

International

&gt;&gt; Santé publique

&gt;&gt; L'AUTEUR

Valérie DUPHOT

Rédactrice permanente de La Dépêche Vétérinaire

## La nouvelle maladie qui frappe les abatteurs de porcs retient l'attention des neurologues américains

Au moins 13 cas de la mystérieuse maladie frappant des employés d'abattoirs de porcs ont été diagnostiqués au Minnesota (Etats-Unis) depuis décembre 2006. Des cas similaires ont été enregistrés dans des abattoirs de porcs des états d'Indiana et du Nebraska. Tous les patients ont présenté une fatigue chronique, des douleurs dans les bras et les jambes et une atteinte inflammatoire de la moelle épinière.

Le Dr Daniel Lachance (*Mayo Clinic*, Rochester) estime qu'il s'agit d'une « nouvelle maladie nerveuse » assimilable à une « neuropathie inflammatoire progressive ».

### Des anticorps jamais rencontrés avant

« Les examens ont montré que ces patients présentaient une inflammation de la moelle épinière et une réaction immunitaire, qui se manifestait par la production d'anticorps que nous n'avions jamais rencontrés auparavant », a-t-il précisé lors de la 60<sup>e</sup> réunion annuelle de l'*American Academy of Neurology*, du 12 au 19 avril, à Chicago. « Ce nouveau syndrome serait lié à une réponse du système immunitaire à quelque chose qui se trouve dans l'environnement des travailleurs ».

Les pistes s'orientent vers l'atelier de découpe de la tête des animaux où est extrait leur cerveau. Notre confrère Aaron De Vries (*Center For Disease Control and Prevention*) précise que « la maladie ne se transmet pas de personne à personne et n'affecte pas les consommateurs de porc ». Sa collègue Jennifer McQuiston souligne que « nous ignorons évidemment le nombre de personnes susceptibles d'être concernées aux Etats-Unis et dans les autres pays ». ■