

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	Ca-ARS	Ca-CPC	Cl	CO ₂	TIBC-Fe	TIBC-UIBC	Mg	PHOS	PHOS-S
项目单位	mmol/L	mmol/L	mmol/L	mmol/L	μmol/L	μmol/L	mmol/L	mmol/L	mmol/L
测试方法	1 点终点	2 点终点	1 点终点	两点速率	2 点终点	2 点终点	1 点终点	1 点终点	2 点终点
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	9
测光点	7	11-31	1 月 7 日	8—16	11-33	11-33	10	8	11-33
主波长(nm)	660	570	505	405	600	600	546	340	340
副波长(nm)	800	660	660	505	0	0	800	405	700
试剂 R1/T1(μL)	300	150	300	300	200	200	300	200	150
R2/T2(μL)	0	—	0	0	—	—	0	0	—
R3/T3(μL)	—	150	—	—	40	40	—	—	150
R4/T4(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
样本正常量(μL)	3	5	3	3	20	20	3	4	6
吸光度界限	3.3	3.3	3.3	0.25	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
反应类型	正反应	正反应	正反应	负反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性
K 因数	/	/	/	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
离散度检查	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	3.3
灵敏度检查	0.07	0.05	0.12	-0.15	0	0	0.02	0.05	0
空白水平检查	0.2-0.4	0.05-0.35	0.03-0.12	-0.03-0.03	-3.3~3.3	-3.3~3.3	0.55-1.25	0.15-0.45	-3.3-3.3
线性范围	0.50-5.00	0.40-3.75	80-120	10-50	5-120	5-80	0.10-2.50	0.10-5.00	0.02-5.0
临床参考区间	2.25~2.75	血清： 2.10~2.60 尿液： 2.5~7.5mmol/24 小时	96~108	22~29	男：9~32 女：7~30	31μmol/L~51μmol/L	0.67~1.04	血清：0.9~1.62 24 小时尿： 12~24mmol/24 小时	0.9~1.62

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	TC	TG	APO A1	APO B	CRP	HS-CRP	ASO	β2-MG	ADA
项目单位	mmol/L	mmol/L	g/L	g/L	mg/L	mg/l	IU/mL	mg/L	U/L
测试方法	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	速率 A
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	10
测光点	11-33	11-33	11-33	11-33	18-33	18-33	18-33	18-33	26-32
主波长(nm)	505	546	340	340	546	660	570	600	546
副波长(nm)	660	700	700	700	0	0	0	0	700
试剂 R1/T1(μL)	240	240	350	300	320	300	240	240	180
R2/T2(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
R3/T3(μL)	60	60	70	60	80	100	60	60	90
R4/T4(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
样本正常量(μL)	3	3	2	2	2	4	3	血清、血浆：3 尿液：15	5
吸光度界限	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	1.5
反应类型	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	2 点线性	2 点线性	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	2 点线性
K 因数	/	/	/	/	/	/	/	/	1763
偏倚度检查	3.3	3.3	0.1	0.1	0.1	3.3	0.1	0.1	3.3
离散度检查	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	3.3	0.1	0.1	0.1
灵敏度检查	0.03	0.03	0.1	0.03	0.05	0	0.03	0.04	0.007
空白水平检查	0-0.1	0-0.08	-0.2-0.5	-0.5-0.2	-1-1.5	-3.3-3.3	-0.1-1.5	-0.1-1.6	-0.005-0.02
线性范围	0.10-20	0.30-9.04	0.40~2.00	0.32-1.60	2.0-80	0.1-20	20-800	0.30-21.51	1-200
临床参考区间	<5.2	男：0.45~1.81 女：0.40~1.53	1.00~1.60	0.60~1.10	0~6	<5.0	0~200 (儿童) ; 0~160 (成人)	血清、血浆： 0.8~2.8 尿液：≤0.3	≤25

