

## **Hoofdstuk IV: Specifieke doelgroepen, klachten en context**

### **Legende beheersingsniveau eindtermen basisarts**

#### KENNIS

- 1) De student(e) is van het bestaan op de hoogte en weet in algemene termen wat het inhoudt
- 2) De student(e) heeft een grondige kennis van het ziektebeeld

#### DIAGNOSE

- 1) De student(e) kan de diagnose herkennen als een deel van het diagnostisch landschap
- 2) De student(e) heeft een grondige kennis van diagnosemiddelen
- 3) De student(e) kan zelf de diagnose stellen (in eigen beheer)

#### THERAPIE

- 1) De student(e) kent de therapie in algemene termen en kan gericht doorverwijzen
- 2) De student(e) heeft een grondige kennis van de therapeutische opties en kan gericht doorverwijzen
- 3) De student(e) kan zelf de therapie instellen

#### URGENTIE

Van deze aandoening dient de student(e) de acute presentatie te kennen en in een dringende situatie moet de student(e) de adequate diagnose stellen en de eerste therapeutische urgentiemaatregelen kennen.

## IV.1 Geneeskundige zorg op kinderleeftijd

	Beheersingsniveau							
	K1	K2	D1	D2	D3	T1	T2	T3
<b>Kindergeneeskundige fysiologie/fysiopathologie</b>								
Intra-uteriene groeiretardatie	X			X		X		
De voldragen pasgeborene								
- Alarmtekens en basiszorgen		X		X				
- Perinatale definities - organisatie	X							
- Meerlingen-problematiek	X							
De zieke en/of te vroeg geboren neonatus								
- Geboortetrauma	X							
- Peripartale asfyxie	X		X					
- Icterus; oorzaken; gevolgen		X		X				
- Neonatale stuipen	X		X					
- Perinatale sepsis; meningitis en 'haard'-infecties		X		X		X		
- Congenitale malformatie: ernstig, levensbedreigend	X							
- Congenitale infecties: TORCHES	X		X			X		
- Metabole stoornissen	X							
- Intoxicaties	X							
Fysische ontwikkeling: zuigeling, kind		X	X					
Neuromotorische en gedragsmatige ontwikkeling vh kind		X						
De normale voeding van zuigeling en kind		X						
Theorie en praktische begeleiding van borstvoeding		X		X			X	
Afwijkingen ontstaan door "abnormale voeding"		X						
"Failure to thrive" (niet bijkomen in gewicht en lengte)		X	X					
Maturatie: adolescent		X						
<b>Evaluatie van het acut zieke kind</b>								
De "shock"-syndromen en hun aanpak		X	X			X		
Majeur trauma; brandwonden	X							
Acute dehydratatie		X	X			X		
Intoxicatie; overdosering medicatie	X							
Principes van cardiopulmonaire animatie		X						
Acute levensbedreigende gebeurtenis; wiegendood	X							
Kindermishandeling en -verwaarlozing		X	X					
<b>De infectieziekten op pediatrische leeftijd</b>								
Infectieziekten, naar oorzakelijke verwekker								
- Infecties door streptococci		X						
- Infecties door staphylococci		X						
- Niet-invasieve bacteriële verwekkers: difterie; tetanus; kinkhoest	X							

- De vaccinaties; follow-up		X							
- Tuberculose		X							
- Niet-tuberculeuze mycobacteriële infecties	X								
- De virale exantheemziekten: mazelen; rubella		X							
- Exanthema subitum; erythema infectiosum		X							
- Bof	X								
- Infecties door de herpesgroep virussen:		X							
- HSV1, HSV		X							
- CMV, EBV		X							
- Infecties door enterovirussen:	X								
- poliomyelitis	X								
- non-polioenterovirussen	X								
- Syphilis	X								
- Toxoplasmose		X							
<b>Infectieziekten naar haard of lokalisatie</b>									
- Sepsis of veralgemeende infectie		X		X					
- Meningitis		X		X					
- Encefalitis	X		X						
- Osteomyelitis en septische arthritis	X		X						
- Infecties der bovenste luchtwegen + otitis media		X		X					
- Urineweginfecties		X		X					
- Gastroenteritis en acute diarree		X		X					
- Hepatitis		X	X						
<b>Immunologische deficiëntietoestanden</b>	X								
<b>Rheumatoïde ziekten van de kinderleeftijd</b>	X								
<b>Febrise causa ignota</b>	X								
<b>Elementen van pediatrie hematologie</b>									
- Anemie door ijzertekort		X	X				X		
- De hemolytische anemieën op kinderleeftijd	X								
- Leucocytose en leucopenie	X								
- Afwijkingen van de hemostase	X								
- Idiopathische thrombocytopenische purpura		X	X				X		
<b>Elementen van pediatrie oncologie</b>									
- De begin-manifestaties van leukemie op kinderleeftijd		X							
- Beknopt overzicht van de frekwentste maligne tumoren	X								
- Langerhans-cel histiocytose	X								
<b>Aandoeningen van de luchtwegen</b>									
- Rhinitis		X		X			X		
- Tonsillopharyngitis; otitis media		X		X			X		
- De "Croup" syndromen		X	X						

