

**Centro di Referenza Nazionale per le Malattie Vescicolari (CERVES)
Decreto 4 Ottobre 1999, Art. 5**

Attività Diagnostica e di produzione Anno 2001

Numero e tipologia di esami diagnostici eseguiti dal CERVES nel 2001

MALATTIA	RICERCA	REAZIONI (N°)				TOTALE
AFTA	Esami sierologici	ELISA O (33 940)	ELISA A (960)	ELISA C (960)	ELISA 3ABC (11 431)	47291
		Siero Neutralizzazione				586
	Esami virologici	Isol. virale (173)	ELISA (68)	PCR (74)		315
MVS	Esami sierologici	ELISA scr. (45543)	ELISA IgG (1315)	ELISA IgM (1315)		48173
		Siero Neutralizzazione				1355
	Esami virologici	Isol. virale (3829)	ELISA (305)	PCR (8)		4142
SV	Esami sierologici	Siero Neutralizzazione				24
EMC	Esami sierologici	ELISA				8024
	Esami virologici	Isol. virale (37)	ELISA (298)	PCR (286)		621
TOTALE						111 531

Nel corso del 2001 ai nove **Istituti Zooprofilattici Italiani** sono stati forniti kit per la reazione di screening "ELISA competitiva", sviluppata presso il Centro e riconosciuta dalla legislazione europea e dall'OIE come **test di riferimento per lo screening di anticorpi anti-MVS**, in quantità idonea ad eseguire circa **150.000 esami sierologici**; a questi sono da aggiungere quelli utilizzati presso il CERVES (corrispondenti a **48.173**), per un totale generale di circa **200.000 analisi**.