

symptomen (complex):

Symptomencomplex	Enkele ziektebeelden	Ziekteverwekker	In te zenden materiaal
infectie bovenste en/of lagere luchtwegen	influenza pseudocroup bronchiolitis 0 – 1 jaar	influenzavirus parainfluenzavirus RS – virus * Adenovirus, rhinovirus enterovirus- parechovirus	feces + keel- /neusuitstrijk ¹ + serum
	atypische pneumonie neonatale pneumonie TWAR pneumonie ornithosis – psittacosis Q - koorts	Mycoplasma pneumoniae Chlamydia trachomatis Chlamydophila pneumoniae Chlamydophila psittaci Coxiella burnetti	serum serum
	interstitiële pneumonie bij immunosuppressie	cytomegalovirus humaan herpesvirus - 6	BAL + serum
meningitis encefalitis		enterovirus- parechovirus herpes simplexvirus varicella zostervirus adenovirus Mycoplasma pneumoniae	feces + keeluitstrijk ¹ + liquor + serum
		cytomegalovirus	EDTA bloed + liquor + serum
		Toxoplasma gondii	liquor + serum (PCR na overleg)
		bofvirus mazelenvirus	overleg
	koorts en convulsies 0 – 4 jaar	humaan herpesvirus - 6	liquor + serum
	progr. multifoc. Leuco-encefalopathie (PML) HIV dementie	papovavirus J.C. / BK virus HIV	overleg
verlammingen	poliomyelitis acuta anterior: A ziekte; neem direct contact op met arts - viroloog	poliovirus	feces + keeluitstrijk ¹ + serum
	n. VII, n. phrenicus, n. peroneus	varicella zostervirus herpes simplexvirus	serum + uitstrijk blaasje of laesie ¹
	syndroom van Guillain – Barré	Epstein – Barr virus cytomegalovirus	liquor + serum campylobacter
koorts met lymfocytose	klierkoorts gelijkend op klierkoorts	Epstein–Barr virus humaan herpesvirus 6	Serum
	gelijkend op klierkoorts	cytomegalovirus	EDTA bloed + keeluitstrijk ¹ + serum + urine

Koorts met lymfocytose	doch zonder pharyngitis	Toxoplasma gondii	serum
lymfadenopathie		cytomegalovirus	EDTA bloed + keeluitstrijk ¹ + serum + urine
	AIDS related complex (ARC)	HIV	serum, expliciet aanvragen
		Epstein – Barr virus humaan herpesvirus – 6 Toxoplasma gondii rubellavirus (expliciet aanvragen)	serum
		adenovirus	feces + keeluitstrijk ¹ + serum
	lymphogranuloma venereum	Chlamydia trachomatis	serum weefsel of punctaat na overleg
AIDS	HIV	serum, expliciet aanvragen citraatbloed na overleg	
congenitale afwijkingen	intra – uterine vruchtdood, hydrops foetalis	cytomegalovirus Toxoplasma gondii rubellavirus (expliciet aanvragen) parvovirus (erythrovirus) B19	serum van moeder en kind, amnionvocht + liquor + urine
		herpes simplexvirus varicella zostervirus	serum van moeder en kind, amnionvocht + liquor + urine + uitstrijk blaasje of laesie ¹
retinitis	chorioretinitis bij gestoorde afweer acute retinale necrose	Toxoplasma gondii cytomegalovirus herpes simplexvirus varicella zostervirus	serum + glasvocht
conjunctivitis keratitis	acute haemorrhagische conjunctivitis	herpes simplexvirus varicella zostervirus adenovirus enterovirus- parechovirus type 70	corneakrabsel ¹ of ooguitstrijk ¹ + ²
huid roodheid		enterovirus- parechovirus adenovirus	feces + keeluitstrijk ¹ + serum
	erythema infectiosum (5 ^e ziekte) exanthema subitum (6 ^e ziekte)	Parvovirus(erythrovirus) B19 humaan herpesvirus – 6 rubella (expl. aanvragen) mazelen (expl. aanvragen)	serum

huid blaasjes ulcera	varicelliforme eruptie van Kaposi herpes stomatitis / herpes genitales	herpes simplexvirus *	serum + uitstrijk blaasjes of laesie ¹
	waterpokken - gordelroos	varicella zostervirus *	
	hand, foot, mouth disease	Coxsackie A virus enterovirus- parechovirus type 71	feces + keeluitstrijk ¹ + klinische laesie + serum
	molluscum contagiosum milkers nodes, orf	diverse pokvirus	krabsel van laesie ¹ + klinische laesie + serum
slijmvliezen blaasjes ulcera	herpes stomatitis / herpes genitalis herpangina	herpes simplexvirus * Coxackie A virus VZV EBV	uitstrijk blaasje of laesie ¹ + serum voor Coxackie A ook feces
infectie tijdens en kort na de geboorte	myocarditis meningoencefalitis hepatitis	enterovirus- parechovirus	feces + keeluitstrijk ¹ + liquor + serum
	herpes neonatorum	herpes simplexvirus varicella zostervirus	keeluitstrijk ¹ + uitstrijk blaasje of laesie ¹ + serum
	pneumonie	adenovirus	feces + keeluitstrijk + serum
myalgie pericarditis / myocarditis	ziekte van Bornholm / pleurodynie symptoom bij M. Bornholm en complicatie bij pneumonie	enterovirus- parechovirus respiratoire virus	feces + keeluitstrijk ¹ + serum evt. pericardvloeistof en myocardweefsel
endocarditis		Coxiella burnetti Chlamydomphila psittaci	serum
ontsteking speekselklieren orchitis pancreatitis	bof (ongevaccineerd ?)	enterovirus- parechovirus	feces + keeluitstrijk ¹ + serum
		bofvirus (expl. aanvragen)	keeluitstrijk ¹ + urine + serum
infecties maag- darmkanaal	acute gastro – enteritis (0 – 5 jaar) ook bij volwassenen	rotavirus adenovirus typen 40 / 41	feces + serum
		Norovirus (expl. aanvragen)	feces
		adenovirus enterovirus- parechovirus	feces + keeluitstrijk ¹ + serum
	invaginatie	adenovirus	
hepatitis		hepatitsvirus A,B,C en D (E expl. aanvragen) Epstein – Barr virus humaan herpesvirus – 6 Chlamydomphila psittaci Coxiella burnetti	serum

		cytomegalovirus	EDTA bloed + keeluitstrijk ¹ + serum + urine
	neonaat	enterovirus- parechovirus	feces + keeluitstrijk ¹ + serum
urogenitale infecties	cervicitis urethritis salpingitis perihepatitis	Mycoplasma hominis Ureaplasma urealyticum	uitstrijk van cervix / urethra ²
		Chlamydia trachomatis	uitstrijk van cervix / urethra ³ + serum
arthritis arthralgie		parvovirus (erythrovirus) B19 Mycoplasma pneumoniae hepatitis virus rubella virus (expl. aanvragen) bofvirus	serum + evt. gewrichtsvocht ¹
		cytomegalovirus	citraatbloed + keeluitstrijk ¹ + serum + urine
	syndroom van Reiter	Chlamydia trachomatis	serum + uitstrijk van cervix / urethra ² evt. gewrichtsvocht

* sneltest na overleg

¹ afnemen in virustransportmedium

² afnemen in PCR - transportmedium

³ afnemen in Ureaplasma – transportmedium