



Inhoud	
Inhoud	index
Gastro-intestinaal	
Luchtwegen & long	
Huid	
Vergrote lymfeklieren	
Meningitis	
Koorts	
Sport	
Bot infecties	
Urineweg infectie	
SOA	
Wond infectie	
Divers	
Gastro-intestinaal	
Campylobacter jejuni	<p>Definitie bacterie</p> <p>Epidemiologie 30-85.000/jr in NL</p> <p>Bron meestal kip, melk</p> <p>Incubatie 1-7 dagen</p> <p>Symptomen eerste malaise en buikpijn, pas daarna diaree, buikkrampen spontaan over binnen 1 week</p> <p>Behandeling erythromycine (macroliden)</p>
clostridium difficile	bloederige diaree na AB behandeling
Escheria coli	<p>Definitie bacterie</p> <p>Indeling EPEC: enteropathogene E. Coli EIEC: entero-invasieve E. Coli ETEC: entero-toxigene E. Coli EHEC: enterohemorrhagische E. Coli</p>
Listeria monocytogenes	<p>Definitie bacterie</p> <p>Bron overal in de natuur zeer resistent tegen extreme omstandigheden</p> <p>Symptomen algehele malaise, zelden braken of diaree</p>
Salmonella	<p>Definitie bacterie</p> <p>Epidemiologie 50.000/jr in NL</p> <p>Indeling</p> <ul style="list-style-type: none"> • salmonella typhi (typhus, ernstig, komt niet meer Europa en VS voor) • salmonella paratyphi (typhus, ernstig, komt niet meer Europa en VS voor) • salmonella enteritidis <p>Bron pluimvee, varkensvlees, eieren</p> <p>Symptomen voedselvergiftiging in 12-36 uur diaree, buikkrampe, hoofdpijn, lichte koorts, nausea, slaperigheid, vomitus</p> <p>Duur 2-3 dg</p>
Rotavirus	<p>Symptomen diaree</p>
Noro virus	<p>Definitie Virus, ook wel NLV (Norwalk like Virus) valt onder de calicivirus groep</p> <p>Incubatie 1-3 dg</p> <p>Bron meestal mens-mens rechtstreeks contact (60%) besmet voedsel (10-20%), water, omgeving</p> <p>Symptomen nausea, projectiel braken, diaree (zonder bloed/slijm), milde koorts duurt gemiddeld 2 dagen, zeer besmettelijk nadien nog 2-3 weken verzwakt meestal in wintermaanden een piek</p>
Shigella	<p>Definitie bacterie</p> <p>Symptomen ernstige dysenterie (bloed/slijm diaree) meestal spontaan verdwijnend na 4 dagen</p>
Vibrio cholera	<p>Definitie bacterie</p> <p>Symptomen voedselvergiftiging: toxine</p>
Voedselvergiftiging	Enterotoxines: S.A. Clostridium perfringens, Bacillus Cereus
Yersinia Enterocolitica	<p>Definitie bacterie</p> <p>Bron varkensvlees</p> <p>Symptomen koorts, diaree, pijn in de onderbuik</p>
Luchtwegen & long	
Sinusitis	Zie KNO
rhinitis	Zie KNO
pneumonie	Zie Long infectie
Kinkhoest	Zie Long infectie
Huid	
Rubeola (Morbilivirus)	Zie Infectieziekten viraal
Wond infectie	Zie Infectieziekten bacterieel
Lyme	Zie Infectieziekten bacterieel



