国家级高新技术企业

全自动生化分析仪

Celercare ® M1

微纳芯
MNCHIP

Celercare M1配套试剂

* 为计算项目
1人份/盘片 10人份/盒

试剂组合	检测项目	临床适用范围（辅助诊断）
综合Ⅰ十三生化 (17)	总蛋白 白蛋白 球蛋白* 白/球比值* 总胆红素 直接胆红素 间接胆红素* 丙氨酸氨基转移酶 天门冬氨酸氨基转移酶 肌酐 尿素 尿酸 甘油三酯 胆固醇 葡萄糖 高密度脂蛋白胆固醇 低密度脂蛋白胆固醇*	肝胆系统、泌尿系统、糖代谢及脂代谢疾患
临床急诊 (13)	天门冬氨酸氨基转移酶 肌酸激酶 肌酸激酶同工酶 乳酸脱氢酶 α-羟丁酸脱氢酶 淀粉酶 肌酐 尿酸 二氧化碳 钾 钠 氯 葡萄糖	心血管疾患、肝脏疾患、肾脏疾患及水盐代谢障碍
肾功生化 (7)	白蛋白 肌酐 尿素 尿酸 二氧化碳 钙 无机磷	泌尿系统疾患
肝功生化 (11)	总蛋白 白蛋白 球蛋白* 白/球比值* 总胆红素 直接胆红素 间接胆红素* 丙氨酸氨基转移酶 天门冬氨酸氨基转移酶 γ-谷氨酰基转移酶 碱性磷酸酶	肝胆系统疾患
心肌酶 (5)	天门冬氨酸氨基转移酶 肌酸激酶 肌酸激酶同工酶 乳酸脱氢酶 α-羟丁酸脱氢酶	心血管疾患
电解质 (7)	二氧化碳 钾 钠 钙 无机磷 镁 氯	水盐代谢疾患
糖脂生化 (6)	甘油三酯 胆固醇 高密度脂蛋白胆固醇 低密度脂蛋白胆固醇* 葡萄糖 糖化血清蛋白	糖代谢异常疾患及脂代谢异常疾患
综合Ⅱ生化 (8)	淀粉酶 肌酐 尿素 二氧化碳 钾 钠 氯 葡萄糖	泌尿系统、水盐代谢、糖代谢及胰腺等疾患
肝功肾功生化 (11)	总蛋白 白蛋白 球蛋白* 白/球比值* 总胆红素 丙氨酸氨基转移酶 天门冬氨酸氨基转移酶 γ-谷氨酰基转移酶 肌酐 尿素 葡萄糖	肝胆系统、泌尿系统、糖代谢异常疾病

Celercare M1技术参数

试剂盘片	单样本多指标，9种盘片组合，32种检测项目	检测样本	抗凝全血、血清、血浆
样本用量	100微升	检测时间	约10分钟/样本
光源系统	高性能免维护氙灯，无需预热	光路系统	双波长后分光光路，8路检测波长
分析方法	连续监测比色法、终点比色法、比浊法	温控精度	37℃±0.1℃
数据容量	至少50000组样本数据	盘片信息	大容量二维码包含定标等盘片信息，用户无需校准
操作界面	8寸彩色LCD触摸屏，中英文语言选择	结果打印	内置热敏打印机、通过生化管理平台进行打印
数据通讯	3G网卡、WIFI、USB、RS232串口、以太网口，支持LIS	升级管理	自动推送软件升级信息、云端服务器远程管理维护设备
工作环境	温度：10-30℃，湿度：40-85%	电源要求	AC100V-240V、50-60Hz
尺寸&重量	330mm(高) x 230mm(宽) x 255mm(长)、5.5Kg		

样本添加

上机检测

输出结果

CE

电话：86.22.5986 1155 传真：86.22.5986 1156
网址：www.mnchip.com 邮编：300457
地址：中国天津市开发区信环西路19号2号楼

微纳芯