



解剖病理学 实验室解决方案

组织学
细胞学
免疫组化

尊贵的 EpreDia 客户：

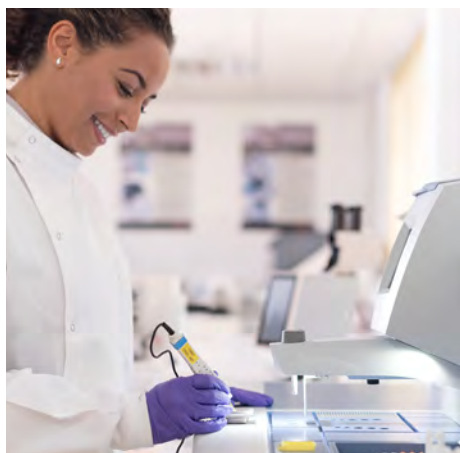
非常高兴再次与您见面！我们虽然采用了新的公司名称，但秉持的优良传统并未改变。近一个世纪以来，我们一直致力于研发创新性的技术，追求卓越品质，助力您达到更佳 的诊断能力。这一承诺承袭至今。

EpreDia 是一家致力于癌症精确诊断的全球公司，由该行业中享有盛誉的品牌提供支持，包括：Shandon、Richard-Allan Scientific、Microm、Menzel-Glaser，等等。这些品牌共同代表了从样本采集到处理，从切片到染色，从高级影像到归档的整个组织学工作流程。

在这本目录中，您将找到全面的工作流程解决方案，涉及组织学、细胞学、免疫组化和数字病理学。我们研发的每一项产品和服务都是一代又一代员工的努力成果，他们致力于提高癌症诊断的精确度，为病理医师赋能，进而帮助改善人们的生活。

您所从事的工作至关重要，我们在此为您提供全力支持。EpreDia 很荣幸能够为您服务。

目录



贴标和追踪 10

组织处理和包埋 24

冷冻切片 54

组织切片 70

染色 88

封片 128

细胞学 142

免疫组化 162

归档和储存 186

独立耗材 200

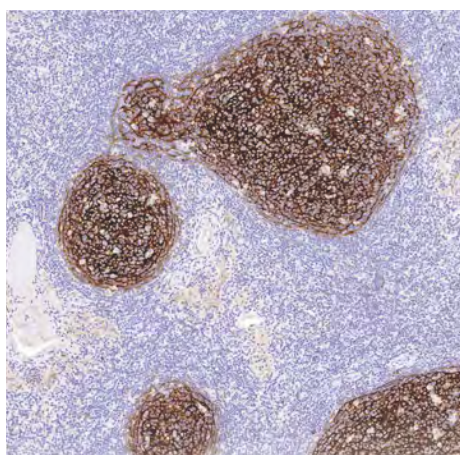
技术支持 6

仪器支持 7

IHC 技术支持 8

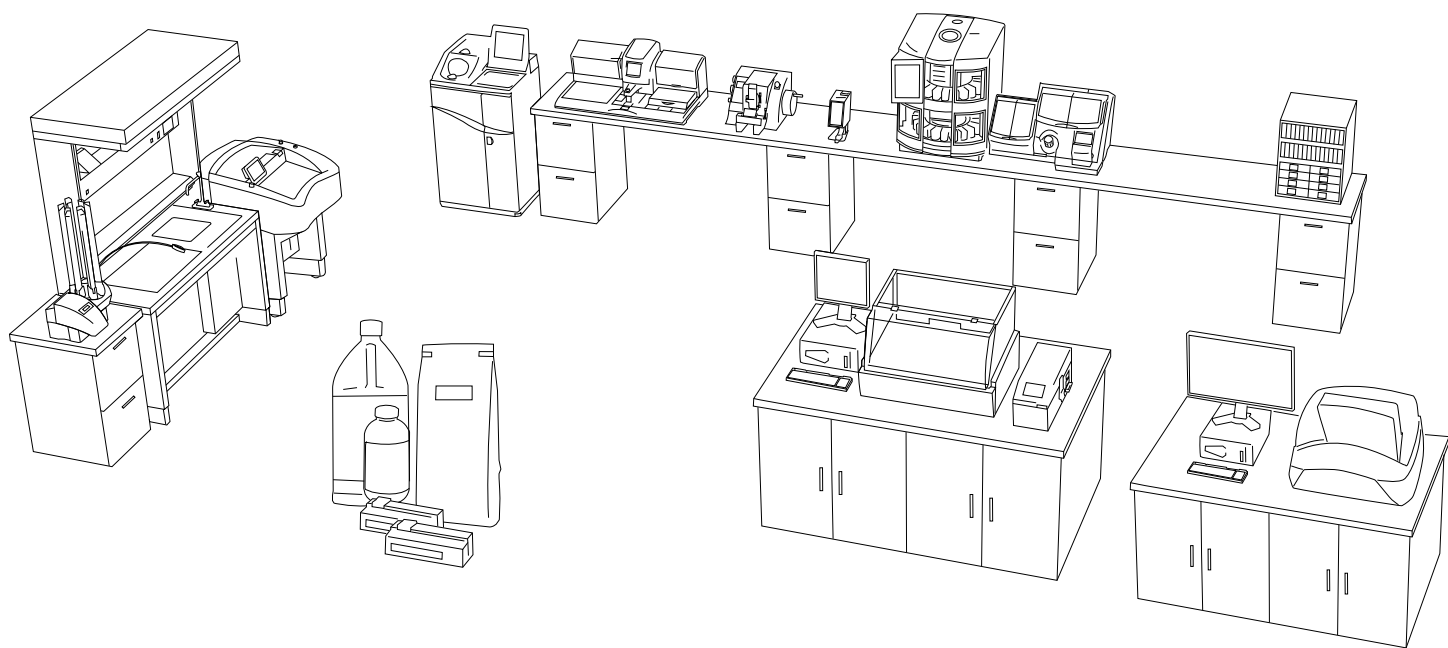
客服/订单 9

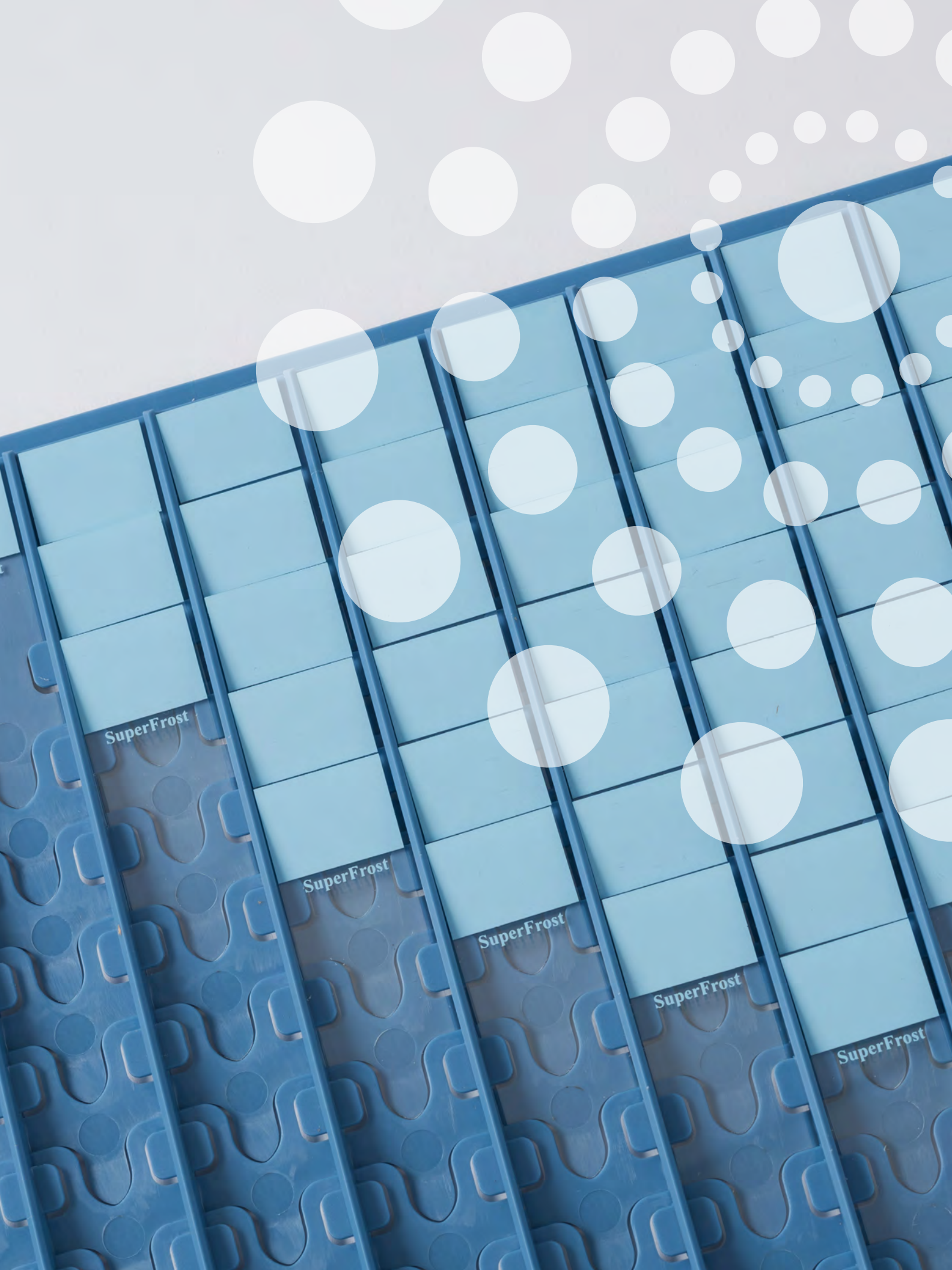
商标信息 209



目录

单击您要查看的工作流程





SuperFrost

SuperFrost

SuperFrost

SuperFrost

SuperFrost

您有问题， 我们有答案

我们工厂训练有素的支持团队包括技术、软件和实验室应用专业人员，他们致力于快速解决您的问题，以提供持久的解决方案。我们的理解是，患者的有效护理取决于我们的设备能否发挥最佳效能 - 我们在此鼎力相助。

我们的产品如何满足 您的特定需求？

实验室应用专业人员为 EpreDia 解剖病理学仪器和耗材产品提供全面的应用支持。

- 协助优化使用 EpreDia 仪器或耗材产品时的方案或程序
- 提供基于实际实验室实操经验和行业经验结合的高水平的故障排除专业知识
- 部门成员均通过组织学 ASCP 认证，并拥有各类教育学位

充分发挥仪器的最大潜能

对于各类 EpreDia 实验室设备和相关的软件应用程序，实验室应用专业人员可提供安装和全面的客户现场培训服务。

排除 EpreDia 仪器故障

我们的内部技术和软件支持代表接受过严格的工厂培训，可排除各种仪器问题，提供协助及回答常规问题。可以确保您在使用仪器过程中得到所需要的支持。

直接技术和应用支持 (北美)

直接技术支持	美国：(800) 522-7270 – 选项 2
产品团队提供的电话和电子邮件技术支持	备用电话选项： - 选项 1 组织处理 ¹ 、包埋机 - 选项 2 切片机、冷冻切片机 - 选项 3 PrintMate、SlideMate、贴标和追踪的软件支持 - 选项 4 染色机、封片机、所有其他设备 电子邮件： service.ap.usa@thermofisher.com
营业时间 (不包括美国节假日)：	周一至周五， 上午 8 点至下午 5 点 (美国东部标准时间)
直接应用支持	(800) 522-7270 – 选项 3
产品团队提供的电话应用支持	备用电话选项： - 选项 1 耗材和仪器应用 - 选项 2 数字病理学 - 选项 3 IHC 支持
营业时间 (不包括美国节假日)：	周一至周五， 上午 8 点至下午 5 点 (美国东部标准时间)

¹对于涉及到危及组织的紧急技术情况，我们在非营业时间提供电话支持。

在最需要的时间和地点， 服务无时不在

现场服务

如果仪器需要维修，我们将尽快安排一名经过工厂培训的现场服务工程师前往您现场。我们有信心及时维修好您的设备，恢复性能并令您满意。

- 通过 EpreDia 现场服务工程师网络实现全国覆盖
- 我们的工程师接受过工厂培训并获得认证。他们确保正确执行所有必要的更新和预防性程序，使仪器保持最新状态。
- 我们确保仅使用原厂零配件来维修仪器

我们的仪器附带全面的零件和人工保修（新仪器为一整年）。

专为您的工作流程打造

如果出现无法在您现场完成维修的情况，我们将安排仪器返厂维修。维修将由作为领域专家的内部工程师来完成，确保您的仪器尽快送回实验室重新投入使用。

维修管理 (欧洲*)

英国	电话: +44 (0) 1928 534072 电子邮件: service.apd.uk@thermofisher.com
德国	电话: +49 (0) 6103 408 1276 电子邮件: service.apd.de@thermofisher.com
比荷卢经济联盟	荷兰电话: +31 (0) 76 579 5184 比利时电话: +32 (0) 800 30920 电子邮件: service.apd.bnl@thermofisher.com

直接技术和应用支持 (欧洲*)

直接技术支持 (欧洲)	电话: +44 (0) 1928 534050 电子邮件: techsupport.ap.runcorn@thermofisher.com
----------------	--

技术支持 (中国)

中国	电话: +86 400-101-8068 传真: +86 021 58307022 电子邮件: ep-service.cn@epredia.com
----	---

*仅限英国、德国、比利时、荷兰、卢森堡。对于所有其他 EMEA 地区，请联系当地 EpreDia 分销合作伙伴



免疫组化仪器的技术支持

IHC 支持 (北美洲)

要联系 IHC 技术支持:	(800) 522-7270 – 选项 3, 选项 3 *仅限北美洲
电子邮件:	lab.reagents@thermofisher.com
营业时间 (不包括节假日):	上午 8:00 至下午 5 点 (美国东部标准时间)

对于免疫组化 (IHC) 仪器提供哪些帮助?

您的诊断至关重要, 并因此需要依靠设备发挥最佳效能。我们拥有一支由病理学家、IHC 专家、现场应用专家和现场服务工程师组成的专职团队, 随时待命, 协助您解决与 IHC 相关的问题。

- 针对 EpreDia IHC 仪器和耗材产品提供有效的故障排除和及时的问题解决方案
- 协助选择抗体、检测系统及方案优化
- 基于对特定产品历史记录的分析, 包括质量控制 (QC) 数据和病理医师的点评, 提供高水平的支持

请致电我们的 IHC 应用专家:

- IHC 试剂故障排除和技术提示
- 全自动染色仪故障排除、预防性维护和维修要求
- IHC 方案协助
- 技术产品信息



与您可以信赖的合作伙伴开展业务

如何详细了解 EpreDia 解剖病理学产品?

当您致电我们的客服部时,电话将由真人接听,我们的客服代表训练有素、充满热情,将为您提供世界一流的响应!

我已经准备好下订单

我们知道您的时间非常宝贵,并且希望与可以信赖的合作伙伴开展业务。请与当地的 EpreDia 销售代表联系,或致电我们的客服团队以立即下订单。

是否有每周或每月订购相同数量的商品?

长期订单设置方便并可以节省宝贵时间。立即咨询客服专员!

可以通过传真或电子邮件下订单吗?

通过传真或电子邮件下的订单会在收到后的 8 个工作小时内进入订单系统。为了提高订单准确性和账单处理,请验证采购订单的以下内容:

- 准确的“收货人”和“付款人”地址
- 联系信息,包括传真、电话号码和电子邮件地址
- 特殊的运输和处理说明
- 通过电子邮件自动确认
- 付款期为净 30 天
- 供应商信息:

EpreDia
4481 Campus Drive
Kalamazoo, MI 49008

或汇款至:
98194 Collection Ctr.Drive
Chicago, IL 60693

订单和订单状态

北美洲

电话查询订单和订单状态:	(800) 522-7270 (选项 1)
营业时间 (不包括美国节假日):	周一至周五, 上午 8 点至下午 5 点 (美国东部标准时间)
通过传真下采购订单?	免费传真: (877) 815-2608
通过电子邮件下采购订单?	cs.apd.kalamazoo@thermofisher.com

欧洲、中东和非洲 (EMEA*)

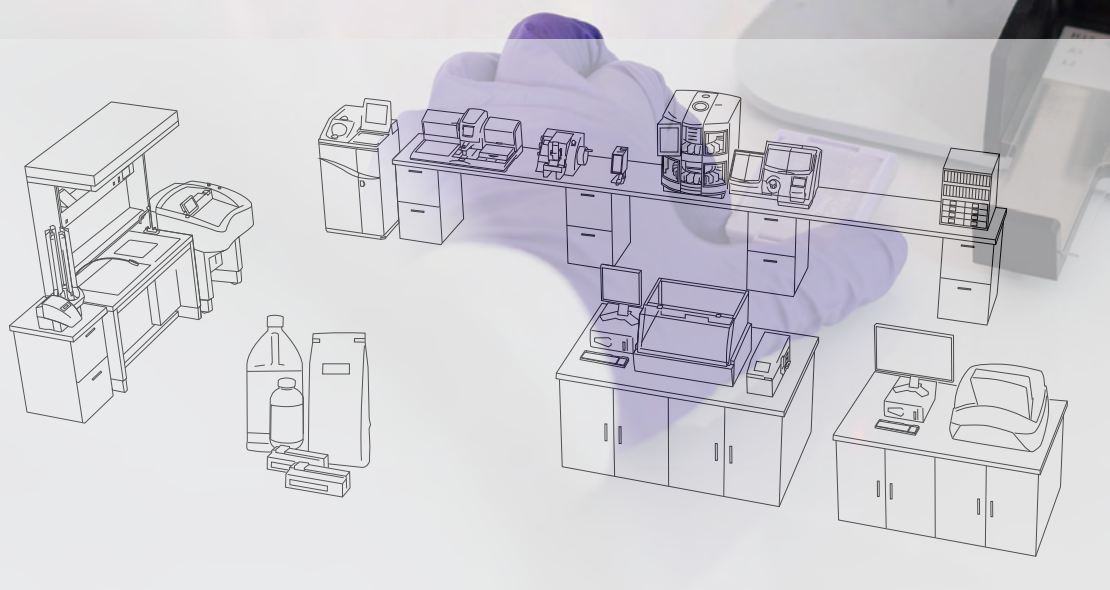
德国客服	电话: +49 (0) 6103 / 408 1149 传真: +49 (0) 6103 / 408 1212 电子邮件: sales.ap.dreieich@thermofisher.com
英国客服	电话: 0800 018 9396 电子邮件: sales.ap.uk@thermofisher.com
比荷卢经济联盟客服	比利时电话: +32 (0) 800 30920 荷兰电话: +31 (0) 76 579 5184 电子邮件: sales.apd.bnl@thermofisher.com
订单管理与物流	ordermanagement.runcorn@thermofisher.com

中国

中国	电话: +86 021 58307022 传真: +86 021 58307022 电子邮件: ep-sales.cn@epredia.com
----	---

*仅限英国、德国、比利时、荷兰、卢森堡。对于所有其他 EMEA 地区,请联系当地 EpreDia 分销合作伙伴

工作流程 解决方案 保护您的 工作流程



简化并加强您的工作流程

组织学实验室中出现的大部分错误均归因于对包埋盒和玻片进行贴标与追踪的方法不当。PrintMate AS™ 包埋盒打印机和 SlideMate AS™ 玻片打印机是第三代标签打印设备,通过配合使用包埋盒和玻片,旨在获得最高准确性,同时简化工作流程和提高效率。

