

Uitbraak van Hepatitis A onder MSM

Epidemiologische situatie

Risico

Procedure

Globale epidemiologische situatie

Sinds juni 2016 woedt er in verschillende Europese landen een uitbraak van Hepatitis A onder mannen die seks hebben met mannen (MSM), met in totaal meer dan 1500 bevestigde gevallen en 2660 waarschijnlijke en mogelijke gevallen. Bij de 1500 personen waarvan de RNA sequentie van het virus werd geanalyseerd, is steeds een genotype IA vastgesteld. Er zijn tenminste 3 verschillende stammen betrokken bij deze patiënten, met een verschillende sequentie. Clusters van gevallen werden gerapporteerd in 16 landen: België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Portugal, Slovenië, Spanje, Verenigd Koninkrijk en Zweden.

Tussen juni 2016 en juni 2017 werden er in België 42 bevestigde, 110 waarschijnlijke en 94 mogelijke¹ gevallen geregistreerd bij mannen, in zowel Vlaanderen, Wallonië als Brussel.

Epidemiologische tendens in België, 2015: <https://epistat.wiv-isp.be/>

Risico voor België

Het actuele risico is gelinkt aan onveilige seks bij mannen die seks hebben met mannen (MSM) en hun contacten. Deelname aan massa-evenementen georganiseerd voor deze groep mensen verhoogt het risico van overdracht.

Hoewel het risico momenteel voornamelijk beperkt is tot deze groep, moet worden opgemerkt dat de prevalentie van hepatitis A afneemt in België, wat het mogelijk maakt dat er groepen van gevallen of epidemische episodes optreden onder niet-gevaccineerde personen.

Aanbevelingen

Preventie

De risicogroepen voor een Hepatitis A infectie zijn gekend en het is aanbevolen dat zij gevaccineerd worden. De groep van MSM valt hieronder.

¹ Bevestigd: virus sequentie met maximaal 2 verschillen met de referentiestam; waarschijnlijk: HAV serologie+ en gekende MSM; mogelijk: HAV serologie+ en man van 18 tot 45 jaar

Maatregelen bij een patiënt:

- Algemene hygiënische maatregelen moeten door een patiënt strikt worden opgevolgd (handen wassen na toiletbezoek, voor voedsel bereidingen, ...) alsmede preventieve maatregelen tijdens seksuele contacten (bv.: handen wassen voor en na seks, gebruik condoom bij anale seks, ...).
- Verifiëer tijdens de consultatie het bestaan van andere SOAs.
- Meld het geval via de verplichte melding (zie hieronder) voor beslissing over bijkomende maatregelen:
 - o Maatregelen voor de contacten zoals gezinsleden, seksuele partners, ... (bijv.: test voor hepatitis A, vaccinatie, ...)
 - o De werkverwijdering in geval van risicoberoepen (bijv.: de horeca sector, de voedselverwerkende industrie, zorgpersoneel, ...)
 - o ...

Meer informatie

- Hoge Gezondheidsraad: advies omtrent vaccinatie van volwassenen tegen Hepatitis A.
<http://www.health.belgium.be/nl/advies-8815-vaccinatie-volwassenen-hepatitis>
- ECDC: Hepatitis A outbreak in the EU/EEA mostly affecting men who have sex with men. Third update, 28 June 2017. http://ecdc.europa.eu/sites/portal/files/documents/RRA%20hep%20A%20outbreak%20EU%20EEA%20in%20MSM%20third%20update%2028%20June%202017_0.pdf

PROCEDURE

Besmetting met het hepatitis A-virus is een verplicht te rapporteren ziekte, vanwege de noodzaak om maatregelen te nemen om het optreden van secundaire gevallen te voorkomen in de omgeving van de patiënt, waaronder alle mensen met wie de patiënt in contact is geweest.

Klinisch vermoeden

De bevestiging van het diagnose van een infectie met hepatitis A virus kan door alle laboratoria gedaan worden.

Genotyperingen kunnen in België worden uitgevoerd door het Nationaal Referentiecentrum (NRC) 'Hepatitis'. De test kan het beste gelijktijdig op zowel een speekstelaafname als een bloedafname worden uitgevoerd. Zie de richtlijnen beschreven op de [NRC website](#).

Het voorschrijven van een genotypering wordt bepaald door de arts infectieziektebestrijding van de federale entiteiten (zie contacten hieronder) in het kader van het risicomanagement voor de volksgezondheid.

NRC Hepatitis

Dr. Vanessa Suin

T +32(0)2 373 31 11

Imm@wiv-isp.be

Vanessa.suin@wiv-isp.be

Veronik.hutse@wiv-isp.be

https://nrchm.wiv-isp.be/nl/ref_centra_lab/hepatitis/default.aspx

Contact

De artsen infectieziektebestrijding verantwoordelijk voor de surveillance van infectieziekten zijn beschikbaar voor alle bijkomende vragen:

- **Vlaanderen:** Tijdens de werkuren:
 - Antwerpen: 03/224.62.06
 - Limburg: 011/74.22.42
 - Oost-Vlaanderen: 09/276.13.70
 - Vlaams-Brabant: 016/66.63.53
 - West-Vlaanderen: 050/24.79.15Buiten de werkuren: 02/512.93.89
- **Waals Gewest en Duitstalige gemeenschap:** 071/205.105
- **Brussels Hoofdstedelijk Gewest:** 0478/77.77.08