

Belgique

Tiques – Lancement par le WIV-ISP d'un site web pour le recueil de données sur les morsures de tiques (TiquesNet)

Le 22 juin 2015, le WIV-ISP a lancé un nouveau site web, TiquesNet.be, qui a pour but de répertorier et cartographier la période et les zones d'activité des tiques en Belgique. Ce site web va recueillir un ensemble de données pour compléter les informations obtenues via le système de surveillance existant (réseaux de laboratoires vigies et médecins). TiquesNet.be est très simple d'utilisation. Les participants peuvent y indiquer en un clic la date et le lieu où ils ont été mordus, soit directement sur une carte, soit en indiquant un code postal. Il leur suffit ensuite de répondre à quelques questions très brèves sur les circonstances dans lesquelles la morsure a eu lieu. Sur base des déclarations reçues, il sera possible de mesurer le nombre de personnes mordues, les zones géographiques et les périodes où les morsures sont les plus fréquentes et donc les plus à risque. L'objectif, in fine, étant d'améliorer la prévention active de maladies transmises par les morsures de tiques, comme la maladie de Lyme, chez les personnes potentiellement exposées (les gardes forestiers, les agriculteurs, les éleveurs, les jardiniers, les randonneurs, etc.). Le WIV-ISP invite donc toutes les personnes mordues par une tique à le notifier sans délai sur ce nouveau site. Plus les participants seront nombreux, plus les cartes refléteront la réalité : parlez-en à vos patients!

Leptospirose – Recrudescence de cas

En Belgique, en 2014, le nombre de cas rapportés de leptospirose chez l'homme a doublé avec 29 cas (contre 10 à 15 par an précédemment). La même observation a été faite dans d'autres pays d'Europe, notamment en France et en Allemagne. En parallèle, depuis septembre 2014, une augmentation du nombre d'avortements chez les bovins ainsi que de la proportion de cas d'ictère marqué chez les avortons dus à *leptospira spp.* ont également été observés en Wallonie. Ce constat pourrait être lié à une éventuelle augmentation de la population des rongeurs et à un été plus humide. Le réchauffement climatique, l'augmentation des voyages tropicaux et le développement des sports nautiques sont d'autres facteurs qui pourraient aussi entraîner une hausse des cas de cette pathologie ces prochaines années. La leptospirose est une infection causée par la bactérie *Leptospira interrogans* dont les principaux hôtes naturels sont des petits rongeurs (rats, rats musqués, souris), des bovins, des porcs, des chevaux et des chiens qui éliminent les bactéries, les leptospires, via leur urine, parfois durant toute leur vie. Les leptospires peuvent survivre quelques semaines dans les milieux aquatiques ou sur les sols humides. La bactérie peut être transmise à l'homme de façon directe par simple contact avec des animaux infectés ou par morsure (de rat), mais dans la plupart des cas, la transmission est indirecte au cours d'activités de baignade en eau douce, de pêche ou de canotage. Le tableau clinique est très polymorphe (fièvre, céphalées, frissons, douleurs musculaires/articulaires, éruption cutanée, ictère, insuffisance respiratoire, syndrome méningé, etc.) et rend le diagnostic difficile, d'autant plus si la notion d'exposition au risque n'est pas évoquée. Les personnes les plus exposées au risque sont des professionnels (travail en plein air, en milieu aquatique, avec des animaux, etc.) et des personnes qui pratiquent des activités récréatives aquatiques. La recherche d'exposition aux facteurs de risque est donc très importante lors de la présence de symptômes compatibles avec la leptospirose, surtout durant la période estivale. En vue de documenter l'augmentation des cas, la cellule de surveillance des maladies infectieuses invite par ailleurs les médecins à lui renseigner les cas confirmés de leptospirose afin de récolter entre autres des données d'exposition.

Toxi-infections alimentaires collectives (TIAC) – Prévention durant la période estivale.

Le début des vacances d'été annonce également la saison des festivals, des rassemblements festifs autour d'un barbecue et des camps organisés par les mouvements de jeunesse! Afin de prévenir l'apparition d'épidémies de gastro-entérites lors de ces camps, la cellule de surveillance des maladies infectieuses met à la disposition du grand public un dépliant concernant les intoxications alimentaires afin de les prévenir ou de mieux les reconnaître pour améliorer leur prise en charge. Quelques règles simples de prévention y sont également détaillées. Ce folder est disponible [ici](#) et peut être envoyé en version papier aux médecins généralistes ou aux responsables de mouvement de jeunesse, sur simple demande par mail (surveillance.sante@cfwb.be). Vous trouverez également sur le site MATRA une nouvelle fiche d'information sur les TIAC à l'usage des médecins déclarants détaillant les différents germes incriminés et les mesures de prévention y relatives : elle est disponible [ici](#).

International

MERS-CoV – Cas en République de Corée

Depuis le 20 mai, la Corée du Sud fait face à une épidémie de Mers-Coronavirus (MERS-CoV). L'infection à MERS-CoV a été confirmée chez un patient revenant d'un voyage récent au Moyen-Orient. A ce jour, 182 cas secondaires confirmés ont été notifiés parmi des membres de sa famille, du personnel soignant et chez des patients traités dans l'hôpital du premier cas ; 33 personnes sont décédées à ce jour dans ce pays. La République populaire de Chine a par ailleurs rapporté un cas lié à la Corée. Ce virus a été identifié en Arabie Saoudite en 2012 et depuis, un total de 1339 cas dont 511 décès ont été déclarés dans le monde (y compris 15 malades en Europe). A ce jour, si aucune infection MERS-CoV n'a été constatée en Belgique, la vigilance est néanmoins relevée et liée à la possibilité de retour ou à la venue de cas importés en provenance des zones à risque (Moyen-Orient ou Corée du Sud). La Belgique dispose d'une procédure pour la prise en charge d'un cas suspect et d'une capacité diagnostique ([Centre National de Référence](#)). Une mise à jour de la situation épidémiologique est régulièrement faite sur le site d'[Epidémiologie des maladies infectieuses du WIV-ISP](#). Vous trouverez également des informations y relatives sur le site de [l'ECDC](#).