小身材、大作用

- 取材台和切片机的按需打印的理想选择,与传统的批量打印相比,错误率更低
- 少至打印一个包埋盒或玻片,避免配对不符
- PrintMate AS 可选的收集系统可以将包埋盒放入存储槽,整理后进行批量打印

可靠的安全性

- 通过一种简单的方法与实验室信息系统进行联接,提供了安全的办法来获取要打印的详细信息
- PrintMate AS 和 SlideMate AS 可用作独立的智能打印机,能够接受条码或键入的数据

全面关怀计划

- 新系列的包埋盒和玻片经过专门设计,与所有 EpreDia 仪器配合使用时可发挥最佳性能,利于建立易于维护的准确工作流程
- 通过全面关怀计划提供延长维保合同,为实验室提供每年两次上门预防性维护访问,以避免由于故障停机而造成时间损失





PrintMate AS 包埋盒打印机

精简工作流程、降低实验室错误

- 快速打印可满足取材工作流程
- 高质量的打印意味着每个包埋盒都清晰地标有易于阅读的永久性黑色文字。更准确的样本完整性有助于改善患者护理
- PrintMate AS™ 包埋盒打印机体积小, 可以轻松安装在取材区域附近, 在为您的实验室确定最佳工作流程解决方案时提供了更大的灵活性
- 包埋盒经过预热, 可实现最佳打印性能
- PrintMate AS 包埋盒打印机可以在任何规模的实验室中用作按需或批量打印机
- 可选的双轨收集系统可收集多达 100 个包埋盒并放入整理器托盘, 这些托盘易于堆叠, 可简化包埋盒与样本容器的匹配过程
- PrintMate AS 包埋盒打印机可使用 EpreDia 的各款 PrintMate 包埋盒

物理规格

不含包埋盒管的尺寸 (D x W x H):
15 x 17.13 x 11.4 in
(38 x 43.5 x 29 cm)

含包埋盒管的尺寸 (D x W x H):
15 x 17.13 x 31.89 in
(38 x 43.5 x 81 cm)

重量:
37.5 lbs(17 kg), 含盒管

电源要求:
100-240 V, 50-60 Hz

打印规格

输入包埋盒容量:
PrintMate AS 150, 150 个包埋盒;
PrintMate AS 450, 450 个包埋盒;
PrintMate AS 900, 900 个包埋盒
打印介质: 黑色热转印色带
打印介质容量:
1 卷 = 20,000 个包埋盒 (近似值)
打印速度:
每个包埋盒 10 秒 (近似值)

按需打印功能

- 使用标准或自定义配置进行大批量打印, 或打印单个包埋盒
- 利用简单的方法从 LIS 获取数据
- 软件还可以使用申请清单或样本容器上的条码自动打印包埋盒, 从而减少了手动输入数据引起的错误
- 预览窗口可查看将要打印的内容
- 可以提供打印作业的记录, 帮助管理人员和 workflows

遵守法规要求

- 随着包埋盒贴标要求的变化, PrintMate AS 包埋盒打印机可以继续遵守新法规并保持实验室继续符合认证。

描述	订单号
PrintMate AS 150 包埋盒打印机 (2 个取片器)	A83800007
PrintMate AS 450 包埋盒打印机 (6 个取片器)	A83800008
PrintMate AS 900 包埋盒打印机 (12 个取片器)	A83800009
包括 Printmate AS、USB 线、电源线、2/6/12 个包埋盒取片器、一卷打印纸 (已安装)、Epredia™ LabWriter™ 软件光盘、操作员指南、设置和安装指南	

配件	订单号
收集系统 (包括线缆、4 个包埋盒托盘、输出导轨)	A79510014
收集托盘 (4 个一盒)	A79510022
热转印色带 (5 卷一盒)	A79510013
一体式触摸屏电脑	B81300033
数字成像仪 (线性/ 2D 条码读取器)	B35310050
包埋盒取片器 (单件)	A79510024



分配系统

- 分配系统用于可靠地分配包埋盒



收集托盘

- PrintMate AS 带收集系统

全面关怀套餐

PrintMate AS 全面关怀套餐提供了前所未有的工作流程保护。它融合了 PrintMate AS 按需包埋盒打印机、包埋盒以及全面关怀服务支持，提供了一套完整的解决方案。

Epredia 包埋盒

全新的表面光洁度和加强打印面，可优化 PrintMate AS 包埋盒打印机的打印质量。

全面关怀服务支持

PrintMate AS 全面关怀套餐包括三年服务支持，即一年保修和两年延长服务。全面关怀套餐客户每年获得两次上门预防性维护，为期三年。在上门维护期间，磨损的部件会自动换新，以确保运转可靠、工作流程不间断。

您将需要：



包埋盒

全系列包埋盒都经过重新设计,以便在打印期间和实验室流程中具有更出色的性能。

- 全新的表面光洁度和加强打印面,可优化 PrintMate AS 包埋盒打印机的打印质量。
- 全新的 PrintMate AS 兼容盒管经过精确设计,可减少堵塞并防止停机
- 开合力经过精心调整以兼顾易用性和宝贵样本处理过程中的安全性。
- 所有包埋盒设计都经过了全面的质量验证及可靠性验证,包括打印质量、脱水质量、包埋质量和切片质量
- 新的 12 种颜色可供选择,以提高扫描可靠性



PrintMate 包埋盒

- 孔洞样式:圆孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:可反转



PrintMate 条形孔包埋盒

- 孔洞样式:条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:可反转



Thinline 条形孔包埋盒

- 孔洞样式:条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:前缘



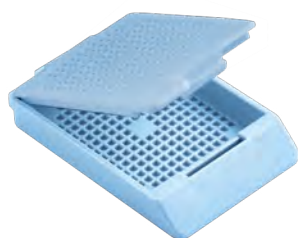
条形孔包埋盒 2

- 孔洞样式:条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:前缘



TissueLoc™ 包埋盒 (IV 型包埋盒)

- 孔洞样式:条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:后缘
- 大凸片方便打开



PrintMate 活检包埋盒

- 孔洞样式:小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链:可反转



Thinline 活检包埋盒

- 孔洞样式:小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链:前缘



活检包埋盒 2

- 孔洞样式:小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链:前缘



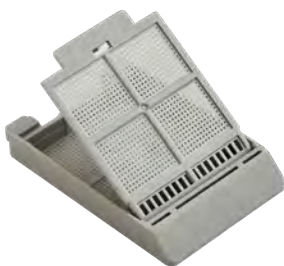
TissueLoc 活检包埋盒 (IV 型包埋盒)

- 孔洞样式:小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链:后缘
- 大凸片方便打开



HistoScreen™ 包埋盒

- 孔洞样式:网状
- 适合非常小的活检样本
- 不再需要海绵或袋子
- 盖铰链:后缘



细孔包埋盒

- 孔洞样式:小孔
- 适合非常小的活检样本
- 盖铰链:前缘

配件	订单号
PrintMate 包埋盒	
1,000 个散装无盖包埋盒 – 使用时加金属盖	B851040
750 个无盖包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒 – 使用时加金属盖	B851010
1,000 个散装包埋盒, 附带散装盖	B851070
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851100
包埋盒的金属盖	1001003
PrintMate 条形孔包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 附带散装盖	B851090
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851120
Thinline 条形孔包埋盒	
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 装有颜色相符的盖子	B851736
条形孔包埋盒 2	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851739
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851729
TissueLoc 包埋盒 (IV 型包埋盒)	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851954
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851720

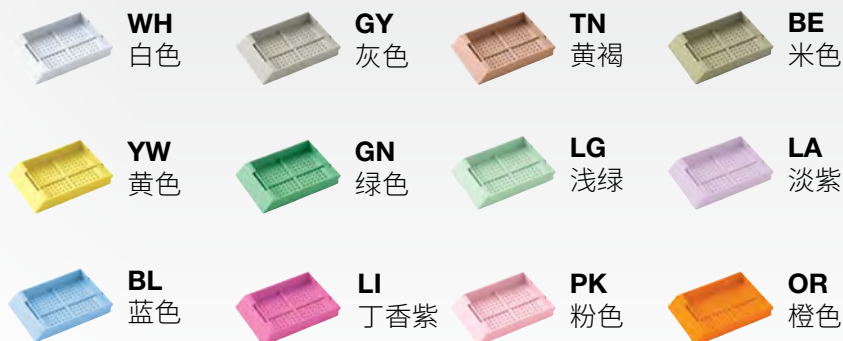
在欧洲、中东和非洲境内不可购买

配件	订单号
PrintMate 活检包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851080
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851110
Thinline 活检包埋盒	
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 装有颜色相符的盖子	B851737
活检包埋盒 2	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851738
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851730
TissueLoc 活检包埋盒 (IV 型包埋盒)	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851925
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851750
HistoScreen 包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851000
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851001
细孔包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 装有颜色相符的盖子	B851735
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附颜色相符的散装盖子	B851734

订购方便。

只需在上方选择包埋盒和配置编号, 然后添加下方的两位色号。

示例: 浅绿色 TissueLoc 活检包埋盒, 带盒管 = B851750LG





SlideMate AS 玻片打印机

SlideMate AS 按需玻片打印机采用专门为按需打印设计的独特功能,有效提升了单片打印工作流程。

减少患者识别错误

- 和之前的型号相比,占地空间更小,从而更容易安装在切片机的旁边
- 集成式彩色触摸全屏,软件界面直观、简单易用
- 内置条码扫描仪读取包埋盒信息,并将数据导入玻片标签
- 通过分别保存热量设置,轻松优化防脱和非防脱玻片的打印质量

改善精益工作流程

- 轻松连接其他电脑或实验室信息系统
- 直接打印到玻片
- 高质量打印文本、数字和条码(线性和 2D)
- 灵活的数据输入方法,方便集成到实验室工作流程
- 耐化学性的介质可确保打印持久性

连接

- 以太网、Wi-Fi、USB-A (2)、USB-B (1)

物理规格

尺寸:
(D x W x H):
7.9 x 5.5 x 11.6 in
(20 x 14 x 29.5 cm)

重量:
8.3 lbs (3.78 千克)

电源要求:
100-240 VAC, 50-60 Hz, 1.2A

打印规格

打印介质:
黑色热转印色带 (25 mm 宽)
打印介质容量:
1 卷 = 12,000 张玻片 (近似值)
打印速度:
每张玻片 3-5 秒
玻片类型:
1 x 3 in 或 25 x 75 x 1 mm

描述	订单号
SlideMate AS 按需打印系统	A83900005
SlideMate AS 按需打印机配备玻片输送系统、彩色触摸屏、内置扫描仪、Wi-Fi、电源、电源线和高级软件，支持标签创建、特殊面板打印以及从 LIS 导入	

描述	订单号
热转印色带	A83910001
玻片输送系统	A83910002
玻片输送系统的备用玻片取片器	A83910016
网关软件(一个单元)	A83910005
多网关软件(最多十个单元)	A83910009
打印头清洁套件	A83910008

全面关怀套餐

高效性和准确性是当今领先实验室的标志。现在, SlideMate AS 全面关怀套餐提供前所未有的工作流程保护。它融合了 SlideMate AS 按需玻片打印机、显微镜玻片玻片以及全面关怀服务支持, 提供了一套完整的解决方案。

Epredia 显微镜玻片

Epredia 显微镜玻片由优质白玻璃制成, 并按照高质量标准制造。我们的制造工艺实现的清晰度帮助确保了高水平的透明度, 有助于准确的诊断。所有玻片都经过预清洁, 轻薄、平坦, 有精细的磨砂边并带有一个永久性的标签, 用于通过 SlideMate AS 进行打印。

全面关怀服务支持

SlideMate AS 全面关怀套餐包括三年服务支持, 即一年保修和两年延长服务。全面关怀套餐客户可获得优先的 24 小时维修周期, 并将收到一个永久性的替换设备以减少停机。

您将需要:



显微镜玻片

我们的显微镜玻片由优质白玻璃制成，由我们的瑞士玻璃制造厂按照高质量标准制造。我们的制造工艺实现的清晰度帮助确保了高水平的透明度，有助于准确的诊断。我们经验丰富的玻璃制造者努力创造出每批、每盒质量都始终如一的玻片。完全集成的质量控制措施包括设置多个测试检查点，以确保提供实验室用的高质量产品。所有玻片都经过预清洁，轻薄、平坦，有精细的磨砂边。每包产品都精心包装以防湿、防潮。有关更多信息，请联系当地销售代表。

Superfrost 和 Colorfrost 玻片

- Superfrost 和 Colorfrost™ 玻片具有耐用，且易于书写、打印和贴标的印制标签
- 印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响
- 提供多种颜色以方便识别

专业印制玻片

- 将细胞定位在玻片表面上易于识别的区域
- 加样孔的周围采用耐化学性和防水的疏水油墨罩
- 提供 1、3、8、10 和 12 孔配置

Polysine 防脱玻片

- 粘合剂涂层将石蜡包埋的切片吸附到玻片表面
- Polysine 玻片涂有多聚赖氨酸化学衍生物
- 具有耐用，且易于书写、打印和阅读的白色印制标签
- 白色印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响

Superfrost Excell 防脱玻片

- Superfrost Excell 防脱玻片具有独特的强粘性化学成分
- 可用于涉及高 pH 热诱导抗原修复 (HIER) 的应用
- 具有耐用, 且易于书写、打印和阅读的白色印制标签
- 印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响

Superfrost Plus Gold 防脱玻片

- Superfrost Plus Gold 防脱玻片采用复杂的粘合技术制成, 可吸附新鲜的组织切片或福尔马林固定的冷冻组织切片并化学键合到玻片表面
- 推荐用于难以固定的组织样本, 例如骨骼、大脑、乳房和皮肤
- 具有耐用, 且易于书写、打印和阅读的白色印制标签
- 印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响

SuperFrost Plus 和 ColorFrost Plus 防脱玻片

- SuperFrost™ Plus 和 ColorFrost Plus 防脱玻片设计成不需要实验室涂覆的涂层帮助, 即可固定组织切片
- 玻片可固定冷冻和福尔马林固定、石蜡包埋的组织切片以及细胞学制备
- 每个玻片都具有硅烷基化学成分, 但经过优化可提高应用性能
- 具有耐用, 且易于书写、打印和阅读的印制标签
- 印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响
- 提供多种颜色以方便识别



记号笔



钻石笔尖记号笔

- 在玻璃上书写的文字不可擦除
- 安装在铝制笔中
- 5" (12.7 cm)

Richard-Allan Scientific 组织切片粘合剂

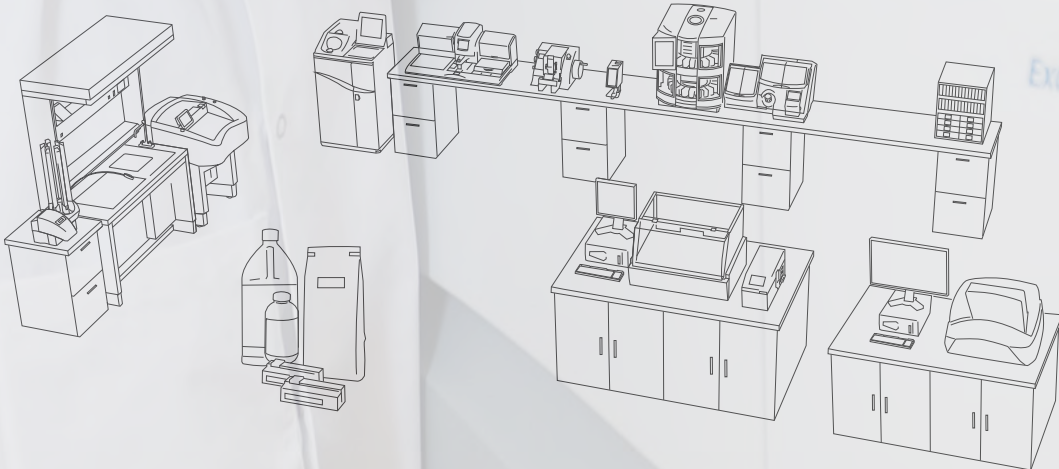
Richard-Allan Scientific 组织切片粘合剂为预混合、即用型, 不会干扰染色反应。

- 在水浴条件下使用, 以增加组织对玻片的亲和力
- 无背景残留
- 加热技术可提高附着力

描述	订单号
钻石笔尖记号笔	750
Richard-Allan Scientific 组织切片粘合剂	86014

组织处理和包埋

品质始终如一



EXCELSIOR AS

始终如一的高品质组织处理

组织处理是在组织学实验室中获得可靠结果的基础。Epredia 组织处理解决方案旨在有效地制备高质量的蜡块, 让病理学家可以进行准确的诊断。

质量

- 圆形反应缸设计有助于提高流体运动效率 (仅限 Revos™ 组织脱水机和 Excelsior™ 组织脱水机)
- 组织篮的设计使得包埋盒间有一定空间, 液体可轻松进出每个包埋盒

安全

- 下吸式通风有助于减少暴露于有害有毒烟雾
- 双过滤系统来处理常见试剂 (二甲苯、酒精和福尔马林)
- 独特的试剂管理设计可避免将试剂转移到辅助容器中

整体解决方案

- Syntri Safeguard 耗材配合 Revos 组织脱水机, 使用 RFID 技术来跟踪和记录试剂的使用情况, 有助于最有效和安全地使用试剂
- Epredia 延伸服务合同包括预防性维护和彻底、快速的维修, 可让您高枕无忧地使用我们的产品, 确保尽可能减少实验室中的停机时间





Revos 组织脱水机

实验室承受着越来越大的压力,他们需要加快流程、降低成本并消除错误。Revos™ 组织脱水机旨在帮助实验室应对这些挑战。

快速处理

- 独特的倾斜式反应缸设计可使试剂渗透更充分,减少组织处理时间,并可实现高质量的处理结果

智能监控

- 该仪器的智能试剂监控系统可追踪和记录试剂使用情况
- 系统会记住装载的每个试剂桶、执行的每个程序和执行的维修,从而让实验室可以更有效地使用试剂

安全和保护

- 双过滤系统和下吸式通风系统可通过控制溶剂和福尔马林烟雾来帮助保护实验室人员
- 做好意外断电的应对工作 – 机载电池备用系统可确保样本安全和维护程序运行长达 3 个小时

支持 Syntri

- 借助 Syntri Safeguard 技术,仪器能够感应到系统中 100% 浓度酒精的装载位置,并有效防止错误地补充

增强客户服务功能

- 先进的远程诊断功能有助于最大程度地减少停机时间并保持实验室正常运转

物理规格

尺寸 (D x W x H):
22.8 x 33.4 x 54 in
(58 x 85 x 137 cm)

重量:
363 lbs / 165 kg

电源要求
100-240 V, 50-60 Hz

描述	订单号
Revos 组织脱水机	A84100001
Revos 组织脱水机(美国版本)	A84100001ATC

配件	订单号
甲醛(高锰酸钾)过滤器, 6 个/包	B9990612CS
活性炭过滤器, 6 个/包	7411258
下吸式抽气管适配器套件	A84110045
主通气系统管道适配器套件	A78410024
试剂桶 (5L); 6 个/包	A788410026
废蜡盒; 5 个/包	8300
有序组织篮, 6 个/包	A84110031
超大组织篮, 6 个/包	A84110032
液位传感器清洁垫	A78410095



5 升试剂 – Syntri Safeguard

患者检测的准确性通常取决于制备过程是否恰当以及整个实验室的流程是否一致。配合 Syntri Service 和采用 Syntri Safeguard RFID 技术的试剂使用时, Revos 组织脱水机可通过云计算方式追踪和记录试剂使用情况。它会记住装载的每个试剂桶、执行的每个程序和执行的维修, 从而有助于减少停机时间并促进高效使用试剂

