

## Les 8èmes Journées Internationales de la Qualité Hospitalière 27 et 28 novembre 2006

### Présentateur :

Migeot V., Bouche G., Lepage B., Torremocha F., Sosner P., Salmon F., Rosenberg T.,  
Hadjaj S., Albouy-Llaty M., Maréchaud R.

Direction de la Qualité - CHU Poitiers - 2 rue de la Milétrie - BP 577 - 86 021 Poitiers –  
05 49 44 46 55 - [v.migeot@chu-poitiers.fr](mailto:v.migeot@chu-poitiers.fr)

Service de médecine interne, endocrinologie et maladies métaboliques - CHU Poitiers

Centre de prévention des maladies cardio-vasculaires - CHU Poitiers

Service de médecine nucléaire et biophysique - CHU Poitiers

### Thème :

- Qualité     Gestion des risques     Evaluation des pratiques professionnelles  
 Confiance et satisfaction des patients     Autre:

### Résumé :

**Evaluation du dépistage de l'ischémie myocardique silencieuse chez les patients diabétiques du CHU de Poitiers.**

Constatant une forte demande d'avis spécialisés pour des patients diabétiques hospitalisés au CHU de Poitiers, le service d'endocrinologie a souhaité mettre en place des protocoles de prise en charge de base de patients diabétiques pour tous les services de l'établissement.

Parallèlement, en 2004, une recommandation de l'Association de langue française pour l'étude du diabète et des maladies métaboliques (ALFEDIAM) et de la Société française de cardiologie (SFC) est parue à propos de l'identification de l'Ischémie myocardique silencieuse (IMS) chez le patient diabétique. Celle-ci précisait les indications des 2 principaux examens diagnostiques de l'IMS : l'épreuve d'effort (EE) et la tomoscintigraphie myocardique de perfusion (TSMP).

Le service d'endocrinologie a ainsi réalisé un projet d'évaluation des pratiques professionnelles sur la pertinence des indications de l'EE et de la TSMP pour le diagnostic d'IMS chez les patients diabétiques, avant et après sensibilisation des prescripteurs aux recommandations.

Le critère d'évaluation principal était le respect ou non des indications recommandées par l'ALFEDIAM/SFC. L'analyse de la conformité des indications a été réalisée à partir d'une analyse rétrospective sur les patients ayant bénéficié d'une EE ou TSMP entre le 1er janvier 2005 et le 31 mars 2005, et ce, sur demande d'un médecin du CHU dans un objectif de dépistage de l'IMS.

Un groupe de travail, composé de professionnels des services d'endocrinologie, cardiologie et de médecine nucléaire, a construit et validé des grilles de recueil d'informations. Le recueil a été réalisé conjointement par un clinicien et par un méthodologiste à partir des dossiers médicaux.

Avant sensibilisation des prescripteurs aux recommandations, sur 31 EE réalisées, 15 (48%) étaient conformes et 16 (52%) non conformes. Sur 18 TSMP réalisées, 9 (50%) étaient conformes et 9 (50%) non conformes. Ces résultats ont été présentés aux journées "Qualité" du CHU en novembre 2005. Courant 2006, les bons de demande d'examen (EE, TSMP) ont été modifiés, incluant les recommandations pré-citées, afin de guider les prescripteurs des services d'endocrinologie, cardiologie, médecine interne, neurologie, néphrologie et chirurgie vasculaire.

Une enquête d'évaluation après cette sensibilisation des prescripteurs aux recommandations doit être réalisée fin 2006, à partir des données fournies sur les bons de demande d'examen et des retours aux dossiers.