

Surveillance épidémiologique de la tularémie

Francisella tularensis - 2017

Auteurs : A. Litzroth, B. Delaere, M. Mori

Messages clés

- En 2017, cinq cas de tularémie ont été recensés dans le cadre du système de déclaration obligatoire, ce qui représente une hausse par rapport aux dernières années.
- Contrairement aux années précédentes, les cas ont été diagnostiqués dans plusieurs régions du pays.

Source d'informations

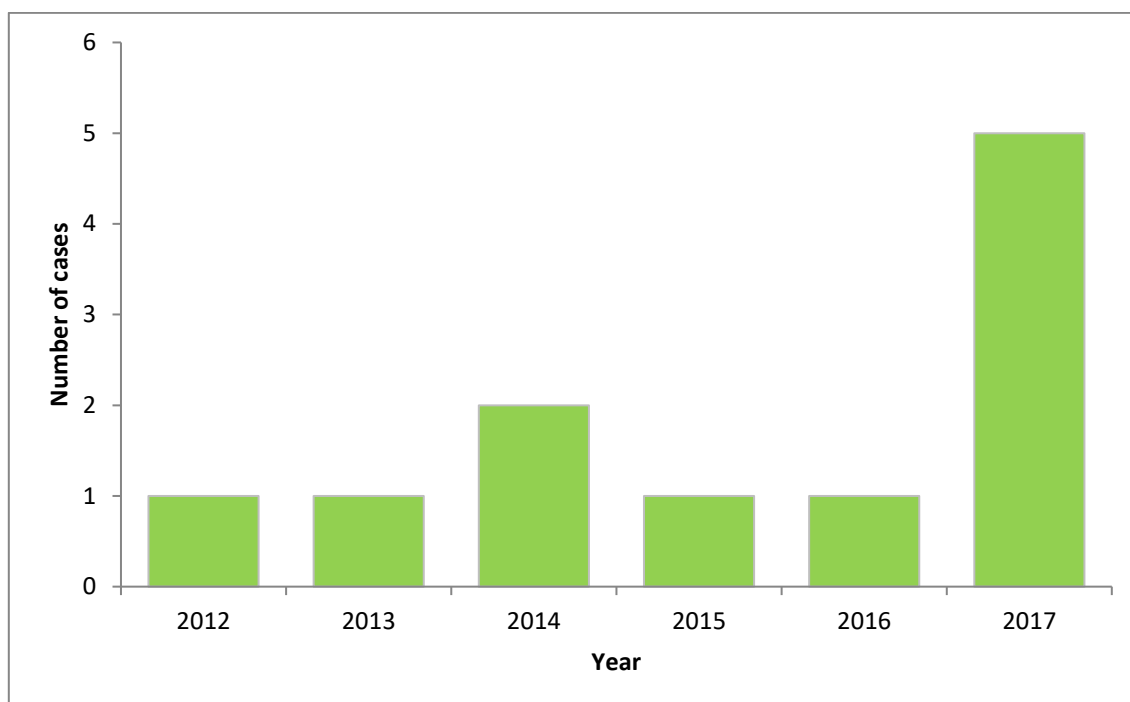
- La tularémie est une maladie à déclaration obligatoire dans toutes les régions.
- Le diagnostic est établi par le [laboratoire de référence](#) de Sciensano, qui se charge de l'isolement et du typage moléculaire de *Francisella tularensis* et de la réalisation d'examen sérologiques.

Épidémiologie

- Nombre de cas : cinq cas, soit une augmentation par rapport aux années précédentes (Figure 1).
- Sexe : deux femmes et trois hommes.
- Âge : âge allant de 16 à 61 ans.
- Région : un cas en Flandre, quatre cas en Wallonie.
- Source de contamination et forme de la maladie :
 - un cas potentiellement lié à une plaie à l'orteil contaminée lors d'une marche dans de l'eau et de la boue : forme ganglionnaire ;
 - un cas faisant suite à une attaque par une buse : forme ulcéro-ganglionnaire ;
 - un cas peut-être causé par une piqûre de moustiques : forme ulcéro-ganglionnaire ;
 - un cas lié au nettoyage à mains nues d'un sanglier abattu : forme oculo-ganglionnaire ;
 - un cas dont la source de contamination est inconnue : forme oropharyngée.

Figure 1 : Nombre de cas de tularémie recensés par an, Belgique, 2012-2017

(Source : système de déclaration obligatoire)



Importance pour la santé publique

En Belgique, seuls quatorze cas de tularémie ont été recensés entre 1950 et 2017, dont onze entre 2012 et 2017. Depuis 2012, au moins un cas par an a été rapporté. En 2017, le nombre de cas a connu une augmentation encore plus importante. Il semblerait donc que l'incidence de la tularémie soit en hausse, même s'il est probable que le renforcement de la vigilance joue également un rôle. Cette vigilance accrue était déjà perceptible en 2016 au vu de l'augmentation du nombre de tests sérologiques réalisés par le laboratoire de référence.

Contrairement aux cas signalés en 2012-2016 (tous diagnostiqués dans le même hôpital), les cas de 2017 ont été observés dans plusieurs établissements. Un cas a également été notifié en Flandre pour la première fois.

Les pays voisins (Pays-Bas, France et Allemagne) enregistrent, eux aussi, une hausse du nombre de cas de tularémie ces dernières années.

Plus d'informations

- Agence pour une Vie de Qualité (AViQ). Fiche informative sur la leptospirose. Disponible sur : <https://www.wiv-isp.be/matra/Fiches/Tularemie.pdf>
- European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC). Tularaemia factsheet. Disponible sur : <https://ecdc.europa.eu/en/tularaemia/facts>