



Inserm

Institut national
de la santé et de la recherche médicale

Paris, le 19 décembre 2007

Information presse

Surveillance épidémiologique des pathologies ORL de l'enfant : 3^{ème} saison pour l'Observatoire national KhiObs

Pour la 3^{ème} saison consécutive, le groupe de recherche Inserm-SCEPID⁽¹⁾ dirigé par Laurent Toubiana au sein du laboratoire de Biostatistique et d'Informatique Médicale du groupe hospitalier Necker Enfants Malades² a lancé une étude observationnelle nationale de surveillance épidémiologique des épisodes infectieux aigus de la sphère ORL chez l'enfant.

Cette étude a débuté le 2 décembre 2007 et se poursuivra jusqu'au 21 mars 2008.

En France, les infections ORL de l'enfant sont très fréquentes, pourtant leur surveillance épidémiologique est quasiment inexistante. L'Observatoire KhiObs a pour objectif d'estimer les incidences des épisodes aigus de ces pathologies par sexe et par tranche d'âge et d'évaluer leur évolution spatio-temporelle. Les pathologies surveillées sont : **l'otite moyenne aiguë, l'angine, la rhinopharyngite, la sinusite aiguë et la laryngite aiguë.**

Un échantillon représentatif de médecins observateurs, généralistes, ORL et pédiatres recueille en continu les cas correspondant aux pathologies observées dans le cadre de leur exercice. Depuis sa première ouverture en décembre 2005, **1 287** médecins répartis sur la France métropolitaine ont contribué activement à l'observatoire des pathologies ORL de l'enfant. La participation a atteint **923** médecins par semaine en période épidémique.

L'Observatoire a permis de décrire au total **391 547** consultations pour les 5 pathologies suivies au cours des 2 dernières saisons. A partir de ces données, le nombre de consultations dispensées durant la période hivernale pour ces pathologies ORL a été estimé à **23,4 millions**. Soit environ 2 consultations par enfant et par saison.

L'observatoire a donc confirmé l'importance des infections ORL de l'enfant en France métropolitaine et donné des résultats inconnus à ce jour sur leur répartition spatiale et temporelle. **Cette surveillance offre des informations mises à jour en temps réel sous forme de bilans hebdomadaires sur l'évolution des pathologies au niveau départemental, régional et national.** Ces informations de santé publique sont disponibles sur le site de l'observatoire www.khiobs.org. Les médecins qui souhaitent contribuer à la surveillance des pathologies ORL de l'enfant peuvent s'inscrire directement sur le site Internet KhiObs.

□ Contact

Laurent Toubiana

Inserm-SCEPID : « Systèmes Complexes et Epidémiologie »

Université René Descartes Paris 5, UPRES EA 4067, Paris, F-75015

toubiana@necker.fr

<http://www.scepid.org/>

Tel. 01 44 49 46 16

¹ Groupe de recherche Inserm-SCEPID « Systèmes Complexes et Epidémiologie » (<http://www.scepid.org>). Dirigé par **Laurent Toubiana** Membre du Conseil scientifique de l'Inserm, Directeur de l'Observatoire KhiObs

² UPRES EA 4067 - Laboratoire de Biostatistique et d'Informatique Médicale Faculté de Médecine René Descartes. Université Paris 5/ Centre hospitalier Necker - Enfants Malades 149, rue de Sévres - 75743 Paris cedex 15. Dirigé par le **Pr. Paul Landais**

