

第3の PRRS 株発見

従来まで PRRS ウィルスの株は大きく分けてアメリカ型とヨーロッパ型に区分されていました。しかしこのほどベルギーのゲント大学の研究者らが分離したベラルーシの分離菌は、レリーステッドを代表とするヨーロッパ・サブタイプ1とも、US5 と言われるアメリカ株とも遺伝的、病原性的に全く異なるもので、第3の型と位置付けられています。その株は Lena(レナ)と名付けられ、実験感染の結果では、10頭中4頭が高熱による死亡に至ったそうで、今後の研究の成果が大変気かりな、非常に強い病原性を示したということです。

(The Pig site 2010,6月9日より)

2010年7月 グローバルピッグファーム(株)