

## Inhoudsopgave Pathologie mbo niveau 3

ISBN: 9789083144764

---

### **Inleiding**

#### **1. De huid**

1.1 Inleiding

1.2 Cysten

1.3 Huidreacties op geneesmiddelen

1.3.1 Galbulten (urticaria)

1.4 Infectieuze huidziekten

1.4.1 Impetigo

1.4.2 Erysipelas en cellulitis

1.5 Infecties van haarzakjes

1.6 Herpes

1.7 Wratten

1.8 Schimmelinfecties van de huid

1.8.1 Candidiasis

1.9 Infecties door de ringworm

1.10 Schurft

1.11 Reacties op insectenbeten

1.12 Eczemateuze huidziekten

1.13 Rosacea

1.14 Acne

1.15 Psoriasis

1.16 Pigmentafwijkingen

1.16.1 Vitiligo

1.16.2 Albinisme

1.16.3 Sproeten

1.16.4 Levervlekken

- 1.16.5 Zwangerschapsmasker (melasma)
- 1.16.6 Moedervlek
- 1.17 Hemangioom
- 1.18 Wijnvlek
- 1.19 Non-melanoma huidkanker
  - 1.19.1 Basaalcelcarcinoom
  - 1.19.2 Plaveiselcelcarcinoom
  - 1.19.3 Preventie van huidkanker
- 1.20 Likdoorn
- 1.21 Decubitus
  - 1.21.1 Herkenning van decubitus
  - 1.21.2 Voorkeursplaatsen
  - 1.21.3 Classificatie
- 1.22 Hypothermie
- 1.23 Lokale koudeletsels
- 1.24 Brandwonden
  - 1.24.1 Ernst en gradaties
  - 1.24.2 Oppervlakkige brandwonden
  - 1.24.3 Diepe brandwonden
  - 1.24.4 De kenmerken per gradatie
  - 1.24.5 Inschatten van brandwonden
  - 1.24.6 Inschatten van het verbrande lichaamsoppervlak
  - 1.24.7 Eerste hulp bij brandwonden
  - 1.24.8 Herstel en gevolgen
- 2. Het bewegingsapparaat**
  - 2.1 Inleiding
  - 2.2 Gewrichtsaandoeningen
    - 2.2.1 Reumatische aandoeningen
    - 2.2.2 Artrose
    - 2.2.3 Reumatoïde artritis

- 2.2.4 Fibromyalgie
- 2.2.5 Algemene aspecten
- 2.3 Botontkalking
- 2.4 Jicht
- 2.5 Ziekte van Bechterew
- 3. Het zenuwstelsel en de zintuigen**
- 3.1 Inleiding
- 3.2 Hersenontsteking
- 3.3 Hersenvliesontsteking
  - 3.3.1 Virale hersenvliesontsteking
  - 3.3.2 Bacteriële hersenvliesontsteking
- 3.4 Beroerte
  - 3.4.1 CVA versus TIA
  - 3.4.2 Revalidatie
  - 3.4.3 Preventie
  - 3.4.4 Gevolgen
- 3.5 Bloedingen rondom de hersenen
  - 3.5.1 Subarachnoïdale bloeding
  - 3.5.2 Subduraal hematoom
  - 3.5.3 Epiduraal hematoom
- 3.6 Coma
- 3.7 Epilepsie
  - 3.7.1 Aura's en prodromen
  - 3.7.2 Soorten aanvallen
  - 3.7.3 Status epilepticus
  - 3.7.4 De herstelfase
  - 3.7.5 Niet-epileptische aanvallen
  - 3.7.6 Bepaalde groepen zorgvragers met epilepsie
  - 3.7.7 Eerste hulp bij een epileptische aanval
  - 3.7.8 De invloed op het leven