您将需要:

-  样本收集
-  石蜡
-  5 升试剂
-  固定产品
-  脱水剂和清洁剂
-  包埋盒



Excelsior AS 组织脱水机

在面对时间和资金不足的困难时, Excelsior AS™ 组织脱水机可帮助应对这些挑战, 同时减少操作员接触有害化学物质的风险。

改善的组织质量

- 组织篮在圆形反应缸内平缓的旋转, 比叶轮式搅拌效率更高
- 试剂可预热至 35°C, 从而最大程度地减少组织冲击并促进试剂渗透
- 组织篮可进行微波二次固定

节省大量试剂成本

- 通过在每次运行过程中直接测量酒精浓度, 可以在完全耗尽试剂后再予以更换, 从而减少浪费
- 使用经过验证的系统, 自动试剂轮换可进一步延长试剂寿命
- 直接浓度测定和自动轮换一起可以节省 75% 或更多的试剂

多功能的高效工作流程

- 根据需要替换每种试剂中的一瓶, 而不是一次性全部替换, 从而减少维护时间
- 新试剂可以从试剂桶中直接吸入脱水机。无需倾倒 – 干净清洁 – 没有烟雾
- 白天执行快速活检, 夜间则执行常规程序

保障样本安全 - 保护操作员安全

- 反应缸打开时, 下吸式风扇通过过滤器抽出烟雾, 以避免操作员接触化学物质
- 储存柜中的烟雾也可通过过滤器抽出, 以避免操作员吸入气态酒精、二甲苯和甲醛
- 只需丢弃塑料托盘即可除去废蜡 – 不会产生石蜡溢出和燃烧
- 备用电池可防止断电
- 与无二甲苯 IPA 脱水流程以及常规试剂兼容

物理规格

尺寸 (D x W x H):
23 x 28 x 54 in
(58 x 71 x 137 cm)

重量:
363 lbs / 165 kg

电源要求

100-240 V, 50-60 Hz

包括

基本仪器、试剂容器、石蜡缸、组织篮、两个活性炭过滤器和说明手册。

简单易学、轻松操作

- 全新的触摸屏界面直观且简单易学
- 借助智能软件, 更容易避免影响组织质量的错误
- 专为可靠性和无忧使用而设计



描述	订单号
Excelsior AS 组织脱水机	A82300002

配件	订单号
甲醛(高锰酸钾)过滤器, 6个/包	B9990612CS
活性炭过滤器, 6个/包	7411258
塑料篮 - 搬运容器, 4 L	B35210007
试剂瓶(前储存柜), 5 L, 6个/包	A78410026
下吸式抽气管适配器套件	A78410023
主通气系统管道适配器套件	A78410024

您将需要:

-  样本收集
-  石蜡
-  5升试剂
-  固定产品
-  脱水剂和清洁剂
-  包埋盒



STP 120 旋转组织脱水机

STP 120 组织脱水机旨在处理生物样本，涉及从化学固定到石蜡渗透的流程。其独有的设计使用可设定的温和离心力来增强旋转脱水机的垂直搅拌组织处理过程。

可为您的实验室量身定制

- 提供立即和延迟启动处理模式，因此您可以在最方便的时候处理组织
- 组织篮在试剂容器中逆时针和顺时针旋转以改善处理效果
- 每个工作站都有可定制的旋转速度和可设定的浸润时间，以适应各种样本类型
- 微处理器单元最多可以维护 10 个处理程序，以节省编程时间
- 组织篮最多可容纳 120 个包埋盒
- 通过试剂容器上方篮子的离心旋转来减少试剂残留，从而节省资金

专注安全

- 试剂容器盖和活性炭增强通风系统有助于控制处理蒸气，从而确保操作员安全

物理规格

尺寸：
直径：33.5 in (85 cm)
高度：19.7 - 27.6 in (50-70 cm)

重量：
154.3 lbs / 70 kg

电源要求

100-120 V, 50/60 Hz, 1.7A
220-240 V, 50/60 Hz, 0.9A

包括

通风系统、石蜡缸和组织篮

描述	订单号
STP 120 旋转组织脱水机(带两个石蜡缸和组织篮)	813140/813150/813160
STP 120 旋转组织脱水机(带三个石蜡缸和两个组织篮)	813160

您将需要：

-  样本收集
-  石蜡
-  5 升试剂
-  固定产品
-  脱水剂和清洁剂
-  包埋盒

样本和取材容器

样本和取材容器可方便地固定组织样本。设计为在保持完全强度时使用，且不应使用任何添加剂。由透明聚苯乙烯或透明聚丙烯制成。根据样本体积，预留 15 至 20 倍的固定液体积。以便携包和/或托盘包装。

描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific 预充容器		
10% NBF 20 mL 广口瓶	192 个/箱	59201
10% NBF 40 mL 广口瓶	96 个/箱	51401
10% NBF 40 mL 广口瓶	168 个/箱	59401
10% NBF 60 mL 广口瓶	96 个/箱	51601
10% NBF 60 mL 广口瓶	126 个/箱	59601
10% NBF 90 mL 广口瓶	100 个/箱	56901
10% NBF 90 mL 广口瓶	120 个/箱	59901
10% NBF 120 mL 广口瓶	90 个/箱	591201
10% NBF 120 mL 广口瓶	96 个/箱	511201
10% 锌福尔马林 20 mL 广口瓶	192 个/箱	59201ZF
10% 锌福尔马林 20 mL 广口瓶 (带前列腺套件 #59201)	192 个/箱	29012
10% 锌福尔马林 40 mL 广口瓶	168 个/箱	59401ZF
10% 锌福尔马林 60 mL 广口瓶	126 个/箱	59601ZF
10% 锌福尔马林 90 mL 广口瓶	120 个/箱	51901
10% 锌福尔马林 120 mL 广口瓶	90 个/箱	591201ZF
Richard-Allan Scientific 干燥容器		
干燥容器 20 mL	284 个/箱	59202
干燥容器 40 mL	216 个/箱	59402
干燥容器 60 mL	150 个/箱	59602
干燥容器 60 mL	150 个/箱	53602
干燥容器 90 mL	125 个/箱	59902
干燥容器 120 mL	100 个/箱	531202
干燥容器 120 mL	100 个/箱	591202

描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific Signature Series 容器		
10% NBF 20 mL 广口瓶	384 个/箱	56201
10% NBF 40 mL 广口瓶	216 个/箱	56401
10% NBF 60 mL 广口瓶	144 个/箱	56601
10% NBF 60 mL 广口瓶	150 个/箱	53601
10% NBF 90 mL 广口瓶	125 个/箱	53901
10% NBF 120 mL 广口瓶	75 个/箱	561201
10% NBF 120 mL 广口瓶	100 个/箱	531201
Shandon 容器		
Formal-Fixx 20 mL 广口瓶	180 个/箱	9990910
Formal-Fixx 60 mL 广口瓶	125 个/箱	9990914
Formal-Fixx 90 mL 广口瓶	125 个/箱	9990916
Formal-Fixx 120 mL 广口瓶	125 个/箱	9990918
Cytospin Collection Fluid 120 mL 广口瓶	125 个/箱	9990323
Glyo-Fixx™ 20 mL 广口瓶	180 个/箱	9990920
Glyo-Fixx 60 mL 广口瓶	125 个/箱	9990924
Glyo-Fixx 120 mL 广口瓶	125 个/箱	9990928
Mucolexx 120 mL 广口瓶	50 个/箱	9990375

石蜡



设计为适合所有组织学应用, 包括适应快速渗透、超薄切片和硬/纤维组织。可重新密封的袋子旨在直立放置, 以方便储存, 并有效降低在工作台上溢出的可能性。

名称	商品编号	度量单位	描述	熔点	渗透	包埋
Histoplast	6774006	1 x 2.5 Kg (5.5 lbs)	非聚合物石蜡用于渗透和包埋	55-57 °C (131-135 °F)	X	X
Histoplast	677060	1 x 10 Kg (22 lbs)				
Histoplast	6774006K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	55-57 °C (131-135 °F)	X	X
Histoplast PE	8330	8 x 1 Kg (2.2 lbs)	可同时用于渗透和包埋过程	56 °C (133 °F)	X	X
Histoplast PE 套件	8330K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	56 °C (133 °F)	X	X
Histoplast IM	8331	8 x 1 Kg (2.2 lbs)	利用 DMSO 帮助渗透较大尺寸的组织, 是处理整个肾脏等组织的理想之选	56 °C (133 °F)	X	
Histoplast IM 套件*	8331K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	56 °C (133 °F)	X	
Histoplast LP	8332	8 x 1 Kg (2.2 lbs)	较低的熔点有助于降低脆弱的小尺寸组织产生变形的可能性	50-54 °C (122 - 129 °F)	X	X
Histoplast LP 套件	8332K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	50-54 °C (122 - 129 °F)	X	X
石蜡类型 1	8334	10 x .9 Kg (2 lbs)	低聚合物石蜡, 用于组织渗透	55-57 °C (131-135 °F)	X	
石蜡类型 1 套件*	8334K	10 x .9 Kg (2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	55-57 °C (131-135 °F)	X	

*在欧洲、中东和非洲境内不可购买

名称	商品编号	度量单位	描述	熔点	渗透	包埋
石蜡类型 3	8335	10 x .9 Kg (2 lbs)	低聚合物石蜡, 用于组织渗透	55 - 57 °C (131-135 °F)	x	
石蜡类型 6	8336	10 x .9 Kg (2 lbs)	不含聚合物的特殊配方石蜡, 但足够稳定, 可用于渗透和包埋	55-57 °C (131-135 °F)	x	x
石蜡类型 9	8337	10 x .9 Kg (2 lbs)	高聚合物。是对组织进行 2 微米切片的理想之选	55-57 °C (131-135 °F)		x
石蜡类型 H	8338	10 x .9 Kg (2 lbs)	非常适合渗透和包埋	55-57 °C (131-135 °F)	x	x
石蜡类型 L	8339	10 x .9 Kg (2 lbs)	低聚合物石蜡, 用于处理小尺寸组织	55-57 °C (131-135 °F)	x	x
Precision Cut	B1002490	10 x 1 Kg (2.2 lbs)	适合渗透和包埋	56 °C (133 °F)	x	x
Precision Cut 套件	B1002490K	5 x 1 Kg (2.2 lbs)	用于 Excelsior 和 Revos 组织脱水机	56 °C (133 °F)	x	x

Parapel™ 除蜡剂

防止石蜡在工作台和仪器上过量积聚。

11 oz (325 mL) | 12 瓶/箱

描述	数量	订单号
Parapel 除蜡剂 50 mL	单件	2300

5 升试剂 – Syntri Safeguard

患者检测的准确性通常取决于制备过程是否恰当以及整个实验室的流程是否一致。配合 Syntri Service 和采用 Syntri Safeguard RFID 技术的试剂使用时, Revos 组织脱水机可通过云计算方式追踪和记录试剂使用情况。它会记住装载的每个试剂桶、执行的每个程序和执行的维修, 从而有助于减少停机时间并促进高效使用试剂。



描述	订单号
Syntri Safeguard 10% 中性缓冲福尔马林, 4 x 5 L	5735SS
Syntri Safeguard Pen-Fix, 4 x 5 L	6115SS
Syntri Safeguard 100% 脱水剂, 4 x 5 L	6215SS
Syntri Safeguard 二甲苯, 4 x 5 L	6615SS
Syntri Safeguard Clear-Rite 3, 4 x 5 L	6915SS
Syntri Safeguard Flex 100, 4 x 5 L	8115SS
Syntri Safeguard 异丙醇, 4 x 5 L	9617SS
Syntri Safeguard Formal-Fixx, 4 x 5 L	6764215SS
Shandon Syntri Safeguard 二甲苯代用品, 4 x 5 L	6764515SS

Syntri Safeguard 搭配 Revos 组织脱水机

配合使用 Syntri Safeguard 耗材时, Revos 组织脱水机可以追踪系统中使用的每一滴试剂。借助 Syntri Safeguard 技术, 仪器能够感应到系统中 100% 浓度酒精的装载位置, 并有效防止错误地补充。

有关开创性的 Revos 组织脱水机的详细信息, 请参阅第 26 页。

Epredia 固定产品



10% 中性缓冲福尔马林

- Richard-Allan Scientific 的 10% 中性缓冲福尔马林是一种预混合的 AFIP 配方产品, 可降低用户接触有毒烟雾的可能性
- 磷酸盐缓冲液用于将 pH 值稳定在 6.8 至 7.2 之间
- 严格的质量控制确保福尔马林浓度为 10%
- 在冷冻温度以上均保持稳定
- 浓缩型可减少储存空间
- 1 加仑浓缩液与 4 加仑蒸馏水或去离子水混合, 可确保与预混的 10% NBF 结果一致

描述	大小	数量	订单号
浓缩型			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	5700
预混、即用型			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	5701
瓶	1.32 gal (5 L)	4 个/箱	5735
方容器	5 gal (5 L)	单件	5705
方容器	2.5 gal (9.48 L)	单件	5725
圆桶	9.5 gal (208 L)	单件	5755

37% 甲醛

- Richard-Allan Scientific 37% 甲醛在组织学应用中用于固定和储存组织样本
- 易于倾倒的容器可最大程度地减少飞溅和溢出
- 无缓冲

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	9311

10% 锌福尔马林

- Richard-Allan Scientific 缓冲锌福尔马林在免疫组化技术中用于增强细胞核细节
- 易于倾倒的瓶子有助于减少溢出

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	5701ZF
方容器	5 gal (18.9 L)	单件	5705ZF

10% 无缓冲锌福尔马林

- Richard-Allan Scientific 无缓冲锌福尔马林可用作 10% 福尔马林的替代品
- 易于倾倒的瓶子有助于降低溢出和飞溅的可能性
- 不含汞

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	7600

Signature Series Pen-Fix 固定剂

- Richard-Allan Scientific™ Signature Series™ Pen-Fix™ 是一种独特的缓冲酒精福尔马林固定剂
- 优秀的冷冻切片固定剂
- 对脂肪或厚组织切片表现良好
- 固定和脱水同时发生, 渗透率是 10% 中性缓冲福尔马林的 3 倍
- 可用于所有开放式或封闭式组织脱水机以及取材室
- 推荐在脱水机的第二和/或第三工作站中用作辅助固定剂

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6101
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6115
方容器	5 gal (18.9 L)	单件	6105

Richard-Allan Scientific Carson's 改良缓冲福尔马林

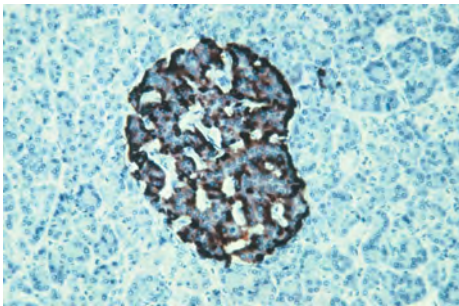
- Richard-Allan Scientific Carson's 改良缓冲福尔马林是出色的通用固定剂
- 其效果与 10% 中性缓冲福尔马林类似
- 用于电子显微镜样本

描述	大小	数量	订单号
方容器	5 gal (18.9 L)	单件	57141

布安氏固定液

- Richard-Allan Scientific 布安氏固定液是一种饱和的苦味酸水溶液
- 非常适合在 Trichrome 染色程序中使用
- 用于保存柔软纤细的结构, 也可用于胃肠道样本

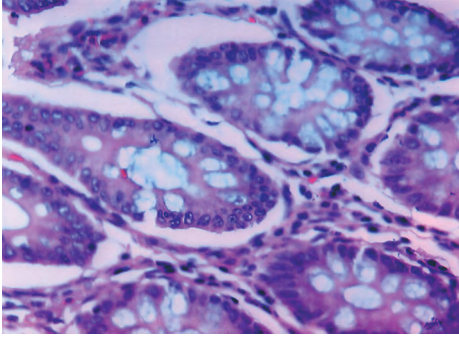
描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	单件	57211



Shandon Glyo-Fixx

- Shandon™ Glyo-Fixx™ 是非致癌、非致敏和环保的福尔马林代用品。活性成分乙二醛是一种二元醛, 几乎不会产生蒸气, 其使用方法与福尔马林相同
- Glyo-Fixx 可实现更高的抗体稀释度, 与传统的特殊染色法 (包括银染、用于缩减物质的 Schmorl's、PAS、阿尔辛蓝、Mucicarmine、用于弹性蛋白的 Verheoff-Van Gieson 和 Trichrome) 配合使用时效果良好
- 提供优于中性缓冲福尔马林的结果 - 可产生独特、清晰的细胞形态
- 不会散发难闻的气味, 也不会像甲醛一样产生交联 - 可固定大多数抗原而不损害免疫反应性
- 可让特殊的染料变得锐利, 并且不会产生负染色
- 呈现样本结构的微小细节

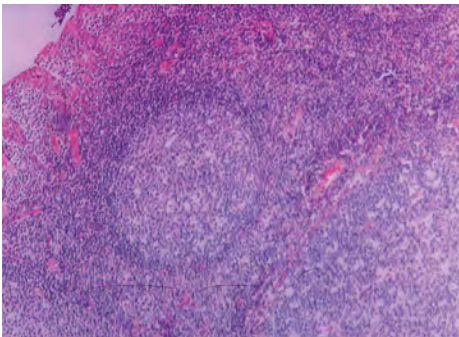
描述	大小	数量	订单号
浓缩型			
容器	3.8 L	单件	6764265
预混、即用型			
瓶	1 gal (3.8 L)	单件	6764262
方容器	19 L	单件	6764260
预充容器			
20 mL 容器	充至 10 mL	180 个/箱	9990920
60 mL 容器	充至 30 mL	125 个/箱	9990924
90 mL 容器	充至 45 mL	125 个/箱	9990926
120 mL 容器	充至 60 mL	125 个/箱	9990928



Shandon Formal-Fixx

- Shandon Formal-Fixx 可产生一致的结果,并可延长组织脱水机中旋转阀的使用寿命
- 不含磷酸盐的 10% 中性缓冲福尔马林
- 可储存所有样本,避免其过度萎缩或硬化
- 用于储存所有组织 - 避免预先分类 EM 样本
- 有预充型、即用型或经济浓缩型可供选择 - 只需加水或酒精
- 浓缩型不受冷冻影响,占用货架空间小,运输成本更低
- 预充的防漏容器包装在坚固的托盘中,可进行快递运输

描述	大小	数量	订单号
浓缩型			
容器	3.8 L (制成 19 L)	单件	6764254
容器	1 L (制成 5 L)	2 个/箱	9990244
预混、即用型			
方容器	19 L	单件	6764240
方容器	10 L	2 个/箱	9990234
预充容器			
20 mL 容器	充至 10 mL	180 个/箱	9990910
60 mL 容器	充至 30 mL	125 个/箱	9990914
90 mL 容器	充至 45 mL	125 个/箱	9990916
120 mL 容器	充至 60 mL	125 个/箱	9990918



Shandon Zinc Formal-Fixx

Shandon™ Zinc Formal-Fixx™ 是用于增强 H&E 和特殊染色的优秀固定剂。

- 非常适合免疫组化
- 最大限度地降低对酶消化的需求
- 减少蛋白质交联,产生清晰的细胞核细节

描述	大小	数量	订单号
浓缩型			
容器	3.8 L (制成 19 L)	单件	6764255
容器	1 L (制成 5 L)	2 个/箱	9990245
预混、即用型			
方容器	19 L	单件	6764240

