

Nieuwsflash – November 2023

Epidemiologische update over luchtweginfecties en aanbevelingen voor vaccins tegen COVID-19

De "Respi-radar"-tool wordt sinds september 2023 gebruikt om de epidemiologische situatie van luchtweginfecties te beoordelen. Aan de hand van drempelwaarden voor zes indicatoren wordt de ernst van de epidemiologische situatie op nationaal niveau bepaald. Op dit moment wordt de epidemiologische situatie beoordeeld als "groen" - het basisniveau - met lage waarden voor de sleutelindicatoren. Sinds midden september 2023 loopt in België een nieuwe vaccinatiecampagne tegen COVID-19. De [Hoge Gezondheidsraad](#) adviseert om de volgende risicogroepen opnieuw te vaccineren: alle personen van 65 jaar en ouder, bewoners van verpleeg- en verzorgingstehuizen, personen met onderliggende medische aandoeningen, immuungecompromitteerde personen en hun gezinsleden, zwangere vrouwen en mensen die in de gezondheidszorg werken. Op [23 oktober 2023](#) had 59% van de personen tussen 65 - 79 jaar in Vlaanderen in de afgelopen 6 maanden een dosis COVID-19-vaccin gekregen, 66% van de 80-plussers en 31% van de mensen met een immuundeficiëntie. Tijdens de [najaarscampagne 2022](#) bood de toediening van een 2de of 3de boosterdosis een matige bescherming tegen symptomatische COVID-19 infecties. De boosterdosis bleken effectiever te zijn in het beschermen tegen ziekenhuisopname en deze bescherming bleek hoger en stabiel in de tijd voor de leeftijdsgroepen met het grootste risico.

Fenotypes en risicofactoren van long COVID, Sciensano COVIMPACT studie

Een recent gepubliceerd [artikel](#) met gegevens uit het [COVIMPACT](#)-project van Sciensano beschrijft de bevindingen over de verspreiding, de fenotypes en geassocieerde factoren aan langdurige COVID in België. De definitie van langdurige COVID voor dit project is die van [NICE](#) (National Institute for Health and Care Excellence). De meest gemelde symptomen waren vermoeidheid (21%), hoofdpijn (11%) en geheugenproblemen (10%). Vrouwen, personen met een voorgeschiedenis van chronische ziekten, overgewicht of met een ernstigere acute infectie, hadden een significant hogere kans op langdurige COVID. Deze studie toonde ook aan dat er drie klassen van symptomen van langdurige COVID konden worden onderscheiden, elk met verschillende risicofactoren: (1) een combinatie van symptomen van reuk- en smaakverlies (19% van de gevallen), (2) van neurologische symptomen (67%) en (3) talrijke heterogene symptomen (14%).

Hepatitis A – Uitbraak in Slowakije

De Slovaakse gezondheidsautoriteiten rapporteerden [een hepatitis A uitbraak](#) met 1.017 gevallen van januari tot 5 oktober 2023. De meeste gevallen doen zich voor in het Kosice district. De meest getroffen leeftijdsgroepen zijn 5-9 jarigen (44%) en 1-4 jarigen (21%). Diverse maatregelen werden genomen, zoals hygiënische maatregelen en vaccinatiecampagnes in de getroffen gebieden, het beperken van massa evenementen en informeren van burgers. Volgens het ECDC is mens op mens transmissie het meest waarschijnlijk, vooral onder vatbare kinderen in regio's met suboptimale sanitaire voorzieningen. Infectie met het [hepatitis A](#) virus verloopt bij jonge kinderen vaak asymptomatisch. De duur en de ernst van de ziekte nemen in het algemeen toe met de leeftijd. Hepatitis A is [meldingsplichtig](#) om bron- en contactonderzoek toe te laten door Departement Zorg en postexposure vaccinatie toe te dienen aan nauwe contacten binnen de twee weken na start symptomen bij de index.

Infectieziekten overgedragen door muggen - updates over de situatie in België en Europa

Autochtone malaria in België: Op 20 september werd een geval van inheemse malaria vastgesteld bij een patiënt zonder reisgeschiedenis naar een endemisch land tijdens de incubatieperiode. De patiënt werkt op de luchthaven van Luik, in de zone waar dagelijks goederen uit Afrika aankomen. Een beet van een besmette mug geïmporteerd op de luchthaven van Luik lijkt dus de meest plausibele bron. Van 2020 tot 2022 zijn er vier gevallen gemeld van vermoedelijk autochtone malaria in Vlaanderen. Deze werden vastgesteld in Steenokkerzeel (2022), Zaventem (2021) en Kampenhout (koppel, 2020). Eén persoon was werkzaam in de luchthaven van Zaventem. Daarom is het belangrijk om entomologisch toezicht te houden op luchthavens, passagiers- en vrachtluchten uit endemische landen te ontsmetten en het luchthavenpersoneel, huisartsen en ziekenhuizen in de omgeving van luchthavens te sensibiliseren.

West-Nijlvirus (WNV): Volgens de humane surveillance door het ECDC van WNV in Europa, zijn er 673 humane gevallen gemeld sinds het begin van het overdrachtsseizoen 2023 en tot 25 oktober 2023. Deze gevallen komen uit Italië (313), Griekenland (161), Roemenië (100), Frankrijk (38), Hongarije (29), Spanje (15), Kroatië (6), Cyprus (5), Duitsland (5) en Tsjechië (1). Van de landen die gevallen meldden, werden 56 sterfgevallen gemeld in Griekenland (21), Italië (20), Roemenië (12) en Spanje (3).

Dengue koorts: Een geval van autochtone dengue koorts werd voor het eerst gemeld in de regio Parijs in oktober, in Limeil-Brévannes (Val-de-Marne), ongeveer vijftien kilometer ten zuidoosten van Parijs. Hoewel er dit seizoen reeds 40 gevallen van autochtone knokkelkoorts zijn gemeld in Frankrijk, is dit het meest noordelijke geval dat ooit is geregistreerd in Frankrijk, en zelfs in Europa.

Krim-Congo hemorragische koorts: eerste detectie van het virus in teken verzameld bij veehouderijen in Zuid-Frankrijk

Op 6 oktober 2023 werd het Krim-Congo hemorragische-koortsvirus gedetecteerd in een populatie teken van het geslacht Hyalomma die verzameld waren bij vee dat gehouden werd in de regio Pyrénées Orientales in [Frankrijk](#). Dit is de eerste keer dat het virus in Frankrijk is gedetecteerd, maar tot nu toe zijn er nog geen inheemse gevallen bij mensen vastgesteld. Deze ontdekking benadrukt de toenemende verspreiding van het virus in Europa en het mogelijke risico voor de volksgezondheid. Het is daarom belangrijk om mensen te herinneren aan de [beschermingsmaatregelen](#) tegen tekenbeten.

Departement Zorg – Actualisatie dashboard meldingsplichtige infectieziekten en publicatie IZ bulletin

Het dashboard met cijfers over meldingsplichtige infectieziekten is geactualiseerd. Het is interactief opgesteld en de cijfers over infectieziekten worden maandelijks geactualiseerd. Neem een kijkje via deze [link](#).

Na een lange afwezigheid wegens de SARS CoV-2 pandemie, werd de eerste editie van het [Infectieziektebulletin](#) uitgebracht met bijdragen over de [vaccinatiegraadstudie 2020](#), een case report over de [eerste gevallen van mpox in Vlaanderen](#), de aanpak van een gastro-enteritis uitbraak in een [kinderdagverblijf](#) en een [kamp](#). Veel leesgenot.