

Belgique

Polio – Déversement accidentel de Poliovirus dans la rivière Lasne

Le 2 septembre, le site de l'entreprise pharmaceutique GSK à Rixensart a rejeté accidentellement environ 45 litres de liquide contaminé par le virus de la polio (type 3) dans la rivière Lasne passant par la station d'épuration de Rosières. Il s'agit de virus vivants, non-désactivés, utilisés pour la production du vaccin anti-polio. L'eau de la station d'épuration concernée n'est pas utilisée par le réseau d'approvisionnement en eau potable. Les autorités sanitaires belges ont rapidement réalisé une analyse du risque et pris toutes les mesures nécessaires. Le risque pour la santé publique a été évalué comme étant extrêmement bas, car, d'une part, le virus a été dilué dans une grande quantité d'eau (haut niveau de dilution) et, d'autre part, le taux de vaccination de la population belge est élevé (supérieur à 95 %). La population a été avertie le 5 septembre par un [communiqué de presse](#) du SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement, et les médecins de la région ont reçu des recommandations de la part du Conseil Supérieur de la Santé. A la suite de ces dernières, les employés de la station d'épuration de Rosières ont été revaccinés et les personnes ayant eu contact avec l'eau de la Lasne et de la Dyle ont été invitées à consulter leur médecin afin de vérifier leur statut vaccinal et de mettre à jour celui-ci si nécessaire. Des échantillons d'eau ont été prélevés lors de l'incident. Le 8 septembre, les autorités ont confirmé que les résultats des premiers échantillons prélevés étaient négatifs. Les résultats d'autres prélèvements réalisés ultérieurement sont toujours en attente.

Pour plus d'informations concernant ce sujet, voir : [ECDC](#), [SPF Santé](#) et [WIV-ISP](#)

Salmonella Chester – épisode épidémique multinational, la Belgique également touchée

Depuis le début 2014, plus de 32 cas de *Salmonella* Chester ont été diagnostiqués en Belgique par le laboratoire de référence, dont 29 depuis la semaine du 11 août. Ce sérovar est normalement très rare en Belgique et ce nombre dépasse le nombre rapporté annuellement (baseline, 2-3 cas par an). Cette épidémie touche plus les enfants (moyenne d'âge de 15,5 ans). En réponse au signal d'alarme envoyé par la Belgique via le réseau européen d'alerte (Epidemic Intelligence Information System EPIS), dix autres pays ont réagi, rapportant 79 cas depuis le mois d'août 2014. Parmi les dix pays concernés, la Belgique, le Danemark, la France, les Pays-Bas et l'Espagne ont signalé une augmentation de cas au-delà de la normale. Tant pour la Belgique que pour la France et l'Espagne, plus d'un tiers de ces cas sont liés à des voyages au Maroc. Cet épisode épidémique impliquant plusieurs pays reste sous surveillance par l'ECDC. Il est donc conseillé de penser à une infection à *Salmonella* Chester lorsque des épisodes de gastro-entérite sont observés et que des antécédents de voyage au Maroc sont rapportés.

International

Méningocoques C - Infections invasives à Méningocoques C chez les HSH

Aux Etats-Unis, un cluster d'infections invasives à méningocoque C parmi les hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes, a été signalé à New York depuis le 24 août 2014. Il s'agit de 3 cas âgés entre 21 et 55 ans, séropositifs pour le VIH : deux de ces cas ont été infectés par le même type de méningocoque qui a été à l'origine, fin 2012, d'une épidémie dans la même communauté homosexuelle où 22 cas avaient été signalés, dont 7 décès. En 2013, des clusters d'infections probablement liés à cette épidémie (souche de méningocoque identique, voyage aux Etats-Unis) avaient également été identifiés parmi la communauté homosexuelle en Europe, particulièrement en Allemagne et en France. Une alerte européenne avait été activée. En Belgique, un seul cas lié à cette souche avait été signalé en 2013. Actuellement, aucun nouveau cas n'a été rapporté. A la suite de cette nouvelle alerte d'épidémie aux Etats Unis, la Belgique, au travers des services de surveillance des maladies infectieuses, a augmenté la vigilance par rapport à cette problématique, mais aucune mesure spécifique de santé publique n'a été mise en place, car non nécessaire dans la situation actuelle. Pour plus d'informations, vous pouvez consulter les liens suivants : [nyc.gov](#) et le [nbcnewyork.com](#)

Mers-CoV- Pèlerinage de la Mecque (Hajj), Arabie saoudite

Entre avril 2012 et le 30 Septembre 2014, 886 cas de MERS-CoV (dont 352 décès) ont été rapportés par les autorités sanitaires à travers le monde. Durant septembre 2014, le Ministère saoudien de la Santé a signalé 11 nouveaux cas à Taëf (5), Riyad (4), Najran (1) et Jubail (1). Il est donc important de continuer à faire de la surveillance sanitaire, d'informer les patients voyageant au Moyen-Orient et de suivre les recommandations des différentes entités de Santé publique à ce sujet, notamment dans le cadre du Pèlerinage de la Mecque ou 'Hajj' se déroulant du 1^{er} au 6 octobre 2014. En 2013, environ 3 161 500 personnes ont participé au Hajj, dont 1 700 000 provenant d'autres pays. Cette année, près de 45 000 pèlerins européens y sont attendus.

Le Ministère saoudien de la Santé, en vertu du Règlement sanitaire pour les voyageurs, recommande aux voyageurs ([conseil aux voyageurs](#)) en provenance de l'UE qui prévoient de se rendre en Arabie saoudite pour le pèlerinage de La Mecque, que : « les personnes âgées (de plus de 65 ans), ceux présentant des maladies chroniques (ex : maladies cardiaques, maladies rénales, maladie respiratoire, diabète), ceux présentant un déficit immunitaire (congénital ou acquis), une tumeur maligne ou une maladie en phase terminale, les femmes enceintes et les enfants (de moins de 12 ans) qui comptent faire le Hajj et la Oumra cette année, de reporter le pèlerinage pour leur propre sécurité ». Pour plus d'information sur : [Mers-CoV](#) et [sur le nombre de cas de Mers-CoV](#)