Shandon Rapid-Fixx 福尔马林

- 在快速镀铬冷冻切片染色套件 (9990001) 中用于固定冷冻切片的玻片。

描述	大小	数量	订单号
瓶	0.26 gal (1 L)	4 个/箱	6764212

Vytac

- Richard-Allan Scientific™ Vytac™ 福尔马林处置系统是一种简单、安全、经济的处置系统, 适用于处理 10% 缓冲或非缓冲福尔马林, 包括锌福尔马林
- 无需昂贵的废物运输和现场处置许可证
- 该溶液将福尔马林分解成惰性成分, 按指示使用时, 可中和收集的 99% 以上福尔马林废液
- 如果当地法规允许将废液排入下水道, 则需要调整其 pH 值
- 一份 Vytac 溶液可中和 4 份福尔马林废液
- Vytac GNF 将中和戊二醛

入门套件包括: Vytac 1 gal / (3.8 L)、带盖储液罐、量杯和塑料搅拌棒。

描述	大小	数量	订单号
入门套件	---	单件	5402
Vytac GNF	1 gal (3.8 L)	单件	5408
Vytac ACX	0.26 gal (1 L)	单件	5409
Vytac	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	5401
Vytac	5 gal (18.9 L)	单件	5405

Cal-Rite

- Richard-Allan Scientific™ Cal-Rite™ 是甲酸和甲醛的混合溶液, 可同时进行脱钙和固定处理。
- 减少因过度脱钙和/或暴露于苛性无机酸环境下而导致的苏木素和伊红染色效果不佳的问题
- 即使长时间暴露于 Cal-Rite 中, 样本的细胞核染色质的染色效果也可以很好地保持, 并且不会变形。

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	单件	5501
瓶	2.5 gal (9.5 L)	单件	5525

脱钙液

- 脱钙液用于从组织学样本中去除钙质。该溶液中的 EDTA 和稀盐酸不需要加热、通电或其他辅助手段即可对骨骼组织进行脱钙
- 快速脱钙, 而不会破坏组织的细胞核特性

描述	大小	数量	订单号
瓶	32 oz (0.94 L)	6 个/箱	8340
方容器	1 gal	4 个/箱	8340-1



Shandon TBD-1 脱钙剂

- Shandon™ TBD-1™ 脱钙剂是一种快速的盐酸脱钙剂, 处理骨髓活检只需 15 至 30 分钟
- 处理骨骼薄片只需 3 到 12 个小时
- 添加的成分可保护细胞免受酸性物质损害

描述	大小	数量	订单号
瓶	0.26 gal (1 L)	2 个/箱	6764001
瓶	0.26 gal (1 L)	4 个/箱	6764002



Shandon TBD-2 脱钙剂

- Shandon TBD-2™ 脱钙剂是一种甲酸脱钙剂, 可用于更温和的更长期处理
- 添加的成分可保护细胞免受酸性物质损害

描述	大小	数量	订单号
瓶	0.26 gal (1 L)	2 个/箱	6764003
瓶	0.26 gal (1 L)	4 个/箱	6764004

Richard-Allan Scientific 脱水剂



Richard-Allan Scientific Signature Series Flex 100、95、80

- Richard-Allan Scientific™ Signature Series™ Flex™ 100、95 和 80 可进行温和地脱水, 其细胞质染色效果非常鲜明
- 甲醇和异丙醇配方
- 最大限度减少较小活检组织的过度脱水现象
- 卓越的脂类萃取能力, 可提高石蜡渗透性
- 极佳的特殊染色溶剂

描述	大小	数量	订单号
Flex 100			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	8101
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	8115
铁桶	5 gal (18.9 L)	单件	8105
圆桶	55 gal	单件	8155
Flex 95			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	8201
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	8215
铁桶	5 gal (18.9 L)	单件	8205
Flex 80			
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	8301R
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	8315



Richard-Allan Scientific 脱水剂 100%、95%、80%、70%

Richard-Allan Scientific 脱水剂 100%、95%、80%、70% 是变性乙醇试剂, 专门用于组织学和细胞学样本的处理及染色。

- 乙醇、甲醇和异丙醇的混合溶液
- 可用作染料或染色溶剂

描述	大小	数量	订单号
100%	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6201
100%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6215
100%	55 gal (208 L)	单件	6255
95%	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6301
95%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6315
95%	55 gal (208 L)	单件	6355

描述	大小	数量	订单号
80%	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6401
80%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6415
70%	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6501
70%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6515
60%	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	7515



Richard-Allan Scientific Signature Series Clear-Rite 3

- Richard-Allan Scientific™ Signature Series™ Clear-Rite 3™ 是一种独特的异链烷烃脂肪烃混合物, 用于组织处理和染色
- 在组织处理过程中有着出色的脂类萃取能力
- 在染色过程中用于脱蜡和透明
- 即使长时间暴露, 也不会造成样本硬化或易碎
- 可用于所有组织脱水机和自动染色机
- 无苯
- 气味极轻微

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6901
瓶	1.32 gal (5 L)	4 个/箱	6915
圆桶	55 gal (208 L)	单件	6955

Shandon 二甲苯代用品

- Shandon 二甲苯代用品是一种更安全、便捷的二甲苯代用品, 可用于组织处理、染色和封片
- 空气暴露限值的安全性是二甲苯 (TLV 300ppm) 的三倍
- 几乎无味的脂肪烃 - 没有柑橘香气
- 不对正常皮肤致敏
- 挥发速度类似于二甲苯 - 玻片干燥迅速
- 无油脂
- 可使用溶剂回收装置进行回收

描述	大小	数量	订单号
瓶	1.06 gal (4 L)	单件	9990505
瓶	1.06 gal (4 L)	4 个/箱	6764506
瓶	1.3 gal (5 L)	4 个/箱	6764515
铁桶	5 gal (18.9 L)	单件	9990507
圆桶	55 gal (208 L)	单件	9990509

柑橘透明剂

- 柑橘透明剂是一种透明剂,可作为二甲苯的高效代用品
- 在手动或自动系统应用中可用作二甲苯的直接代用品
- D-柠檬烯基溶剂,有淡淡的柑橘味
- 闪点较高,不必储存在易燃物储存柜中

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	8301

Richard-Allan Scientific 二甲苯

- Richard-Allan Scientific 二甲苯用于所有组织脱水机和自动染色机
- 每批产品都有严格的质量保证,包括气相色谱,以确保产品始终保持高品质
- 出色的脂类萃取能力、最佳的石蜡渗透性,在染色过程中有着出色的脱蜡和透明能力
- 含最低水平的苯,该物质是一种已知的致癌物

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	6601
瓶	1.32 gal (5 L)	4 个/箱	6615
圆桶	55 gal (208 L)	单件	6655

Richard-Allan Scientific 甲苯

- 以高密度聚乙烯包装
- 容器易于倾倒,可降低倾倒时的溢出

描述	大小	数量	订单号
瓶	1 gal (3.8 L)	4 个/箱	9711
铁桶	5 gal (18.9 L)	单件	9715

Histostar 组织包埋机



Histostar™ 组织包埋机旨在提升操作员的舒适度和工作效率, 可从组织处理无缝过渡到组织切片。

冷却、贴合轮廓

- 所有操作员接触点均光滑且隔热, 可提供冷却、舒适的工作空间。精雕细琢的构造避免了压迫点和不适的受热区
- 低温 LED 照明以五种操作员可选的强度提供样本照明, 没有操作不便的远程照明。侧边较低的分配头进一步提高了样本的可见度

大容量、高效率

- 凭借其大容量的组织储存罐, HistoStar 能够容纳任何组织脱水机的包埋盒篮。5 升装石蜡储罐是其中一个最大的包埋盒篮储存室, 配有大面积冷板, 旨在为最繁忙的实验室中提供最高的工作效率
- 任意大小的样本都可以轻松处理。进行简单的调整即可移动分配柄, 以容纳您正在处理的样本。甚至 EpreDia 的 Super Mega™ 包埋盒也可以包埋。两种不同长度的喷嘴可为操作员提供便利
- 易于阅读的大触摸屏便于快速访问精确的温度控制和其他参数。可编程的“睡眠”模式可节省能源并适应操作员工作流程
- 集成式 ParaTrimmer™ – 可在包埋过程中去除多余的石蜡, 而不用刮蜡
- 冷台温度可调, 可调范围 +/- 5 °C。一次可容纳最多 72 个蜡块

物理规格

尺寸:

包埋模块 (D x W x H):
23 x 25.5 x 17 in
(58.7 x 65 x 43 cm)

冷却模块 (D x W x H):
23 x 17 x 14.5 in
(58.5 x 43 x 36.5 cm)

重量:

包埋模块: 55.12 lbs / 25 kg

冷却模块: 44.10 lbs / 20 kg

蜡罐容量: 5 L

温度

蜡罐: 50-70 °C

冷点: 5 °C

热点: 50-70 °C

组织储存: 50-70 °C

模具储存: 50-70 °C

冷板: 可调节, -12 至 -5 °C

描述	订单号
HistoStar 仪器 (整套)	
100-120 V, 50/60 Hz	A81000002
220-140 V, 50/60 Hz	A81000003
包埋模块	
100-240 V, 50/60 Hz	A81000008
HistoStar 冷却模块	
100-120 V, 50/60 Hz	A81000005
220-240 V, 50/60 Hz	A81000006

配件	订单号
捣固工具套件, 2 个/包 (1 x 20 mm; 1 x 12 mm)	A81010030
抹刀套件, 2 个/包	A81010031
包埋盒盖储存盖	A81010026
放大镜组件	A81010032
脚踏开关	AP16629
加热镊, 红色, 1 mm 镊尖	A81010033
加热镊, 黄色, 2 mm 镊尖	A81010034
加热镊, 蓝色, 4 mm 镊尖	A81010035
文件架套件	A81010036



石蜡

使用多种 EpreDia 石蜡, 让改善 HistoStar 包埋机的用途。数十种石蜡可供您为组织类型选用最佳的石蜡, 以产生最高质量的切片。

您将需要:



包埋盒

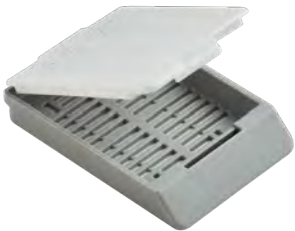
整个系列的包埋盒经过了重新设计,在打印期间和实验室流程中同时具有更出色的性能。

- 全新的表面光洁度和加强的打印面,用于 PrintMate AS 包埋盒打印机时可优化打印质量。
- 全新的 PrintMate AS 包埋盒管经过精确设计,可减少堵塞并防止停机
- 开合力经过精心调整以兼顾易用性和处理期间宝贵样本的安全性。
- 所有包埋盒设计都经过了全面的打印质量、处理质量及包埋与切片期间的可靠性验证
- 新的 12 种颜色可供选择,以提高扫描可靠性



PrintMate 包埋盒

- 孔洞样式:圆孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:可反转



PrintMate 条形孔包埋盒

- 孔洞样式:条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:可反转



Thinline 条形孔包埋盒

- 孔洞样式:条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链:前端



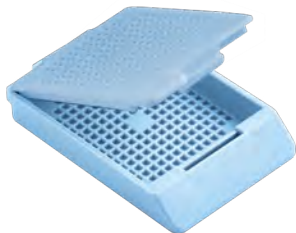
条形孔包埋盒 2

- 孔洞样式: 条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链: 前端



TissueLoc™ 包埋盒 (IV 型包埋盒)

- 孔洞样式: 条形孔
- 适合常规样本
- 盖铰链: 后端
- 大压片方便打开



PrintMate 活检包埋盒

- 孔洞样式: 小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链: 可反转



Thinline 活检包埋盒

- 孔洞样式: 小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链: 前端



活检包埋盒 2

- 孔洞样式: 小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链: 前端



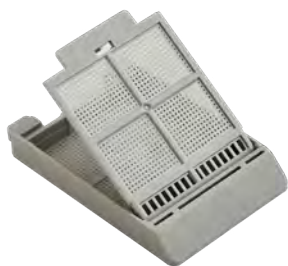
TissueLoc 活检包埋盒 (IV 型包埋盒)

- 孔洞样式:小方形
- 适合活检样本
- 盖铰链:后端
- 大压片方便打开



HistoScreen™ 包埋盒

- 孔洞样式:网状
- 适合非常小的活检样本
- 不再需要海绵或袋子
- 盖铰链:后端



细孔包埋盒

- 孔洞样式:小孔
- 适合非常小的活检样本
- 盖铰链:前缘

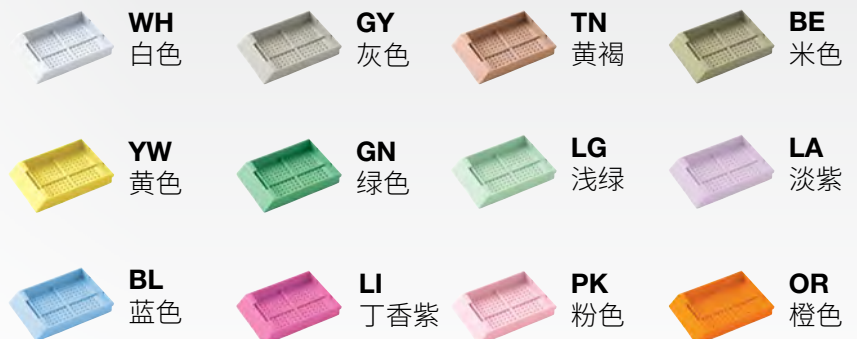
配件	订单号
PrintMate 包埋盒	
1,000 个散装无盖包埋盒 – 使用时加金属盖	B851040
750 个无盖包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒 – 使用时加金属盖	B851010
1,000 个散装包埋盒, 附带散装盖	B851070
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851100
包埋盒的金属盖	1001003
PrintMate 条形孔包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 附带散装盖	B851090
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851120
Thinline 条形孔包埋盒	
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 装有颜色相符的盖子	B851736
条形孔包埋盒 2	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851739
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851729
TissueLoc 包埋盒 (IV 型包埋盒)	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851954
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851720

配件	订单号
PrintMate 活检包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851080
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851110
Thinline 活检包埋盒	
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 装有颜色相符的盖子	B851737
活检包埋盒 2	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851738
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851730
TissueLoc 活检包埋盒 (IV 型包埋盒)	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851925
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851750
Epredia HistoScreen 包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 装有盖子	B851000
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附散装盖	B851001
Epredia 细孔包埋盒	
1,000 个散装包埋盒, 装有颜色相符的盖子	B851735
750 个包埋盒, 10 管, 每管 75 个包埋盒, 随附颜色相符的散装盖子	B851734

订购方便。

只需在上方选择包埋盒和配置编号, 然后添加下方的两位色号。

示例: 浅绿色 TissueLoc 活检包埋盒, 带盒管 = B851750LG



模盒和模具



组织处理模盒

组织处理模盒由不锈钢制成。

- 5 个结实的凸耳牢固扣紧底座
- 不锈钢模盒最多可分为四个部分
- 分区隔板单独出售

物理规格

尺寸: (外径 x 直径) : 1.46 x 0.24 in(37 x 6 mm)



标准包埋盒

标准包埋盒由不锈钢制成。

物理规格

尺寸: (外径 x 直径) : 1.58 x 0.276 in(40 x 7 mm)

可扩展至 0.43 in(11 mm)



小号包埋盒

小号包埋盒完全由不锈钢制成。

- 牢固的夹式封盖, 适合小样本
- 有细孔和粗孔两种网眼可供选择

物理规格

尺寸: (外径 x 直径) : 0.79 x 0.197 in(20 x 5 mm)



大号包埋盒

大号包埋盒由不锈钢制成。

- 弹性扣盖, 易于盖上和取下

物理规格

尺寸 (D x W x L): 0.47 x 0.98 x 1.97 in(12 x 25 x 50 mm)

一次性基模和包埋环

Richard-Allan Scientific 一次性基模和包埋环设计用于所有标准尺寸的包埋盒和包埋环。

- 由硬质塑料模塑成型, 块状设计提供了更出色的底部支撑和较小的切面。
- 不需要金属模具要求的清洁
- 透明设计利于调整组织方向



一次性基模

基模由刚性、透明塑料制成。这些模具可提高石蜡硬化速度。



不锈钢基模

- 高质量、耐用模具
- 规格适合大多数包埋盒
- 卓越的热交换性能
- 圆角

Super Mega 不锈钢基模

- 高质量、耐用模具
- 适合 SuperMega 包埋盒
- 卓越的热交换性能
- 圆角



Peel-A-Way™ 一次性包埋模具

这些模具由硬质透明塑料制成, 可提高石蜡硬化速度。



基模脱模

使用脱模剂喷涂基模，便于从模具轻松分离石蜡。

- 有助于减少石蜡在模具上的积聚
- 环保产品，可立即使用
- 非喷气泵喷雾瓶

4 oz(118 mL) | 12 瓶/箱

描述	数量	订单号
标准包埋盒		
标准包埋盒 [*]	单件	339
小号包埋盒		
细孔网眼	单件	33124
大号包埋盒		
大号包埋盒 [*]	单件	349
一次性基模和包埋环		
基模, 7 x 7 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58949
基模, 15 x 15 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58950
基模, 24 x 24 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58951
基模, 30 x 24 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58952
基模, 37 x 24 mm	125 个/盒, 4 盒/箱	58953
包埋环, 白色 [*]	250 个/盒, 4 盒/箱	58993

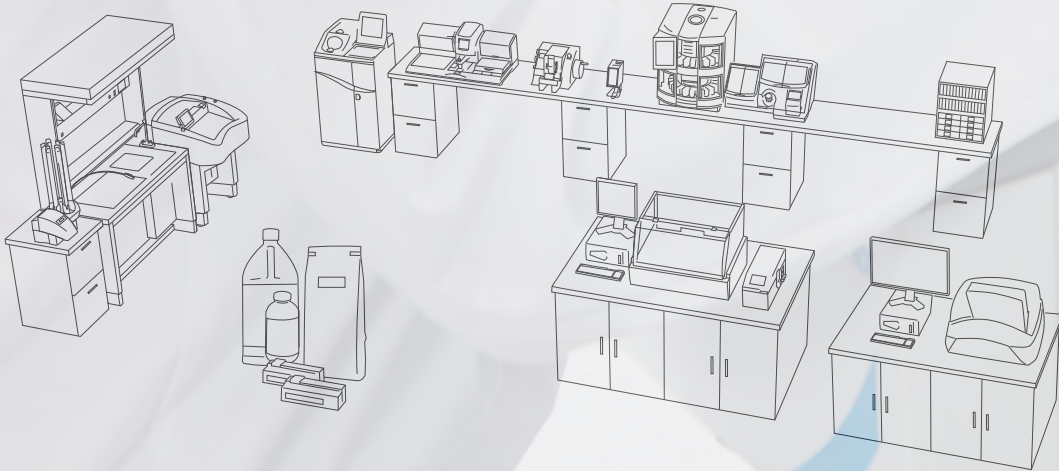
描述	数量	订单号
Richard Allan Scientific 基模脱模剂	12 个/箱	6600
Parapel 除蜡剂 50 mL	单件	2300

^{*}在欧洲、中东和非洲境内不可购买

描述	数量	订单号
一次性基模		
7 x 7 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41740
15 x 15 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41741
24 x 24 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41742
30 x 24 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41743
37 x 24 mm 模具	125 个/盒, 4 盒/箱	41744
不锈钢基模		
10 x 10 x 5 mm	10 个/包	640105
24 x 24 x 5 mm	10 个/包	640107
30 x 24 x 9 mm	10 个/包	640107
37 x 27 x 9 mm	10 个/包	640108
Peel-A-Way 一次性包埋模具		
12 x 12 x 20 mm	288 个/箱	1220
22 x 22 x 20 mm	288 个/箱	2219
30 x 22 x 20 mm	288 个/箱	1830
40 x 22 x 20 mm	288 个/箱	1841



