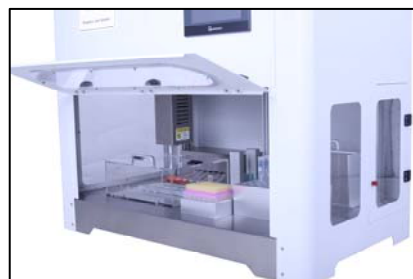
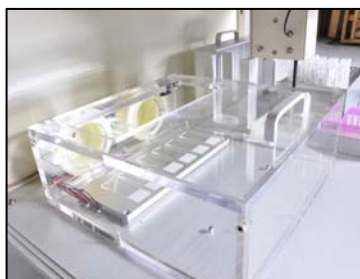




Chromprep AS 自动制片机主要应用于 FISH、CGH 或 G-显带核型分析, 实现中期染色体 (外周血淋巴细胞、骨髓细胞等) 滴片过程的自动化和标准化。通过预先设定的程序, Chromprep AS 自动制片机自动完成取载玻片、细胞样品混悬、吸细胞悬液滴片、放载玻片等过程, 实现染色体滴片过程的全自动化操作。Chromprep AS 自动制片机制备出的中期染色体: 交叉数少、分散程度可控、重复性和一致性好。

『系统优点』

- 通量: 40个样品, 120张载玻片
- 分散度控制方式: 分散指数
- 滴片模式: 干片, 湿片
- 滴片方式: 1~3张载玻片/样品
1~2滴/载玻片
- 能耗: 最大功率600W
- 滴样体积: 20~50 μ L
- 处理时间: 2~3小时
- 全自动操作, 无人执守
- 配置废气吸附装置, 健康环保
- 效率和分散质量的完美接合



上海乐辰生物科技有限公司

上海市宝山区呼兰路911弄11号智汇园3号楼206室 200431

Tel: 021-51853815 400-0021-908 QQ:381102210

Http://www.sinochrome.net E-mail: tech@sinochrome.net

Sinochrome
Solutions for cytogenetics

Chromprep AS 自动制片机

#	项目	技术参数	说明
0	型号	CP-AS-40	
1	样品数	40 管	
2	样品管	15mL 标准离心管	PP, PS, 直径 17mm
3	样品体积	Min: 0.3mL, Max: 1.5mL	推荐: 1 mL
4	载玻片数	120 张	
5	单样品载玻片数	1~3 张 / 样品	
6	载玻片规格	76 x 26 mm±1mm	厚度 0.8~1.2mm
7	单载玻片滴数	1~2 滴	
8	滴样体积	20~50μL / 滴 (1 滴模式)	20~30μL / 滴(2 滴模式)
9	枪头	标准 200μL	长度≤50mm
10	分散指数	0~18 级	
11	分散气流速度	50~500 单位	
12	水盘水温度	室温~30℃	
13	处理时间	2 小时 (约)	参考滴片方式
14	载玻片平台倾斜度	5 度	
15	废气过滤	活性炭+钠石灰	
16	电源	220VAC, 600W(Max), 50Hz	
17	保险丝	220V, 5 A	
18	工作环境	温度: 20℃~25℃, 湿度: 20%~60%	不冷凝
19	工作气压	86~106 KPa	
20	保存环境	温度: 0℃~40℃, 湿度: 0%~95%	
21	重量	55KG	
22	尺寸	920W×550D×740H, 单位 mm	