

Belgique

Rage - un deuxième cas de rage chez une chauve-souris confirmé par le WIV-ISP

Le [Centre National de Référence Rage de l'Institut scientifique de Santé publique](#) (ISP) a confirmé le diagnostic de la [rage](#) chez une chauve-souris de l'espèce 'Sérotine' (*Eptesicus serotinus*), découverte le 14 octobre par un particulier dans la commune d'Étalle en province de Luxembourg. Hormis les deux personnes ayant manipulé la chauve-souris lors de son envoi à l'ISP – lesquelles portaient, comme il se doit, des gants de protection adaptés – aucun contact humain ou animal n'a été signalé, et tout risque de contamination semble écarté. Le séquençage du virus a permis d'identifier un Bat Lyssavirus 1b européenne (EBL1b). Il s'agit donc du deuxième cas autochtone de chauve-souris atteinte par le virus de la rage et cela confirme la circulation du virus parmi cette espèce animale en Belgique. Le risque pour la santé publique reste faible et limité aux personnes ayant un contact avec les chauves-souris. La principale mesure de prévention est de ne jamais les manipuler à mains nues, encore moins si elles semblent malades. Pour les personnes qui, pour des raisons professionnelles (gardes forestiers, personnel des centres de revalidation de la faune sauvage ou les chiroptérologues) ou par passion, manipulent fréquemment des chauves-souris, le port de gants de protection appropriés lors de la manipulation ainsi que la vaccination préventive sont fondamentaux. D'autre part, bien que la Belgique soit indemne de rage canine depuis 2001, le cas dramatique d'un jeune enfant décédé le mois passé en France, après avoir été mordillé par un chiot porteur du virus lors de vacances au Sri Lanka, nous rappelle que le risque de contracter ce virus mortel à l'étranger est réel. Pour éviter tout risque d'infection pour vous ou votre animal de compagnie lors d'un séjour à l'étranger, il convient de respecter les règles suivantes : a) Evitez à tout prix le contact avec des animaux errants; b) [Ne ramenez pas la rage dans vos bagages](#) en adoptant un animal contaminé sur place ; c) [Protégez votre animal de compagnie](#) ; d) Faites-vous vacciner si cela s'avère nécessaire.

Surveillance des moustiques exotique – Lancement du projet de surveillance des moustiques exotiques en Belgique (MEMO)

Le [plan de surveillance des moustiques exotiques en Belgique](#) (MEMO) a été lancé début octobre. Ce projet de trois ans financé par les gouvernements flamand, wallon, bruxellois et fédéral a pour objectif de surveiller les moustiques exotiques sur des sites à risque d'importation sur tout le territoire Belge et sera mené par l'Institut de Médecine tropicale (IMT) en collaboration avec l'[Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique](#) (IRSNB) et le Barcoding of Organisms and Tissues of Policy Concern (BopCo). Ce projet s'inscrit dans le cadre de l'accord de coopération national portant sur les domaines de la politique de l'environnement et de la santé (NEHAP).

Symposium - Plate-forme régionale d'Hygiène Hospitalière des provinces Namur-Luxembourg (28 novembre 2017)

La Plate-forme régionale d'Hygiène Hospitalière des provinces Namur-Luxembourg organise un symposium le mardi 28 novembre au CHR de Namur. Vous trouverez le programme [ici](#). Les inscriptions se font par courriel pour le 20 novembre 2017 au plus tard auprès du Dr Christine Laurent: christine.laurent@chr-namur.be.

Europe

Légionellose – Cas de légionellose associés chez des voyageurs à Majorque, Espagne

Une épidémie concernant 23 cas de [légionellose](#) associés à des voyages dans la région de Palmanova à Majorque, en Espagne, a été signalée au réseau européen de surveillance des maladies des légionnaires (ELDSNet) depuis début octobre 2017. Les cas rapportés proviennent du Royaume-Uni (17 cas), de la France (2 cas), de la République tchèque (1 cas), Suède (1 cas) et du Danemark (1 cas). Un cas supplémentaire a été également signalé chez un citoyen espagnol travaillant dans un hôtel de Palmanova où il n'y a pas eu d'autre cas. Selon les enquêtes réalisées, 22 cas ont séjourné dans sept différents logements à Palmanova. Le cas supplémentaire rapporté chez un résident local travaillant dans un hôtel autre que ceux associés aux cas chez des voyageurs est un indicateur qu'il s'agit d'une épidémie locale limitée à la zone géographique de Palmanova. Il convient donc de penser à la légionellose comme diagnostic différentiel en cas de symptômes compatibles chez des personnes revenant d'un voyage à la région de Palmanova à Majorque.