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	5'-NT	ICDH	FER	TRF	CRE-E	MALB	NAG	TPU	UA
项目单位	U/L	U/L	ng/mL	g/L	μmol/L	mg/L	U/L	mg/L	mmol/L
测试方法	速率 A	速率 A	2 点终点	2 点终点	两点终点	2 点终点	速率 A	2 点终点	两点终点
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	9
测光点	24-32	24-32	18-33	11-33	11-33	11-31	21-33	11-31	11-31
主波长(nm)	546	340	570	340	546	340	340	505	546
副波长(nm)	660	405	0	750	700	700	700	0	700
试剂 R1/T1(μL)	180	240	140	250	240	200	210	250	200
R2/T2(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
R3/T3(μL)	90	60	70	50	60	50	70	100	50
R4/T4(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
样本正常量(μL)	5	15	7	2	7.5	20	14	15	4
吸光度界限	1.2	0.7	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
反应类型	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	2 点线性	1 点线性	Logit-log5p	Logit-log5p	2 点线性	Logit-log5p	2 点线性	Logit-log5p	2 点线性
K 因数	3036	3376	/	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	3.3	3.3	3.3	0.1	3.3	0.1	3.3	3.3	3.3
离散度检查	0.1	0.1	3.3	0.1	0.1	0.1	3.3	3.3	0.1
灵敏度检查	0.01	0	0	0.1	0.004	0.12	0	0	0.01
空白水平检查	-0.005-0.005	-0.05-0.05	-3.3-3.3	-0.5-0.3	-0.01-0.15	-0.8-0.5	-3.3-3.3	-3.3-3.3	0-0.15
线性范围	2-200	0-150	10-1000	0.20-4.80	30-2500	5-400	2-200	40-2000	0.01-1.5
临床参考区间	≤10	≤10	男 30~300 女 绝经前 10~160; 绝经后 30~300	2.0~4.0	血清: 男性: 59~104 女性: 45~84 尿液: 男性: 9000~ 19000μmol/ 24 小时 女性: 6000~ 13000 μmol/24 小时	<20	0.3~11.5	24h 尿: < 140mg/24h 随机: < 150mg/L	儿童: 0.12~0.33 男性: 0.21~0.43 女性: 0.15~0.36 尿液: 14.9~44.6

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	UREA	C3	C4	IgA	IgG	IgM	RF	ALT	AST
项目单位	mmol/L	g/L	g/L	g/L	g/L	g/L	IU/mL	U/L	U/L
测试方法	两点速率	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	速率 A	速率 A
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	9
测光点	18-21	11-31	11-31	11-31	11-31	11-31	17-33	20-28	20-28
主波长(nm)	340	340	340	340	700	340	570	340	340
副波长(nm)	405	750	750	0	0	0	750	405	405
试剂 R1/T1(μL)	240	300	250	300	300	300	240	240	240
R2/T2(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
R3/T3(μL)	60	60	50	60	60	60	60	60	60
R4/T4(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
样本正常量(μL)	3	2	3	3	2	3	5	15	15
吸光度界限	0.5	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.1	0.1
反应类型	负反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	负反应	负反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	2 点线性	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	2 点线性	2 点线性
K 因数	/	/	/	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	3.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	3.3	3.3
离散度检查	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
灵敏度检查	-0.2	0.03	0.03	0.07	0.07	0.03	0.03	-0.02	-0.04
空白水平检查	-0.01-0.01	-0.5-0.4	0-0.3	-0.4-0.3	-0.8-0.1	-0.1-0.3	-0.8-1.5	-0.05-0.05	-0.05-0.05
线性范围	0.2-35.7	0.20-4.00	0.05-1.00	0.30-6.00	0.3-40.0	0.20-3.00	3-160	4-1000	3-1000
临床参考区间	2.82~8.2	0.8~1.85	0.10~0.40	0.72~4.2	7.0~16.0	0.4~2.3	0~30	男性：5-40 女性：5-35	8-40

