

FLASH Infectieziekten – oktober 2014 – nr. 10

België

Specifieke aandachtspunten met betrekking tot infectieziekten in België, Europa en wereldwijd

Polio – Accidentele lozing van het poliovirus in de Lane

Op 2 september loost het farmaceutische bedrijf GSK in Rixensart per ongeluk zo'n 45 liter van een vloeistof besmet met het poliovirus (type 3) in de Lane, een zijrivier van de Dijle, die door het zuiveringsstation van Rosières loopt. Het gaat om levende, niet geïnactiveerde virussen gebruikt voor de productie van het vaccin tegen polio. Het water van het zuiveringsstation wordt niet door het drinkwaterdistributienet gebruikt. De Belgische gezondheidsautoriteiten hebben snel een risicoanalyse uitgevoerd en alle nodige maatregelen getroffen. Het risico voor de volksgezondheid is buitengewoon klein omdat enerzijds, het virus in een grote hoeveelheid water verdund is en anderzijds, de vaccinatiegraad van de Belgische bevolking hoog ligt (hoger dan 95%). De bevolking is op 5 september verwittigd via een [perscommuniqué](#) van de FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu. De Hoge Gezondheidsraad heeft aanbevelingen voor de artsen in de regio geformuleerd. Naar aanleiding ervan zijn de werknemers van het zuiveringsstation in Rosières opnieuw gevaccineerd en de personen die in contact waren gekomen met het water van de Lane en de Dijle zijn aangespoord om hun huisarts te raadplegen met als doel hun vaccinatiestatus te laten controleren en indien nodig in orde te brengen. Er zijn bovendien waterstalen genomen. Op 8 september hebben de autoriteiten bevestigd dat de resultaten van de eerste stalen negatief waren.

Zie [ECDC](#), [FOD Volksgezondheid](#) en [WIV-ISP](#) voor meer informatie.

Salmonella Chester – multinationale epidemische episode, ook België is getroffen

Sinds 2014 heeft het referentielaboratorium in België meer dan 32 gevallen van *Salmonella Chester* gediagnosticeerd waarvan 29 sinds de week van 11 augustus. De serovar komt zelden voor in België maar overstijgt nu het jaarlijks gerapporteerde aantal (baseline, 2 tot 3 gevallen per jaar). De epidemie treft vooral kinderen (gemiddelde leeftijd: 15,5 jaar). Op de waarschuwing die België via het Europese netwerk Epidemic Intelligence Information System (EPIS) heeft rondgestuurd, hebben tien landen gereageerd die sinds augustus dit jaar 79 gevallen hebben gerapporteerd. Van de tien betrokken landen hebben België, Denemarken, Frankrijk, Nederland en Spanje een abnormale toename van het aantal gevallen vastgesteld. Zowel in België als in Frankrijk en Spanje zijn meer dan een derde van de gevallen in verband gebracht met een reis naar Marokko. De epidemische episode treft meerdere landen en blijft dan ook onder het toezicht van het ECDC staan. Het is raadzaam om te denken aan een *Salmonella Chester* infectie wanneer episoden van gastro-enteritis worden waargenomen bij patiënten die een reis naar Marokko ondernamen.

Internationaal

Meningokokken C – Invasieve infecties met meningokokken C bij MSM

Sinds 24 augustus 2014 is in de Verenigde Staten en meer bepaald in New York een cluster van invasieve infecties met meningokokken C gerapporteerd bij mannen die seks hebben met mannen (MSM). Het gaat om 3 patiënten tussen 21 en 55 jaar die hiv-seropositief zijn: 2 van hen zijn besmet door hetzelfde type meningokok dat eind 2012 aan de oorsprong lag van een epidemie met 22 gemelde gevallen van wie er 7 zijn overleden. In 2013 zijn ook clusters van infecties geïdentificeerd die waarschijnlijk verband houden met deze epidemie (identieke meningokokkenstam, reis naar de Verenigde Staten) in de Europese homoseksuele gemeenschap, vooral in Duitsland en Frankrijk. Er is een Europese waarschuwing geactiveerd. In België is in 2013 één geval gemeld met deregelijke stam. Op dit moment is er geen enkel nieuw geval gerapporteerd. Naar aanleiding van de nieuwe waarschuwing voor een epidemie in de Verenigde Staten heeft België de waakzaamheid bij zijn toezichthoudende diensten verhoogd maar er is geen enkele specifieke maatregel mbt de volksgezondheid ingevoerd omdat dit op dit ogenblik niet nodig wordt geacht. Voor toelichtingen kan u de websites [nyc.gov](#) en [nbcnewyork.com](#) raadplegen.

Mers-CoV - Pelgrimstocht naar Mekka (hadj), Saoedi-Arabië

Tussen april 2012 en 30 september 2014 rapporteerden de gezondheidsautoriteiten wereldwijd 886 gevallen van MERS-CoV (onder wie 352 sterfgevallen). In september 2014 heeft het Saoedische ministerie van Volksgezondheid 11 nieuwe gevallen gemeld: 5 in Taëf, 4 in Riyad, 1 in Najran en 1 in Jubail. Het is dan ook belangrijk dat het toezicht wordt voortgezet, dat de patiënten die naar het Midden-Oosten reizen op de hoogte worden gebracht en dat de aanbevelingen van de verschillende gezondheidsinstellingen worden gevolgd, vooral in het kader van de pelgrimstocht naar Mekka of de hadj, die zich van 1 tot 6 oktober 2014 afspeelt. In 2013 hebben bij benadering 3.161.500 personen aan de hadj deelgenomen, onder wie 1.700.000 personen uit het buitenland. Dit jaar worden er ongeveer 45.000 Europese pelgrims verwacht.

De aanbeveling van het Saoedische ministerie van Volksgezondheid, op basis van het gezondheidsreglement voor reizigers ([reisadvies](#)), voor personen van de EU die van plan zijn om naar Saoedi-Arabië te reizen om deel te nemen aan de pelgrimstocht naar Mekka, luidt als volgt: personen ouder dan 65 jaar, personen met een chronische ziekte (bv. hartaandoening, nieraandoening, respiratoire aandoening, diabetes) of een aangetast immuunsysteem (congenitaal of verworven), een kwaadaardige tumor of een ziekte in terminale fase, zwangere vrouwen en kinderen jonger dan 12 jaar die plannen om aan de hadj en oemrah deel te nemen, worden aangeraden om hun pelgrimstocht voor hun eigen veiligheid uit te stellen. Klik [hier](#) voor informatie over Mers-CoV en [hier](#) voor informatie over het aantal gevallen.