

ランピースキン病

ランピースキン病とは

届出伝染病 WOAH通報対象疾病

病原体

ランピースキン病ウイルス（ポックスウイルス科カプリポックス属）

宿主

牛、水牛

症状

皮膚の結節や水腫、発熱、抑うつ、リンパ節の肥大、粘膜の結節、鼻や目の出血、乳汁の減少、脚の腫れ、跛行など。泌乳ピーク期の乳牛や子牛で症状が重い（死亡例もある）。生産性低下・経済的被害大。

伝播方法

- ベクター（蚊、ハエ、ダニなど）によって機械的に伝播。
- 汚染された飼料、水、器具を介して感染。

予防と制御

感染地域の牛の移動制限 + 症状のある牛の淘汰 + ワクチン接種
が有効とされている。

（参考）ワクチンは日本では未承認。

