



WESCOR 血液涂片染色机7122

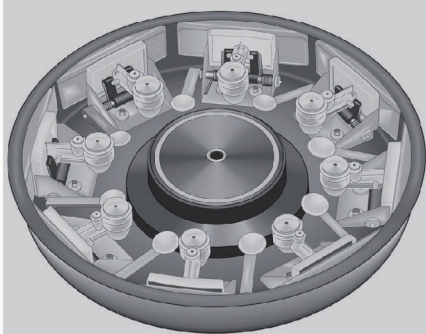


只要4分钟，即可完成染色，
拿到显微镜下观察

7122涂片染色机 快速处理血涂片等样品

只要4分钟，即可完成染色，拿到显微镜下观察

7122离心涂片机



样品腔类型：

单孔样品腔：标准样品腔

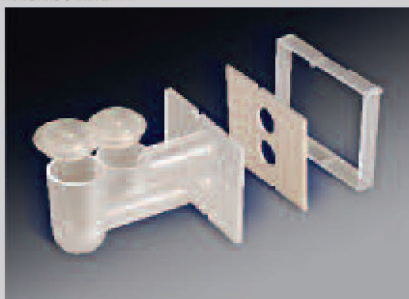


样品腔壁垂直于载玻片，增强细胞的分散程度
半吸收密封，移除玻片表面残留的液体样品

可选转子

选配Cytopro- 转子，
Aerospray就成为了一台超级离心涂片机，可装载8片玻片，键盘可编程，增加的成本只是离心机单机的一小部分。

双孔样品腔：



为提高工作效率，我们特别设计了在同一块玻片上放两个样品的双样品腔。它可以保障和单样品腔同样出色的实验结果

大容量样品腔：



大容量样品腔特点：

容易装卸
最多可容纳6ml样品，
15x21mm方形涂片区域
仪器一启动就能自动混匀样品
操作完成后可全部吸收，避免污染
样品腔壁垂直于载玻片，增强细胞的分散程度
半吸收密封，移除玻片表面残留的液体样品



7122相比较7121新增加的功能：

仪器的可控性

7122新增了管理员功能，保护设置的安全性
7122还新增了提醒功能，用户轻松实现对仪器的维护

操作极其方便

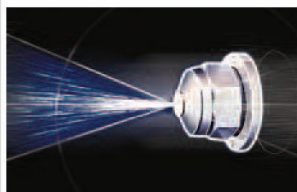
界面友好，大屏幕触摸屏操作，多国语言可供选择，帮助界面，程序编写和命名，USB软件升级端口

可追溯性：

7122新增的记忆功能，可对样品ID、用户ID和染色循环模式等关键信息进行保存，并可通过USB端口导出数据
7122新增的条形码扫描仪可简化数据的输入，也可选择手动输入数据

7122涂片染色机 快速处理血涂片等样品

只要4分钟，即可完成染色，拿到显微镜下观察



雾化喷嘴

新鲜的试剂通过雾化喷嘴喷到旋转的转子上面，喷嘴所喷射的量是根据程序精确计算的。

节省试剂

试剂经混合后从不同的喷嘴喷到每一玻片上。试剂量根据玻片的数量而定。因此，染色剂的消耗量就减少了，并且试剂的成本也大幅下降。

高效率

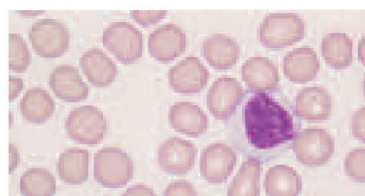
染色机的处理样品循环周期仅为4分钟，它每小时可处理180多片玻片，因此使大量样品的处理在很短时间内轻松完成。玻片在处理结束后取出时已经变干，可直接拿到显微镜下观察。

操作方便

只需要选择所需要的程序，按下启动键即可，启动之后，系统自动控制整个染色过程。染色机自带清洗操作，以使日常维护降到最低限度。该程序简单易行，清洁卫生。

程序选择

7122有10种染色强度可供选择，其中1-7的染色强度，1是颜色最浅的强度，7是颜色最深的强度。此外，骨髓染色时，您可以选择轻度、中度、深度设置（8、9、10）。



★相比较传统的手工染色、浸染等染色法的优势

染色速度快
无交叉污染
标准化染色效果

经济
使用方便
信息的可追溯

★7122染色机适用范围

血液、骨髓以及其他体液等

★最快速的染色方法

只要四分钟，即可完成染色，拿到显微镜下观察

细胞形态完整：

- ✓ 形态清楚
- ✓ 较好的一致性和可重复性
- ✓ 干净、可读的玻片
- ✓ 无交叉污染
- ✓ 自行选择用户自定义或系统默认程序

操作方便：

- ✓ 稳定可靠
- ✓ 界面友好，可信息追踪
- ✓ 维护简单
- ✓ 循环完成，玻片即可拿到显微镜下观察

高价值的解决方案

- ✓ 既可涂片又可染色
- ✓ 全自动维护实验室人员安全
- ✓ 节省劳力的技术
- ✓ 废液全自动监测
- ✓ 节省试剂量

技术参数

7122规格

玻片转盘的容量	1到12片或者1到30片，根据选配转子决定
离心涂片转子速度	可设定程序，100~2000RPM
尺寸	(长x宽x高) 57x25x54厘米 (22x10x21英寸)
高度	58厘米 (23英寸)
重量	15公斤 (33磅)
电源要求	100V-240V,频率50~60赫兹，85瓦
排水接口	机体后面板上喷嘴
安全特性	机盖必须关闭，否则无法启动转子。 机器运行时机盖被锁定。

Cytopro 离心涂片转子

容量	8个样品腔/每个
重量	1.1公斤 (2.5磅)
尺寸	22.6厘米x6.2厘米 (8.9英寸x2.4英寸)

试剂消耗参数

中等高定为：5 (染色强度)		每次放12片时，最多可染片数	
试剂	描述	每天1个清洗循环	每天不执行清洗循环
清洗液500ml		792片	996片
蓝色染液500ml		792片	996片
红色染液500ml		792片	996片
固定液500ml	Aerofix或者甲醇	540片	4200片

7122配套的试剂订货信息：

- A试剂：SS-035A 冲洗液
- B试剂：SS-035/049B 蓝色染色液
- C试剂：SS-035C 红色染色液
- D试剂：SS-148 甲醇固定添加剂（甲醇可当地获取）