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	GGT	CHE	TB	DB	TBIL	DBIL	TB-V	DB-V	TBA
项目单位	U/L	U/L	μmol/L	μmol/L	μmol/L	μmol/L	μmol/L	μmol/L	μmol/L
测试方法	速率 A	速率 A	1 点终点	1 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	两点速率
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	9
测光点	20-28	20-24	34	34	13-31	13-31	11-31	11-31	22-30
主波长(nm)	405	405	570	570	546	546	450	450	405
副波长(nm)	505	505	660	660	700	700	546	546	505
试剂 R1/T1(μL)	200	240	0	0	200	200	280	280	270
R2/T2(μL)	——	——	0	0	——	——	——	——	——
R3/T3(μL)	50	60	200	200	50	50	70	70	90
R4/T4(μL)	——	——	——	0	——	——	——	——	——
样本正常量(μL)	25	3	20	20	5	10	10	10	4
吸光度界限	3	5.3	3.3	3.3	——	——	3.3	3.3	2
反应类型	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	负反应	负反应	正反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	——	——	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性
K 因数	/	/	/	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	3.3	3.3	3.3	3.3	——	——	3.3	3.3	3.3
离散度检查	0.1	0.1	0.1	0.1	——	——	0.1	0.1	0.1
灵敏度检查	0.005	0.1	0.018	0.02	——	——	-0.2	-0.1	0
空白水平检查	-0.05-0.05	-0.05-0.05	-0.01-0.1	-0.01-0.15	——	——	0-0.5	-0.01-0.1	-0.1-0.1
线性范围	0-450	50-15000	1.7-300	1.7-300	2-684	3-342	0.0-684.0	0.0-342.0	1-180
临床参考区间	男性：0-50 女性：0-30	5000-12000	成人：1.7-21 新生儿：20-200	1.7-6.8	3.42-20.5	0-6.84	1.7-21	0-6.8	1-12

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	GLDH	LAP	TP	ALB	PA	α1-MG	CYS-C	RBP	NGAL
项目单位	U/L	U/L	g/L	g/L	mg/dL	mg/L	mg/L	mg/L	ng/mL
测试方法	速率 A	速率 A	1 点终点	1 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	9
测光点	22-29	22-29	20	20	11-31	18-31	20-31	18-31	18-31
主波长(nm)	340	405	546	600	340	600	660	600	570
副波长(nm)	405	505	700	700	700	0	0	0	0
试剂 R1/T1(μL)	240	240	250	300	250	240	150	210	300
R2/T2(μL)	——	——	0	0	——	——	——	——	——
R3/T3(μL)	60	60	0	——	50	60	50	70	100
R4/T4(μL)	——	——	0	——	——	——	——	——	——
样本正常量(μL)	15	15	5	2	3	2	3	2	3
吸光度界限	1	1	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
反应类型	负反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	2 点线性	1 点线性	2 点线性	2 点线性	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p
K 因数	/	2121	/	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	3.3	3.3	3.3	3.3	0.1	3.3	0.1	3.3	3.3
离散度检查	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	3.3	0.1	3.3	3.3
灵敏度检查	-0.01	0.01	0.05	0.1	0.01	0	0.03	0	0
空白水平检查	-0.05-0.05	-0.05-0.05	-0.1-0.1	0.05-0.25	-0.5-0.3	-3.3-3.3	-0.2-1	-3.3-3.3	-3.3-3.3
线性范围	3-100	5-150	5.0-150	2.0-60	11-56	2-100	0.00-1.16	0.5-140.0	50~5000
临床参考区间	0-10	0-40	60-83	37-53	20-40	血清：10~30 尿液：≤12	0.4~8.0	22 ~70	血浆：≤180 尿液：≤100

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	Lp(a)	APOA II	APOC II	APO E	α 2-MG	AAG	AAT	CCP	PCT
项目单位	mg/L	mg/dL	mg/dL	mg/L	mg/L	g/L	g/L	U/ml	ng/mL
测试方法	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	9
测光点	19-31	11-31	11-31	11-31	11-31	11-31	11-31	11-31	18-31
主波长(nm)	600	600	340	340	340	340	340	546	600
副波长(nm)	0	0	0	/	0	/	/	800	0
试剂 R1/T1(μ L)	255	300	300	210	200	240	225	180	180
R2/T2(μ L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
R3/T3(μ L)	85	100	100	70	40	60	75	60	60
R4/T4(μ L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
样本正常量(μ L)	3	5	8	3.0	30	2	2	6	15
吸光度界限	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
反应类型	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log4p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	2 点线性	Logit-log5p
K 因数	/	/	/	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	0.5	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
离散度检查	0.1	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
灵敏度检查	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
空白水平检查	-0.1-2	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3
线性范围	30-1000	3~60	0.2~10	2~100	2~90	0.2-4	0.5~6.0	5-100	0.2-60
临床参考区间	<300	25-35	1.6-4.2	29-53	0-4	0.5~1.2	0.9-2	<35	<0.5

