



REF	581-1	6×5mL	EXP	2025-11-30	LOT	376B8D4	更新日期：	2023-02
1 / 4								

本报告含以下项目的示范实验室数据

参数 (Parameters)	参数 (Parameters)	参数 (Parameters)
(a-HBDH)α-羟丁酸脱氢酶	(Alb)白蛋白	(ALP)碱性磷酸酶
(ALT/ SGPT)丙氨酸氨基转移酶	(AMY)淀粉酶	(Apo-A I)载脂蛋白A I
(Apo-B)载脂蛋白B	(AST/ SGOT)天门冬氨酸氨基转移酶	(Ca)钙
(CHE)胆碱酯酶	(CHOL/ TC)总胆固醇	(CK)肌酸激酶
(CK-MB)肌酸激酶-MB (活性)	(Cl)氯	(CO2 (HCO3-))二氧化碳 (碳酸氢根)
(Cr)肌酐	(DBIL)直接胆红素	(Fe)铁
(GGT)L-γ-谷氨酰基转移酶	(GLU)葡萄糖	(HDL-C)高密度脂蛋白胆固醇
(K)钾	(LA)乳酸	(LDH)乳酸脱氢酶
(LDL-C)低密度脂蛋白胆固醇	(LIP)脂肪酶	(Mg)镁
(Na)钠	(NEFA)游离脂肪酸	(P)磷
(PRO/ TP)(总) 蛋白	(TBA)总胆汁酸	(TBIL)总胆红素
(TG)甘油三酯	(TRF)转铁蛋白	(UA)尿酸
(UIBC)不饱和铁结合力	(Urea)尿素	

注：此报告所提供的项目与数据均基于检测相同批号质控品的若干实验室的数据汇总统计而来。此报告不可代替产品说明书。此报告仅供学习、参考之用。因所用技术、仪器和试剂的不同，或因制造商检测方法的改变，均可导致实验室实际测得的数据偏离此报告所提供的数据。根据良好实验室规范的要求，实验室须遵循相关技术规范确立自己的均值和可接受范围。

REF 581-1	6×5mL	EXP 2025-11-30	LOT 376B8D4	更新日期： 2023-02
				2 / 4

批号：376B8D4			
项目\仪器\试剂方法	单位	均值	+ / - 2 SD
(a-HBDH)α-羟丁酸脱氢酶			
Beckman AU series MedicalSystem \ immunoturbidimetric	U/L	138	110-166
(Alb)白蛋白			
Beckman AU series MedicalSystem \ Bromocresol green	μmol/L	423	338-508
Beckman AU series MedicalSystem \ Bromocresol green	g/L	27.9	22.3-33.5
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Bromocresol green	μmol/L	431	345-517
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Bromocresol green	g/L	28.4	22.7-34.1
(ALP)碱性磷酸酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Rate -AMP buffer	U/L	40.4	32.3-48.5
Beckman AU series MedicalSystem \ Rate -AMP buffer	U/L	45.7	36.6-54.8
(ALT/ SGPT)丙氨酸氨基转移酶			
Beckman AU series MedicalSystem \ UV with P5P	U/L	35.4	28.3-42.5
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ UV with P5P	U/L	36.1	28.9-43.3
(AMY)淀粉酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ PNP-G7	U/L	61.5	49.2-73.8
Beckman AU series MedicalSystem \ PNP-G7	U/L	65.8	52.6-79
(Apo-A I)载脂蛋白A I			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ immunoturbidimetric	g/L	0.861	0.689-1.03
(Apo-B)载脂蛋白B			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ immunoturbidimetric	g/L	0.437	0.35-0.524
(AST/ SGOT)天门冬氨酸氨基转移酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ UV with P5P	U/L	33.5	26.8-40.2
Beckman AU series MedicalSystem \ UV with P5P	U/L	40.3	32.2-48.4
(Ca)钙			
Beckman AU series MedicalSystem \ BAPTA	mmol/L	1.96	1.56-2.36
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ BAPTA	mmol/L	1.82	1.46-2.18
(CHE)胆碱酯酶			
Beckman AU series MedicalSystem \ DTNB	U/L	4660	3720-5590
(CHOL/ TC)总胆固醇			
Beckman AU series MedicalSystem \ Cholesterol oxidase	mmol/L	2.43	1.95-2.91
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Cholesterol oxidase	mmol/L	2.33	1.86-2.8
(CK)肌酸激酶			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Rate -AMP buffer	U/L	160	128-192
Beckman AU series MedicalSystem \ Rate -AMP buffer	U/L	156	125-187
(CK-MB)肌酸激酶-MB (活性)			
Beckman AU series BSBE \ Immunoturbidimetry (ITA)	U/L	22.3	17.8-26.8
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Immune suppression	U/L	24	19.2-28.8
(Cl)氯			
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ ISE (indirect)	mmol/L	77.6	62.1-93.1
Beckman AU series MedicalSystem \ ISE (indirect)	mmol/L	78	62.4-93.6
(CO2 (HCO3-))二氧化碳 (碳酸氢根)			
Beckman AU series BIOSINO \ PEPC	mmol/L	11.5	9.2-13.8
(Cr)肌酐			
Beckman AU series MedicalSystem \ Enzymatic	μmol/L	69.8	55.8-83.8
Roche cobas 4000/6000/8000 Roche \ Enzymatic	μmol/L	77.9	62.3-93.5

