



Peste porcine classique Flaviviridae, Pestivirus



MORBIDITÉ	Jeunes animaux → 100% Adultes → 100% (< si souche moins virulente)						
MORTALITÉ	Jeunes animaux → 100% (après 5-25 jours) Adultes → 100% (< si souche moins virulente, parfois après des mois !)						
SENSIBILITÉ / CONTAGIOSITÉ	Porcs et sangliers hautement sensibles et contagieux.						
VOIE DE TRANSMISSION	<ul style="list-style-type: none">• Animaux malades (contacts directs, voie orale et oronasale) +++• Réservoir sauvage (sangliers en zone endémique)• Contacts indirects (déchets de cuisine/viande contaminée, véhicule, matériel, homme)• Voie aérienne possible à courte distance (max. 1km dans les zones à forte densité de porcherie)						
SIGNES CLINIQUES TROUPEAU  pratiquement indissociable de la peste porcine africaine sur les plans clinique, lésionnel et épidémiologique	<ul style="list-style-type: none">• La maladie peut ne devenir évidente dans un troupeau qu'après 2-4 semaines (ou plus !) après la contamination• Porcs « en tas »¹, sous une source de chaleur• Ensemble des signes cliniques rarement présents chez chaque malade => observation nécessaire de plusieurs animaux atteints• Suspicion sur base du contexte épidémiologique (non-respect des règles de biosécurité)• Hyperthermie de plusieurs porcs du troupeau						
SIGNES CLINIQUES ANIMAUX  Forte variabilité des symptômes selon la souche	<table border="1"><tr><td>Forme suraiguë</td><td><ul style="list-style-type: none">• Mort en 24h sans signe d'alerte• Hyperthermie• Anorexie, léthargie• Hémorragies/cyanose² cutanées, viscérales et digestives</td></tr><tr><td>Forme aiguë : jeunes animaux</td><td><ul style="list-style-type: none">• Conjonctivite³• Troubles locomoteur / nerveux⁴• Troubles respiratoires• Troubles digestifs⁵ (diarrhée aqueuse)• Avortements• Mort entre 5-25 jours</td></tr><tr><td>Forme frustre ou chronique : animaux âgés ou souche moins virulente</td><td><ul style="list-style-type: none">• Dépérissement, pathologies pulmonaires et digestives dues à des infections secondaires• Aspect ébouriffé des porcs• Leucopénie précoce• Infertilité• Chute de la productivité</td></tr></table>	Forme suraiguë	<ul style="list-style-type: none">• Mort en 24h sans signe d'alerte• Hyperthermie• Anorexie, léthargie• Hémorragies/cyanose² cutanées, viscérales et digestives	Forme aiguë : jeunes animaux	<ul style="list-style-type: none">• Conjonctivite³• Troubles locomoteur / nerveux⁴• Troubles respiratoires• Troubles digestifs⁵ (diarrhée aqueuse)• Avortements• Mort entre 5-25 jours	Forme frustre ou chronique : animaux âgés ou souche moins virulente	<ul style="list-style-type: none">• Dépérissement, pathologies pulmonaires et digestives dues à des infections secondaires• Aspect ébouriffé des porcs• Leucopénie précoce• Infertilité• Chute de la productivité
Forme suraiguë	<ul style="list-style-type: none">• Mort en 24h sans signe d'alerte• Hyperthermie• Anorexie, léthargie• Hémorragies/cyanose² cutanées, viscérales et digestives						
Forme aiguë : jeunes animaux	<ul style="list-style-type: none">• Conjonctivite³• Troubles locomoteur / nerveux⁴• Troubles respiratoires• Troubles digestifs⁵ (diarrhée aqueuse)• Avortements• Mort entre 5-25 jours						
Forme frustre ou chronique : animaux âgés ou souche moins virulente	<ul style="list-style-type: none">• Dépérissement, pathologies pulmonaires et digestives dues à des infections secondaires• Aspect ébouriffé des porcs• Leucopénie précoce• Infertilité• Chute de la productivité						
Incubation	2-14 jours						
Contagiosité	J5 – J14 (ou > si infection chronique !)						
Portage	Exceptionnellement des porcelets infectés congénitalement peuvent être porteurs pdt 6—12 mois						
Diagnostic clinique de la maladie	! Parfois très difficile, surtout au début de l'infection !						
Exemples de diagnostic différentiel	Nombreuses affections virales (PPA, Aujeszky, PRRS, autres infections congénitales...), bactériennes (rouget, salmonellose, autres septicémies) parasitaires ou nutritionnelles,...						