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	SAA	Mb	H-FABP	HP	AFU	CG	GPDA	MAO	mAST
项目单位	mg/L	ng/mL	ng/ml	g/L	U/L	μg/mL	U/L	U/L	U/L
测试方法	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	速率 A	速率 A	速率 A	速率 A	速率 A
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	9
测光点	18-31	18-31	21-31	11-31	10-17	21-31	24-32	14-21	20-27
主波长(nm)	546	570	700	340	405	340	405	340	340
副波长(nm)	/	0	/	/	/	0	/	/	405
试剂 R1/T1(μL)	150	180	100	225	250	200	192	200	200
R2/T2(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
R3/T3(μL)	30	60	100	75	——	50	48	——	50
R4/T4(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
样本正常量(μL)	2	6	4	2	25	12	13	20	15
吸光度界限	3.3	3.3	3.3	3.3	0	3.3	3.3	0	0
反应类型	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	负反应	负反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	Logit-log5p	2 点线性	Logit-log5p	2 点线性	2 点线性	2 点线性
K 因数	/	/	/	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	3.3	3.3	0.1	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
离散度检查	3.3	3.3	0.1	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
灵敏度检查	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
空白水平检查	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-0.2-1	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-0.05-0.05	-3.3-3.3	-3.3-3.3
线性范围	5~240	10-800	2.5-160	0.2~5.0	5~80	2.5~50	10-400	5~100	5~130
临床参考区间	≤10	≤70	<5	0.3-2	≤40	<2.7	44-116	≤11	≤15

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	FFA	β-HB	GA	IMA	LDH1	Cu	Na	AMY	LPS
项目单位	mmol/L	mmol/L	g/L	U/mL	U/L	μmol/L	mmol/L	U/L	U/L
测试方法	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	速率 A	2 点终点	两点速率	速率 A	速率 A
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	9
测光点	11-31	11-31	11-31	11-31	20-27	11-31	21-27	20-24	20-27
主波长(nm)	546	505	546	505	340	600	405	405	570
副波长(nm)	0	/	/	/	405	/	——	505	0
试剂 R1/T1(μL)	240	225	240	225	200	150	180	160	225
R2/T2(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
R3/T3(μL)	60	75	60	75	100	50	60	40	75
R4/T4(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
样本正常量(μL)	4	6	5	30	15	10	8	5	3
吸光度界限	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	2.5	3.3
反应类型	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性
K 因数	/	/	/	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
离散度检查	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.1	3.3
灵敏度检查	0	0	0	0	0	0	0	0.003	0
空白水平检查	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-0.05-0.05	-3.3-3.3
线性范围	0.1~3	0.02~4.5	3.5~80	3~120	10-1000	5~79	80~180	5-1500	3-300
临床参考区间	男：0.1-0.6 ； 女：0.1-0.45	≤0.28	糖化白蛋白/白蛋白 (GA/ALB) ： 11~16%。	≤78.0	17~96	男：11-24； 女：12.6-24.4	136 ~ 146	血清：<220 尿液：<1200	13~60

