

Elenco dei Metodi di Prova in uso presso il CERVES

Agente	Tipo di prova	Analita	Tecnica
Malattia Vescicolare del Suino (MVS)	Sierologica	MVS anticorpi	ELISA competitiva
		MVS anticorpi	Sieroneutralizzazione
		MVS (anticorpi - IgM)	ELISA indiretta
		MVS (anticorpi - IgG)	ELISA indiretta
	Virologica	MVS (agente eziologico, virus infettante)	Isolamento in colture cellulari
		MVS (agente eziologico, genoma)	RT-PCR
		MVS (agente eziologico, antigene)	ELISA
		MVS (analisi genomica)	Sequenziamento
AFTA Epizootica	Sierologica	AFTA (anticorpi sierotipo specifici)	ELISA competitiva (7 sierotipi)
		AFTA (anticorpi-sierotipo specifici)	Sieroneutralizzazione (7 sierotipi)
		AFTA (anticorpi anti-3ABC, marker di infezione)	ELISA indiretta (pan-afta)
	Virologica	AFTA (agente eziologico, virus infettante)	Isolamento in colture cellulari
		AFTA (agente eziologico, genoma)	RT-PCR
		AFTA (agente eziologico, antigene)	ELISA (typing 7 sierotipi)
		AFTA (analisi genomica)	Sequenziamento
	Encefalomiocardite	Sierologica	EMCV
Virologica		EMCV (agente eziologico, virus infettante)	Isolamento in colture cellulari
		EMCV (agente eziologico, genoma)	RT-PCR
		EMCV (agente eziologico, antigene)	ELISA
Stomatite vescicolare	Sierologica	VSV (Indiana e New Jersey, anticorpi)	Sieroneutralizzazione
	Virologica	VSV (Indiana e New Jersey, antigene)	ELISA