



Hôpital d'Enfants Armand-Trousseau

Lutte contre les légionelles

Printemps 2001

Les actions menées en 2000 dans le cadre de la prévention des légionelles

L'hôpital d'Enfants Armand-Trousseau a lancé durant l'année 2000, sous la conduite du Comité de Lutte contre les Infections Nosocomiales un plan de recherche et d'élimination des légionelles. Il a consisté à :

- .réaliser les plans généraux de l'installation de production d'eau chaude sanitaire,
- .réaliser des prélèvements d'eau par le Laboratoire de la Ville de Paris,
- .apporter des améliorations diverses sur les installations,
- .mettre en place des procédures de maintenance, de désinfection régulière et de prévention au niveau des tours de refroidissement,
- .étudier la mise en place d'une centrale de chloration de l'eau chaude sanitaire.

Les résultats étaient mitigés, avec des points négatifs et quelques points localisés pour lesquels des taux de légionelles dépassaient le seuil admis. Ils avaient donné lieu à des actions correctrices (détartrage de ballons, remplacement de douchettes et de mousseurs de robinets, modifications techniques sur les ballons,...).

Les résultats des prélèvements de février 2001

Début 2001, deux campagnes de mesures sont programmées en février afin de vérifier l'action des mesures entreprises et l'absence de légionelles dans l'eau chaude des nouveaux locaux de l'Unité des Brûlés avant emménagement et pour lesquels les travaux venaient d'être achevés. Les deux séries de prélèvements se sont déroulées le 16 et le 23 février.