

Faculté de Médecine  
de Sousse

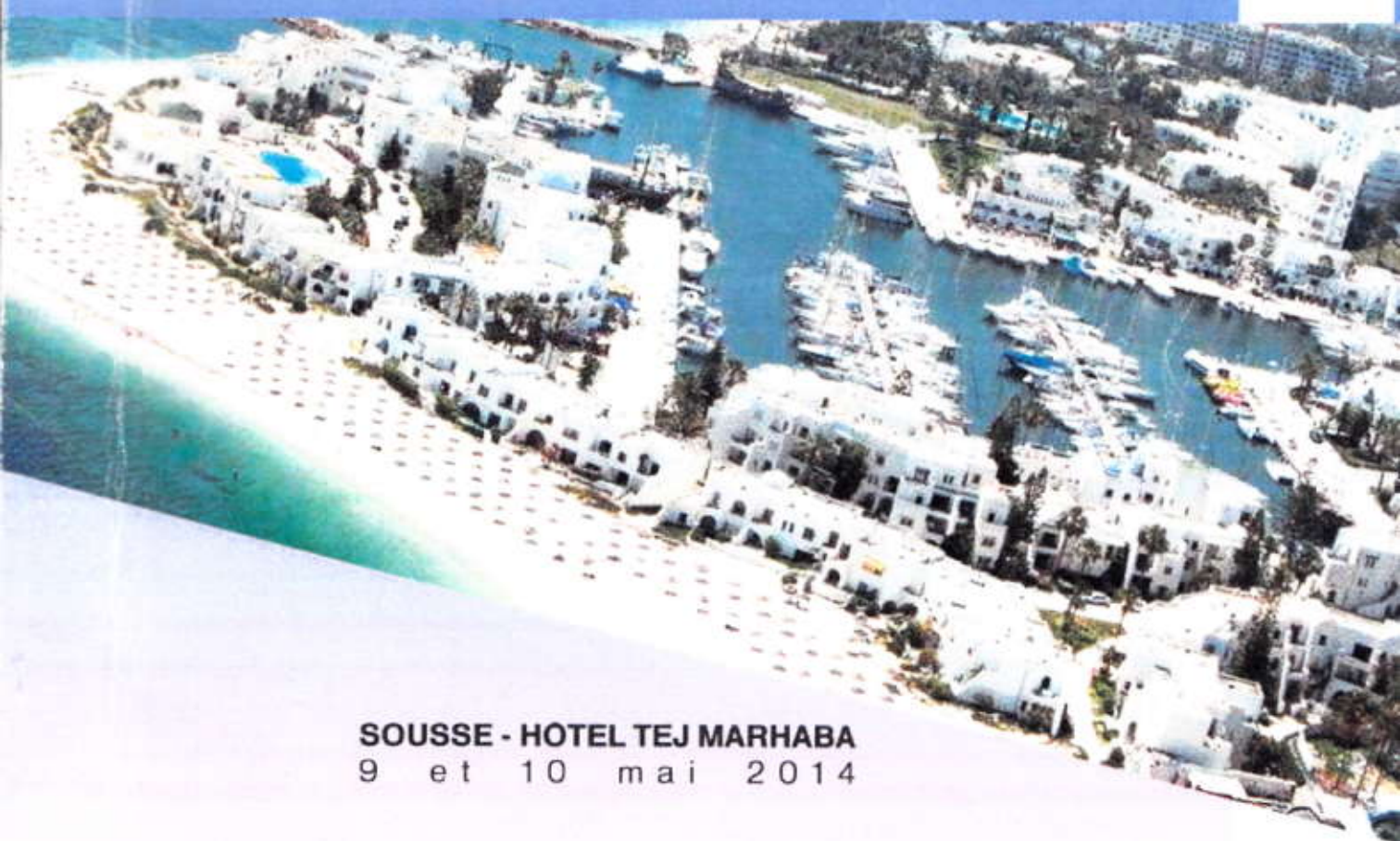
Faculté de Médecine  
de Monastir

Organisent les

26<sup>es</sup>

Journées

DE MEDECINE DU TRAVAIL DU CENTRE



SOUSSE - HOTEL TEJ MARHABA  
9 et 10 mai 2014

PROGRAMME  
RESUMES

Salles 3 de l'hôtel

Samedi 10 Mai 2014  
8 H 30 - 10 H 30

## Session Orale :

### Communications Orales Thématiques

Co-Présidents : Pr. Imed GARGOURI  
Pr. Charfeddine AMRI  
Dr Lotfi CHEMLI  
Dr Hmida BOUSLAH

