

Sous le patronage de
Monsieur le Ministre des Affaires Sociales
Monsieur le Ministre de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique
Monsieur le Ministre de la Santé



27^{èmes} Journées de Médecine du Travail du Centre

20-21 Mai 2015

Regency Hôtel & Spa - Monastir

Conférences

- Dépistage en Médecine du Travail
- Aptitude médicale dans le secteur du transport
- La réforme en Médecine du Travail Hospitalière

Séances thématiques

Programme

- Les explorations en Médecine du Travail
- Incapacité, handicap au travail, la réinsertion professionnelle : réalité ou utopie ?
- Médecine du Travail hospitalière : nouveautés législatives.



Impact de l'environnement et du travail sur la survenue des lymphomes malins Non-Hodgkiniens(LNH)

C. Kandouci, O. Bencherguia, F. Baraka, A.B. Kandouci

Laboratoire de recherche en environnement et santé
Université de Sidi Bel-Abbès
Kchahrazed09@gmail.com

Objectif :

L'objectif principal de notre étude est de déterminer le rôle des facteurs professionnels et environnementaux dans la survenue des LNH.

Méthode :

C'est une étude analytique de type cas- témoin menée de janvier à juin 2014, les cas sont des sujets atteints de LNH confirmés par étude histologique, suivis au niveau du service d'hématologie du CHU de Sid Bel-Abbès, les témoins sont des sujets suivis par le service de médecine du travail et indemnes d'hémopathie maligne. Les cas et les témoins sont appariés selon le sexe et l'âge du diagnostic des cas. Le recueil des données a été effectué par un questionnaire anonyme préétabli par d'autres enquêtes antérieures rempli par le médecin enquêteur lors d'interview, après consentement du malade et du témoin. Il comporte des données sociodémographiques, les habitudes de vie, l'histoire professionnelle et des données relatives à la maladie, ces dernières ont été remplies après étude des dossiers des malades. Les données ont été saisies et analysées par le logiciel SPSS.

Résultats :

Au total 53cas et 113 témoins ont été inclus dans cette étude. L'analyse univariée a permis de mettre en évidence que le risque de survenue de LNH était significativement associé à la présence de maladie auto-immune préexistante(OR=2,345 ; IC 95% : 1,036-5,311), l'habitat en milieu rural (OR=4,383 ; IC 95% :2,160-8,892), la consommation d'eau de puit de source ou de rivière(OR=2,327 ; IC 95% :1,166-4,645), le travail en agriculture (OR=5,977 ; IC 95% : 2,264-15,77), l'exposition aux pesticides (OR=3,097 ; IC 95% :1,086-8,837) et contact avec les animaux (OR=2,632 ; IC 95% :1,296-5,344).

Conclusion :

Compte tenu des résultats préliminaires de cette étude, nous avons identifié six facteurs de risque des LNH : Un facteur personnel, deux facteurs environnementaux, trois facteurs professionnels. D'où la nécessité de compléter cette analyse par une régression logistique multivariée et de nouveaux travaux prospectifs, multicentriques et à plus grande échelle.