注：此报告所提供的项目与数据均基于检测相同批号质控品的若干实验室的数据汇总统计而来。此报告不可代替产品说明书。此报告仅供学习、参考之用。因所用技术、仪器和试剂的不同，或因制造商检测方法的改变，均可导致实验室实际测得的数据偏离此报告所提供的数据。根据良好实验室规范的要求，实验室须遵循相关技术规范确立自己的均值和可接受范围。

REF	581-1	6×5mL	EXP	2025-11-30	LOT	376B8D4	更新日期：	2023-02
								3 / 4

(DBIL)直接胆红素				
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ Diazotization -Blank Compensation	μmol/L	7.99		6.39-9.59
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Diazotization -Blank Compensation	μmol/L	5.6		4.48-6.72
(Fe)铁				
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Ferrozine colorimetry	μmol/L	14.7		11.8-17.6
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ Ferrozine colorimetry	μmol/L	17		13.6-20.4
(GGT)L-γ-谷氨酰基转移酶				
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ γ-glutamyl -3-carboxy-4-nitroaniline	U/L	31.6		25.3-37.9
Beckman AU series				
MedicalSystem \ γ-glutamyl -4-nitroaniline	U/L	29.4		23.5-35.3
(GLU)葡萄糖				
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Hexokinase	mmol/L	3.98		3.84-4.12
Roche cobas E601/602				
Roche \ Hexokinase	mmol/L	4.1		3.28-4.92
(HDL-C)高密度脂蛋白胆固醇				
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ Enzymatic	mmol/L	0.635		0.508-0.762
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Enzymatic	mmol/L	0.86		0.68-1.04
(K)钾				
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ ISE (indirect)	mmol/L	2.93		2.34-3.52
Beckman AU series				
MedicalSystem \ ISE (indirect)	mmol/L	3		2.4-3.6
(LA)乳酸				
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Lactate to pyruvate (L-P)	mmol/L	0.72		0.58-0.86
Roche cobas E601/602				
Roche \ Lactate to pyruvate (L-P)	mmol/L	1.04		0.832-1.25
(LDH)乳酸脱氢酶				
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ Lactate to pyruvate (L-P)	U/L	151		121-181
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Lactate to pyruvate (L-P)	U/L	154		123-185
(LDL-C)低密度脂蛋白胆固醇				
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Enzymatic	mmol/L	1.37		1.09-1.65
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ Enzymatic	mmol/L	1.17		0.937-1.4
(LIP)脂肪酶				
Roche cobas E601/602				
Roche \ Enzymatic Cycling Assays Method	U/L	31.6		25.3-37.9
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Enzymatic Cycling Assays Method	U/L	30.7		24.6-36.8
(Mg)镁				
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Xylidyl Blue	mmol/L	0.815		0.535-1.1
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ Xylidyl Blue	mmol/L	0.661		0.529-0.793
(Na)钠				
Beckman AU series				
MedicalSystem \ ISE (indirect)	mmol/L	105		84-126
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ ISE (indirect)	mmol/L	111		88.8-133
(NEFA)游离脂肪酸				
Roche cobas E601/602				
Roche \ ACS - ACOD	mmol/L	0.626		0.501-0.751
(P)磷				
Roche cobas 4000/6000/8000				
Roche \ Phosphomolybdate UV-rate	mmol/L	0.71		0.568-0.852
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Phosphomolybdate UV-rate	mmol/L	0.68		0.54-0.82
(PRO/ TP)(总) 蛋白				
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Biuret-endpoint	g/L	40.5		32.4-48.6
Roche cobas E601/602				
Roche \ Biuret-endpoint	g/L	42.6		34.1-51.1
(TBA)总胆汁酸				
Roche cobas E601/602				
Roche \ Enzymatic Cycling Assays Method	μmol/L	11.7		9.35-14
Beckman AU series				
MedicalSystem \ Enzymatic Cycling Assays Method	μmol/L	10.3		8.24-12.4

