

Clavelée et variole caprine

Poxviridae, Capripoxvirus



MORBIDITÉ	→ 100%
MORTALITÉ	→ 100% (surtout chez les agneaux) ; (5-10% en zone endémique)
SENSIBILITÉ / CONTAGIOSITÉ	Chèvres (variole caprine) OU moutons (variole ovine / clavelée) ; une même souche atteint rarement les 2 espèces à la fois
VOIE DE TRANSMISSION	<ul style="list-style-type: none">• Contacts étroits / inhalation d'aérosol infectieux d'animaux gravement atteints (papules ulcérées sur les muqueuses !)• Contacts indirects (litière, nourriture et auge ou insectes vecteurs mécaniques) ; le virus, particulièrement résistant, peut survivre dans la laine plusieurs semaines après la guérison• Transmission nulle au stade précoce, faible au stade tardif (après 1 semaine)
SIGNES CLINIQUES TROUPEAU	<ul style="list-style-type: none">• Épidémies touchant tous les animaux (++) chez agneaux)• Après les premiers cas, vagues successives de 3-4 semaines (car animaux contagieux uniquement pendant la phase éruptive)• Femelles + sensibles ; variole ovine + grave chez les animaux de 2-18 mois
SIGNES CLINIQUES ANIMAUX	Forme suraiguë <ul style="list-style-type: none">• Rarement observée : symptômes généraux et mortalité élevée avant apparition de lésions cutanées• Hyperthermie, abattement, jetage/larmolement abondant, blépharoconjonctivite et photophobie pdt 2-4 jours, puis• Sur zones glabres et face : hyperémie¹, macules² puis papules³ (typiques, 0,5-1,5 cm) qui peuvent se généraliser à tout le corps ; finalement exsudation à la surface des papules qui sèchent (croûtes). Cicatrices résiduelles après 6 semaines
	Forme classique vésiculeuse : <ul style="list-style-type: none">• Adénite superficielle (ganglion préscapulaire ++)• Complications possibles : difficultés respiratoires (infections bactériennes fréquentes → jetage sanguinolent et muco-purulent abondant), problèmes digestifs, avortements• Variole caprine : symptômes + discrets, évolution subaiguë
	Forme nodulaire ⁴ <ul style="list-style-type: none">• En Afrique et en Inde : papules évoluent en nodules qui laissent un tissu cicatriciel glabre
	Forme modérée <ul style="list-style-type: none">• Peut facilement passer inaperçue : uniquement quelques lésions sur les oreilles et la queue
Incubation	4-21 jours
Contagiosité	Pendant une semaine après le début des signes cliniques
Portage	Pas de portage
Diagnostic clinique de la maladie	Relativement facile pour les formes graves
Exemples de diagnostic différentiel	<ul style="list-style-type: none">• Fièvre catarrhale du mouton• Ecthyma contagieux• Peste des petits ruminants (syndrome pneumo-entéritique)• Urticaire dû à de multiples piqûres d'insectes• Photosensibilisation, gale, dermatophilose