- 3.7.9 Hulpmiddelen
- 3.8 Parkinson
  - 3.8.1 Ziektebeloop
  - 3.8.2 Parkinsonisme versus Parkinson
- 3.9 Pijn
  - 3.9.1 Soorten pijn
- 3.10 Hernia
- 3.11 Carpaal tunnelsyndroom
- 3.12 Afwijkende reflexen
  - 3.12.1 Reflexboog
  - 3.12.2 Spierreflexen
  - 3.12.3 Pupilreflex
- 3.13 Gehoor- en visusproblemen
  - 3.13.1 Doofheid en slechthorendheid
  - 3.13.2 Verzorging van zorgvragers met gehoorproblemen
  - 3.13.3 Afwijkingen van het oog
  - 3.13.4 Corpus alienum
  - 3.13.5 Maculadegeneratie
  - 3.13.6 Netvliesloslating
  - 3.13.7 Diabetes mellitus
  - 3.13.8 Staar
  - 3.13.9 Glaucoom
  - 3.13.10 Dubbelproblematiek: doofblindheid
- 3.14 Middenoorontsteking
  - 3.14.1 Soorten middenoorontsteking
  - 3.14.2 Otitis media met effusie (OME)
  - 3.14.3 Otitis media acuta (OMA)
  - 3.14.4 Otitis media chronica
- 4. Het hormoonstelsel**
  - 4.1 Inleiding

## 4.2 Aandoeningen van de schildklier

### 4.2.1 Schildklierhormonen

### 4.2.2 Hyperthyreoïdie

### 4.2.3 Hypothyreoïdie

### 4.2.4 Struma

## 4.3 Aandoeningen van de bijnieren

### 4.3.1 Bijnierhormonen

### 4.3.2 Syndroom van Cushing

### 4.3.3 Bijnierschorsinsufficiëntie

## 4.4 Diabetes mellitus

### 4.4.1 Alveesklier

### 4.4.2 Afwijkende suikerwaarden

### 4.4.3 Soorten diabetes mellitus

### 4.4.4 Diabetes mellitus type

### 4.4.5 Diabetes mellitus type

## 5. **Het ademhalingsstelsel**

### 5.1 Inleiding

### 5.2 Kortademigheid

### 5.2.1 Soorten kortademigheid

### 5.3 Astma

### 5.3.1 Ernst astma-exacerbatie

### 5.4 COPD

### 5.4.1 Chronische bronchitis

### 5.4.2 Emfyseem

### 5.4.3 GOLD-classificatie

### 5.5 Borst- of longvliesontsteking

### 5.5.1 Soorten pleuritis

### 5.6 Longontsteking

## 6. **Het hart- en vaatstelsel**

### 6.1 Inleiding

- 6.2 Vaatverkalking
  - 6.2.1 Gevolgen van vaatverkalking
- 6.3 Acut coronair syndroom
  - 6.3.1 Het hart en de kransslagaders
  - 6.3.2 Hartinfarct
  - 6.3.3 Angina pectoris
- 6.4 Hartfalen
  - 6.4.1 Definitie
  - 6.4.2 Indeling van hartfalen
  - 6.4.3 Acut longoedeem
  - 6.4.4 Mate van ernst
  - 6.4.5 Gevolgen van hartfalen
  - 6.4.6 Hartritmestoornissen bij hartfalen
- 6.5 Hoge bloeddruk (hypertensie)
  - 6.5.1 Grenswaarden voor de bloeddruk
- 6.6 Perifeer vaatlijden
  - 6.6.1 Chronische beenischemie
  - 6.6.2 Acute beenischemie
  - 6.6.3 Diep veneuze trombose
  - 6.6.4 Oppervlakkige tromboflebitis
- 6.7 Bloedafwijkingen en stollingsproblemen
  - 6.7.1 Bloedonderzoeken
  - 6.7.2 Rode bloedcellen
  - 6.7.3 Thalassemie
  - 6.7.4 Sikkelcelanemie
  - 6.7.5 Vitamine B12-tekort
  - 6.7.6 Bloedgroepen
  - 6.7.7 Hemolytische ziekte
  - 6.7.8 Bloedplaatjes
  - 6.7.9 Stollingsfactoren