注：此报告所提供的项目与数据均基于检测相同批号质控品的若干实验室的数据汇总统计而来。此报告不可代替产品说明书。此报告仅供学习、参考之用。因所用技术、仪器和试剂的不同，或因制造商检测方法的改变，均可导致实验室实际测得的数据偏离此报告所提供的数据。根据良好实验室规范的要求，实验室须遵循相关技术规范确立自己的均值和可接受范围。



REF	581-1	6×5mL	EXP	2025-11-30	LOT	376B8D4	更新日期：	2023-02
4 / 4								

(TBIL)总胆红素			
Beckman AU series			
MedicalSystem \ Diazotization	μmol/L	18.8	15-22.6
Roche cobas 4000/6000/8000			
Roche \ Diazotization	μmol/L	11.4	9.12-13.7
(TG)甘油三酯			
Roche cobas 4000/6000/8000			
Roche \ GPO-POD	mmol/L	0.9	0.72-1.08
Beckman AU series			
MedicalSystem \ Free glycerol removed	mmol/L	1.24	1-1.48
(TRF)转铁蛋白			
Roche cobas E601/602			
Roche \ Immunonephelometry (INA)	mg/dL	167	134-200
(UA)尿酸			
Roche cobas 4000/6000/8000			
Roche \ Uricase colorimetry	μmol/L	157	126-188
Beckman AU series			
MedicalSystem \ Uricase colorimetry	μmol/L	171	137-205
(UIBC)不饱和铁结合力			
Roche cobas E601/602			
Roche \ Ferrozine colorimetry	μmol/L	18.5	14.8-22.2
(Urea)尿素			
Beckman AU series			
MedicalSystem \ Urease colorimetry	mmol/L	4.84	3.88-5.8
Roche cobas 4000/6000/8000			
Roche \ Urease colorimetry	mmol/L	4.67	3.74-5.6

注：此报告所提供的项目与数据均基于检测相同批号质控品的若干实验室的数据汇总统计而来。此报告不可代替产品说明书。此报告仅供学习、参考之用。因所用技术、仪器和试剂的不同，或因制造商检测方法的改变，均可导致实验室实际测得的数据偏离此报告所提供的数据。根据良好实验室规范的要求，实验室须遵循相关技术规范确立自己的均值和可接受范围。