- Acute epiglottitis		X	X					
- De intrathoracale infecties		X	X			X		
- Vreemd voorwerp in luchtweg		X						
- Obstructief bronchiaal lijden bij zuigeling, kleuter en ouder kind (asthma bronchiale)		X	X			X		
- De acute asthma-aanval		X		X		X		
- Mucoviscidose		X						
<b>Aandoeningen van de gastrointestinale tractus</b>								
- Gespleten lip + gespleten verhemelte	X							
- Congenitale obstructies: slokdarmatresie en tracheo-oesofagale fistels	X							
- Pylorusstenose		X	X					
- Atresie van de dunne darm	X							
- Ano-rectale atresie	X							
- Meckel's divertikel	X							
- Verworven obstructieve processen: invaginatie		X						
- Inguinale hernia; umbilicale hernia	X							
- Gastro-oesofagale reflux (GOR)		X	X			X		
- Acute appendicitis		X			X	X		
- Chronische diarree (aspecifiek)		X	X			X		
- Malabsorptie syndromen (zie Mucoviscidose)		X						
- Koemelk-eiwit intolerantie		X	X					
- Coeliakie		X	X			X		
- Koolhydraat-malabsorptie syndromen		X						
- Ziekte van Hirschsprung		X						
- Leverlijden (niet infectieus) (intra- en extrahepatisch)	X							
- G.I. parasieten en hun darmpathologie	X							
<b>Cardiologische afwijkingen/Hart en vaten</b>								
- Cardiologische symptomen in pediatrie		X		X				
- Herkennen van niet-cyanogene en cyanogene hartgebreken		X		X				
- Functioneel hartgeruis		X		X				
- Klassieke congenitale hartmalformaties:								
- Coarctatio aortae; open blijvende ductus Botalli, transpositie van de grote vaten, VSD, ASD, atrioventricularis communis, pulmonale atresie, tetralogie (Fallot)	X							
- Bacteriële endocarditis	X							
- Cardiomyopathie	X							
- Ritme-stoornissen van het hart	X							
- Hypertensie bij het kind		X	X					
- Ziekte van Kawasaki	X							
<b>Pediatrie nefrologie/Urologie</b>								
- Interstitiële nefritis		X	X					
- Acute nierinsufficiëntie		X	X					
- Glomerulonefritis: acuut; chronisch	X							

- Nefrose	X							
- Tubulaire nefropathie	X							
- Hemolytisch-uremisch syndroom (HUS)	X							
- Congenitale nierafwijkingen (cystisch)	X							
- Enuresis nocturna/diurna		X						
- Purpura van Henoch-Schönlein		X	X					
<b>Afwijkingen van de genitalia/Endocrinologie</b>								
- De boorling met ambigue genitalia	X							
- Congenitale bijnierhyperplasie	X							
- Cryptorchidie (verwante afwijkingen)		X	X					
- Hypospadias (Phimosis) en Paraphimosis		X	X			X		
- Hydrocoele	X							
- Urogenitale differentiatie-stoornis	X							
- Testiculair feminisatiesyndroom	X							
- Gonadale dysplasie (excl. Turner of Klinefelter)	X							
- Pubertas praecox; pubertas tarda		X						
- Groei-achterstand door groeihormoontekort	X							
- Congenitale hypothyreoidie + screening	X							
- Stoornissen van parathyreoid/Ca++, P--, metabolisme	X							
- Diabetes insipidus	X							
- Bijnierinsufficiëntie en hyperactiviteit	X							
- Diabetes mellitus (insuline dependent)		X	X			X		
- Hypoglycemie		X	X			X		
<b>Huidafwijkingen</b>								
- Neonataal: milia / hemangiomata / mongolenvlek	X							
- Luierdermatitis		X	X			X		
- Atopisch eczeem		X	X			X		
- Schimmelinfecties (oppervlakkig)		X			X			X
- Impetigo (zie strepto-staphylococce infecties)		X		X			X	
- Wratten		X			X			X
- Scabies		X		X			X	
- Hoofdluis		X			X			X
- Hemangiomata / lymfangiomata	X							
- Café-au-lait vlekken / depigmentatievlekken	X							
- Acné		X	X					X
- Erythema nodosum / erythema exsudativum multiforme		X	X			X		
<b>Skelet en gewrichten/Bindweefsel</b>								
- Juvenile chronische arthritis	X							
- Congenitale afwezigheidsdefecten (ledematen)	X							
- Skeletdysplasieën en dwerggroei	X							
- Skeletdysostosen	X							
- Craniosynostosen (geïsoleerd/syndromaal)	X							
- Afwijkingen (congenitaal, verworven) van de axis (bv. Ziekte van Scheuermann)	X							
- Congenitale heupafwijkingen	X							





