



Les bases de données de l'IEMS (Lausanne)

Dans le cadre de l'enseignement et de la recherche, les chercheurs et les étudiants doivent disposer des données fiables pour pouvoir réaliser des travaux de recherche, des travaux de diplôme, des études de cas et des applications pratiques.

Dans le domaine de l'économie de la santé, les données sont abondantes. Les sources de données les plus importantes sont:

- des enquêtes nationales et des enquêtes internationales concernant l'état de santé des individus
- les statistiques médicales et administratives des hôpitaux en Suisse et à l'étranger
- les données concernant les assurés des caisses maladies

La lourdeur de la documentation, le grand volume et la qualité relative de ce type de données sont des handicaps majeurs pour leur accès et leur utilisation rapide.

L'IEMS acquiert ces données auprès des offices fédéraux et cantonaux, des établissements médicaux, des assurances maladies et des organisations internationales. La plus-value de l'IEMS consiste à formater et documenter ces données ainsi que de préparer des échantillons de tailles raisonnables. Les données sont ensuite mises à disposition des utilisateurs sous forme de fichiers Stata avec une documentation claire et succincte.

Voici une liste non exhaustive de bases de données dont nous disposons actuellement à l'IEMS:

– RAND

Données recueillies auprès de 8 000 personnes dans 7 différents états américains lors d'une „expérience” réalisée entre 1974–1977. L'objet de cette expérience, qui limitait les ef-

fets de sélection adverse (les plans d'assurance sont attribués aux assurés), était de mesurer les variations de la demande en fonction des prix et aussi de mettre en évidence l'aléa moral. Les échantillons que nous avons préparés à partir de ces données sont surtout destinés aux étudiants.

– Swiss DRG

Données recueillies auprès des hôpitaux suisses entre 2002–2004 suite à des séjours hospitaliers. Il s'agit des données par patient anonyme, comprenant la pathologie, les soins reçus et les coûts correspondants. Cette base de données a été utilisée pour les travaux de mise en oeuvre du financement par pathologie des hôpitaux en Suisse. Elle pourrait aussi servir comme base pour la tarification des prestations et l'allocation interne et externe des hôpitaux.

– SHARE

Sachant que le vieillissement de la population va s'accélérer à partir de 2010, onze pays européens (plus la Suisse) ont décidé de recueillir des données concernant l'emploi, la santé, la retraite et l'environnement (social, familial) des personnes âgées de 50 ans et plus ainsi que de leurs familles. Ces enquêtes face à face ont une durée d'environ de 2h par individu. L'originalité de cette enquête, le plus grand projet européen dans le domaine des sciences humaines, est son aspect longitudinal. En effet après la première vague en 2004, une deuxième vague démarre en septembre 2006 avec les mêmes personnes déjà interrogées. Le fait de disposer de données pareilles sur 11 pays européens et la Suisse permettra de faire des études comparatives. L'IEMS dispose de cette base de données et a engagés des chercheurs qui l'utilisent pour différents travaux. Les échantillons documentés à partir de la base de données SHARE seront mis à disposition des chercheurs et des étudiants sur le site internet (www.hec.unil.ch/iems) avant la fin 2006.

Adresse de contact:

Dr. Tarik Yalcin

Av. César-Roux 19

CH -1005 Lausanne

Tél.: +41 (0)21 314 69 92

Fax: +41 (0)21 314 69 11

e-mail: tarik.yalcin@chuv.ch