

Performance analitiche e utilità clinica del test “quany enterovirus” (Clonit) nella diagnosi virologica di meningite da Enterovirus

ESTRAZIONE



Estrattore EZ1 Advanced XL (Qiagen)

AMPLIFICAZIONE



Kit “quany enterovirus” (Clonit)

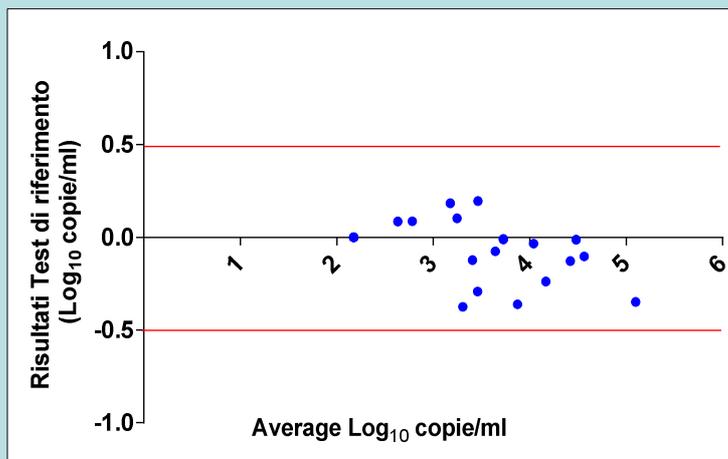
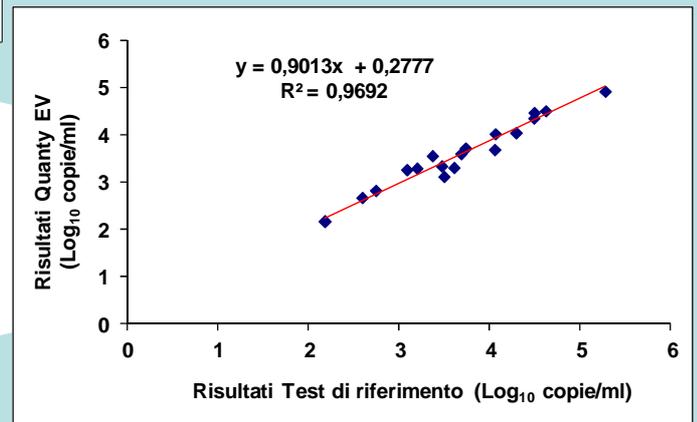


Rotor-Gene Q (Qiagen)

		Risultati test di riferimento		
		Positivo	Negativo	Totale
Risultati kit “quany enterovirus”	Positivo	22	2	24
	Negativo	0	18	18
	Totale	22	20	42

Sensibilità e specificità del 100%

Buona correlazione tra i risultati ottenuti con “quany Enterovirus” e il test di riferimento ($R^2=0.97$)



Analisi di Bland-Altman: differenza tra risultati ottenuti con “quany Enterovirus” e test di riferimento all’interno di ± 0.5 log₁₀ copie/ml nel 100% dei casi.



POSTER N°217

Valutazione delle performance analitiche e dell’utilità clinica del test “quany enterovirus” (Clonit) in casi di sospetta encefalite virale.

Mezzofanti L¹, Piccirilli G¹, Squarzone D², Chierighin A¹, Turello G², Pavia C¹, Gabrielli L¹, Lazzarotto T².

¹Laboratorio di Virologia, U.O. di Microbiologia, DAI Medicina Diagnostica e Prevenzione, Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna.

²Laboratorio di Virologia, U.O. di Microbiologia, DIMES, Policlinico S.Orsola-Malpighi, Università di Bologna.



XLV CONGRESSO NAZIONALE AMCLI RIMINI, 6-9 NOVEMBRE 2016



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA-ROMAGNA Azienda Ospedaliera - Università di Bologna Policlinico S. Orsola-Malpighi