

Octobre 2014

4 rue Robert Mallet Stevens,
CS 60501
36018 Châteauroux cedex
tel 02 54 08 13 80
Fax: 02 54 34 65 47
Site: www.gdscentre.fr

Le virus est excrété très rapidement en très grande quantité et longtemps dans les fèces, jusqu'à 28 jours après la disparition des signes cliniques.

DEP : Diarrhée Epidémique Porcine

Qu'est ce que la DEP ?

Il s'agit d'une nouvelle maladie qui est apparue pour la première fois en mai 2013 aux Etats-Unis.

La diarrhée épidémique porcine (DEP) est causée par un virus qui attaque le système digestif des porcs.

Cette maladie peut toucher les porcs de tout âge (animaux adultes, porcelets sous la mère, porcs en croissance), mais le taux de mortalité est plus élevé chez les porcelets non sevrés : il varie entre **80 et 100%**. Les répercussions économiques sont très

importantes.

Les animaux atteints peuvent présenter selon leur âge les symptômes suivants : diarrhée abondante et aqueuse, vomissements, perte d'appétit...

La période d'incubation est en moyenne de 2 à 3 jours, et l'excrétion dure 3 à 4 semaines. Il n'existe pas à ce jour de traitement spécifique.

Le traitement consiste à traiter les symptômes en réhydratant les porcs affectés.

Il est également recommandé d'avoir un environnement propre, sec, sans courant d'air, avec un accès à une eau de qualité.



Photo : La Terre

Modes de transmission

Modes de transmission directe :

La transmission oro-fécale est la plus importante voie de transmission. Les signes cliniques apparaissent alors dans les 4 à 5 jours suivant l'introduction d'un animal infecté dans un élevage.

Mode de transmission indirecte :

Contamination par les vecteurs mécaniques (bottes, vêtements,...), le personnel, l'équipement, l'alimentation à base de sang et de plasma de porcs,...



