

Kwartaal- en jaaroverzicht meldingsplichtige infectieziekten in het kader van de Wet Publieke Gezondheid

Hierbij ontvangt u het kwartaal- en jaaroverzicht van de gemelde infectieziekten die bij de afdeling algemene infectieziektebestrijding (AIB) van de GGD Haaglanden zijn binnengekomen.

In de Wet Publieke Gezondheid staan taken die aan de gemeenten zijn opgedragen en die door de GGD moeten worden uitgevoerd op het gebied van de infectieziektebestrijding.

De GGD krijgt meldingen (door artsen) van meldingsplichtige infectieziekten. Instellingen waar risicogroepen wonen of verblijven zijn ook verplicht een uitbraak van infectieziekten te melden bij de GGD. Het gaat hierbij vooral om kindercentra, scholen, verzorging - en verpleeghuizen, en ziekenhuizen. De GGD geeft voorlichting en adviezen over infectieziekten. De afdeling beantwoordt veel vragen van de burgers en professionals op dit gebied.

De afdeling infectieziektebestrijding zoekt naar aanleiding van een melding de bron en/of de contacten om verder verspreiding te voorkomen. Op basis van de richtlijnen adviseert de GGD maatregelen.

Naast het bron- en contactonderzoek heeft de infectieziektebestrijding nog een groot aantal taken zoals: surveillance, infectieziektewet taken (inclusief een 24-uurs bereikbaarheid), beleidsadvisering, preventie, netwerk- en regiefunctie, vangnetfunctie, outbreak management en preparedness, en onderzoek (toegepast wetenschappelijk en epidemiologisch onderzoek).

De seksueel overdraagbare aandoeningen (SOA) hebben een aparte plaats binnen de infectieziektebestrijding. De seksueel overdraagbare aandoeningen (behalve hepatitis B) zijn niet meldingsplichtig. De SOA-bestrijding is een aparte afdeling binnen de GGD Haaglanden. Ook de tuberculosebestrijding is een aparte afdeling binnen de GGD Haaglanden. De TBC meldingen zijn daarom niet in dit overzicht opgenomen.

Aantal meldingsplichtige infectieziekten 2022

	1 ^e kwartaal	2 ^e kwartaal	3 ^e kwartaal	4 ^e kwartaal	Totaal 2022
A-ziekten					
Monkeypox		34			34
Pokken					
Poliomyelitis anterior acuta					
SARS / MERS-CoV					
Virale haemorrhagische koorts					
COVID-19	278976	23250			302226
B-ziekten					
(humane infectie) aviaire influenza					
Difterie					
Pest					
Rabiës (hondsdolheid)					
Buiktyfus		3			3
Cholera					
Hepatitis A		1			1
Hepatitis B acuut	4	1			5
Hepatitis B chronisch	16	23			39
Hepatitis C acuut					
Hepatitis C chronisch	11	10			21
Kinkhoest	2				2
Mazelen					
Paratyfus A,B,C		1			1
Rubella					
STEC (E. coli)	5	8			13
Shigellose	4	6			10
Invasieve GAS	5	8			13
voedselinfectie	1				1
C-ziekten					
Antrax (miltvuur)					
Bof		1			1
Botulisme					
Brucellose					
CPE	2	3			5
Ziekte van Creutzfeldt-Jakob klassiek	1				1
Ziekte van Creutzfeldt-Jakob variant					
Gele koorts					
Invasieve Hib	1				1
Hantavirusinfectie					
Legionellose	12	12			24
Leptospirose	1				1
Listeriose		1			1
Malaria	4	9			13
Meningokokkose		1			1
MRSA-infectie (cluster buiten ziekenhuis)					
Invasieve pneumokokkeninfectie	16	16			32
Psittacose	1	4			5

Q-koorts					
Tetanus					
Tularemie	1				1
Trichinose					
West-Nilevirus					
Zikavirus					
Totaal	279063	23392			302455

Totaal	1e kwartaal	2e Kwartaal	3e kwartaal	4e kwartaal	Totaal 2021
Totaal aantal meldingsplichtige ziekten, meldingen uit instellingen en andere meldingen en vragen	280182	23793			303975

Aantal meldingsplichtige ziekten per gemeente in 2021	aantal inwoners 1-1-2020	COVID meldingen	IZB meldingen	Totaal 2021
Delft	103.595	29671	16	29687
Leidschendam-Voorburg	76.534	20358	20	20378
Midden-Delfland	19.341	5707	2	5709
Pijnacker-Nootdorp	55.308	17548	3	17551
Rijswijk	54.450	14791	10	14801
's-Gravenhage	545.838	138316	141	138457
Wassenaar	26.305	7086	3	7089
Westland	110.375	31729	17	31746
Zoetermeer	125.285	34241	17	34258
Haaglanden maar gemeente onbekend/anders		2779		
Eindtotaal	1.117.031	302226	229	302455

Bijzonderheden binnen infectieziektebestrijding

Monkeypox (apenpokken)

Monkeypox, vaak apenpokken genoemd, is een virusinfectie die oorspronkelijk vooral in West- en Midden-Afrika voorkwam. Soms komt er een reiziger uit die regio naar Europa met deze ziekte. Deze zoönose (ziekte die van dier op mens kan overgaan) komt vooral voor bij knaagdieren in Afrika. Sinds het voorjaar van 2022 verspreidt de ziekte zich ook in andere delen van de wereld, waaronder in Nederland. Nieuw daarbij is de mens-op-mens overdracht van het virus. De ziekte verloopt bij mensen meestal mild.