- 01** Etude de la prévalence du tabagisme chez les professionnels de santé dans la région de Sousse.  
**N. ZAMMIT**
- 02** Burn-out des travailleurs du secteur tertiaire d'une ville de l'Ouest algérien.  
**C.KANDOUCI**
- 03** La part de l'épuisement professionnel dans la genèse des accidents du travail.  
**M. HAJJI DAROUICHE**
- 04** Epuisement professionnel chez les soignants en pratique oncologique.  
**H. BEN MESSAOUD**
- 05** Santé, vieillissement et contraintes posturales : prévenir et accueillir le vieillissement.  
**H. AROUI**
- 06** Programme de prévention des risques CMR dans la région de Sousse (selon la méthode INRS).  
**E. ESSANAA**
- 07** Absences au travail liées aux tendinites des épaules.  
**A. MAHFOUDH**
- 08** La surdité professionnelle déclarée durant les dix dernières années dans la région du centre tunisien.  
**H. KAMMOUN**
- 09** Rôle des facteurs environnementaux et professionnels dans la survenue de la maladie de Parkinson. Enquête cas-témoins à Tlemcen (Algérie).  
**B. BEGHADLI**
- 10** Les facteurs psycho-organisationnels source de pénibilité chez les chauffeurs de véhicules de poids lourds d'une société de transport international.  
**S. KAMMOUN**

C 9

## ROLE DES FACTEURS ENVIRONNEMENTAUX ET PROFESSIONNELS DANS LA SURVENUE DE LA MALADIE DE PARKINSON. ENQUETE CAS-TEMOINS A TLEMCEM (ALGERIE).

B. Beghdadli<sup>1</sup>, O. Ghomari<sup>1</sup>, MA. Hamimed<sup>1</sup>, L. Abdi<sup>2</sup>, A. Taleb<sup>2</sup>, S. Benabadji<sup>3</sup>,  
AB. Kandouci<sup>1</sup>

1. Laboratoire de recherche en environnement et santé. UDL, Faculté de médecine de Sidi Bel Abbès, 22000, Algérie.
2. ToxiLab. Service de médecine du travail, CHU de Tlemcen, 13000 Algérie.
3. Service de neurologie, CHU de Tlemcen, Algérie

**Objectif :** déterminer le rôle des facteurs environnementaux et professionnels dans la survenue de la maladie de Parkinson.

**Méthodologie :** une enquête cas-témoin a été menée sur une période de six mois (octobre 2012 - mars 2013). Les sujets atteints de la maladie de Parkinson ont été appariés aux témoins pour l'âge et le sexe (un cas pour trois sujets témoins). Une analyse univariée puis une régression logistique pour l'analyse multivariée a été utilisée en considérant l'intervalle de confiance à 95% et le seuil de signification à 0.05.

**Résultats :** 70 parkinsoniens et 210 témoins ont participé à cette enquête. En analyse univariée, pour les facteurs d'environnement, seul l'histoire familiale de maladie de Parkinson, la consommation d'eau de puits, de source et de rivière ont été corrélés à la maladie, alors que la consommation de thé semble un facteur de protection. Pour les facteurs professionnels, l'exposition aux pesticides et aux solvants sont des facteurs de risque de la maladie, alors que le travail dans l'agriculture, la construction ne sont pas corrélés à la maladie. En analyse multivariée, après ajustement à l'âge, au genre et aux facteurs non professionnels, une relation positive significative a été retrouvée avec l'exposition aux pesticides et aux solvants et la survenue de la maladie de Parkinson.

**Conclusion :** l'exposition aux pesticides et aux solvants sont des facteurs de risque de la maladie de Parkinson, alors que le travail dans l'agriculture n'est pas corrélé à la maladie. Le faible effectif ne permet cependant pas de conclure de façon définitive.