冷冻切片 专为速度 而打造



体验高速、精确和安全

涉及紧急活检时, 尽快让手术室获得准确的结果对维持良好的患者护理至关重要。Epredia 的冷冻切片机连同刀片、标记染料和其他耗材旨在完成这项工作。

速度

- 能够保存并存储偏好设置: 例如切片厚度和温度等首选项, 以减少紧急活检的等待时间
- 每种型号都集成了速冻 Peltier 设备, 可快速冷冻组织以更快、更平滑地切割, 帮助更快获得诊断结果

精确

- 手动和电动 (仅限 NX70) 切片选项可实现精确控制并获得优质切片
- 触摸屏软件界面直观, 旨在便于使用, 并最大限度地降低错误风险

安全

- 选配的消毒功能
- 符合人体工学设计的弧形设计, 贴合身形 (仅限 NX70 和 NX50)
- 可根据坐姿或站姿调节设备高度, 以提升操作员舒适度 (仅限 NX70 和 NX50)

整体解决方案

- Epredia 刀片旨在切割无褶皱的切片进行分析
- 系列组织标记染料专为冷冻切片配制
- Epredia 延伸服务合同包括预防性维护和彻底、快速的维修, 可让您高枕无忧地使用我们的产品, 确保尽可能减少实验室中的停机时间



冷冻切片机系列和选择指南

有 3 种不同的冷冻切片机可供实验室选择, 您必定可以找到最合适的产品。

CryoStar™ NX70 冷冻切片机引入了适体的外形设计、内置马达驱动高度调节功能和电动切片功能, 专为满足研究和临床实验室的需求而设计。通过稳定性改进和单独控制的温度设置, 使样本和刀架区域上进行更有效地冷冻样本和切片。

Cryostar NX50 冷冻切片机不仅具备最佳的切片质量, 还具有人体工学设计和安全性。NX50 冷冻切片机旨在满足临床实验室的日常需要。这款手动冷冻切片机提供了适体的外形设计, 并带有可选的高度调节功能、Cold-D 消毒和真空抽吸功能, 让操作员可以自定义切片体验。

HM525 NX 冷冻切片机是一款高性能的常规冷冻切片机, 通过直观的软件和触摸屏实现简单高效的操作系统, 兼顾了舒适性和高效率, 提供高质量的切片结果。

HM525 NX 冷冻切片机具有极佳的可靠性、先进的人体工学设计和直观的界面。



Cryostar NX70 冷冻切片机



Cryostar NX50 冷冻切片机



HM525 NX 冷冻切片机

冷冻切片功能	Cryostar NX70 冷冻切片机	Cryostar NX50 冷冻切片机	HM525 NX 冷冻切片机
Cold-D 消毒	可选	可选	
紫外线消毒			可选
全封闭切片机	✓	✓	
冷冻室温度 < -25 °C	✓	✓	✓
速冻温度	-57 °C + 3 °C	-57 °C + 3 °C	-60 °C
速冻冷却位点	Peltier 元件	Peltier 元件	Peltier 元件
自动即时除霜	✓	✓	✓
主动式刀片制冷	✓	✓	
刀片温度控制	✓		
样本头温度控制	✓	✓	
真空抽吸功能	可选	可选	
样本修块功能	✓	✓	✓
样本回缩	20 微米	20 微米	40 微米
切片厚度范围	0.5-500 微米	0.5-500 微米	1 - 500 μm
电动粗进	✓	✓	✓
电动切片功能	✓		
Cryobar 制冷/(速冻) 站	18 (1)	18 (1)	27 (4)
触摸屏 (选配)	✓	✓	✓
高度可调节	✓	可选	

改善冷冻切片的完整解决方案

冷冻切片机耗材

Epredia 可提供完整的配件和耗材系列, 以改进您对 Epredia 冷冻切片机的使用。Epredia 刀片采用专有的钢硬化技术打造, 具有更长的使用寿命。我们的染色试剂套装和封片胶专为冷冻组织切片而设计, 能够让实验室快速从准备进行分析的组织样本中产出高质量玻片。

冷冻切片机维修

实验室是执行许多重要任务的繁忙场所, 我们的延保服务合同为其正常运转保驾护航。每年的预防性维护, 保证仪器发挥最佳的能力, 让您高枕无忧。可以放心的是, 如果您的 Epredia 冷冻切片机需要维护或修理, 流程将加速进行, 确保尽可能减少实验室的停机时间。



Cryostar NX70 冷冻切片机

CryoStar NX70 冷冻切片机引入了适体的外形设计、内置马达驱动高度调节功能和电动切片功能, 专为满足研究和临床实验室的需求而设计。借助速冻位点和设置功能, 可迅速执行从装载样本组织到准备切割的过程。通过稳定性改进和单独控制的温度设置, 使样本和刀架区域上进行更有效地冷冻样本和切片。

一流的切片功能可满足您对精度的需求

- 独立刀架和样本头制冷功能可确保切片区域即使在使用频繁的情况下也能保持在设定的温度下
- 新型刀架进给增强了切片稳定性和质量
- 温度控制响应迅速, 在保持恒定样本温度的同时主动冷却样本头、刀架和 Cryobar 制冷/(速冻) 站
- 专用的一次性宽窄刀片刀架及独立刀架提高了切片的稳定性

安全、舒适、可控

- 大型开放式冷冻室具有明亮的可调节 LED 照明、18 个组织工作站和一个快速冷冻 Peltier 元件, 可快速高效地进行样品制备
- 可选的 Cold-D 消毒系统可提供补充清洁过程, 能够让冷冻切片机仍处于低温状态时在 60 分钟内显著降低微生物感染的风险。
- 轻巧的大手轮只需很小的力即可操作, 从而减少了重复运动的不适感。电动切割有助于减轻用户疲劳并避免重复性运动伤害。
- 符合身体轮廓的弧形环状设计使用户身体更靠近冷冻室, 从而保持舒适的姿势
- 内置马达驱动高度调节 (32-44 英寸/82-112 厘米) 功能令用户只需按一下按钮即可以以站位或坐位舒适地工作

增强用户体验

- 可选的真空抽吸功能既能帮助产生无褶皱的切片, 还可用于清除冷冻室中的废屑
- 集成式 Joystick 万向操作杆和彩色 LCD 触摸屏可进行快速、精确的操作, 便于操作员工作、同时也便于培训其他操作员。
- 可编程的即时除霜选项

物理规格

尺寸 (D x W x H):
39.4 x 29.7 x 32.3-44.0 in
(100 x 75.5 x 82-112 cm)
(可调节)

重量: 440 lbs / 200 kg

电源要求:
100 V, 50/60 Hz, 10A
100-120 V, 60 Hz, 10A
220-230 V, 50/60 Hz, 5A

基本型号包括

5 个样本托 (4 x 30 mm,
1 x 40 mm)、防卷板、切片废屑盘、
笔刷架、碎屑刷、切片笔刷、刀片装
卸工具和操作指南。

描述	配置	订单号
NX70, 220-240 V (仅设备)	HOMP	957040LC
NX70, 220-240 V (仅设备)	HOMPD	957050LC
NX70, 220-240 V (仅设备)	HOMPV	957060LC
NX70, 220-240 V (仅设备)	HOMPDV	957070LC

请注意, 仪器订单号仅适用于该设备。如要购买刀片架(一次性窄刀片或宽刀片, 或是钢刀), 请从下方配件表中订购。

配置描述

H - 高度调节

O - 样本头冷却

M - 电动切片

P - Peltier 元件

D - Cold-D 消毒

V - 真空抽吸

具备:

- 可调切片速度, 从 0 mm/s 到 256 mm/s
- 切片厚度从 0.5 μm 到 500 μm
- 垂直行程 64 mm
- 水平移动 48 mm
- 标本回缩 (回程) 20 μm , 带有光学显示

订购 EpreDia 的不锈钢刀片, 这些刀片专为 EpreDia 冷冻切片设计, 可干净地切割高质量的冷冻切片。

您将需要:

 刀片和刀架

 样本托

 染色套件

 包埋介质



Cryostar NX50 冷冻切片机

Cryostar NX50 冷冻切片机不仅具备最佳的切片质量，还具有改进的人体工学设计和安全性。NX50 旨在满足临床实验室的日常需要。这款手动冷冻切片机提供了适体的外形设计，并带有可选的高度调节功能、Cold-D 消毒和真空抽吸功能，让操作员可以自定义切片体验。

精确切片

- 在保持恒定样本温度的同时主动冷却样本头、刀架和 Cryobar 制冷/（速冻）站
- 通过快速控制温度，只需几分钟即可达到每种样本的理想温度
- 精确的电动刀架进样，可将切片时的振动降至最低
- 切片机的设计打造了稳定的切片平台，以提高切片精度
- 切片精确，可产生厚度均匀一致的切片
- 可选的真空抽吸功能既能帮助产生无褶皱的切片，还可用于清除冷冻室中的废屑

人体工学设计和舒适度

- 人体流线设计使操作员更靠近冷冻室，可保持舒适的姿势
- 大型开放式冷冻室配有可调节的 LED 照明，能提升可见度
- 轻巧的大手轮只需很小的力即可操作
- 可选的内置马达驱动高度调节（32-44 英寸/82-112 厘米）功能令用户只需按一下按钮即可以以站位或坐位舒适地工作
- 触摸屏操作和直观的软件可适应多个操作员

操作员安全

- 可选的 Cold-D 消毒系统可提供补充清洁过程，能够让冷冻切片机仍处于低温状态时在 60 分钟内显著降低微生物感染的风险。
- 手动手轮锁可固定样本头的位置
- 刀片装卸工具可确保从刀架上安全地取下刀片

物理规格

尺寸 (D x W x H):
39.4 x 29.7 x 32.3-44.0 in
(100 x 75.5 x 82-112 cm)
(可调节)

39.4 x 29.7 x 36.6 in
(100 x 75.5 x 93 cm)
(固定高度型号)

重量: 440 lbs / 200 kg

电源要求:
100 V, 50/60 Hz, 10A
110-120 V, 60 Hz, 10A
220-240 V, 50/60 Hz, 5A

包括

5个样本托 (4 x 30 mm,
1 x 40 mm)、防卷板、切片废屑盘、
笔刷架、碎屑刷、切片笔刷、刀片装
卸工具和操作指南。

描述	配置	订单号
NX50, 230 V (仅设备)	OP	957220LC
NX50, 230 V (仅设备)	OPD	957140LC
NX50, 230 V (仅设备)	OPV	957200LC
NX50, 230 V (仅设备)	OPH	957210LC
NX50, 230 V (仅设备)	OPHD	957150LC
NX50, 230 V (仅设备)	OPVD	957160LC
NX50, 230 V (仅设备)	OPHV	957170LC
NX50, 230 V (仅设备)	OPHVD	957240LC

具备:

- 切片厚度从 0.5 微米到 500 微米
- 垂直行程 64 mm
- 水平移动 48 mm

请注意, 仪器订单号仅适用于该设备。如要购买刀片架(一次性窄刀片或宽刀片, 或是钢刀), 请从下方配件表中订购。

配置描述

- O - 样本头冷却
- P - Peltier 元件
- H - 高度可调节
- V - 真空抽吸
- D - Cold-D消毒

Epredia 延伸服务套餐提供迅速的技术支持, 并支持全国维修或修理, 以确保仪器尽快恢复正常运行。

您将需要:

 刀片和刀架

 样本托

 染色套件

 包埋介质



HM525 NX 冷冻切片机

HM525 NX 冷冻切片机是一款高性能的常规冷冻切片机，通过直观的软件和触摸屏实现简单高效的操作系统，兼顾了舒适性和高效率，提供高质量的切片结果。HM525 NX 冷冻切片机具有极佳的可靠性、先进的人体工学设计和直观的界面。

卓越的切片

- 可靠的步进电机技术能产生可重复的切片厚度
- 可调节的冷冻室温度控制，可适应各种样本
- 回程时样本自动回缩，可保护样本并减少残留
- 冷冻室有 27 个冷却样本位置，包括 4 个速冻位点，以有效应对繁重的工作量

操作员安全

- 机械手轮锁可固定样本头
- 可选购按需紫外线消毒功能，防止表面污染以及对生物病原体的职业接触
- 不锈钢冷冻室和光滑的表面便于高效清洁冷冻室

友好的操作界面和人体工学设计

- 图标驱动界面支持直观地操作冷冻切片机
- 快速选择和调整功能以高效操作
- 样本速冻功能和冷冻室亮度功能可从菜单访问
- 轻巧的大手轮只需很小的力即可操作，从而减少了重复运动的不适感。
- 附加的膝部空间增加了坐姿操作的舒适性
- 人体流线型扶手在长时间使用期间，可改善姿势和舒适性
- 平坦的大工作台可存放附件和耗材，便于取用

物理规格

尺寸 (D x W x H):
29.9 x 25.2 x 47.2 in
(75.9 x 64 x 119.8 cm) (不含手轮)

重量: 315 lbs / 143 kg

电源要求:

100 V, 50 Hz, 12A
100 V, 60 Hz, 12A
115 V, 60 Hz, 12A
220/230 V, 50 Hz, 6A
220 V, 60 Hz, 6A
240 V, 50 Hz, 6A

包括

六个样本托 (30 mm)、冷冻包埋剂 (118 mL)、冷冻切片机油 (118 mL)、切片废屑盘、碎屑刷、切片笔刷、工具和操作员指南。

描述	订单号
HM525 NX (仅设备)	
HM 525 NX, 220-230 V (仅设备)	956650AC
HM525 NX 带紫外线消毒 (仅设备)	
HM525 NX 带紫外线消毒, 220-230 V (仅设备)	956651AC

具备:

- 冷冻室冷却至 -35 °C
- 集成式 Peltier 急冻位点可快速冷却至 -60 °C
- 切片厚度从 1 微米到 500 微米
- 垂直行程 60 mm
- 水平移动 28 mm
- 标本回缩 (回程) 40 μm
- X/Y 样本定向, 带 360° Z 轴旋转

您将需要:

 刀片和刀架

 样本托

 染色套件

 包埋介质

冷冻切片机刀架

描述	订单号	Cryostar NX70	Cryostar NX50	HM525 NX
一次性刀片的刀架				
EC70 刀架	705630			✓
EC 刀架	705470			✓
窄型刀架	705840	✓	✓	
宽型刀架	705940	✓	✓	
实心刀的刀具架				
标准	705460			✓
标准刀具架	705950	✓	✓	



适用于 HM525 NX 的 EC70 一次性刀架

- 适合宽型和窄型一次性刀片, 带间隙角度调节
- 精密的燕尾导轨和快速的夹紧机构, 便于轻松移动
- 包括防卷指南和两块玻璃防卷板 (69.5 mm)



适用于 HM525 NX 的 EC 一次性刀架

- 适合宽型和窄型一次性刀片, 带间隙角度调节
- 精密的燕尾导轨和快速的夹紧机构, 便于轻松移动
- 包括防滚导轨和两个玻璃防滚板 (39.5 mm)



适用于 HM525 NX 的标准刀架

- 与标准实心刀片一起使用
- 隙角调节功能和可拆卸的夹爪
- 精密的燕尾导轨和快速的夹紧机构, 便于轻松移动
- 包括防卷指南和两块玻璃防卷板 (69.5 mm)

适用于冷冻切片机的一次性刀片

一次性窄型刀片



MX35 Ultra™ 超优一次性窄刀片

刀片采用专用的钢硬化技术 (Pink 技术), 具有无与伦比的使用寿命, 使其非常适合切割冷冻切片。

3053835 | 刀片角度:34° | 50 片/包



MX35 Premier + 优加™ 一次性窄刀片

刀片设计为特别锋利, 且切割寿命很长。非常适合硬组织。

3052835 | 刀片角度:34° | 50 片/包



MX35 Premier™ 高级一次性窄刀片

刀片专为常规组织学设计, 适合各种组织类型, 包括硬组织。

3051835 | 刀片角度:34° | 50 片/包



MB35™ Premier 高级一次性窄刀片

刀片最适合常规应用, 边缘锋利一致度高, 适合高质量薄切片。具有出色的边缘稳定性。

3050835 | 刀片角度:34° | 50 片/包



MB22 Premier 高级™ 一次性窄刀片

刀片设计有更陡的角度, 使操作员可以切割更薄的切片。

3050822 | 刀片角度:22° | 50 片/包

宽型刀片



HP35 Ultra™ 一次性宽刀片

刀片设计用于冷冻切片机。专有的钢硬化技术 (Pink 技术) 可有效延长使用寿命。

3153735 | 刀片角度:34° | 50 片/包



HP35N Ultra™ 一次性宽刀片

刀片的设计类似于 HP35 Ultra 宽型刀片, 但没有 PTFE 涂层。

3151735 | 刀片角度:34° | 50 片/包

刀片类型	窄型刀片					宽型刀片	
描述	MX35 Ultra 超优	MX35 Premier + 优加	MX35 Premier 高级	MB35 Premier 高级	MB22 Premier 高级	HP35 Ultra 超优	HP35N Ultra 超优
订单号	3053835	3052835	3051835	3050835	3050822	3153735	3151735
边缘角度	34°	34°	34°	34°	22°	34°	34°
冷冻切片机兼容性	最佳	良好	良好	良好	最佳	最佳	良好



Richard Allan Scientific™ Edge-Rite™ 一次性切片机刀片

窄型和宽型刀片由手术级钢材制成, 经过特殊涂层处理, 以延长使用寿命并优化切片质量。

- 窄型刀片比传统刀片厚 20%, 有效提升了刀口的稳定性, 便于在冷冻切片机中使用
- 窄型刀片加长 5%, 每个刀片可切出更多切片

窄型 (4280L) | 宽型 (4275H) | 50 个/包



Shandon Premium 一次性切片机刀片

Epredia Shandon Premium 一次性宽刀片有非涂层和 PTFE 涂层两种。

Premium 无涂层宽型 (1001259) | 50 个/包

Premium PTFE 涂层宽型 (1001593) | 50 个/包

描述	订单号	Cryostar NX70	Cryostar NX50	HM525 NX
样本托				
20 mm 样本托	715700			✓
30 mm 样本托(色号)	715220			✓
30 mm 样本托	715710			✓
30 mm 样本托	715600	✓	✓	
30 mm 样本托;红色	715870	✓	✓	
30 mm 样本托;绿色	715880	✓	✓	
30 mm 样本托;蓝色	715890	✓	✓	
30 mm 样本托;金色	715900	✓	✓	
40 mm 样本托(色号)	715230			✓
40 mm 样本托	715720			✓
40 mm 样本托	715610	✓	✓	
60 mm 样本托	715620	✓	✓	
50 x 50 mm 样本托	715730			✓
55 x 55 mm 样本托	715740			✓
60 x 55 mm 样本托	715750			✓
75 x 70 mm 样本托	715760			✓
冷冻模具				
冷冻模具, 10 mm	570400	✓	✓	✓
冷冻模具, 15 mm	570380	✓	✓	✓
冷冻模具, 22 mm	570390	✓	✓	✓



染色套件



冷冻切片染色套件 (145)

