

International

>> Zoonose émergente

>> L'AUTEUR

Jeanne Brugère-Picoux

Professeur de pathologie du bétail et des animaux de basse-cour, école vétérinaire d'Alfort

## ***Streptococcus suis* sérotype 2 :** des infections humaines régulières en Asie

La streptococcie du porc (*Streptococcus suis*) est une zoonose le plus souvent professionnelle, reconnue en 1968 au Danemark, et qui a été rencontrée de façon sporadique dans plusieurs pays. Son émergence, en juillet 2005, en Chine où des humains (éleveurs, bouchers) qui sont en contact direct avec des porcs malades ou leurs carcasses, ou consomment de la viande insuffisamment cuite provenant de ces animaux malades, a montré l'impact dramatique d'un diagnostic tardif, alors que le traitement est généralement efficace : 284 malades dont 54 décès furent observés à cette occasion (Lun *et al.* 2007\*). Depuis, des cas (sérotype 2) sont relatés régulièrement en Chine et au Vietnam. Cette zoonose n'est pas toujours professionnelle, un cas mortel ayant été observé chez un chasseur en France en 2003 (Pedroli *et al.* 2003\*\*).

\* Lun, Z.R., Wang, Q.P., Chen, X.G., Li, A.X., Zhu, X.Q. 2007. *Streptococcus suis*; an emerging zoonotic pathogen. *Lancet Infect Dis.* 7:201-209.

\*\* Pedroli, S., Kobish, M., Beauchet, O., Chaussinand, J.-P., Lucht, F. 2003. Bactériémie à *Streptococcus suis*. *Presse Med.* 32:599-601.