

佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

檢驗醫學科量測不確定度審查表

年度：2025 / 組別：分子診斷組

項目	Level	單位	log10	量測不確定度(%)	擴充不確定度(%)	允收判定	符合判定	審查	檢討說明
EBV Viral Load	Level 1	IU/mL	0.00	0.00	<2CV	0.0	<2CV	●合格	
	Level 2	IU/mL	3.00	2.84	<2CV	5.7	<2CV	●合格	
	Level 3	IU/mL	6.17	1.46	<2CV	2.9	<2CV	●合格	
HBV Viral Load	Level 1	IU/mL	0.00	0.00	<2CV	0.0	<2CV	●合格	
	Level 2	IU/mL	2.32	3.39	<2CV	6.8	<2CV	●合格	
	Level 3	IU/mL	6.29	2.23	<2CV	4.5	<2CV	●合格	
HCV Viral Load	Level 1	IU/mL	0.00	0.00	<2CV	0.0	<2CV	●合格	
	Level 2	IU/mL	2.19	4.80	<2CV	9.6	<2CV	●合格	
	Level 3	IU/mL	6.24	1.14	<2CV	2.3	<2CV	●合格	
Xpert HIV Viral Load	Log 3	copies/mL	2.40	9.22	<2CV	18.4	<2CV	●合格	
	Log 6	copies/mL	4.73	3.42	<2CV	6.8	<2CV	●合格	
Xpert BCR-ABL Ultra	Log 1		0.99	10.10	<2CV	20.2	<2CV	●合格	
	Log 2		2.09	6.22	<2CV	12.4	<2CV	●合格	
	Log 3		3.12	4.81	<2CV	9.6	<2CV	●合格	
	Log 4		3.91	4.37	<2CV	8.7	<2CV	●合格	
	>Log 4		4.36	7.57	<2CV	15.1	<2CV	●合格	
項目	Level	單位	%	量測不確定度(%)	擴充不確定度(%)	允收判定	符合判定	審查	
CD34+	Low	CD34+/dL	8.60	15.41	<2CV	30.8	<2CV	●合格	
	High	CD34+/dL	26.95	8.13	<2CV	16.3	<2CV	●合格	
CD3+	Trol Low	%	50.37	3.50	<2CV	7.0	<2CV	●合格	
	Trol	%	70.04	1.73	<2CV	3.5	<2CV	●合格	
CD3+/CD4+	Trol Low	%	10.17	11.86	<2CV	23.7	<2CV	●合格	
	Trol	%	45.95	1.91	<2CV	3.8	<2CV	●合格	
CD3+/CD8+	Trol Low	%	37.24	4.61	<2CV	9.2	<2CV	●合格	
	Trol	%	22.82	3.89	<2CV	7.8	<2CV	●合格	
CD19+	Trol Low	%	23.21	3.45	<2CV	6.9	<2CV	●合格	
	Trol	%	13.02	4.87	<2CV	9.7	<2CV	●合格	