

Hengelo, 22 maart 2024
Betreft: Diagnostiek kinkhoest, vernieuwde serologische test

Beste huisartspraktijk,

Momenteel zien we in heel Nederland een forse toename van kinkhoest, een infectie van de luchtwegen die leidt tot heftige hoestbuien, veroorzaakt door de bacterie *Bordetella pertussis*. Voor de diagnose kinkhoest kun je een serologische of PCR-test aanvragen.

Vernieuwde serologische test

Labmicta vernieuwde de serologische test voor kinkhoest, waardoor we in de uitslag voortaan andere, namelijk internationale, eenheden benoemen: IU/ml. **Bij 125 IU/ml (afkapwaarde) of hoger is er sprake van kinkhoest.** Is deze waarde tussen de 62 en 125, dan verzoeken we in sommige gevallen een vervolgs serum in te sturen voor een duidelijke conclusie. Serologie is de aangewezen test binnen 2-4 weken na de eerste ziektedag, waarbij de piek van antistofvorming na 3-8 weken is.

PCR-test ongewijzigd

Onze PCR-test voor kinkhoest en het beleid hiervoor zijn ongewijzigd. Maar gezien de opleving van deze infectieziekte, herhalen we dit beleid kort: een PCR-test toont aan of de betreffende bacterie wel of niet aanwezig is. Dit is de aangewezen test voor in de eerste 3 weken van de ziekte. En een PCR is -ongeacht de ziekteduur- bij kinderen <1 jaar en ongevaccineerde kinderen <4 jaar altijd zinvol. Bij deze groep kan de bacterie zich namelijk langer handhaven, terwijl de antistofrespons pas relatief laat op gang komt.

Kijk voor meer informatie ook op deze sites:

<https://www.nhg.org/actueel/forse-toename-kinkhoestincidentie/>
<https://lci.rivm.nl/richtlijnen/kinkhoest>

Met vriendelijke groet,

Team Labmicta

Boerhaavelaan 59 - 7555 BB Hengelo

+31 (0)88 5374 200

KVK 41 02 70 72

IBAN NL97 INGB 0665 2230 13

BTW NL002946907B01