Virus du Nil occidental autochtone – Premier cas en France depuis 2015

Un cas autochtone de fièvre du Nil occidental a été diagnostiqué le 20 octobre dans le département des Alpes-Maritimes, à Nice. Ceci est le premier cas diagnostiqué en France depuis 2015 mettant en évidence la circulation du virus en France. L'ECDC réalise une [surveillance des cas humains](#) en Europe. Depuis le début de la saison de transmission 2017 et jusqu'au 26 octobre 2017, 197 cas ont été signalés en Europe : Roumanie (64 cas), Italie (55), Grèce (48), Hongrie (19), Croatie (5), Autriche (4), France (1) et Bulgarie (1).

Antibiotiques – La journée européenne d'information sur les antibiotiques a un nouveau site web !

Le nouveau site web de la Journée européenne de sensibilisation aux antibiotiques (EAAD) a été lancé le 16 octobre et se veut être un centre de ressources plus dynamique et facile d'accès afin de sensibiliser à l'utilisation prudente des antibiotiques et à la résistance éventuellement associée. Il comprend un ensemble complet de ressources informatives destinées au grand public et aux professionnels de la santé, y compris des fiches d'information, des vidéos et des infographies. N'hésitez pas à le visiter [ici](#).

ESCAIDE – Annual European Scientific Conference on Applied Infectious Disease Epidemiology

La 11^{ème} édition de la [conférence européenne d'épidémiologie appliquée aux maladies infectieuses](#) aura lieu cette année à Stockholm du 6 au 8 novembre 2017. Cette conférence offre l'opportunité de partager des connaissances scientifiques, l'expertise et l'expérience dans tous les domaines de l'épidémiologie appliquées aux maladies infectieuses, de la microbiologie en santé publique et des domaines scientifiques connexes.

Monde

Peste – Epidémie de peste à Madagascar

Depuis août 2017, une épidémie de [peste](#) sévit à Madagascar et s'est rapidement répandue. Cette épidémie de peste a touché les grands centres urbains dont la capitale Antananarivo dans laquelle vivent trois millions d'habitants, et la ville portuaire de Toamasina (environ 275 000 habitants) sur la côte est. Le nombre de cas et de décès rapportés dépassent les épidémies précédentes et plus de la moitié des cas signalés ont une forme pulmonaire. Au 20 octobre, le bureau régional de l'OMS pour l'Afrique avait rapporté 1 365 cas et 106 décès (taux de létalité de 7,8%), dont 915 cas sont pulmonaires, 275 cas sont buboniques, un cas de peste septicémique et 174 cas non spécifiés. Au moins 54 travailleurs de la santé ont contracté la peste depuis le début de l'épidémie. Le district d'Antananarivo Renivohitra, dans lequel se trouve la capitale Antananarivo, est le plus touché, avec 41,4% des cas signalés. Alors que les épidémies de peste à Madagascar ne sont pas inattendues, la proportion élevée de cas de peste pneumonique dans celle-ci est préoccupante. L'épidémie actuelle est la plus importante de la dernière décennie à Madagascar et l'ECDC dans son [évaluation de risque](#) considère le risque de propagation dans le pays comme très élevé mais restant modéré pour la région de l'océan Indien. En ce qui concerne le risque pour les voyageurs de l'UE ou pour l'importation dans l'UE, celui-ci est considéré comme faible. Cependant, il convient de penser à cette maladie à déclaration obligatoire chez des personnes revenant d'un voyage à Madagascar, en particulier des zones touchées, présentant des symptômes compatibles dans les 8 jours du retour. Vous trouverez des informations concernant la maladie, sa situation épidémiologique, définition de cas et les contacts des médecins inspecteurs sur la [fiche relative à la peste](#) et sur la page '[professionnels](#)' du site web du service d'épidémiologie des maladies infectieuses du WIV-ISP.