Ateroom cyste	Zie Infectieziekten bacterieel
Cellulitis	Zie Infectieziekten bacterieel
Furunkel	Zie Infectieziekten bacterieel
Impetigo	Zie Infectieziekten bacterieel
tinea corporis	Zie Infectie schimmel en parasiet
Ringworm	Zie Infectie schimmel
Wondroos	Zie Infectieziekten bacterieel
tinea plantaris	Zie Infectieziekten bacterieel
HPV	Zie Infectieziekten virus
Rubella	Zie Infectieziekten virus
Varicella Zoster (waterpokken)	Zie Infectieziekten virus
Vergrote lymfeklieren	
keel	DD tandproblemen
>2 cm klier	maligne of bac.
bacterieel	erg ziek, warme klieren, hoge piekende koorts
grote lymfeklier DD/	<ol style="list-style-type: none"> 1) infectie <ul style="list-style-type: none"> •virus: EB, CMV, HIV •parasiet: toxoplasmose 2) wond in drainage-gebied 3) maligne <ul style="list-style-type: none"> •lymfoom (zie Hematologie) •meta 4) systemziekte <ul style="list-style-type: none"> •SLE, sarcoidose, R.A. 5) Allergie: medicatie (difantoïne)
supraclaviculair	=maligne
viraal	weinig ziek, lage koorts, rash, elastische klier
Meningitis	
Herpes encephalitis	zeer ernstig meningitis = zovirax
S/	<ol style="list-style-type: none"> 1. fontanel gespannen 2. nekstijf 3. Kernig (=laseque)
bac	meningococ, penumococ, h. influenza
lumbaalpunctie	
bac meningitis	WBC +
tbc meningitis	differentiatie neutrofiel
viraal meningitis	eiwit +
	gluc ↓
	G-kleuring +
	Ziehl/Nielsen
	-
Meningococcen	kunnen alles infecteren, sepsis = DIC = Waterhouse-Friedrichsen, zie pediatrie
symptomen	intracraniaal overdruk=gespannen fontanel, nekstijf, hoofdpijn, fotofoob
viraal	HSV, HZV, influenza, HIV = vir meningitis erg
Waterhouse-Friedrichsen	zie pediatrie
Koorts	
koorts	infuus (uit ? tipkweek) urinaire klachten (sediment + cultuur) galblaas (Murphy manoeuvre) hoesten ? sepsis (>39,5° = hemocultuur)
Sport	
Koorts	Sport niet sporten, tot 3 dagen na koorts volledig rust, dan opbouw naar oude niveau in 2 weken Risico zie Cardio ontsteking
Bot infecties	
Ac osteomyelitis	3-12 jr, grootste been meest freq, SA, abces (3dg) → periost (14dg) om groeischijf naar gewricht → fistels
bac artritis	Acuut=pyogeen, tractie geven tegen vergroeiing
Brodie abces	Chron osteomyelitis, acuut onopgemerkt, geen sekwesters
involucrum	Nieuw cystisch bot, bij infectie
osteomyelitis	Botinfectie, altijd pyogeen (andere is zeldzaam), dus altijd coccen Hematogeen of exogeen
Papineau ingreep	Botcaviteiten opvullen met spier
Sekwestrum	Dood bot
Urineweg infectie	
R/	Behandeling 1 ^e keus: nitrofurantoin (2 dd 100 mg met geregleerde afgifte) gedurende 5 dagen furadantoin 50 mg 4dd1 4dg (of 100m 1dd1 voor langdurige behandeling) bactrimel 960 mg 2dd1 cave doorschieten INR
Cystitis	
urineweg infectie	<ol style="list-style-type: none"> 1) E. Coli (80%) 2) Proteus 3) Klebsiella 4) Stafylococcus saprophyticus=hemorragische cystitis 5) enterococcen
SOA	
Gonorrhoe	Behandeling ciproxin® 500mg eenmalig
Chlamidia	Zithromax
Wond infectie	
Clostridium tetani	Wondklem, wondbesmetting
Divers	
bursitis	oorzaak ac of chron na contact evt surinfect (wonde)



Infectie klinisch

www.rozenbergsport.nl

Robert Rozenberg © 16 januari 2015

Pagina 3 van 3

	<p>S/ lok zwelling, verkalkingen = chron, warm+rood = infect, zeer veel pijn, elke beweging in pijnlijk, drukpijn op bacterieel: koorts en ziek</p> <p>R/ steriel NSAIDS, drukverband, ICE</p> <p>erg gespannen steriele punctie drainage (drain)</p> <p>purulent incisie en drainage (drain)</p> <p>recidiverend excisie</p> <p>+ koorts + erysipelas opname, IV AB</p> <p>Preventie bandage (tegen contact)</p>