实验室理想的冷冻切片处理方案。适用于切片染色。

- 坚固的盖子与钢琴铰链密封烧杯,以减少试剂蒸发
- 架子上有橡胶撑脚,可保护台面
- 玻璃烧杯容量为 200 mL,高度为 10 cm
- 玻片架,可储存 10 张 76 x 25 mm 玻片
- 不锈钢架的尺寸为 21.6 x 48.3 x 22.6 mm
- 套件包括十二个烧杯、一个不锈钢玻片架,以及一个大尺寸不锈钢支撑架,架子上有六个用于储存烧杯的圆口

包埋剂



Shandon Cryomatrix™ 包埋剂

用于支撑组织冷冻切片的出色包埋介质。

- 与样本架形成牢固结合,以固定和支撑组织
- 染色时去除
- 冷冻迅速,切片平滑,溶于水而无残留

120 mL | 4 个/包



Shandon M-1 包埋剂系列

水溶性透明包埋介质。

- 对眼睛和中枢神经系统等含水量高的样本特别有效
- 最佳切片温度为 -12 °C 至 -13 °C

180 mL | 1 件



Cryochrome

- 用于支撑组织进行冷冻切片的出色包埋剂系列。
- 可选用多种颜色进行轻松追踪和识别
- 配方物理特性与 EpreDia™ Cryomatrix™ 包埋介质完全相同



Neg-50 冷冻切片包埋剂

- 水溶性冷冻切片包埋剂, 可在低至 -50 °C 的环境下生产高质量切片, 而不会发生振颤
- 染色后无残留
- 通过选用各种不同的颜色可轻松追踪和识别

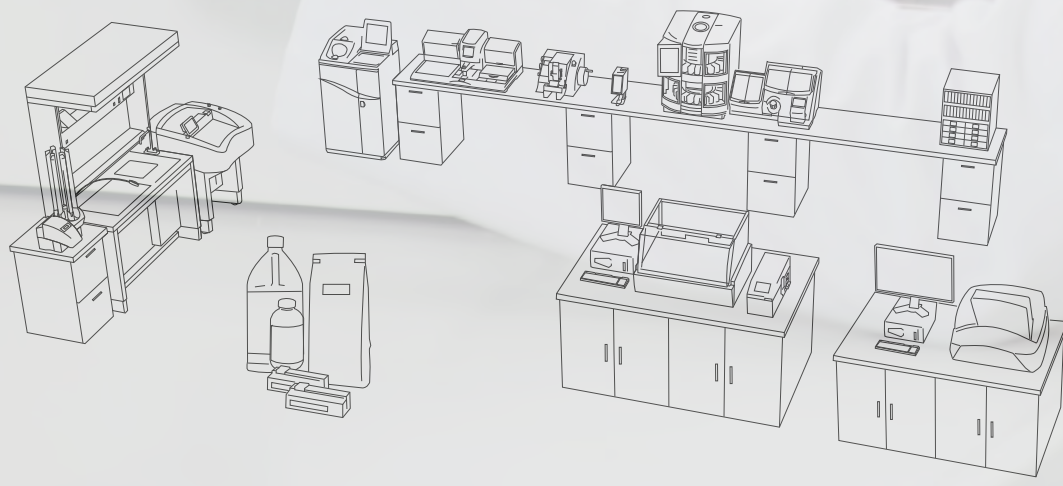
描述	数量	订单号
Shandon Cryomatrix 包埋剂 (120 mL)	4 个/包	6769006
Shandon M-1 包埋剂系列 (180 mL)	单件	1310

描述	数量	订单号
Cryochrome 蓝色, 120 mL	4 个/包	9990422
Cryochrome 黄色, 120 mL	4 个/包	9990423
Cryochrome 绿色, 120 mL	4 个/包	9990428
Cryochrome 粉色, 120 mL	4 个/包	9990429
Cryochrome 采样器 (每种颜色一个), 120 mL	4 个/包	9990426

描述	数量	订单号
无色 Neg-50, 4 oz (118 mL)	2 个/箱	6502
蓝色 Neg-50, 4 oz (118 mL)	2 个/箱	6502B
绿色 Neg-50, 4 oz (118 mL)	2 个/箱	6502G
橙色 Neg-50, 4 oz (118 mL)	2 个/箱	6502O
粉色 Neg-50, 4 oz (118 mL)	2 个/箱	6502P
黄色 Neg-50, 4 oz (118 mL)	2 个/箱	6502Y
无色 Neg-50, 4 oz (118 mL)	6 个/箱	6506
Neg-50 采样器 (每种颜色一个), 118 mL	6 个/箱	6505M

组织切片

卓越的 切片效果



安全切片、品质卓越

Epredia 切片机具有精确和稳定的设计,即使是最难切割的石蜡切片,也能获得优异的切片结果。

专为最终用户而设计

- 借助自动和手动选项,我们始终能提供适合您本人、实验室和石蜡切片的产品

独到之处

- 用户友好的控制面板提升了灵活性
- 完全可调节以确保得到正确的厚度

操控舒适、消除疲劳

- 采用人体工学设计并集成了废屑槽,可节省时间和精力
- 紧急制动功能确保人身安全(仅限 HM355S)

整体解决方案

- 多种多样的钢制窄型和宽型刀片,用于切割各种组织类型
- Cool-Cut 蜡块冷却系统和 Section Transfer System™ 切片转移系统可帮助将冷却的、无皱的切片放置在载玻片上
- 玻璃显微镜载玻片确保高透明度,有助于准确的诊断。
- Epredia 服务合同包括预防性维护和彻底、快速的维修,可让您高枕无忧地使用我们的产品,确保尽可能减少实验室中的停机时间



切片机系列和选择指南

Epredia					
切片机功能	HM 355S	HM 340E	HM 325	HM 450	HM 430
轮转	✓	✓	✓		
平推				✓	✓
交叉滚柱轴承垂直导轨	✓	✓	✓		
样本修块功能	✓	✓	✓	✓	
可选的样本回缩	✓	✓	✓	✓	
可拆卸操作面板	✓	✓			
手动粗进			✓		✓
电子粗进	✓	✓		✓	
步进电机技术	✓	✓		✓	
切片厚度	0.5-100 μm	0.5-100 μm	0.5-60 μm	0.5-100 μm	0.5-60 μm
修片厚度	5-500 μm	5-500 mm		5-500 μm	
电子切片	✓				
手轮可在任何位置锁定	✓	✓	✓		
集成式废屑槽	✓	✓	✓	✓	✓
“摇摆”模式	✓		✓		
Macro/SuperMega 功能	✓	✓	✓	✓	✓
与 Cool-Cut 蜡块冷却系统兼容	✓	✓	✓		
与 Epredia™ Section Transfer System (STS™) 切片转移系统兼容	✓	✓	✓		
树脂切割功能	✓				

切片机全面关怀

切片机耗材和配件

Epredia 切片机耗材专为 Epredia 自动或手动切片机制造。刀片设计成可以给许多不同类型的组织切片，从软组织到活检和再切。Cool-Cut 蜡块冷却系统和 Section Transfer System 切片转移系统有助于将薄组织切片和易碎的组织切片传送到种类繁多的玻璃显微镜玻片，保护珍贵的组织样本。

切片机维修

实验室是执行许多重要任务的繁忙场所，我们的延保服务合同为其正常运转保驾护航。每年的预防性维护，保证仪器发挥最佳的能力，让您高枕无忧。可以放心的是，如果您的 Epredia 冷冻切片机需要维护或修理，流程将加速进行，确保尽可能减少实验室的停机时间。



轮转切片机 HM 355S

可复现的质量

- 利用可复现的原点定位实现精准的 XY 定位
- 样本位置记忆功能
- 控制面板带有多功能键盘和旋钮, 可轻松选择切片厚度、切片模式、速度控制、记忆功能和菜单选项。

操作员安全

- 全自动轮转切片机操作直观、安全, 符合人体工学设计
- 电动切片可通过速度/启停旋钮、启停按钮或可选的脚踏板进行操作
- 通过双击操作和电动操作后自动制动的方式来防止意外启动
- 符合人体工学设计的可拆卸控制面板可以放到切片机的任一側
- 易于操控的紧急制动按钮

增添便利性

- 轻松切换修片和切片/精细的厚度设置
- 摇摆模式可将手轮摇到前进位置, 以完成样本的进样, 而不必完全旋转手轮
- 四种电动操作模式 (单一、间隔、多次和连续)
- 大尺寸可拆卸切片废屑槽覆盖整个工作区

物理规格

尺寸 (D x W x H):
20.5 x 16.1 x 11 in
(52 x 41 x 28 cm)

重量: 68.3 lbs / 31 kg

水平进给位移: 28 mm
样本垂直行程: 72 mm
切片速度: 0-450 mm/s
切片厚度范围: 0.5-100 μ m
修片厚度范围: 5-500 mm
回缩: 40 μ m

电源要求:
100-240 V, 50/60 Hz, 1.6A

包括

标准工具、拉丝铝盖板、防尘盖、说明手册

描述	订单号
带通用包埋盒夹具和 E 型刀架	905200AC
带通用包埋盒夹具和 ER 型刀架	905200ERC

您将需要:





轮转切片机 HM 340E

稳定快速地制备

- 高度稳定的刀架平台可产生高质量的切片蜡带,即使难以切割的石蜡切片也能轻松应对
- 符合人体工学设计的可拆卸控制面板可以放到切片机的任一侧
- 控制面板带有多功能键盘和旋钮,可轻松选择切片厚度、切片模式、速度控制、记忆功能和菜单选项。
- 轻松切换修片和精细切片的厚度设置
- 切片位置记忆功能
- 利用可复现的原点定位实现精准的 X/Y 定位
- 摇摆模式可将手轮摇到前进位置,以完成样本的进样,而不必完全旋转手轮
- 电动进样
- 样本回缩(可以停用)
- 提供的最长行程(72 mm)即使是巨型或超大包埋盒,也可以高质量切片
- 大尺寸可拆卸切片废屑槽覆盖整个工作区

物理规格

尺寸(D x W x H):
20.5 x 16.1 x 11 in
(52 x 41 x 28 cm)

重量:61.7 lbs / 28 kg

水平进给位移:28 mm
切片厚度范围:0.5-100 μ m
修片厚度范围:5-500 mm
回缩:40 μ m

电源要求:
100-240 V, 50/60 Hz

包括

标准工具、拉丝铝盖板、防尘盖和
操作员指南

描述	订单号
带通用包埋盒夹具和 E 型刀架	905190AC
带通用包埋盒夹具和 ER 型刀架	905190ERC

您将需要:

-  刀片、刀架、
刀具
-  Cool Cut 蜡
块冷却系统和
STS 切片
转移系统
-  显微镜玻片
-  冷冻剂



轮转切片机 HM 325

可靠的性能、改善的效率

- 高稳定性、高精度, 可实现优质石蜡切片
- 独特的切片厚度设置, 带有可拆卸旋钮, 方便左右手操作
- 可复位的电子切片计数器
- 两级快速修片 (10 μm 和 30 μm) 独立于预设的精细切片厚度
- 利用可复现的原点定位实现精准的 X/Y 定位
- 手动粗进轮
- 样本回缩 (可以停用)
- 提供的最长行程 (64mm) 即使是巨型或超大包埋盒, 也可以高质量切片
- 大尺寸可拆卸切片废屑槽覆盖整个工作区

物理规格

尺寸 (D x W x H):
19 x 16.5 x 11 in
(49 x 42 x 28 cm)

重量: 51 lbs / 23 kg

水平进给位移: 28 mm
切片厚度范围: 0.5-60 μm
机械修片: 10/30 μm
回缩: 60 μm

包括

标准工具、拉丝铝盖板、防尘盖和
操作员指南

描述	订单号
带通用包埋盒夹具和 E 型刀架	902100AC
带通用包埋盒夹具和 ER 型刀架	902100ERC

您将需要:





平推切片机 HM 450

结果驱动

- 可选择的样本回缩
- 三种不同速度设置的电动粗进料
- 切片过程中可以根据用户偏好选择自动或手动进样
- 利用可复现的原点定位实现精准的 X/Y 定位

方便使用

- 集成式刀架沿着精确的免维护交叉滚柱轴承系统滑行, 确保快速、舒适的操作
- 人体工学手柄用于移动刀架
- 用户友好的控制面板可轻松设置切片参数
- 采用步进电机技术, 以确保精准进样
- 修片功能可在切片功能之前进行精确的蜡块修整
- 显示屏显示进料(切片)/修片厚度、进料模式和回缩状态, 并且可选择切片计数器、步长总和或剩余行程。
- 集成式可拆卸废屑槽
- 刀架配有集成式可移动的刀片防护装置
- 提供窄型和宽型一次性刀片需要的刀片夹

物理规格

尺寸 (D x W x H):
18.1 x 14.6 x 12.6 in
(46 x 37 x 32 cm)

重量: 50.7 lbs / 23 kg

容纳高达 80 x 60 mm 的样本
切片厚度进料: 0.5-100 μm
修片厚度: 10-500 μm
垂直进料范围: 40 mm (最大)
水平刀具行程: 190 mm (最大)

电源要求:
100-240 V, 50-60 HZ, 0.5A

包括

防尘盖和操作手册

描述

带窄型刀片夹和 5 x 80 样本夹

订单号

910020LC

您将需要:





平推切片机 HM 430

多功能、精度高

- 根据样本尺寸选择行程长度
- 同轴样本定向和记忆功能, 可快速重新定向预切割蜡块
- 集成式刀架沿着精确的免维护交叉滚柱轴承系统滑行
- 轻松旋转旋钮即可选择手动或自动进样
- 集成式可拆卸废屑槽
- 利用可复现的原点定位实现精准的 X/Y 定位
- 刀架配有集成式可移动的刀片防护装置
- 人体工学手柄用于移动刀架

物理规格

尺寸 (D x W x H):
19.3 x 14.2 x 12.6 in
(49 x 36 x 32 cm)

重量: 50.7 lbs / 23 kg

容纳高达 80 x 60 mm 的样本
切片厚度进料: 0.5-60 μ m
垂直进料范围: 40 mm (最大)
水平刀具行程: 190 mm (最大)

包括

防尘盖和操作手册

描述	订单号
带窄型刀架和 5 x 80 样本夹	910010LC

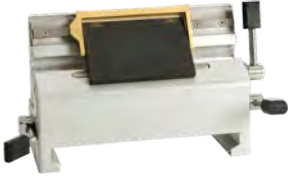
您将需要:

 刀片、刀架、
刀具

 显微镜玻片

 冷冻剂

刀架



E 型一次性刀架, 适用于 HM 355S、HM 340E 和 HM 325

- 带有用于窄型和宽型刀片的快速夹紧系统, 间隙角度可调
- 带刻度的可移动刀片防护装置可在任何位置覆盖整个刀片



ER 型一次性刀架, 适用于 HM 355S、HM 340E 和 HM 325

- 带有用于窄型和宽型刀片的快速夹紧系统, 间隙角度可调
- 夹板横向移动即可移动刀片, 而不必松开夹具
- 用于切割 Macro/SuperMega 包埋盒 (垂直)
- 可移动刀片防护装置可在任何位置覆盖整个刀片
- 可拆卸的切割角度调节杆

标准实心刀具架 N, 适用于 HM 355S、HM 340E、HM 325

- 带集成式刀片防护装置, 间隙角度可调
- 刀片高度可通过导向杆调节
- 可拆卸的切割角度设定杆

标准实心刀具架 C, 适用于 HM 355S、HM 340E、HM 325

- 稳定版适用于钨钢刀和常规刀片
- 中央夹板在施加最大切割力的位置都具有最佳的稳定性
- 可充分利用整个刀口, 并可以进行间隙角度调整
- 可拆卸的切割角度设定杆

描述	订单号
E 型一次性刀架, 适用于 HM 355S、HM 340E、HM 325	705800
ER 型一次性刀架, 适用于 HM 355S、HM 340E、HM 325	705830
标准实心刀具架 N, 适用于 HM 355S、HM 340E、HM 325	705820
实心刀具架 C, 适用于 HM 355S、HM 340E、HM 325	705810

切片机用一次性刀片

窄型刀片



MX35 Ultra 超优™ 一次性窄刀片

适合所有类型组织切片的全能型优质窄型刀片，刀片寿命也有提高。

3053835 | 刀片角度:34° | 50 片/包



MX35 Premier + 优加™ 一次性窄刀片

刀片设计用于硬组织切片和高质量薄切片。

3052835 | 刀片角度:34° | 50 片/包



MX35 Premier 高级™ 一次性窄刀片

优质刀片，适合硬组织比例较高的常规应用。

3051835 | 刀片角度:34° | 50 片/包



MB35™ Premier 高级一次性窄刀片

常规切片应用的最佳选择。

3050835 | 刀片角度:34° | 50 片/包



MB22 Premier™ 高级一次性窄刀片

刀片设计有更陡的角度，使操作员可以更快地精准切割更薄的切片。非常适合肾脏活检和淋巴结。

3050822 | 刀片角度:22° | 50 片/包

宽型刀片



HP35 Ultra 优加™ 一次性宽刀片

适合所有类型组织切片的全能型优质宽型刀片，刀片寿命也有提高。

3153735 | 刀片角度:34° | 50 片/包



HP35™ 一次性宽刀片

刀片设计用于高质量薄切片。

3150734 | 刀片角度:34° | 50 片/包



HP35N Ultra 优加™ 一次性宽刀片

适合所有类型的组织，可获得高质量的薄组织切片。无 PTFE 涂层。

3151735 | 刀片角度:34° | 50 片/包

刀片类型	窄型刀片					宽型刀片		
	MX35 Ultra 超优	MX35 Premier + 优加	MX35 Premier 高级	MB35 Premier 高级	MB22 Premier 高级	HP35 Ultra 超优	HP35	HP35N Ultra 超优
订单号	3053835	3052835	3051835	3050835	3050822	3153735	3150734	3151735
边缘角度	34°	34°	34°	34°	22°	34°	34°	34°
冷冻切片机	最佳	良好	良好	良好	最佳	最佳		良好
软组织	最佳	良好	良好	良好	良好	最佳	良好	良好
硬组织	最佳	最佳	良好	良好		最佳		良好
薄切片	最佳	良好	良好	良好	最佳	最佳	最佳	良好
活检和再切	最佳	良好	最佳	良好		最佳		良好

Richard Allan Scientific™ Edge-Rite™ 一次性切片机刀片

窄型和宽型刀片由手术级钢材制成, 经过特殊涂层处理, 以延长使用寿命并优化切片质量。



窄型刀片

- 窄型刀片比传统刀片厚 20%, 有效提升了刀口的稳定性, 便于进行优质条带切割和用于冷冻切片机
- 刀片加长 5%, 每个刀片可切出更多切片
- 可适应任何窄型刀架

窄型 (4280L) | 宽型 (4275H) | 50 个/包

Shandon Premium 一次性切片机刀片

Shandon Premium 标准宽型一次性刀片有耐用型和 PTFE 涂层两种型号。



Premium 宽型 (1001259) | 50 片/包

Premium PTFE 涂层宽型 (1001593) | 50 个/包



可重用的钢刀

当技术应用要求时, 可将 EpreDia 可重用钢刀用于切片机或冷冻切片机。

- C 型刀用于标准石蜡和冷冻技术
- D 型刀用于对刀具稳定性要求更高的硬材料切片
- 对非常硬的样本或树脂包埋的样本进行切片时, 碳化钨刀可提供所需的强度和耐用性
- 可订购内含刀具的合适刀盒; 每盒包含 2 把刀

配件	订单号
碳化钨刀尖的 D 型刀 16 cm	152120



Cool-Cut 蜡块冷切系统和 Section Transfer System 切片转移系统

通过两个专门设计的配件简化切片机的工作流程，这些配件可无缝集成 HM 355S、HM 340E 和 HM 325 轮转切片机。

Cool-Cut 蜡块冷切系统

- 保持一致的石蜡块低温，以减少充分冷冻蜡块的需要
- 在“步进切片”或“连续切片”的长时间切割期间特别有效
- Peltier 设备直接安装在切片机的样本柱上，可以配备通用包埋盒夹具或标准样本夹

