

Beste GGD medewerkers van de AMPHI – Infectieziekten GGD'en,

In deze AMPHI-InFO kun je lezen dat er 3 nieuwe projecten op starten op divers gebied: van sekswerkers, en scabies, naar lyme. Verder, omdat we er vaak vragen over krijgen, een handig overzichtje wat voor soorten stages er zijn, als je eens een student ergens voor in wilt zetten.

Veel leesplezier!

Groet,

Jeannine Hautvast

## **Gestart onderzoek: ontwikkeling van een handreiking ter ondersteuning van GGD'en bij advisering over preventieve maatregelen tegen tekenbeten bij inrichting en beheer van groen in de leefomgeving**

*Dit project wordt uitgevoerd door Judith Buitenhuis (GGD Twente, afdeling infectieziektebestrijding), Jennie Odink (GGD Gelderland-Midden, afdeling medische milieukunde), onder begeleiding van Kirsten Wevers (GGD Gelderland-Midden, afdeling infectieziektebestrijding en AMPHI) en Ellen van Jaarsveld (AMPHI).*

Omdat een groene leefomgeving een positief effect heeft op gezondheid, wordt steeds meer ingezet op vergroening van onze leefomgeving. Bij keuzes rondom de inrichting en het beheer van groen in de leefomgeving speelt preventie van tekenbeten, en daarmee van tekenoverdraagbare infectieziekten, vaak geen rol. Dit komt doordat organisaties die betrokken zijn bij groeninrichting en beheer (zoals gemeenten, scholen of kindercentra, natuurcentra, campings of sportverenigingen) zich vaak niet bewust van mogelijke preventieve maatregelen tegen tekenbeten die genomen kunnen worden bij groeninrichting en beheer. En ook bij GGD-medewerkers die hen hierover zouden kunnen adviseren, is deze kennis beperkt.

In 2016 werd de wetenschappelijke kennis over onder andere preventieve maatregelen bij groeninrichting en beheer gebundeld in het boek 'Ecology and prevention of Lyme borreliosis'. Gezien de wetenschappelijk insteek, is dit boek echter niet direct bruikbaar voor de GGD praktijk. Doel van dit project is dan ook de ontwikkeling van een handreiking met evidence based en in de praktijk bruikbare adviezen voor GGD medewerkers van afdelingen infectieziektebestrijding (IZB) en medische milieukunde (MMK), waarmee ze organisaties betrokken bij groeninrichting en beheer kunnen adviseren over preventie van tekenbeten. *(vervolg op de volgende pagina)*

(vervolg)

Het project wordt uitgevoerd in samenwerking met de afdeling medische milieukunde. Eerst wordt door middel van interviews geïnventariseerd wat het huidige kennisniveau is bij organisaties betrokken bij groeninrichting en beheer, welke maatregelen al worden toegepast en wat eventuele knelpunten hierbij zijn. Ook worden adviezen in bestaande richtlijnen geïnventariseerd. Daarna worden alle evidence based preventieve maatregelen uit het boek 'Ecology and prevention of Lyme borreliosis' gedestilleerd. Alle gevonden preventieve maatregelen worden vervolgens tijdens een panelbijeenkomst voorgelegd aan een expertpanel, bestaand uit afgevaardigden van organisaties betrokken bij groeninrichting en beheer, GGD-medewerkers (IZB en MMK) en de auteurs van het boek. Hierbij zullen de maatregelen worden getoetst op zowel inhoud als bruikbaarheid voor de praktijk. Tot slot wordt een informatief (digitaal) product ontwikkeld voor GGD medewerkers IZB en MMK, dat zij kunnen gebruiken om organisaties te adviseren over preventie van tekenbeten bij groeninrichting en beheer.

Het onderzoek wordt gefinancierd vanuit het programmabudget van het project Regionale Ondersteuning van het RIVM.

## Gestart onderzoek : Onderzoek naar zelfstandig werkende sekswerkers

*Dit onderzoek wordt uitgevoerd door Karlijn Kampman van GGD Twente, in het kader van haar promotie. Triston Berkenbosch van GGD Twente helpt haar hierbij als mede Jeannine Hautvast van AMPHI en Christian Hoebe van GGD Zuid Limburg.*

In maart wordt er een nationale vragenlijst uitgerold op adult sekswebsites, waar sekswerkers (mannen en vrouwen) adverteren voor seks voor geld. Deze kwantitatieve vragenlijst is het vervolg op een kwalitatief onderzoek onder sekswerkers, dat uitgevoerd is door GGD Zuid Limburg (Charlotte Peters) in samenwerking met GGD Twente (Marieke Bijen). Beide onderzoeken gaan onder andere over

seksueel risicogedrag en soa testgedrag, specifiek onder zelfstandig werkende sekswerkers (dus sekswerkers die geen geld afgeven aan iemand anders, zoals een pooier/partner/werkgever).

