstroom

## 2. Uitwerking

### D1-K1: Toepassen van medische basiskennis

#### Complexiteit

De werkzaamheden van de beginnend beroepsbeoefenaar variëren van standaardhandelingen tot relatief complexe handelingen die specifieke kennis, vaardigheden en inschatting van behandelingsmogelijkheden vereisen. Indien zij haar werkzaamheden niet correct uitvoert, kan dit ernstige consequenties hebben voor de cliënt. De beginnend beroepsbeoefenaar kent de grenzen van haar eigen vak en weet eventuele risico's van een behandeling goed in te schatten. Het nemen van de juiste beslissing, het zelf uitvoeren van de behandeling of het tijdig doorverwijzen van de cliënt naar andere disciplines, vraagt om het combineren van diverse kennisgebieden en het zorgvuldig analyseren. Om haar werkzaamheden uit te kunnen voeren, is medische basiskennis nodig. Daarnaast moet zij kunnen communiceren met andere disciplines en cliënten eventueel kunnen doorverwijzen naar andere disciplines.

#### Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar is verantwoordelijk voor de uitvoering van haar eigen werkzaamheden. Er wordt zelfstandigheid van haar gevraagd. Zij draagt verantwoordelijkheid voor haar eigen werk, maar kan in moeilijke situaties advies inwinnen bij vakgenoten en soms ook bij collega's of een leidinggevende.

#### Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- heeft specialistische kennis van het afweerstelsel, circulatie- en lymfestelsel
  - heeft specialistische kennis van het motorisch stelsel
  - heeft specialistische kennis van stofwisseling en spijsverteringsstelsel
  - heeft specialistische kennis vak KNO en ademhalingsstelsel
  - heeft specialistische kennis van urinewegstelsel
  - heeft specialistische kennis van huid- en zintuigen
  - heeft specialistische kennis van het hormoonstelsel
  - heeft specialistische kennis van het zenuwstelsel
  - heeft specialistische kennis van gynaecologie
  - heeft specialistische kennis van geriatrie
  - heeft specialistische kennis van farmacologie binnen haar eigen vakgebied
  - heeft brede kennis van de gezondheidszorg en organisaties
  - heeft specialistische kennis van reguliere en psychosociale behandelwijzen
  - heeft specialistische kennis van psychopathologie
  - heeft brede kennis van therapeutische vaardigheden
  - heeft brede kennis van de meest gangbare onderzoekstechnieken, zoals laboratoriumonderzoek
  - heeft specialistische kennis van de definitie van gezondheid van de WHO
  - heeft kennis van medische anamnese
  - heeft kennis van verbredende medische terminologie (Latijn)
- 
- kan pluus- en niet pluissymptomen herkennen en aan de hand daarvan een doorverwijsbeleid uitvoeren
  - kan communiceren met andere disciplines over vragen bij extra informatie of doorverwijzing
  - kan fysieke, psychosociale en sociale factoren integreren binnen de behandeling
  - kan overrapportages en onderrapportages van klachten opstellen
  - kan risicofactoren en beschermende factoren herkennen en binnen de context van welzijn, ziekte en ziektebeleving toepassen