描述	订单号
Cool-Cut 带通用包埋盒夹具	771110
Cool-Cut 带标准夹具	771120

Cool-Cut 蜡块冷切系统 物理规格

尺寸 (D x W x H):
3.74 x 2.36 x 7.1 in
(9.5 x 6 x 18 cm)

重量: 1.54 lbs / 700 g

电源要求:
100-240 V, 50-60 HZ, 0.6A

包括:
Peltier 设备, 带有集成式样本夹、配重砝码和电源。

Section Transfer System 切片 转移系统 物理规格

包括:
控制单元、带盖水浴、切片传送单元、一次性刀架和线缆。

Section Transfer System 切片转移系统

- 可调节的层流水速, 每个蜡块可产生更多可用的切片
- 水温可选择, 范围从室温至 50 °C
- 带照明的铝制水浴增强了切片的可见度
- 不再需要以手动方式将切片转移到水浴中

描述	订单号
Section Transfer System 切片转移系统	771200

显微镜玻片

我们的显微镜玻片由优质白玻璃制成，由我们的瑞士玻璃制造厂按照高质量标准制造。我们的制造工艺实现的清晰度帮助确保了高水平的透明度，有助于准确的诊断。我们经验丰富的玻璃制造者努力创造出每批、每盒质量都始终如一的玻片。完全集成的质量控制措施包括设置多个测试检查点，以确保提供实验室用的高质量产品。所有玻片都经过预清洁，轻薄、平坦，有精细的磨砂边。每包产品都精心包装以防湿、防潮。

光面玻片

- 玻片表面完全平整，没有磨砂或印制标签
- 按照最高质量标准制造，用于血液学、微生物学、尿液分析以及其他应用。

Superfrost 和 Colorfrost 玻片

- Superfrost 和 Colorfrost™ 玻片具有耐用，且易于书写、打印和贴标的印制标签
- 印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响
- 提供多种颜色以方便识别

专业印制玻片

- 将细胞定位在玻片表面上易于识别的区域
- 加样孔的周围采用耐化学性和防水的疏水油墨罩
- 提供 1、3、8、10 和 12 孔配置

Polysine 防脱玻片

- 粘合剂涂层将石蜡包埋的切片吸附到玻片表面
- Polysine 玻片涂有多聚赖氨酸化学衍生物
- 具有耐用，且易于书写、打印和阅读的白色印制标签
- 白色印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响

Superfrost Excell 防脱玻片

- Superfrost Excell 防脱玻片具有独特的强粘性化学成分
- 可用于涉及高 pH 热诱导抗原修复 (HIER) 的应用
- 具有耐用, 且易于书写、打印和阅读的白色印制标签
- 印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响

Superfrost Plus Gold 防脱玻片

- Superfrost Plus Gold 防脱玻片采用复杂的粘合技术制成, 可吸附新鲜的组织切片或福尔马林固定的冷冻组织切片并化学键合到玻片表面
- 推荐用于难以固定的组织样本, 例如骨骼、大脑、乳房和皮肤
- 具有耐用, 且易于书写、打印和阅读的白色印制标签
- 印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响

SuperFrost Plus 和 ColorFrost Plus 防脱玻片

- SuperFrost™ Plus 和 ColorFrost Plus 防脱玻片设计成不需要实验室涂覆的涂层帮助, 即可固定组织切片
- 玻片可固定冷冻和福尔马林固定、石蜡包埋的组织切片以及细胞学制备。
- 每个玻片都具有硅烷基化学成分, 但经过优化可提高应用性能
- 具有耐用, 且易于书写、打印和阅读的印制标签
- 印制标签不受几乎所有常见实验室化学品和试剂的影响
- 提供多种颜色以方便识别



除蜡剂

Parapel™ 除蜡剂

防止石蜡在工作台和仪器上过量积聚。

50 mL | 12 瓶/箱

描述	数量	订单号
Parapel 除蜡剂 50 mL	单件	2300TS

冷冻剂



Richard-Allan Scientific™ Richard-Allan Scientific™ Cytocool™ II 冷冻剂

用于在组织切片中“急冻”组织样本。

- 不含消耗臭氧层的氟氯化碳
- 只需改变触发喷嘴上的手指压力即可控制组织冷冻；有助于防止样本过度冷却
- 集成触发喷嘴后不再需要给每罐安装单独的手柄，使 Cytocool II 冷冻剂体积更小，使用时握起来更舒适

11 oz (325 mL) | 12 瓶/箱

Ice-It™ 急冻剂

不会破坏臭氧层的冷冻剂，可在组织切片中使用。

- 舒适的触发喷嘴使剂量分配易于控制
- 可安装毛细管喷嘴进行定点冷冻
- 包含 1,1,1,2 四氟乙烷

11 oz (325 mL) | 12 瓶/箱



Shandon™ Envi-Ro-Tech™ 冷冻剂

可在组织切片中使用的冷冻剂。

- 不破坏臭氧层

234 mL

描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific Cytocool II 冷冻剂 (11 oz / 325 mL) *	12 瓶/箱	8323
Ice-It 急冻剂 (11 oz / 325 mL) *	12 瓶/箱	8325
Shandon 冷冻剂 (234 mL)	单件	6769038

*在欧洲、中东和非洲境内不可购买



GEMINI AS

染色
效果清晰
始终如一

自信来源于效果清晰、 界限明确的染色

Epredia 组织学和细胞学染色为医院、癌症中心和私人实验室提供始终如一的清晰结果。

高性能

- 实现最佳染色性能
- 细胞核清晰度和卓越的界定
- 各种易于使用的特殊染料

智能工作流程优化

- 一流的仪器设计为节省空间,并自动优化染色程序
- 使用广泛的染色架和配件进行手动染色程序

整体解决方案

- 易于倾倒的脱水剂可减少溢出
- 使用试剂级清洁剂确保高质量和一致的结果
- Epredia 延伸服务合同包括预防性维护和彻底、快速的维修,可让您高枕无忧地使用我们的产品,确保尽可能减少实验室中的停机时间



Gemini AS 染色机



功能多样

- 26 个试剂站, 足以运行多个方案。用户定义的方案完全可编辑, 使操作员可以一次执行多项操作, 从而节省时间
- 紧急启动功能让用户有机会优先处理“紧急”玻片篮, 而不会影响已在处理的
- 开放式系统使用 EpreDia 染料和试剂
- 与 EpreDia 的系列封片机和玻片篮传送系统兼容, 以减少实验室所用的时间
- 五个可选的机载加热器可满足大批量情况下的玻片干燥

自动优化

- 易于使用的软件计划运行, 分配试剂, 优化试剂布置, 为每种方案计算最有效的路线, 以最大程度地提高通量并尽可能减少试剂残留
- 逐步启动功能可从任何一步启动方案
- 质量控制系统可设置为监控试剂的使用情况和批次通量
- 密码保护系统可保护操作员的自定义方案和设置

省空间设计

- 独特的小占地空间使 Gemini AS 染色机可放入任何实验室空间
- 试剂站通过较低的转台可轻松接近

物理规格

尺寸 (D x W x H):
31 x 28.5 x 35 in
(79 x 72 x 88.8 cm)

重量: 192 lbs / 87 kg

电源要求:
在 100-240 VAC、50/60 Hz 下为
300 VA

包括:

非加热染色机; 提供并装有
35 个试剂缸 (320 mL 填充量)。
加热染色机; 提供并安装
30 个试剂缸 (320 mL 填充量)
和五个加热缸。两种型号都包含
活性炭过滤器、玻片架/托架
(5 个/包 x 2)、三孔冲水缸
(安装了两个)、试剂缸盖-单缸
(6 个/包)、试剂缸盖-多缸
(4 个/包)、2.5 m 冲水进水软管、
备用试剂缸 (3 个/包)、操作员指南、
操作员指南光盘、快速参考卡和维修记录簿

描述	订单号
Gemini AS 带 5 个加热站	A8150005

配件	订单号
活性炭过滤器	9990610
静态冲水位套件	A78010226
排气适配器套件	A78010467
冲水缸, 3 缸	A78010201
冲水进水软管	AP14160
1 GB USB 闪存驱动器	AP17385
试剂缸 (3 个/包)	A78010487
试剂缸盖, 多罐 (4 个/包)	A78010488
试剂缸盖, 单罐 (6 个/包)	A78010489
玻片架/托架 (每个可容纳 20 张玻片)	A78010466
Gemini 玻片架 — 黑色滑轨 (与 ClearVue 兼容) (5 个/包)	A79210064
Gemini 玻片架 — 白色滑轨 (与 ClearVue 兼容) (5 个/包)	A79210065
Sakura™ 玻片架托架	A78010404
罐嵌件, 用于手动封片 (3 个/包)	A78010505
大玻片所用的玻片架适配器。玻片规格最大为 75 毫米 x 58 毫米 (2 英寸 x 2¼ 英寸) (45 x 58 mm) (5 个/包)	



您将需要:



染色组件



染色配件



染色缸



染色试剂

您知道 EpreDia 提供染封工作站解决方案吗?

敬请了解**玻片架传输系统**, 该产品与 ClearVue 封片机和 Gemini AS 玻片染色机兼容

手动染色站



手动染色站非常适合满足独特的染色需求、冷冻切片或特殊染料。

- 使用与 Gemini AS 玻片染色机相同的染色缸和玻片篮
- 最适合小批量程序
- 坚固的盖子可密闭染色槽, 以最大程度地减少挥发
- 玻片篮设计为将玻片锁定到位, 即使翻转也能固定
- 玻片篮储存 20 张标准显微镜玻片
- 槽中装有 11 液体盎司 (320 mL) 的试剂

物理规格

尺寸:

(D x W x H):
7.1 x 39.4 x 4.7 in
(18 x 100 x 12 cm)

包括:

套件包括一个钢支架、一套完整的十四色染色槽 (编号 A78010487) 和五个带支架的玻片篮 (编号 A78010466); 5 个/包)

描述	订单号
手动染色站	A78500001

配件	订单号
染色缸 (3 /包)	A78010487
试剂槽盖, (6 个/包)	A78010489

您将需要:



Linistat 线性染色机



Linistat 线性染色机是一种紧凑、高效的染色设备，非常适合 H&E 冷冻切片，该产品可简化实验室的冷冻切片工作流程。

- 设计为安装到大多数冷冻切片机顶部
- 十四个染色站(每个二十秒)
- 自来水和容纳 13 张玻片的收集槽
- 染色时间少于五分钟
- 对于需要手动染色的情况，技术人员可以直接将玻片浸入染色站，不需要设置单独的染色皿
- 有色号的玻片夹对应于彩色玻片和彩色冷冻切片包埋介质 Cryochrome™

物理规格

尺寸 (D x W x H):
7.5 x 25 x 7.5 in
(19 x 64 x 19 cm)

间隙高度: 10.25 in

重量: 16.3 lbs (7.3 kg)

电源要求:
115 Vac, 60 Hz, 1.0A
230 Vac, 50 Hz, 0.5A

包括:

单站染色皿、双站染色皿、
玻片夹和冲洗水管套件。†

†内容、包装和内含物数量如有更改，恕不另行通知。

描述

Linistat; 220 - 240 V; 50 Hz

订单号

B1000201

配件

配件	订单号
双站染色皿 (5 个/包)	6754004
单站染色皿 (10 个/包)	6754003
玻片夹, 粉红 (25 个/包)	6754005
玻片夹, 蓝色 (25 个/包)	6754006
玻片夹, 黄色 (25 个/包)	6754007
玻片夹, 绿色 (25 个/包)	6754008
防挥发盖 (单站)	231644
防挥发盖 (双站)	231645
防挥发盖 (三站)	231646
不锈钢储存槽	A79830072
不锈钢挥发罐; 18 in(46 cm)	A79830022

您将需要:



染色组件



染色配件



染色罐



染色试剂



玻片篮传送系统

玻片篮传送系统 (SBTS) 免除了手动将玻片篮从 Gemini AS 玻片染色机转移到 ClearVue 封片机。

- 借助从 Gemini AS 玻片染色机至 ClearVue 封片机的自动传送, 可节省团队的宝贵时间。
- 只需将玻片放入 Gemini AS 玻片染色机, 就可以进行其他任务而不会分散注意力
- 当玻片在 ClearVue 封片机中完成封片后, 系统将提醒您
- Gemini AS 玻片染色机、玻片篮传送系统和 ClearVue 封片机的组合系统占用空间小, 几乎可无缝融入任何实验室工作流程
- 仅与 2018 年 2 月之后制造的 Gemini AS 和 ClearVue 系统兼容

描述	订单号
玻片篮传送系统	A8450001

配件	订单号
SBTS 玻片架 (黑色滑条, 5 架)	A84510032
SBTS 玻片架 (白色滑条, 5 架)	A84510041
操作手册	A84510100
文件光盘	A84510100-CD
二甲苯托盘	A84530101
手动卸载工具	A84530110
洗瓶	AP18730

物理规格

尺寸 (D x W x H):
53 x 35 x 43 cm

重量:
44 lbs, 20 kg

电源要求:
100-240 Vac, 50/60 Hz, 600 VA

您将需要:





完整染色组件



完整染色组件 110

- 完整组件 110 包括染色架/柄 (编号 113)、染色皿 (编号 112) 和盖子 (编号 111)
- 染色架 113 由不锈钢制成, 最多可储存 30 张玻片; 最大玻片尺寸为 3 x 2 in (76 x 51 mm)
- 染色皿 112 由不锈钢制成, 内部尺寸为 4.3 x 3.35 x 2.95 in (110 x 85 x 75 mm)
- 在满载的染色架上, 染色皿最多可储存 350 mL 溶液
- 染色皿 111 由不锈钢制成



完整染色组件 121

- 完整组件 121 包括染色架/柄 (编号 113)、染色皿 (编号 122) 和盖子 (编号 123)
- 染色架 113 由不锈钢制成, 最多可储存 30 张玻片; 最大玻片尺寸为 3 x 2 in (76 x 51 mm)
- 染色皿 122 由非高温高压消毒玻璃制成, 内部尺寸为 4.3 x 3.6 x 2.6 in (110 x 92 x 67 mm)
- 在满载的染色架上, 染色皿最多可储存 350 mL 溶液
- 染色皿盖 123 由不锈钢制成



完整染色组件 130

- 完整组件 130 包括染色架/柄 (编号 120)、染色皿 (编号 131) 和盖子 (编号 132)
- 染色架 120 由不锈钢制成, 最多可储存 60 张玻片; 最大玻片尺寸为 3 x 2 in (76 x 51 mm)
- 染色皿 131 由非高温高压消毒玻璃制成, 内部尺寸为 7.95 x 4.4 x 2.8 in (202 x 112 x 72 mm)
- 在满载的染色架上, 染色皿最多可储存 750 mL 溶液
- 染色皿盖 132 由不锈钢制成

描述	订单号
完整组件 110	110
染色架	113
染色皿	112
染色皿盖	111
完整组件 121	121
染色架	113
染色皿	122
染色皿盖	123
完整组件 130	130
染色架	120
染色皿	131
染色皿盖	132

Epredia 染色配件



垂直染色架

- 由焊接不锈钢制成, 经久耐用
- 垂直储存 38 张 (76 x 26 mm) 玻片
- 玻片可装入单独的插槽中, 以实现自由交换和快速排出染色试剂
- 测量尺寸为 2.5 x 2.35 x 4.1 in(64 x 60 x 105 mm)



Shandon 玻片架

- 具有单独标记的插槽
- 垂直储存 10 张 (76 x 26 mm) 玻片
- 可配合使用冷冻染色套件玻璃烧杯
- 不适用于 Coplin 染色罐或 Shandon 垂直染色罐 (编号 140)



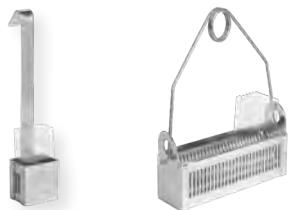
塑料玻片夹

- 塑料玻片夹由模制塑料制成, 该材料可经受染色用化学物质的侵蚀, 包括特殊染料
- 可储存 5 张 (76 x 26 mm) 玻片
- 可以在高达 80 °C 的温度下使用
- 适用于 Coplin 染色罐和圆口染色罐



Angus-Ranieri™ 玻片架

- 最多可储存 40 张 76 x 26 mm 玻片



盖玻片染色架

- 焊接不锈钢架可牢固地储存 22 mm 或 24 mm 盖玻片
- 提供两种尺寸
- 五张盖玻片架可放入垂直染色罐 140 或玻璃烧杯 146
- 三十张盖玻片架包括一个弹簧式可拆卸手柄, 尺寸为 4.0 x 1.1 x 1.2 in (102 x 28 x 31 mm)



聚缩醛槽/皿

- 聚缩醛槽/皿具有模制的黑色聚缩醛槽和紧密贴合的盖子
- 可用于酒精和二甲苯, 但不能用于苯酚
- 容量: 170 mL



带刻度的不锈钢烧杯

- 带刻度的不锈钢烧杯在内部显示有刻度, 刻度单位为毫升和液体盎司
- 由手术级不锈钢制成

配件	订单号
垂直染色架	143
Shandon 玻片架	147
塑料玻片夹	1975
Angus-Ranieri 玻片架	
盖玻片染色架 (30 张盖玻片)	114
盖玻片染色架 (5 张盖玻片)	116
聚缩醛槽/皿	
带刻度的不锈钢烧杯 (940 mL)	8532
带刻度的不锈钢烧杯 (470 mL)	8516

染色罐



Coplin 染色罐

- 带有内凹槽的大容量透明玻璃罐
- 可储存 10 张玻片 (76 x 26 mm) (背靠背)
- 包括玻璃下落盖或塑料螺口盖



Coplin 塑料染色罐

- 带有内凹槽的可微波高密度聚乙烯罐
- 可背靠背放置 10 张玻片
- 用于一般用途
- 直径 40 mm; 圆形、锥形顶部
- 包括圆顶螺旋盖

Columbia 染色罐

- 塑料染色罐, 可储存 22 x 22 mm 盖玻片
- 容量要求低 (8 mL), 适合用于昂贵的试剂
- 随附塑料螺旋盖



防溢染色罐

- 可储存 10 张玻片, 每个槽一张
- 1.4 x 1 in(36 x 26 mm) 矩形顶和罐体平直
- 带有内凹槽的聚丙烯结构
- 集成式卡扣盖, 内衬试剂防溢漏盖密封
- 可微波加热

描述	数量	订单号
Coplin 染色罐		
下落盖	单件	E94
螺口盖	单件	107
Coplin 塑料染色罐		
Coplin 塑料染色缸	单件	194
Columbia 染色罐		
Columbia 染色缸(可放入 4 张盖玻片, 8 张背靠背)	单件	E93
塑料防溢玻片罐		
塑料防溢玻片罐	单件	1001362
塑料防溢玻片罐	12 个/包	1001363
塑料防溢玻片罐	48 个/箱	1001361

