

## Flash Maladies infectieuses | Juin 2019 |



Édité par la cellule de surveillance des maladies infectieuses  
En collaboration avec Sciensano

### Belgique

#### Légionellose – Épidémie au nord de Gand

Autour de la zone du canal de Gand, un foyer de cas de [légionellose](#) a récemment été détecté. En date du 31 mai, 32 cas de légionellose du sérotype 1 ont été notifiés, avec une date de début de symptômes survenue entre le 29 avril et le 22 mai. La plupart de ces cas (69 %) présentaient des facteurs de risque les rendant plus sensibles à cette infection. Afin de cartographier la localisation la plus probable de la source de contamination, des informations concernant leur lieu de domicile, de travail, ainsi que les déplacements réalisés pendant les 14 jours précédant le début des symptômes ont été récoltées pour chaque patient. Jusqu'à présent, 32 sources de contamination possibles ont été identifiées et des prélèvements y ont été réalisés. Les mesures de précaution nécessaires (désinfection par choc chimique) ont été prises dans tous ces lieux susceptibles d'être la source de contamination. Ces mesures seront répétées chaque semaine jusqu'à la fin de l'épidémie. Les résultats des prélèvements sont connus pour 30 des 32 lieux de prélèvements. Certains de ces échantillons ont été envoyés au Centre national de référence (CNR) Legionella pour comparer leur « sequence based type » (SBT) avec le SBT des patients. Un « matching » entre le SBT des échantillons d'eau prélevés de la tour de refroidissement d'une entreprise et le SBT de cinq patients a été retrouvé par le CNR. Une vigilance renforcée est maintenue dans les hôpitaux et par les médecins généralistes des régions touchées jusqu'à 19 jours après la date de début des symptômes du dernier patient notifié (provisoirement le 10 juin). Sur le site web de [Zorg en Gezondheid](#), sous l'onglet « actueel », vous trouverez le dernier état des lieux.

#### Rage – recommandation de vaccination, avis du Conseil supérieur de la Santé

Le Conseil supérieur de la Santé a émis sa [recommandation](#) concernant la vaccination préventive contre la rage. La rage se contracte par l'intermédiaire d'une morsure, griffure ou léchage sur les muqueuses par un animal (mammifère y compris la chauve-souris) contaminé. Dans les [pays où la rage est endémique](#), les voyageurs sont invités à se tenir à l'écart des animaux (sauvages), des animaux errants et autres animaux domestiques non familiers. Les cadavres d'animaux ne doivent pas non plus être touchés. Il est important que l'attention de chaque voyageur soit attirée sur ce risque, qui est bien réel, ainsi que sur les mesures à prendre en cas de morsure par un animal. Lorsque le risque est élevé, une [vaccination préventive](#) est préconisée. En Belgique, la rage vulpine a été éradiquée mais le virus a été récemment mis en évidence chez une chauve-souris. Il est donc important de ne pas toucher ces animaux et de recourir à une [prophylaxie post-exposition](#) aussi rapidement que possible en cas de morsure.

#### Rapport – Surveillance épidémiologique des mycoses en Belgique, 2016 - 2017

Sciensano, en collaboration avec le Centre national de référence (Consortium KUL/ULiège), a récemment publié les résultats de l'évolution des mycoses en Belgique, incluant notamment la cryptococcose, les dermatophytoses ainsi que la susceptibilité aux antifongiques. En ce qui concerne la cryptococcose, 15 et 8 cas ont été notifiés respectivement en 2016 et en 2017, représentant un taux d'incidence de 0,13 par 100 000 habitants en 2016 et de 0,07 par 100 000 habitants en 2017. Pour les mycoses superficielles, *Trichophyton rubrum* reste en Belgique le premier agent responsable, tous prélèvements confondus. Le complexe *Trichophyton mentagrophytes* est le second agent le plus déclaré, il est fréquemment responsable de mycoses superficielles de la peau et de l'ongle. Pour lire l'intégralité du rapport cliquez [ici](#).

#### Formation – Formation chez Sciensano sur la mycologie de l'environnement humain

Sciensano propose 5 jours de formation sur la mycologie de l'environnement humain. Cette formation prévoit tant des séances théoriques que des séances pratiques en laboratoire. L'accent est mis sur la reconnaissance des espèces principales ainsi que leur identification. Les principaux sujets traités seront : la biologie fongique de base (classification, nomenclature et morphologie), les techniques d'analyse de l'environnement intérieur et de l'air extérieur ainsi que les développements récents en matière d'identification des champignons. Le cours a lieu chez Sciensano (Bruxelles) et est proposé en néerlandais, anglais ou français, à différentes dates. Les places sont limitées. Pour plus d'informations et pour vous inscrire, veuillez contacter [bccm.ihem@sciensano.be](mailto:bccm.ihem@sciensano.be)

### Personnes de contact

Carole SCHIRVEL : [surveillance.sante@aviq.be](mailto:surveillance.sante@aviq.be) | Javiera REBOLLEDO : [javiera.rebolledogonzalez@sciensano.be](mailto:javiera.rebolledogonzalez@sciensano.be)  
N° 2593-5593