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	PAMY	PL	SOD	GLU(HK)	GLU (OX)	HbA1C	HbA1C-S	HDL-C	Fe	Zn
项目单位	U/L	mmol/L	U/mL	mmol/L	mmol/L	%	%	mmol/L	μmol/L	ug/dL
测试方法	速率 A	2 点终点	2 点终点	两点终点	两点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点	2 点终点
测试时间	9	9	9	9	22	9	9	9	9	9
测光点	24-32	11-31	11-31	11-31	13-54	21-31	21-31	11-31	11-31	11-31
主波长(nm)	405	600	405	340	505	660	660	546	600	570
副波长(nm)	505	/	0	405	660	0	0	660	0	700
试剂 R1/T1(μL)	160	200	225	240	240	300	150	300	200	200
R2/T2(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——
R3/T3(μL)	40	50	75	60	60	100	50	100	40	50
R4/T4(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——
样本正常量(μL)	5	2	15	2	2	8	6	4	20	12
吸光度界限	2	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
反应类型	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	样条	样条	2 点线性	2 点线性	2 点线性
K 因数	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.5	3.3	3.3	3.3	3.3
离散度检查	0.1	3.3	3.3	0.1	0.1	0.1	3.3	0.1	0.1	0.1
灵敏度检查	0.002	0	0	0.03	0.04	0.14	0	0.02	0	0.01
空白水平检查	-0.01-0.01	-3.3-3.3	-3.3-3.3	-0.01-0.1	-0.01-0.15	-0.1-0.7	-3.3-3.3	-0.01-0.2	-3.3~3.3	0-0.6
线性范围	0-1500	0.1-12.9	10~250	0.5-40	0.5-30	2.00~14.00	2.00%-14.00%	0.10-3.80	5-120	5-500
临床参考区间	血清/血浆 8 ~ 53 随机尿液 <370	1.9-3.2	110-215	健康成人空腹 血清葡萄糖： 3.9~6.1 尿液： 0.28~0.83	健康成人空腹 血清葡萄糖： 3.9~6.1 尿液： 0.28~0.83	3.8~5.8	3.8~5.8	男性： 1.07~1.73 女性： 1.26~1.89	男性：9~32 女性：7~30	男：72.6~127.5，女：70.0~114.5，儿童：64.1~109.9，新生儿：49.7~100.1

迪瑞 CS-1400 全自动生化分析仪参数表

项目简称	LAC	ALP	CK	CK-MB	cTnI	HBDH	HCY	LDH	LDL-C	FMN
项目单位	mmol/L	U/L	U/L	U/L	ng/mL	U/L	μmol/L	U/L	mmol/L	mmol/L
测试方法	2 点终点	速率 A	速率 A	速率 A	2 点终点	速率 A	两点终点	速率 A	2 点终点	两点速率
测试时间	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
测光点	11-31	21-26	23-27	26-33	18-31	20-27	28-33	18-22	11-31	16-31
主波长(nm)	546	405	340	340	505	340	340	340	546	546
副波长(nm)	660	505	405	405	0	405	405	405	660	660
试剂 R1/T1(μL)	240	200	200	200	180	240	240	240	300	200
R2/T2(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——	0
R3/T3(μL)	60	50	50	50	60	60	65	60	100	——
R4/T4(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——
样本正常量(μL)	3	4	5	10	25	6	13	5	4	10
吸光度界限	3.3	3.2	1.65	1.7	3.3	0.5	0.3	1.2	3.3	1.2
反应类型	正反应	正反应	正反应	正反应	正反应	负反应	负反应	正反应	正反应	正反应
前带检查	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限	-3.3 下限
校准方法	2 点线性	2 点线性	2 点线性	1 点线性	Logit-log5p	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性	2 点线性
K 因数	/	/	/	8360	/	/	/	/	/	/
偏倚度检查	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
离散度检查	0.1	0.1	0.1	0.1	3.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
灵敏度检查	0	0.008	0.003	0	0	-0.07	-0.15	0.004	0.03	0.003
空白水平检查	-0.1~0.5	-0.05-0.05	-0.05-0.05	-0.05-0.05	-3.3-3.3	-0.05-0.05	-0.1-2	-0.05-0.05	-0.01-0.15	-0.05-0.05
线性范围	0.1-13.3	25-1200	25-2000	5.00-500	1-25	15-1000	3.0-50.0	25-800	0.20-11.60	0.80-6.00
临床参考区间	血浆：0.5~2.2 脑脊液： 1.1~2.4	男性：1~12 岁 <500, 12~15 岁 < 750, >25 岁 40~150, 女性：1~12 岁 <500, >15 岁 40~150	男性：38~174 女性：26~140	<24	0 ~ 1.68	72~182	≤15	109~245	3.10 以下	1.40~2.15