Met de resultaten van het kwantitatieve onderzoek willen we kijken hoe we de dienstverlening op het gebied van seksuele gezondheid richting zelfstandig werkende sekswerkers kunnen verbeteren. Omdat de teams seksuele gezondheid van de GGD'en vaak wel seksinrichtingen bezoeken, is er op deze groep redelijk zicht. Op de sekswerkers die voor zichzelf werken, echter niet. Het onderzoek past in die zin goed in het proefschrift van Karlijn over 'Hidden populations'.

## Gestart onderzoek: Scabiës onder studenten

*Dit onderzoek wordt uitgevoerd door GGD regio Utrecht, projectleider is Diederik Brandwagt, onder begeleiding van Olga Visser (GGD regio Utrecht en AMPHI) en Ellen van Jaarsveld (AMPHI).*

De laatste jaren lijkt het aantal meldingen van scabiës bij meerdere GGD'en in Nederland toe te nemen. Een opvallende toename wordt gezien onder studenten. In 2019 gaat de GGD regio Utrecht in samenwerking met het NIVEL onderzoek doen naar de prevalentie van scabiës onder studenten. In het onderzoek zal het aantal nieuwe scabiësconsulten in huisartsenpraktijk met veel studenten, worden vergeleken met die in de algemene populatie in Nederland. Hierbij zullen praktijken uit verschillende steden worden benaderd en zullen gegevens over meerdere jaren worden verzameld. Op die manier is het mogelijk om ook onderzoek te doen naar regionale verschillen en naar trends over tijd.

In maart 2019 zal begonnen worden met het benaderen en selecteren van huisartsenpraktijken. Naar verwachting is het onderzoek in het najaar van 2019 afgerond.

Het onderzoek wordt gefinancierd vanuit het programmabudget van het project Regionale Ondersteuning van het RIVM.

## Een Radboudumc wetenschapsstagiaire op je GGD?

Vanuit de opleidingen Biomedische Wetenschappen en Geneeskunde aan het Radboudumc in Nijmegen moeten studenten verschillende soorten (o.a. wetenschappelijke) stages lopen. We hebben de verschillende types stages die studenten Biomedische Wetenschappen en Geneeskunde kunnen lopen op een rij gezet. Voor het overzichtsdocument klik [hier](#).

Naast dat studenten zelf contact kunnen opnemen met bijvoorbeeld AMPHI voor een stage bij een GGD, kan er vanuit de GGD ook actief geworven worden en daar kan AMPHI uiteraard bij helpen. Voor vragen neem contact op met AMPHI

## Terugblik Tele-ARENA 7 februari 2019

De Tele-ARENA van 7 februari stond in het teken van de analyse van kwantitatieve data. Ellen van Jaarsveld (AMPHI) heeft ons inzicht gegeven in de verschillende analyse technieken. Haar uitleg bracht overzicht in dit toch wel complexe thema. Daarnaast presenteerde Godelief van den Hoogen (GGD West-Brabant) een van de veelvoorkomende kwantitatieve analyse technieken d.m.v. haar cohort studie naar rabiës risico op reis.

De presentaties en audio opnames kun je terug vinden op de [website van AMPHI](#).

## AGENDA

### 9 april 2019, 12.00 – 13.00 uur - Tele-ARENA

- Identifying factors influencing GPs' adherence to the STI-testing-guidelines in the Netherlands and exploring collaboration opportunities with the CHS: A case study (Sarah Kladakis, GGD Gelderland-Zuid)
- Waarin verschillen populaties die soa-testen laten verrichten bij de huisarts en bij de GGD? (Anke van den Elsen, GGD Gelderland-Zuid)

**Donderdag 20 juni**

**Donderdag 21 november**

Als jullie verzoeken of ideeën hebben voor een onderwerp, laat het Kirsten weten:

[Kirsten.Wevers@radboudumc.nl](mailto:Kirsten.Wevers@radboudumc.nl)

## CONGRESSEN

Transmissiedag: Te warm, te droog, te nat: Wat betekent klimaatverandering voor ons? – 26 maart 2019

ESCAIDE – 27 t/m 29 november 2019 in Stockholm.

Meer informatie.

Abstracts kunnen ingediend worden tot 8 mei. Er zijn 'funding opportunities' voor startende professionals in de publieke gezondheidszorg.

### Colofon

AMPHI-INFO is een uitgave van de Academische Werkplaats AMPHI – Infectieziekten en een medium voor communicatie en informatie ten behoeve van alle medewerkers van de negen regionale GGD'en van de Academische Werkplaats AMPHI -Infectieziekten. Deze uitgave en eerdere uitgaven zijn terug te vinden op de website van de academische werkplaats.

### Contact

Academische Werkplaats AMPHI Infectieziekten Radboudumc, HP149, Postbus 9101, 6500 HB Nijmegen  
Jeannine Hautvast, [Jeannine.Hautvast@radboudumc.nl](mailto:Jeannine.Hautvast@radboudumc.nl), tel.: (024) 36 13116

[www.academischewerkplaatsamphi.nl](http://www.academischewerkplaatsamphi.nl)