

Le fichier Word doit être envoyé à resumes@adelf-epiter-paris.org.

Le titre du fichier est composé d'abord du numéro de la communication, suivi de vos noms et prénoms.

Le fichier est en police Times de taille 11. Il comporte uniquement votre affiliation et non l'adresse complète. L'index est par lettres et non par chiffres. Les remerciements ne sont pas autorisés, ni la mention des sources de financement.

Modèle

Intérêt de l'utilisation des données médicales du PMSI dans le domaine de l'épidémiologie

H. Bricout^a, V. Gilleron^a, R. Salamon^{a,b}

^a Service d'Information Médicale, Chu de Bordeaux, France

^b Institut de Santé Publique, d'épidémiologie et de développement (ISPED), Université Victor Segalen, Bordeaux 2, France

Objectif. - Créé pour réguler les dépenses de santé à partir d'informations médicalisées, le programme de médicalisation des systèmes d'information (PMSI) enregistre de façon continue et exhaustive les données médicales des patients hospitalisés en France depuis plus de dix ans. Son utilisation dépasse aujourd'hui ce cadre économique et l'objectif de ce travail est de montrer l'intérêt de son utilisation en épidémiologie.

Méthode. - Discussion s'appuyant sur les données de la littérature. Sous couvert d'un développement méthodologique spécifique à chaque question posée, tenant compte des limites de cette base, le PMSI peut être utilisé dans les différents champs de l'épidémiologie. Il peut fournir des données épidémiologiques hospitalières, en décrivant l'état de santé de la population des patients hospitalisés et son évolution dans le temps, selon les maladies, les prises en charge, les zones géographiques. Le recueil national, standardisé et pérenne des informations est un atout majeur de cette base. Il garantit une certaine représentativité des données et peut servir dans la surveillance sanitaire de maladies, bien que cette utilisation soit modérée par la rapidité d'obtention des informations. Pour les études étiologiques, cette couverture permet un recrutement large de patients en limitant les difficultés organisationnelles et le biais de sélection inhérent au recrutement hospitalier. Elle facilite la mise en place d'études évaluatives avant-après ou ici-ailleurs. L'identification non biaisée de cas ou de témoins est garantie par le recueil standardisé des données et indépendant de toute étude épidémiologique. Avant un essai clinique, le PMSI peut servir à évaluer la faisabilité du recrutement de patients. En évaluation, il peut encore permettre de contourner la difficulté d'observation directe des pratiques cliniques, parfois difficilement acceptée par les praticiens.

Conclusion. - Sans volonté de remplacer les études épidémiologiques spécifiques, le PMSI peut être une source de données potentielle et un véritable atout dans la conduite d'études épidémiologiques.