



dans la rubrique

Santé au travail

«Les cancers professionnels, c'est l'Histoire qui se répète»

14/05/2007

Moins d'indemnités pour les victimes de l'amiante

10/05/2007

«La France est le seul pays où le principe de précaution a un contenu aussi sanitaire»

07/05/2007

Management

Un des suicides de Renault reconnu comme accident du travail

04/05/2007

La DGE veut préparer les entreprises à Reach

19/04/2007

«La prise en compte du stress au travail n'est pas dans la culture professionnelle»

16/04/2007

Santé Publique

Exposition aux champs électromagnétiques dans le secteur de l'énergie

11/05/2007

L'usage des défibrillateurs automatisés externes est élargi

10/05/2007

Moins de morts que prévu pour la canicule de l'été 2006

09/05/2007

Droit/Fiscalité

Absence de formation renforcée à la sécurité et

Des pesticides dans le placenta

16/05/2007 10:27

Evaluer

par Agnès Ginestet

imprimer le document

Envoyer ce document

pour aller plus loin

Vers le site de l'université de Grenade

Chez 100% des 308 femmes enceintes espagnoles, ayant ensuite donné naissance à des enfants en bonne santé entre 2000 et 2002, on a trouvé au moins un type de pesticide dans le placenta. C'est ce que montre une étude menée par l'université de Grenade sur les patientes d'un hôpital (1).

L'auteur de l'étude, Maria José Lopez, a cherché la présence de 17 pesticides organochlorés, qui sont aussi des perturbateurs endocriniens. Elle a observé que le placenta des femmes contenait en moyenne 8 substances chimiques différentes, et parfois jusqu'à 15. Les pesticides les plus fréquents sont le 1,1-dichloro-2,2 bis (p-chlorophényl)-éthylène (DDE) à 92.7%, le lindane à 74,8% et l'endosulfan-diol à 62.1%.

Selon Maria José Lopez, «on ne connaît pas réellement les conséquences d'une exposition aux pesticides perturbateurs du système endocrinien chez les enfants, mais on peut prédire qu'ils sont susceptibles de provoquer de sérieux effets puisque l'exposition du placenta se produit à des moments clés du développement embryonnaire».

(1) «Maternal-child exposure via the placenta to environmental chemical substances with hormonal activity», M. Lopez Espinosa, université de Grenade, Espagne