编号：YNH/AJ-15-68-2017

高密度脂蛋白胆固醇检测试剂盒（清除法）出厂检验报告

[redacted]

生化仪机型：DS-401　　生化仪编号：DS1KS001

紫外可见分光光度计型号：L5　　紫外可见分光光度计编号：0770150202150500006

试剂盒规格：

型号	规格
160ml（40型）	R1：32ml×4　R2：8ml×4　CAL：1ml×1

	制造商	批号	有效期至	靶值	范围（2SD）
校准品 1	Randox D LDL/LDL CAL	3081CH	2026-03	1.76 mmol/L	
校准品 2	Sinnowa	2250422	2026-04-21	2.10mmol/L	
有证参考物质	卫生部临床检验中心	GBW(E)[illegible]	[illegible]	[illegible]	

检验项目		要求	结果		判定
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
			R2	9.0ml	√
空白吸光度测定		在 600nm 处，光径 1cm 时，空白吸光度 A＜0.05	0.0053		√
分析灵敏度		在 600nm 处，光径 1cm 时，测量 1mmol/L 的高密度脂蛋白胆固醇时，$\triangle A_{mmol/L}$＞0.04	0.1425		√
准确度测定		测定有证参考物质，相对偏差应不大于±10%。	1	-1.13%	√
			2	0.71%	
			3	2.10%	
精密度测定	重复性	CV≤4.0%	1	3.24%	√
			2	3.42%	
	批间差	R≤10.0%	/		/
线性测定		[0.20-2.50]g/L，相关系数应不小于 0.995。	0.9985		√
		线性相对偏差不超过 10%	浓度 1	4.44%	√
			浓度 2	6.55%	√
			浓度 3	1.86%	√
			浓度 4	8.54%	√
			浓度 5	0.76%	√
			浓度 6	[illegible]	[illegible]