

迪瑞 CS-680 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10
测光点	15	13-41	15	10—20	13-41	13-41	15	10	13-41
主波长(nm)	660	570	505	405	600	600	546	340	340
副波长(nm)	750	660	660	505	0	0	750	405	700
试剂 R1/T1(μL)	300	150	300	300	200	200	300	200	150
R2/T2(μL)	0	150	0	0	40	40	0	0	150
R3/T3(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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/24h	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: 12-24	0.9-1.62

迪瑞 CS-680 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10
测光点	13-41	13-41	13-41	13-41	18-41	18-41	18-41	18-41	31-41
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)	60	60	70	60	80	100	60	60	90
R3/T3(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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-680 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10
测光点	26-36	26-40	18-41	13-41	13-41	13-38	22-41	13-38	13-38
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)	90	60	70	50	60	50	70	100	50
R3/T3(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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: 9000-19000 24 小时 女性: 6000-13000 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-680 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10
测光点	18-24	13-38	13-38	13-38	13-38	13-38	17-41	23-33	23-33
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)	60	60	50	60	60	60	60	60	60
R3/T3(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
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-680 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	10	10	10	10	10	10	20	10	10
测光点	23-33	21-26	41	48	13-41	13-41	13-29	13-41	25-35
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)	50	60	200	200	50	50	70	70	90
R3/T3(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
R4/T4(μL)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
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-680 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10
测光点	24-34	24-34	26	26	13-38	19-47	22-47	19-47	19-47
主波长(nm)	340	405	546	600	340	600	660	600	570
副波长(nm)	405	505	700	700	750	0	0	0	0
试剂 R1/T1(μL)	240	240	250	300	250	240	150	210	300
R2/T2(μL)	60	60	0	0	50	60	50	70	100
R3/T3(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
R4/T4(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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-680 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10
测光点	19-47	13-41	13-41	13-41	13-41	13-41	13-41	13-41	19-47
主波长(nm)	600	600	340	340	340	340	340	546	600
副波长(nm)	0	0	0	/	0	/	/	750	0
试剂 R1/T1(μ L)	255	300	300	210	200	240	225	180	180
R2/T2(μ L)	85	100	100	70	40	60	75	60	60
R3/T3(μ L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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-680 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10
测光点	19-47	19-47	22-41	13-41	15-25	24-39	27-41	20-30	21-31
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)	30	60	100	75	—	50	48	—	50
R3/T3(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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-680 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10
测光点	13-41	13-41	13-41	13-41	21-31	13-41	21-31	21-26	21-31
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)	60	75	60	75	100	50	60	40	75
R3/T3(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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-680 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	10	10	10	10	22	10	10	10	10	10
测光点	27-41	13-41	13-41	13-41	13-50	22-41	22-41	13-41	13-41	13-41
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)	40	50	75	60	60	100	50	100	40	50
R3/T3(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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-680 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
测光点	13-41	21-31	26-31	31-41	18-47	21-31	34-42	19-24	13-41	22-49
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)	60	50	50	50	60	60	65	60	100	0
R3/T3(μL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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