

SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

S. Bonnaud¹, M. Carton¹, M. Nachtigal¹, D. Coste², P. Lepinay²,
B. Varsat², B. Wadoux², A. Serrano¹, S. Bonenfant¹, D. Luce³, M. Zins¹, M. Goldberg¹

- 1: Équipe Risques post-professionnels – Cohortes du Cetaf / Unité 687 Inserm – CNAMTS
2: Centres d'examens de santé de la CNAMTS
3: Unité 687 Inserm - CNAMTS



SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Contexte français

- 15-20 000 cancers incidents/an imputables à des expositions professionnelles
- Exposition aux agents cancérigènes fréquente en milieu professionnel (vie entière : amiante=25%, bois=8%)
- En activité : surveillance des salariés par la médecine du travail (obligatoire)
- Effets sur la santé différés dans le temps, souvent après la cessation d'activité

⇒ **Mise en place du suivi médical post-professionnel (Arrêté du 28 février 1995)**

10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006

Cette présentation a été effectuée le 23 octobre 2006, au cours du Symposium "La santé des populations vulnérables : des défis scientifiques et éthiques, de la mesure à la diffusion des résultats" dans le cadre des Journées annuelles de santé publique (JASP) 2006. L'ensemble des présentations est disponible sur le site Web des JASP, à l'adresse <http://www.inspq.qc.ca/jasp>.

SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Suivi médical Post-Professionnel

Pour qui ?

- Assurés du régime général de sécurité sociale (salariés uniquement, 80%)
- Retraités, chômeurs
- Exposés au cours de leur activité professionnelle à des agents cancérigènes : amiante, poussières de bois, huiles minérales, benzène...

Qu'est-ce que c'est ?

Surveillance médicale spécifique régulière sans avance de frais

Amiante : examen clinique, radiographie pulmonaire, EFR

Bois : examen clinique, radiographie pulmonaire et des sinus de la face

Comment l'obtenir ?

Demande auprès de la caisse de sécurité sociale

Mais : dispositif très peu appliqué (3 300 demandes de SPP en 2002)

10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006

SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Étude-pilote ESPACES (1998-2001)

- Coordonnée par le DST-InVS
- Repérage par une MEX, confirmé par un entretien dans un CES
- 6 000 retraités, 6 départements

Résultats

- **27,6% exposés (quel que soit le niveau)**
- **Multiplication par 17 des prises en charge**

Recommandations

- Généralisation à l'ensemble des retraités
- Généralisation à d'autres cancérigènes

⇒ Décision de l'Assurance Maladie de poursuivre : Spirale

10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006

SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Le projet Spirale : objectifs

1. Intervention de santé publique

- ▶ **Repérer** les retraités ayant été exposés à des cancérogènes (amiante et poussières de bois)
- ▶ Évaluer leur exposition et les **informer**
- ▶ **Faciliter** la demande de suivi post-professionnel

2. Étude épidémiologique

- ▶ **Décrire** les expositions professionnelles vie complète
- ▶ **Suivre à long terme** les effets des expositions (cohorte)
- ▶ **Évaluer les bénéfices potentiels du SPP**

10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006

SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Phase pilote : Population cible

Critères de sélection :

- Hommes
- Retraités en 2004
- Régime général de la sécurité sociale
- Dans 13 départements

Soit env. 50 000 personnes



10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006

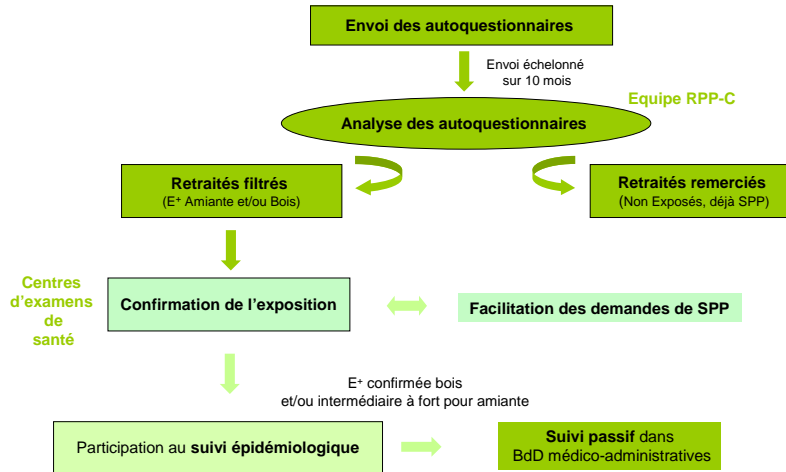
SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Schéma de l'étude

Repérage actif des
retraités exposés

Entretien d'évaluation
de l'exposition



10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006

SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Premiers résultats (1)

(Bilan au 15 septembre 2006)

Étape 1: Repérage des retraités exposés

- **15 600** auto-questionnaires **envoyés aux retraités**
- **3 845** auto-questionnaires **reçus**
Soit un taux de réponse : **25%**
- **70%** de retraités **filtrés** amiante et/ou poussières de bois
- **4.3%** des **filtrés** **bénéficient déjà d'un SPP**

10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006

SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Premiers résultats (2)

Etape 2 : Entretien d'évaluation de l'exposition

- **110 retraités invités** aux CES
- **Confirmation des expositions** par les CES :
 - pour l'amiante : **plus de 80%**
 - ✓ 72% de façon intermédiaire à forte
 - pour le bois : **près de 70%**
- **81% des expositions** justifient un SPP:
 - **91%** des retraités ont l'**intention** de faire une **demande de SPP**
 - **96%** souhaitent participer à l'**étude épidémiologique**

10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006

SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Calendrier

- Fin de la phase pilote: dernier envoi fin décembre 2006
- Rapport intermédiaire : janvier 2007
- Généralisation du projet : ?
 - Poursuite dans les 13 départements pilotes (retraités 2005)
 - Autres départements
 - Autres cancérrogènes

10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006

SPIRALE

Suivi post-professionnel des travailleurs exposés

Le projet Spirale : Partenariat

Réseau des Centres d'examens de santé

et...

DST - InVS

ESPRI



10^e Journées Annuelles de Santé Publique – Montréal 23 octobre 2006