

MICALRUN
厦门迈达瑞科技有限公司
XIAMEN MICALRUN TECHNOLOGY CO., LTD.

TZD
天中达



MIC AC100

全自动化学发光免疫分析仪

小体积 | 大通量 | 高效率 | 重急诊

厦门天中达生物科技有限公司
Xiamen Tianzhongda Biotechnology Co., Ltd.

产品特点

小体积

<0.4m², 59cmx46cmx68cm

大通量

80T/H

高效率

13.5分钟出首结果

重急诊

心肌重症项目支持全血检测



应用场景

全自动化学发光免疫分析仪适用于医院、体检中心、医学检验所、血站、防疫站、血液制品厂家等场景。



厦门天中达生物科技有限公司

厦门市海沧区新阳街道翁角路289号科创中心1号楼5层东侧

400-881-9796

www.micalrun.com

micalrun@wikang.com.cn



性能参数

反应原理	磁微粒载体碱性磷酸酶促化学发光法	检测	测量范围：0-60M RLU内单调； 检测线性范围3000-30M RLU； 暗计数<150RLU
测试速度	80T/H	样本类型	血清、血浆及全血
样本位	自动装载；12个(4孔样本架*3)	加样量	5-135μL
定标方法	支持内置主定标曲线，2点校正； 支持6点定标	试剂冷藏	支持试剂冷藏；冷藏温度2-10℃
整机尺寸	尺寸：59cmx46cmx68cm； 占地面积：<0.4m ²	软件系统	触控显示屏；支持LIS通讯
反应杯	一次性塑料杯, 上机装载量不少于200个； 自动卸载反应杯；带余量报警； 反应杯孵育区温度准确度37±0.5℃， 温度波动度1℃	加样方式	[试剂] 钢针加样，带清洗装置； 随量跟踪，余量监测； 试剂加样重复性≤10%； [样本] 钢针加样, 保证样本间 携带污染<0.1ppm； 支持液面探测；支持堵针检测



测定项目

间质性肺病	KL-6	涎液化糖链抗原	膜性肾病	PLA2R	抗磷脂酶A2受体抗体
脑损伤标志物	S100-β	S100-β蛋白	贫血	Vitamin B12 Folate	维生素B12 叶酸
炎症感染标志物	PCT IL-6 HBP	降钙素原 白介素-6 肝素结合蛋白	骨代谢	25-OH-VitaminD PTH hGH	25-羟基维生素D 甲状旁腺素 人生长激素
血栓四项	TAT PIC TM	凝血酶-抗凝血酶III复合物 纤溶酶—α2纤溶酶抑制剂复合物 血栓调节蛋白	t-PAIC	组织纤溶酶原激活物 纤溶酶原激活物抑制剂—1复合物	
心肌标志物	hs-cTnl MYO CK-MB BNP NT-proBNP	超敏肌钙蛋白I 肌红蛋白 肌酸激酶同工酶 B型脑尿钠肽 氨基末端脑利钠肽前体	hs-cTnT Lp-PLA2 H-FABP ST2 D-Dimer	超敏肌钙蛋白T 脂蛋白相关磷脂酶A2 心脏型脂肪酸结合蛋白 可溶性生长刺激表达基因2蛋白 D-二聚体	