

composantes du burn out

Sujets et méthodes :

L'épuisement professionnel a été étudié chez 210 médecins du CHU de Sidi Bel-Abbès ayant une ancienneté de plus d'une année. une étude transversale de type descriptif a été conduite de Janvier à Juin 2009 à l'aide d'un questionnaire anonyme comprenant deux parties :

La première partie évaluait les caractéristiques sociodémographiques (sexe ; âge ...), celles de l'activité professionnelle (charge de travail ; nombre de garde....) et les caractéristiques personnelles (pratique de loisir ; tabac.....) La deuxième partie évaluait le burn out des médecins résidents, en utilisant le Maslach Burnout Inventory (MBI).

La saisie et l'analyse des données par le logiciel SPSS 11.5

Résultats :

Le taux de participation est de 80 %

On constate qu'il ressort de notre enquête une nette prépondérance féminine (70.2%) avec un âge moyen de $29,82 \pm 2,62$

Les résultats des trois composantes correspondent à des degrés d'épuisement professionnel ; élevé pour l'épuisement émotionnel (95.2 %) ; élevé pour la dépersonnalisation (84.4%) et élevé pour l'accomplissement personnel (54.2%)

Conclusion :

Les médecins « s'usent » au travail pour la population étudiée

Mots clés : Epuisement, médecins résidents, Sidi bel-Abbès

P21 : Les accidents du travail survenus dans une carrière de l'Ouest Algérien.

C. Kandouci *, H. Bouaza *, D. Koudache *, A.B. Kandouci *, A. Cantineau **

* Laboratoire de Recherche en Environnement et Santé, Sidi-Bel-Abbès, Algérie.

** Faculté de médecine, Strasbourg, France.

Objectifs :

Les accidents du travail survenus entre 1999 et 2008 ont été étudiés au sein d'une entreprise de granulats de Sidi Bel Abbès regroupant 116 travailleurs.

Un questionnaire a été établi afin de recenser les causes des accidents de travail, les circonstances de survenue de ces accidents, les sièges des lésions éventuelles, la notion de « poly accidenté » et enfin les répercussions en terme d'absentéisme.

Sujets et Méthodes :

L'effectif touché par l'enquête est de 116 salariés répartis dans différents ateliers.

Les bases de données ont été évaluées à l'aide d'un questionnaire portant les renseignements suivant :

- Identité du malade
- Atelier lors de l'accident de travail
- les circonstances de survenue
- Les causes
- Type de lésion

Résultats :

Nous avons recensé 56 cas d'accidents de travail.

L'atelier le plus touché : la station primaire

Type d'accident : par glissade

Type de lésion : plaie

Age moyen : 40.16 ans

Notion de poly accidenté

Conclusion :

Fréquence des accidents du travail

Importance des facteurs favorisants

Sensibilisation des travailleurs sur les différents facteurs de risque et l'importance des moyens de protection

Proposition d'amélioration des conditions de travail.

P22: Brucellose en milieu professionnel.

C. Kandouci, A. Aguiar, Z. Belhadj, A.B. Kandouci

Laboratoire de Recherche en Environnement et Santé, Sidi-Bel-Abbès, Algérie.

Objectifs :

L'objectif de cette étude est :

De recenser les cas de brucellose d'origine professionnelle dans la région de Sidi Bel Abbès.

D'évaluer la prise en charge médico-légale des cas diagnostiqués.

De déterminer les facteurs de risque majeurs professionnels.

Redynamiser la stratégie préventive pour diminuer l'incidence de cette anthroponose et ses répercussions socio-économiques.

Sujets et méthodes :

Une étude rétrospective de type descriptif a été réalisée portant sur une population de 150 malades qui ont été suivis au niveau du service des maladies infectieuses durant les quatre dernières années de 2005 à 2008.

Cette enquête a été menée par deux médecins du travail.

Le recueil des données s'est fait à l'aide de dossiers médicaux comprenant plusieurs volets:

Les conditions socioprofessionnelles (zone d'habitation, l'ancienneté au travail

les postes occupés, notion de contagion, le statut vaccinal, notion de consommation de lait de vache cru,...).

Le vécu clinique (les antécédents personnels, les signes fonctionnels, l'examen clinique).

Les examens complémentaires : sérologie, FNS,

La saisie et l'analyse des données par le logiciel SPSS 11.5.

Résultats :

La population étudiée est représentée par 150 malades dont 39 % présentent une brucellose d'origine professionnelle, les hommes représentent 67,2%, l'âge moyen est de 37 ans. Leur ancienneté moyenne au poste de travail est de 21 ans, dont 95 % habitent dans une zone rurale.

La triade classique (fièvre sudorale) a été le motif de consultation le plus fréquent (69%). L'évolution de la maladie a été défavorable dans 11,5% des cas dont deux ont compliqué d'un abcès du psoas.

On note la quasi absence de l'utilisation des moyens de protection individuels et collectifs.

Conclusion :

La brucellose présente une difficulté de diagnostic vu les aspects trompeurs de sa symptomatologie polymorphe. La sensibilisation et l'établissement de programme de lutte par les médecins du travail et les vétérinaires reste les moyens de prévention les plus efficaces.

Mots clés : Brucellose, éleveurs, Sidi bel abbès.

P23 : La radioprotection dans des établissements de soins utilisant les rayons X : évaluation et constats dans la ville de Sidi Bel-Abbès.

A. Khaled, O.Ghomari, A.B Kandouci

Laboratoire de recherche en environnement et santé, Sidi Bel-Abbès, Algérie.

Objectifs :

Évaluer le niveau d'application de la radioprotection dans les établissements de soins utilisant des sources de rayons X, dans la ville de SBA.