

Les registres de SCA dans le monde : Peut-on les comparer?

J. Cerceau, CHG de Gonesse, SMUR; **S. Bataille**, ARH d'Ile-de-France, service des registres, Paris;
J-L. Sebbah, CHG de Gonesse, SMUR; **D. Chalumeau**, CHG de Gonesse, SMUR;
G. d'Honneur, CHU Jean Verdier, Bondy, réanimation; **A. Ozguler**, CHU Raymond Poincaré, Garches;
J-P. Tresca, ARH d'Ile-de-France, service des registres, Paris; **F. Adnet**, Hôpital Avicenne, Bobigny

INTRODUCTION

Les registres sont des outils d'observation fiables, continus dans le temps qui apportent des réponses objectives dans le cadre de l'évaluation des pratiques professionnelles et dans le domaine de la santé publique. La pratique des registres de SCA est développée dans de nombreux pays et il serait tentant de les comparer.



METHODE

- **61 registres** sur le thème du SCA après analyse bibliographique de **228 publications**.
- Analyse de :
 - ✓ zone géographique;
 - ✓ durée;
 - ✓ objectifs;
 - ✓ critères d'inclusion;
 - ✓ outils de réalisation;
 - ✓ type de contrôle qualité;
 - ✓ nombre de patients thérapeutiques;
 - ✓ délais;
 - ✓ diagnostics finaux;
 - ✓ mortalité.

RESULTATS

- 2 catégories de registres :
- **Registres de santé publique (n=7)** : étudient dans un territoire donné, toute la population victime de SCA. **Vision globale** de la pathologie, au prix d'une **inclusion très complexe**. Le registre international **MONICA** en est le modèle.
 - **Registres de secteur (n=54)** : étudient un ensemble plus restreint de la population victime de SCA. **Réalisation simplifiée** mais **vision parcellaire** de la pathologie. Le registre francilien **e-MUST** sur les IDM ST+, pris en charge par les SAMU/SMUR, en est un exemple.

CONCLUSION

Objectif principal commun : évaluer les pratiques professionnelles. Mais les différences conceptuelles importantes, rendent les comparaisons difficiles.

Il semble nécessaire d'identifier l'objectif, d'homogénéiser les critères d'inclusion et les définitions pour permettre les comparaisons et l'amélioration du processus de qualité des soins.

C'est un des buts du projet HESCULAEP, financé par la Commission Européenne, qui s'interroge sur la prise en charge pré-hospitalière des SCA dans les pays de l'Union.

