

【英文名称】: LIPID CONTROL - LEVEL 3 (LPD CONTROL 3)

【中文名称】: 脂类多项检测用质控品（水平3）

【货号】 (CAT. NUMBER): LE2663

【批号】 (LOT NUMBER): 3068CH

【包装规格】 (SIZE): 5 x 3 ml

【到期】 (EXPIRY): 2026-04-28

本产品的准备和使用详见试剂盒内说明书。

Full instructions for the use and preparation of this product are included with the kit.

质控品靶值和范围如下所示。

Target values and ranges are listed below.

ZH: 05 Sep '23 me

LIPID CONTROL LEVEL 3 (LPD CONTROL 3) 脂类多项检测用质控品 (水平3)

批号 (Lot. No): 3068CH 货号 (Cat. No): LE2663

包装规格 (Size): 5 x 3 ml 到期 (Expiry): 2026-04-28

Analyte	分析项目	unit 单位	Target 靶值	Range 范围		方法	methods
				low 低值	high 高值		
Apolipoprotein A-1	载脂蛋白A-1	g/l	2.04	1.67	2.41	免疫比浊法	Immunoturbidimetric
		mg/dl	204	167	241		
		g/l	2.03	1.66	2.40	散射比浊法	Nephelometric
		mg/dl	203	166	240		
Apolipoprotein B	载脂蛋白 B	g/l	1.74	1.43	2.05	免疫比浊法	Immunoturbidimetric
		mg/dl	174	143	205		
		g/l	1.68	1.38	1.98	散射比浊法	Nephelometric
		mg/dl	168	138	198		
Cholesterol	胆固醇	mmol/l	8.45	7.35	9.55	胆固醇氧化酶 - Abell Kendall	Cholesterol Oxidase - Abell Kendall
		mg/dl	326	284	368		
		mmol/l	8.17	7.11	9.23	Siemens Dimension	Siemens Dimension
		mg/dl	315	274	356		
		mmol/l	8.47	7.37	9.57	胆固醇氧化酶 - IDMS	Cholesterol Oxidase - IDMS
		mg/dl	327	284	370		
HDL - Cholesterol	高密度脂蛋白胆固醇 (HDL-C)	mmol/l	1.97	1.67	2.27	直接清除法	Direct Clearance Method
		mg/dl	76.0	64.5	87.5		
		mmol/l	1.65	1.40	1.90	磷钨酸沉淀法	Phosphotungstic acid pptn.
		mg/dl	63.7	54.0	73.4		
		mmol/l	1.82	1.55	2.09	直接高密度脂蛋白免疫分离法	Direct HDL Immunoseparation
		mg/dl	70.3	59.8	80.8		
		mmol/l	1.63	1.39	1.87	直接高密度脂蛋白PEGME法	Direct HDL PEGME
		mg/dl	62.9	53.7	72.1		
		mmol/l	2.07	1.76	2.38	直接高密度脂蛋白PPD法	Direct HDL PPD
		mg/dl	79.9	67.9	91.9		
mmol/l	1.60	1.36	1.84	直接高密度脂蛋白罗氏第4代	Direct HDL Roche 4th Generation		
mg/dl	61.8	52.5	71.1				
mmol/l	2.05	1.74	2.36	HDL - Ultra	HDL - Ultra		
mg/dl	79.1	67.2	91.0				
LDL - Cholesterol	低密度脂蛋白 (LDL)	mmol/l	5.48	4.66	6.30	直接清除法	Direct Clearance Method
		mg/dl	212	180	244		
		mmol/l	4.30	3.66	4.95	计算	Calculated
		mg/dl	166	141	191		
mmol/l	4.58	3.89	5.27	选择性化学沉淀法	Selective detergent methods		
mg/dl	177	150	204				
Lipoprotein (a)	脂蛋白 (a)	mg/dl	37.6	30.1	45.1	免疫比浊法	Immunoturbidimetric
		nmol/l	72.2	57.8	86.6		
Triglycerides	甘油三酸酯	mmol/l	4.41	3.70	5.12	脂肪酶/GPO-PAP (无校正)	Lipase/GPO-PAP no correction
		mg/dl	390	327	453		
		mmol/l	4.42	3.71	5.13	脂肪酶/GK UV (无校正)	Lipase/GK UV no correction
		mg/dl	391	328	454		
		mmol/l	4.45	3.74	5.16	脂肪酶/甘油脱氢酶	Lipase/Glycerol Dehydrogenase
		mg/dl	394	331	457		