

Belgique

Coqueluche : les enfants de moins d'un an les plus touchés

Une analyse de données liées aux cas déclarés de coqueluche pour l'année 2013, en Wallonie, a été réalisée par la cellule de surveillance des maladies infectieuses de la FW-B.

En 2013, 409 cas ont été notifiés, principalement par les centres nationaux de référence, soit un taux de déclaration de 11,5 nouveaux cas par 100.000 habitants, taux qui s'élève jusqu'à 129 cas par 100.000 enfants de moins d'un an. 81% de ces enfants ont été hospitalisés des suites de l'infection.

Aucun décès associé à la coqueluche n'a été déclaré pour la même année. Près de la moitié des cas parmi les enfants de moins de 5 ans n'étaient pas vaccinés.

Vous trouverez les détails de ce rapport via le lien suivant : <http://www.sante.cfwb.be/index.php?id=4564#c9992>

Grippe saisonnière – l'épidémie de grippe s'est installée en Belgique

Cette année, l'épidémie de grippe a démarré plus tôt que l'an dernier, mais tardivement par rapport aux années 2011/2012 et 2010/2011. Les incertitudes quant à la grippe saisonnière sont liées à la date de déclenchement, la durée, l'intensité, la sévérité et les virus circulants. Les chiffres obtenus par le système de surveillance clinique des médecins vigies indiquent que le nombre de personnes souffrant de symptômes grippaux et ayant consulté leur médecin traitant a dépassé le seuil épidémique (141 consultations par 100.000 habitants par semaine) au cours de la semaine du 10 février de 2014 et c'est après deux semaines consécutives (du 10/02/2014 au 23/02/2014) de dépassement de ce seuil que le début de l'épidémie de grippe a été déclaré. Depuis début février, le nombre de cas de grippe déclarés continue d'augmenter. Cette augmentation se manifeste dans toutes les catégories d'âge, sauf chez les personnes âgées de 65 ans et plus. Les analyses virologiques détectent principalement des virus influenza A : les virus A(H1N1) et A(H3N2) circulent dans les mêmes proportions.

Les épidémies de grippe durent en moyenne de 8 à 11 semaines et l'immunité induite par le vaccin étant efficace après deux semaines, la pertinence d'en encore administrer le vaccin doit être évaluée par le médecin si son patient présente des risques particuliers. Il est important de limiter la transmission de la grippe en promouvant l'utilisation de mouchoirs pour éternuer ou tousser et le lavage fréquent des mains avec du savon et de l'eau.

Source : [Press release WIV-ISP \(26/02/2014\)](#) et [Bulletin Hebdomadaire WIV-ISP](#)

Europe

Outil utile ! ECDC – Calendrier de vaccination

Le Centre Européen de Prévention et de Contrôle des Maladies (ECDC) en collaboration avec le Groupe d'Etudes en Préventologie ont développé un outil qui permet de comparer les calendriers de vaccination des pays européens.

L'ECDC recueille systématiquement des informations sur les programmes de vaccination des pays de l'Union européenne (UE) et de l'Espace Économique Européen (EEE) avec l'aide des points focaux nationaux. Grâce à ces données, il a développé cet outil permettant aux médecins, aux épidémiologistes et aux particuliers de comparer les calendriers de vaccination entre deux pays, et ce par groupe (enfants ou adultes) ou par âge (recherche avancée) ou encore par maladie.

Testez et utilisez cet outil via le lien suivant : <http://vaccine-schedule.ecdc.europa.eu/Pages/Scheduler.aspx>

Vous trouverez de plus amples informations sur cet outil à l'adresse suivante:

http://vaccine-schedule.ecdc.europa.eu/Documents/VaccineDB_instructionmanual_20130422.pdf.

Toutes demandes de renseignements supplémentaires peuvent être envoyées à : info@ecdc.europa.eu.

International

Jeux Olympique de Sotchi - Risque de transmission de maladies infectieuses ?

Les Jeux olympiques d'hiver (JOH) ainsi que les Jeux paralympiques (JP) 2014 se déroulent du 7 au 21 février et du 7 au 16 mars à Sotchi, en Russie. La croissance de la population de Sotchi due à ces deux événements est estimée à 155.000 habitants, dont 5.500 athlètes de 85 pays et 60.000 personnels accrédités. De tels rassemblements de masse internationaux augmentent le risque de transmission de maladies infectieuses et présentent des défis particuliers pour la sécurité sanitaire. Pour les pays d'accueil, ces défis sont généralement associés, entre autre, à : l'introduction de maladies infectieuses en provenance de l'étranger, le surpeuplement, l'afflux de personnes à risque, les épidémies de maladies infectieuses endémiques, la vente opportuniste et incontrôlée de nourriture et de boissons, l'augmentation des comportements à risque associés à l'alcool et d'autres drogues, etc.

A cette occasion, les autorités de santé publique russes (Rospotrebnadzor) ont renforcé leur surveillance sanitaire. De plus, comme pour des événements similaires précédents, le Centre Européen de Prévention et de Contrôle des Maladies (ECDC), en collaboration avec World Health Organisation (WHO) EURO, a renforcé ses activités d'intelligence épidémique. Jusqu'à présent, les activités d'intelligence épidémique de l'ECDC n'ont détecté aucun événement sanitaire particulier et considère le niveau global de menace de transmission de maladies infectieuses et d'épidémies lors des JOH à Sotchi comme faible, à l'exception de la grippe, des maladies de type grippal (Influenza-like illness) et des épisodes de diarrhée et vomissement aigu pour lesquels le risque est considéré comme étant modéré.

Source : [ECDC Communicable disease threats report](#)