<b>Juridische en ethische aspecten</b>								
Kennis van de begrippen								
-	Patiëntenrechtenwet		X					
-	Wilsonbekwaamheid		X					
-	Vertegenwoordiging van wilsonbekwame patiënt		X					
-	Voorlopige bewindvoerder	X						
-	Ouderenmishandeling	X						
-	Fixatie	X						
<b>Voorzieningen voor ouderen</b>								
-	Zorgprogramma Geriatrie	X						
-	Thuiszorgvoorzieningen	X						
-	Alternatieve woonvormen	X						
-	Diensten voor ouderen	X						
-	Ontslagmanagement	X						

### IV.3 Algemene infectieziekten, niet behandeld per orgaan/stelsel

	Beheersingsniveau							
	K1	K2	D1	D2	D3	T1	T2	T3
morbilli		X	X			X		
scarlatina	X		X			X		
Exanthema subitum	X		X			X		
cytomegalie infectie	X		X			X		
Lyme-ziekte	X		X			X		
malaria	X		X			X		
cholera	X					X		
giardiasis		X	X			X		
Echinococcus	X							
schistosomiasis	X							
toxocariasis	X							
amoebiasis	X							
HIV/AIDS		X	X			X		
toxoplasmose		X		X		X		
tuberculose		X	X			X		
sepsis/pyemie/bacteriëmie		X	X			X		
oxyuren	X		X			X		
ascariasis	X							
vaccinaties bij volwassenen	X							
koorts van onbekende oorsprong	X		X			X		
importpathologie	X							
immuundeficiënties	X		X			X		





## IV.5 Gerechtelijke geneeskunde

Therapie is in dit vakgebied niet van toepassing. Als we spreken van diagnose bedoelen we de forensische diagnose.

	Beheersingsniveau							
	K1	K2	D1	D2	D3	T1	T2	T3
<b>1. Thanatologie en Forensische Pathologie</b>								
<b>1.1. Thanatologie</b>								
· Procedure sterfgeval in België (met o,m, aangifte van overlijden Model III C en Model III E)		X						
· Begrippen "doodsoorzaak" – "doodsmechanismen" en "wijze van doodgaan"		X						
· Begrippen "natuurlijk" – "gewelddadig overlijden"		X		X				
· De politionele doodsschouw		X						
· Definitie "dood" (klinische dood en hersenstamdood)		X	X					
· Schijndood		X	X					
· Postmortale verschijnselen : vroegtijdige tekenen van de dood								
· Tekenen van de dood: laattijdige verschijnselen								
· Postmortale artefacten		X		X				
<b>1.2. Forensische Pathologie – Forensische Traumatologie</b>								
· Onverwachte natuurlijke dood bij de volwassene		X	X					
· Onverwachte natuurlijke dood bij kinderen (SIDS)		X	X					
· Dood door asfyxie	X		X					
· Fysische agentia	X		X					
· Verwondingen	X		X					
* Door licht stomp geweld	X		X					
- Ecchymosen	X		X					
- Hematoom	X		X					
- Abrasies	X		X					
- Kneuswonde	X		X					
* Door zwaar stomp geweld	X		X					
- Pathomechanisme van de schedelbreuken	X		X					
- Pathomechanisme van hersenvliesbloedingen	X		X					
- Pathomechanisme van de hersenletsels	X		X					
· Problematiek van de verkeersongevallen	X							
· Schotverwondingen	X							
Wondballistiek	X		-					
Herkenning van een schotwonde	X							
<b>1.3 Klinische Gerechtelijke Geneeskunde</b>								
· Alcoholproblematiek, inzonderheid in het verkeer		X	X					
· Mishandelde vrouwen		X	X					
· Bejaardenmishandeling		X	X					
- Aanranding eerbaarheid		X	X					
- Openbare zedenschennis	X							
- Verkrachting		X	X					
· Vaststellen van slagen en verwondingen		X	X					

