



Baisse des hospitalisations des enfants en Angleterre suite à une loi d'interdiction de fumer

Rubrique : actualités - Date : lundi 20 juillet 2015

Selon une étude récemment publiée par *ERJExpress* (la revue officielle de l'European Respiratory Society. Elle publie des travaux cliniques et expérimentaux dans le domaine de la médecine respiratoire.) , la loi d'interdiction de fumer dans tous les lieux publics et la plupart des lieux de travail que l'Angleterre a adoptée en 2007 a entraîné une diminution des hospitalisations des enfants pour des infections respiratoires aiguës. Cette étude se fonde sur l'analyse de 1,65 million d'hospitalisations enregistrées dans la base de données *Hospital Episode Statistics* entre 2001 et 2012.

L'étude montre notamment que :

- La mise en Suvre de la loi d'interdiction de fumer a engendré une réduction immédiate, à hauteur de 3,5 %, du nombre d'hospitalisations pour cause d'infections respiratoires aiguës.
- Cette baisse est principalement due à une diminution d'environ 14 % des hospitalisations pour cause d'infections aiguës des voies respiratoires inférieures, qui touchent les poumons. Ces infections englobent la bronchiolite, la bronchite, la pneumonie, la tuberculose et la grippe.
- Selon les estimations, la loi d'interdiction de fumer adoptée en Angleterre a globalement permis de prévenir 54 000 hospitalisations chez les enfants (âgés de 15 ans et moins) pour cause d'infections respiratoires aiguës, ce qui équivalait à environ 11 000 hospitalisations en moins par an dans tous le pays.

Ces résultats viennent confirmer que :

- L'exposition au tabagisme passif est un facteur de risque majeur des maladies respiratoires, dont les infections aiguës.
- Les lois d'interdiction totale de fumer diminuent l'exposition au tabagisme passif et le risque d'infections respiratoires aiguës chez les enfants.

Il faut se rappeler qu'aux termes de l'article 8 de la Convention-Cadre de l'OMS pour la lute antitabac, les pays parties au traité sont tenus d'adopter des mesures législatives antitabac prévoyant une protection des citoyens contre l'exposition à la fumée du tabac dans les lieux de travail, les transports publics et les lieux publics intérieurs.

Citation : Been J. V., Millet C., Lee J. T., van Schayck C. P. et Sheikh A., « Smoke-free legislation and childhood hospitalizations for respiratory tract infections » (Loi d'interdiction de fumer et hospitalisations des enfants pour cause d'infection des voies respiratoires), publications d'ERS mise en ligne, puis imprimée le 28 mai 2015

Source : <http://global.tobaccofreekids.org/fr>