Zaterdag 21 mei 2022 is Monkeypox door de minister aangewezen als een meldingsplichtige ziekte groep A. Dat betekent dat het vaststellen van Monkeypox of het vermoeden daarvan vanaf heden direct gemeld moet worden bij de GGD.

De ziekte begint vaak, maar niet altijd, met algemene klachten, zoals: koorts, hoofdpijn, spierpijn, gezwollen lymfeklieren, rillingen en moeheid.

De uitslag komt een paar dagen later en begint met vlekken die overgaan in blaasjes, typische (apen)pokken. Na het indrogen van de blaasjes blijven korsten over die uiteindelijk

na 2-3 weken van de huid afvallen. Het is mogelijk dat er littekens komen op de plekken van de blaasjes. Bij een aantal personen in de huidige uitbraak is sprake van proctitis, een pijnlijke ontsteking van het slijmvlies van de endeldarm (het laatste deel van de darm). Bij een verdenking op monkeypox wordt er door de behandelaar (specialist en/of huisarts) of door de GGD diagnostiek uitgevoerd. Bij een bewezen monkeypox voert de GGD bron- en contactonderzoek uit, waarbij contacten met een hoog risico op besmetting een post-expositie vaccinatie wordt aangeboden.

Op 12 juni heeft de GGD Haaglanden de eerste melding van een positieve diagnostiek van monkeypox bij een persoon ontvangen. Daarna is dit aantal in de regio gestegen tot 34 in de hele maand juni. De transmissie in Nederland lijkt nog niet tot stand gebracht.

De meeste besmettingen worden gevonden bij MSM (mannen die seks hebben met mannen). Monkeypox wordt overgebracht door intiem contact zoals zoenen, vrijen en seks. Het virus kan binnendringen via de slijmvliesen en kleine wondjes of scheurtjes in de huid. Mogelijk kan het virus zich ook verspreiden via druppels uit blaasjes of uit de mondkeelholte, hoewel deze kans momenteel als laag wordt ingeschat.

Om verdere verspreiding in Nederland te voorkomen is er gestart met een vaccinatiecampagne voor risicogroepen. In de regio Haaglanden is de GGD op maandag 25 juli begonnen met vaccineren.

Buiktyfus

In april is er een uitbraak van buiktyfus geweest onder asielzoekers en medewerkers van een noodopvanglocatie op een riviercruiseschip in Haarlem, regio Kennermerland. In totaal zijn er 69 bevestigde gevallen gemeld. Dit betrof 49 asielzoekers en 20 medewerkers. Twee van deze medewerkers waren woonachtig in de regio Haaglanden. Er zijn geen secundaire gevallen gemeld.

Buiktyfus wordt veroorzaakt door de Salmonella Typhi bacterie. Dit is een invasieve bacterie die zeer efficiënt de darmmucosa passeert en vervolgens de monocytten en macrofagen in de mesenteriale lymfeklieren infecteert.

De ziekte kan sluipend beginnen met toenemende koorts, verminderde eetlust, hoofdpijn, malaise en vage buikpijn. De patiënt kan suf worden. In het begin, vóórdat de koorts begint, is er soms even diarree; daarna is er meestal sprake van obstipatie, die soms (weer) overgaat in diarree. De besmettingsweg is fecaal-oraal.

Buiktyfus wordt in feite alleen verspreid door consumptie van water en/of voedsel, besmet met feces van patiënten/dragers.

Buiktyfus is een serieus gezondheidsprobleem onder de lokale bevolking van de meeste landen in Centraal- en Zuid-Amerika, in Afrika, en in Zuid- en Zuidoost-Azië.

De gemelde besmettingen in Nederland betreffen meestal reizigers uit het buitenland. Een uitbraak als dit jaar in Kennermerland is uitzonderlijk voor Nederland.

Er wordt vanuit gegaan dat de besmettingen via het drinkwatersysteem van het cruiseschip hebben plaatsgevonden. Het betrof een oud schip, waarbij door een latere aanpassing een enkelvoudige wand tussen de drinkwater- en vuilwatertank is ontstaan. Bij inspectie werden gaatjes geconstateerd bovenin de scheidingswand tussen deze tanks, ontstaan door corrosie. Bij hoge vulstand van de vuilwatertank heeft vuil water met daarin Salmonella naar

de drinkwatertank kunnen lekken. In meerdere monsters uit de drinkwatertank is door het Streeklaboratorium Haarlem middels PCR Salmonella DNA aangetoond.