6.7.10 Verhoogde bloedingsneiging

## **7. Het spijsverteringsstelsel**

7.1 Inleiding

7.2 Ondervoeding

7.2.1 Soorten voedingsstoffen

7.2.2 Definitie van ondervoeding

7.2.3 Risicogroepen

7.2.4 Gevolgen van ondervoeding

7.2.5 Ondervoeding herkennen

7.2.6 Screening op ondervoeding

7.3 Refluxziekte

7.4 Maagzweer

7.5 Levercirrose

7.5.1 Portale hypertensie

7.6 Ileus

7.6.1 Indeling van een ileus

7.7 Obstipatie en aambeien

7.7.1 Obstipatie

7.7.2 Aambeien

7.8 Ziekte van Crohn

7.8.1 Ondervoeding bij de ziekte van Crohn

7.9 Colitis ulcerosa

7.10 Buikvliesontsteking

7.10.1 Verschillende soorten buikvliesontsteking

## **8. Het urinewegstelsel**

8.1 Inleiding

8.2 Urineweginfectie

8.2.1 Urosepsis

8.3 Nierstenen

8.3.1 Ontstaan

- 8.3.2 Varianten nierstenen
- 8.3.3 Voorkomen van nierstenen
- 8.4 Nierfalen
  - 8.4.1 Soorten nierfalen
  - 8.4.2 Acut nierfalen
  - 8.4.3 Chronisch nierfalen
- 8.5 Incontinentie
  - 8.5.1 Structuren die betrokken zijn bij urinevorming en -lozing
  - 8.5.2 Fysiologie
  - 8.5.3 Soorten incontinentie
  - 8.5.4 Incontinentiemateriaal
  - 8.5.5 Huidletsel door incontinentie
  - 8.5.6 Invloed op het dagelijks leven
  - 8.5.7 Verder beloop
- 8.6 Benigne prostaathypertrofie
- 9. Zwangerschap en bevalling**
  - 9.1 Inleiding
  - 9.2 Zwangerschapshypertensie
  - 9.3 Zwangerschapsvergiftiging
    - 9.3.1 Eclampsie
    - 9.3.2 HELLP-syndroom
  - 9.4 Miskraam
  - 9.5 Bloedverlies tijdens de zwangerschap
  - 9.6 Problemen en alarmsymptomen bij de bevalling
  - 9.7 Bloedverlies na de bevalling
  - 9.8 Stuitligging
  - 9.9 De nageboorte
  - 9.10 Problemen in de kraamperiode
- 10. Het afweersysteem**
  - 10.1 Inleiding



10.2 Microbiologie

10.2.1 Verschillende soorten micro-organismen

10.2.2 Ziekteverwekkers zonder cel

10.2.3 Virussen

10.2.4 Prionen

10.2.5 Ziekteverwekkers met cel

10.2.6 Bacteriën

10.2.7 Schimmels

10.2.8 Parasieten

10.3 Tetanus

10.4 Allergische reactie

10.4.1 Anafylactische reactie en anafylactische shock

10.4.2 Anamnese

10.4.3 Vervolgbeleid

**11. Oncologie**

11.1 Inleiding

11.2 Indeling tumoren

11.3 Alarmsymptomen

11.4 Borstkanker

11.5 Dikkedarmkanker

11.6 Longkanker

11.7 Slokdarmkanker

11.8 Maagkanker

11.9 Leukemie

11.9.1 Vormen van leukemie

11.9.2 Acute myeloïde leukemie

11.9.3 Chronische myeloïde leukemie

11.9.4 Acute lymfatische leukemie

11.9.5 Chronische lymfatische leukemie

11.10 Lymfomen

11.10.1 Hodgkinlymfoom

11.10.2 Non-Hodgkinlymfoom

11.11 Prostaatcancer

11.11.1 Typen prostaatcancer

11.12 Gevolgen van de kankerbehandeling

11.12.1 Chirurgie

11.12.2 Radiotherapie

11.12.3 Chemotherapie

11.12.4 Hormonale therapie

11.13 Behandelteam

11.13.1 Medisch specialisten

11.13.2 Paramedische hulpverlening

11.14 Ondersteuning bij klachten

11.14.1 Voeding

11.14.2 Pijn

11.14.3 Verwardheid

## **12. Psychiatrische stoornissen**

12.1 Inleiding

12.2 ADHD

12.3 Autismespectrumstoornissen

12.4 Depressieve stoornissen

12.5 Dysthyme stoornis

12.6 Bipolaire stoornissen

12.7 Psychotische stoornissen

12.8 Schizofrenie

12.9 Angststoornissen

12.10 Dementie

12.10.1 Gedragsstoornissen

12.10.2 Subtypen

12.11 Delier

12.11.1 Hypoactieve en hyperactieve delier

12.12 Verslaving

12.12.1 Alcoholverslaving

12.12.2 Verslaving aan medicatie

12.13 Persoonlijkheidsstoornissen

12.14 Slaapproblemen

12.14.1 Slapeloosheid

12.14.2 Verhoogde slaapneiging

**Index**