



# COMMUNIQUE DE PRESSE

Strasbourg, le 18 décembre 2019

## Cas de légionellose à l'Ouest de Strasbourg et son agglomération : point de situation

Depuis le 1<sup>er</sup> novembre 2019, 22 cas de légionellose ont été diagnostiqués chez des patients âgés de 42 à 88 ans résidant à l'Ouest de l'agglomération de Strasbourg (Strasbourg Ouest, Lingolsheim, Ostwald) ou s'y étant déplacé. Parmi elles, deux personnes sont décédées, dix-huit personnes sont guéries ou en voie de guérison et deux hospitalisations récentes sont en cours d'évaluation. Cette situation oriente les enquêtes épidémiologiques vers la recherche d'une source commune de contamination, non connue à ce jour.

La légionellose est une **infection pulmonaire** qui affecte essentiellement les **adultes** et plus particulièrement les **personnes fragilisées** (tabagisme, personnes atteintes de maladies respiratoires chroniques, diabète, maladies affaiblissant les défenses immunitaires, personnes âgées, etc). Elle se traduit par de la fièvre et des signes pulmonaires (toux, difficultés à respirer) et peut parfois s'accompagner d'autres signes (diarrhées, douleurs musculaires, fatigue intense, manque d'appétit, etc.). L'évolution de la maladie s'oriente rapidement vers une pneumopathie avec nécessité d'hospitalisation dans la grande majorité des cas. La période d'incubation de la maladie est de 2 à 10 jours.

Dans la majorité des cas, sous traitement antibiotique adapté, l'évolution est favorable. Le traitement est d'autant plus efficace qu'il est mis en œuvre rapidement. Il n'y a donc aucune mesure particulière de prévention à mettre en œuvre hormis consulter son médecin traitant. **La légionellose ne se transmet pas de personne à personne.** La contamination se fait **par voie respiratoire**, par inhalation d'eau contaminée diffusée en aérosol (douche, bain bouillonnant, etc). La contamination peut également provenir des systèmes de refroidissement par voie humide (tours aéroréfrigérantes) de certaines installations industrielles et des réseaux d'eau chaude. **La consommation d'eau du robinet pas à remettre en question**, la contamination se faisant exclusivement par voie respiratoire.

Les services de Santé publique France Grand Est, de l'agence régionale de santé (ARS) Grand Est, de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (DREAL) Grand Est, de la direction départementale de la protection des populations (DDPP) du Bas-Rhin et du service hygiène et de santé-environnementale (SHSE) de la Ville de Strasbourg sont **mobilisés depuis plus d'un mois pour identifier la ou les sources de contamination et mettre fin à cet épisode** :

- des investigations par enquête environnementale poussée sont menées sur chaque patient,
- les installations collectives à risque ont été recensées et contrôlées. Il a été procédé à ce jour à 113 analyses, dont certaines sont encore en cours,
- toutes les mesures de précautions nécessaires ont été prises en prescrivant des désinfections complètes de toutes les tours aéro-réfrigérantes du secteur et en mettant préventivement à l'arrêt plusieurs installations collectives le temps de la levée de doute,
- les professionnels de santé libéraux, des hôpitaux et cliniques de Strasbourg ont été informés pour assurer l'établissement d'un diagnostic précoce et le signalement systématique aux autorités sanitaires.

En 2018 dans le département du Bas-Rhin, 48 cas de légionellose ont été déclarés, parmi lesquels 5 personnes sont décédées. En 2019, à la date du 16 décembre, 71 cas de légionellose ont été déclarés sur l'ensemble du département, incluant le présent cas groupé, et 7 personnes sont décédées.

#### **Contacts presse :**

##### **Préfecture du Bas-Rhin**

Aurélie Contrecivile

Tél : 06 73 85 16 45

Mail : [aurelie.contrecivile@bas-rhin.gouv.fr](mailto:aurelie.contrecivile@bas-rhin.gouv.fr)

##### **ARS Grand Est**

Laura Philis

Tél : 03 83 39 29 76

Mail : [ars-grandest-presse@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-presse@ars.sante.fr)

##### **Ville de Strasbourg**

Ariane Laffon

Tél : 06 80 62 56 64

Mail : [ariane.laffon@strasbourg.eu](mailto:ariane.laffon@strasbourg.eu)