Richard-Allan Scientific Signature 染料

Richard-Allan Scientific 苏木精 7211

Richard-Allan Scientific Signature Series 苏木精 7211 是独特配方的产品,其效果超出 Gill 或哈里斯氏苏木精。

- 对酸性粘多糖 (粘蛋白) 染料无亲和力
- 玻片鲜明,可清晰明确地展现细胞核染色质轮廓

Richard-Allan Scientific 苏木精 7212

Richard-Allan Scientific Signature Series 7212 提供独特的配方,包含新一代的染料色淀复合物。

- 快速的进行性染料,无需过滤即可使用
- 不含氧化汞
- 对粘蛋白染色的亲和力很低
- 可产生清晰、鲜明的细胞核染色,并且强度更高、更牢固

Richard-Allan Scientific 苏木精 1

Richard-Allan Scientific Signature Series 苏木精 1 产生的染色强度类似于 Gill™ 1、2 和 3 苏木精 (取决于时间)。

- 无需进行分化,但是应使用透明剂 1 来消除由于使用过多的水浴粘合剂而引起的任何背景染色。
- 快速染料,无需过滤即可使用
- 静置或暴露在寒冷天气下不会结晶

Richard-Allan Scientific 苏木精 2

Richard-Allan Scientific Signature Series 苏木精 2 产生的染色强度类似于哈里斯氏苏木精。

- 与许多同类产品不同,苏木精 2 不含氧化汞,不会每天在表面形成金属光泽
- 无需进行分化,但是应使用透明剂 2 来消除由于使用过多的水浴粘合剂而引起的任何背景染色。
- 推荐用于冷冻切片
- 无需过滤即可使用
- 静置或暴露在寒冷天气下不会结晶

Richard-Allan Scientific 曙红-Y

Richard-Allan Scientific Signature Series 曙红-Y 是一种快速作用型酒精复染剂,可出色地描绘细胞质组分的轮廓。

- 细胞核与细胞质之间可形成出色的颜色对比
- 各种色度的红色和粉红色可以区分肌肉、红细胞和结缔组织
- 严格的质量保证确保产品一致性和长使用寿命
- 定量测试可避免调整稀释度或时间

Richard-Allan Scientific 蓝化液

Richard-Allan Scientific Signature Series 蓝化液经过预混合,可立即使用。

- 加入缓冲液以确保适当的碱度 (pH = 8.0)
- 只需一分钟的水冲洗,相比之下,常规蓝化液需要冲洗多达 5 分钟
- 确保鲜明的细胞核细节

Richard-Allan Scientific 透明剂 1、2

Richard-Allan Scientific Signature Series 透明剂 1 和 2 采用独特的乙酸配方,旨在消除因过度使用组织粘合剂引起的背景染色,及增加细胞透明度。

- 透明剂 1 和 2 都可以选择性地从多余的粘合剂中去除苏木精染色,而不会影响细胞核染色
- 使用透明剂 1 或 2 可提升细胞核与细胞质之间的颜色对比

描述	数量	订单号	描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific 苏木精 7211			Richard-Allan Scientific 蓝化液		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	7211	1 gal (3.8 L)	单件	7301
1.32 gal (5 L)	单件	7211L	1 gal (3.8 L)	4 瓶/箱	7341
Richard-Allan Scientific 苏木精 7212			1.32 gal (5 L)	单件	7301L
1 pt (0.4 L)	4 瓶/箱	7212	Richard Allan Scientific 透明剂 1、2		
1.32 gal (5 L)	单件	7212L	透明剂 1		
Richard-Allan Scientific 苏木精 1			1 gal (3.8 L)	单件	7401
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	7221	1 gal (3.8 L)	4 瓶/箱	7441
1.32 gal (5 L)	单件	7221L	透明剂 2		
Richard-Allan Scientific 苏木精 2			1 gal (3.8 L)	单件	7402
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	7231	1 gal (3.8 L)	4 瓶/箱	7442
Richard-Allan Scientific 曙红-Y			1.32 gal (5 L)	单件	7402L
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	7111			
1.32 gal (5 L)	单件	7111L			



Richard-Allan Scientific 标准染料

Richard-Allan Scientific Gill 1, 2, 3 苏木精

Richard-Allan Scientific™ Gill™ 苏木精是一种进行性细胞核染料。提供 3 种强度, 可让操作员完全控制染色强度。

- Gill 1 建议用于细胞学
- Gill 2 可应用于组织学和细胞学
- Gill 3 用于组织学
- 所有产品均经过预混合, 可立即使用

Richard-Allan Scientific 改性哈里斯氏苏木精

Richard-Allan Scientific 改性哈里斯氏苏木精是一种逆行性细胞核染料。

- 配方不含汞, 比传统的哈里斯氏苏木精更稳定
- 可用于组织学和细胞学
- 使用前应过滤

Richard-Allan Scientific 改性梅氏苏木精

Richard-Allan Scientific 改性梅氏苏木精是一种进行性细胞核染料。用该产品很难对切片进行过度染色, 但却可以实现非常鲜明的细胞核染色。

- 非常适合作为免疫过氧化物酶和特殊染色程序中的复染剂
- 无需酸洗, 且粘蛋白不会染色
- 当需要较弱染色时, 推荐使用

Richard-Allan Scientific 分化液

Richard-Allan Scientific 分化液是一种盐酸变性酒精标准配方。

- 可重现的批次结果, 可在逆行程序实现一致染色
- 该溶液实现苏木精与曙红之间明显的区别和对比

Richard-Allan Scientific 曙红-Y (醇溶)、带荧光桃红曙红-Y、饱和曙红-Y

Richard-Allan Scientific 曙红-Y (醇溶)、带荧光桃红曙红-Y、饱和曙红-Y 可满足广泛的客户需求。

- 对原材料和最终产品的严格质量控制确保了始终如一的优质产品
- 曙红-Y (醇溶) 可产生三种截然不同的颜色变化, 加强肌肉、红血球和结缔组织的区分度
- 带荧光桃红曙红-Y 可产生更加明亮的红色色调, 与曙红-Y (醇溶) 相比, 其细胞质颜色的区分度更高
- 饱和曙红-Y 是一种非常强烈且快速的复染剂, 可用于制备曙红-Y 工作液

粉状染料

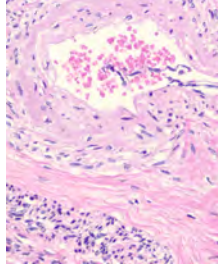
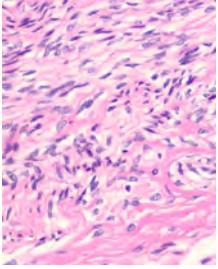
经生物染色委员会认证

描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific Gill 1, 2, 3 苏木精		
Gill 1 苏木精		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	72404
1 gal (3.8 L)	单件	72411
Gill 2 苏木精		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	72504
1 gal (3.8 L)	单件	72511
Gill 3 苏木精		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	72604
1 gal (3.8 L)	单件	72611
Richard-Allan Scientific 改性哈里斯氏苏木精		
1 gal (3.8 L)	单件	72704
1 gal (3.8 L)	4 瓶/箱	72711
Richard-Allan Scientific 改性梅氏苏木精		
1 pt(0.47 L)	4 瓶/箱	72804
Richard-Allan Scientific 分化液		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	74204
1 gal (3.8 L)	单件	74211
Richard-Allan Scientific 曙红-Y (醇溶)		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	71204
1 gal (3.8 L)	单件	71211
2.5 gal (9.46 L) 方容器	单件	71225

描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific 带荧光桃红曙红-Y		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	71304
1 gal (3.8 L)	单件	71311
Richard-Allan Scientific 饱和曙红-Y		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	71304
Richard-Allan Scientific 干粉染料		
曙红-Y 100 克	单件	90017
苏木精 25 克	单件	90022



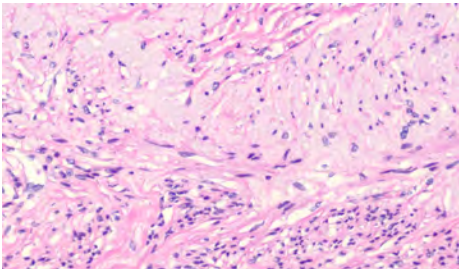
Shandon 染色试剂



Shandon 哈里斯氏苏木精

Shandon 哈里斯氏苏木精无粘液染色。

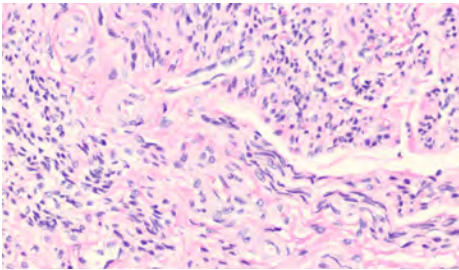
- 提供酸化或非酸化配方
- 无汞
- 强烈染色、细胞核蓝黑色



Shandon 速染苏木精

Shandon 速染苏木精无粘液染色。

- 可作为哈里斯氏或 Gill 苏木精的代用品。
- 根据制备不同, 染成蓝黑色至浅蓝色
- 重组 A 部分和 B 部分以制造一升苏木精



Shandon Gill 苏木精 1、2、3

Shandon™Gill™ 苏木精有粘液染色。

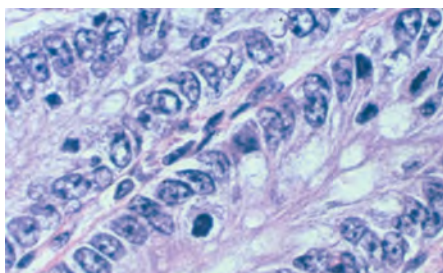
- Gill 1: 浅蓝色细胞核
- Gill 2: 中蓝色细胞核
- Gill 3: 蓝黑色细胞核



Shandon 蓝化液

Shandon 蓝化液可将苏木精染色的细胞核变为蓝色。

- 性质温和, 不会从玻片上丢失或提升材料 (此情况通常与氨水的使用有关)
- 充分的 pH 控制, 以提供非常高效的蓝化效果
- 即用型



Shandon Nu-Clear

Shandon™ Nu-Clear™ 试剂是一种特殊配方的酸性乙醇溶液。酸性酒精通过从玻片上去除过量的苏木精来增强染色效果,从而改善了细胞的清晰度。也会从玻璃上去除残留的苏木精染色。

- 设计用于配合全线 EpreDia 自动染色机和手动方法。

Nu-Clear I

- 快速作用的溶液
- 建议用于大多数实验方案,该步骤用时 10 秒
- 配合哈里斯氏苏木精使用时尤其有帮助
- 可用于 EpreDia Gemini AS 玻片染色机

Nu-Clear II

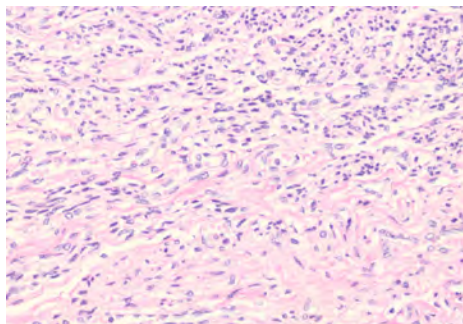
- 浓度较低
- 该步骤建议用时 20 秒
- 可用于 EpreDia Linistat 染色机和其他线性染色机
- 建议配合 Gill 苏木精使用



Shandon 曙红-Y

Shandon 曙红-Y 是一种快速作用的细胞质复染剂。

- 产生一致的结果
- pH 值经过调整,有最大染色吸收效果
- 可产生绚丽的染色
- 兼容所有明矾苏木精染色剂
- 可提供酒精或水制剂
- 即用型



Shandon 速染曙红

Shandon 速染曙红可实现鲜艳一致的染色

- 此速染曙红稳定、无沉淀, 无需过滤
- pH 值经过调整, 有最大染色吸收效果
- 可产生绚丽的染色
- 兼容所有明矾苏木精染色剂

描述	数量	订单号
Shandon 哈里斯氏苏木精 (非酸化)		
0.26 gal (1 L)	2 瓶/箱	6765001
1.06 gal (4 L)	单件	6765002
Shandon 哈里斯氏苏木精 (酸化)		
0.26 gal (1 L)	2 瓶/箱	6765003
1.06 gal (4 L)	单件	6765004
Shandon 速染苏木精		
制成 6 L	6 瓶/包	6765015
Shandon Gill 苏木精 1、2、3		
Gill 1 苏木精		
0.26 gal (1 L)	2 瓶/箱	6765005
1.06 gal (4 L)	单件	6765006
Gill 2 苏木精		
0.26 gal (1 L)	2 瓶/箱	6765007
1.06 gal (4 L)	单件	6765008
Gill 3 苏木精		
0.26 gal (1 L)	2 瓶/箱	6765009
Shandon 蓝化液		
0.26 gal (1 L)	2 瓶/箱	6769001
1.06 gal (4 L)	单件	6769002
Shandon Nu-Clear		
Nu Clear I 1.06 gal (4 L)	单件	6769008
Nu Clear II 1.06 gal (4 L)	单件	6769009

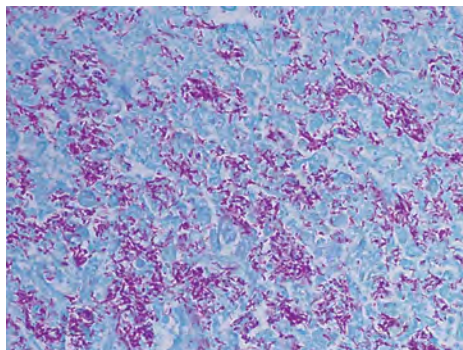
描述	数量	订单号
Shandon 曙红-Y (醇溶)		
0.26 gal (1 L)	2 个/箱	6766007
1.06 gal (4 L)	单件	6766008
Shandon 曙红-Y 水溶液		
0.26 gal (1 L)	2 瓶/箱	6766009
1.06 gal (4 L)	单件	6766010
Shandon 速染曙红 (醇溶)		
制成 6 L	6 瓶/包	6765040
Shandon 速染曙红水溶液		
制成 6 L	6 瓶/包	6765540

Richard-Allan Scientific™ Chromaview 特殊染色试剂盒

Richard-Allan Scientific™ Chromaview™ 特殊染料可作为一个系统来可视化特定细胞实体

将系统性方法带入特殊的染料, 以提供高质量、一致性、易用性和经济性。可作为方便的即用型试剂盒或单个组件提供。每个试剂盒旨在利用 50 mL coplin 染色罐进行十次染色。



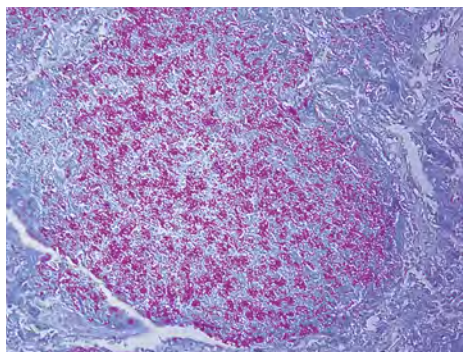


Richard-Allan Scientific 抗酸杆菌染料 (绿色二次染料)

Richard-Allan Scientific 抗酸杆菌染料 (绿色二次染料) 可鉴定组织切片中抗酸杆菌的存在, 可达到更好的染色效果, 并减少沉淀物。

- 抗酸杆菌被染成亮红色, 衬托浅绿色背景

描述	大小	数量	订单号
抗酸杆菌, 绿色二次染色试剂盒	1 套	单件	87015
组分			
石炭酸品红溶液	125 mL	单件	88001
绿色速染液	500 mL	单件	88003
分化液	500 mL	2 瓶/箱	88117

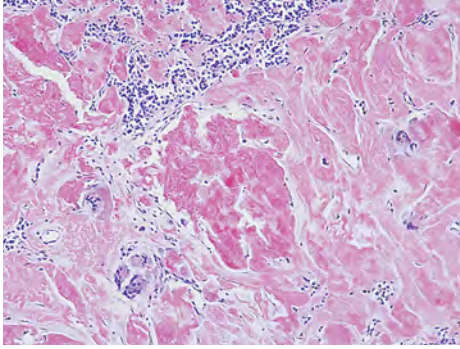


Richard-Allan Scientific 抗酸杆菌染料 (蓝色二次染料)

Richard-Allan Scientific 抗酸杆菌染料 (蓝色二次染料) 可鉴定组织切片中抗酸杆菌的存在, 可达到更好的染色效果, 并减少沉淀物。

- 抗酸杆菌被染成亮红色, 衬托浅蓝色背景

描述	大小	数量	订单号
抗酸杆菌, 蓝色二次染色试剂盒	1 套	单件	87016
组分			
吕氏亚甲基蓝染色液	250 mL	单件	88002
石炭酸品红溶液	125 mL	单件	88001
分化液	500 mL	2 瓶/箱	88117

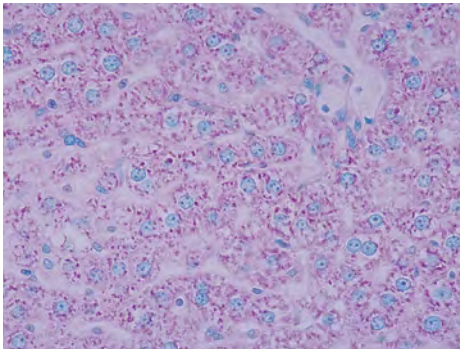


Richard-Allan Scientific 淀粉样物质染色液

Richard-Allan Scientific 淀粉样物质染色液可显示淀粉样物质。

- 碱性刚果红溶液会将淀粉样物质染成桔色到红色,并在偏光显微镜下显示苹果绿双折射

描述	大小	数量	订单号
淀粉样物质染色试剂盒	1 套	单件	87003
组分			
氢氧化钠溶液	8 mL	单件	88004
刚果红溶液	500 mL	单件	88005
改性梅氏苏木精	500 mL	2 瓶/箱	88006

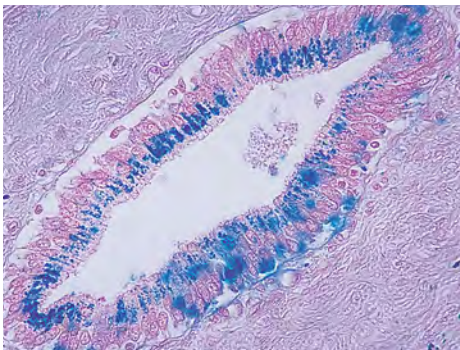


Richard-Allan Scientific 甲基绿-派洛宁 Y

Richard-Allan Scientific 甲基绿-派洛宁 Y 染料可有效鉴别组织切片和细胞学制备物中的浆细胞和 RNA。

- DNA 染成绿色, RNA 染成红色
- 浓缩 MGP 于使用前稀释

描述	大小	数量	订单号
甲基绿-派洛宁 Y	125 mL	单件	87011

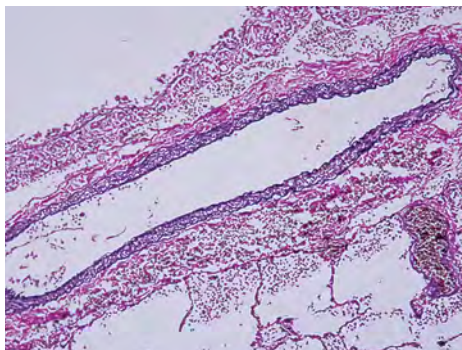


Richard-Allan Scientific 铁染料

Richard-Allan Scientific 铁染料可检测组织或血液制备物中三价铁(含铁血黄素)的存在。

- 对缺铁性贫血、血色沉着病和含铁血黄素沉着病的研究十分有用
- 产生普鲁士蓝反应
- 铁质染成蓝色, 细胞核染成粉红色, 细胞质染成浅粉色

描述	大小	数量	订单号
铁染色试剂盒	1 套	单件	87006
组分			
亚铁氰化钾溶液	250 mL	单件	88013
盐酸溶液 (20%)	250 mL	单件	88014
细胞核红硫磺染色液	125 mL	单件	88015

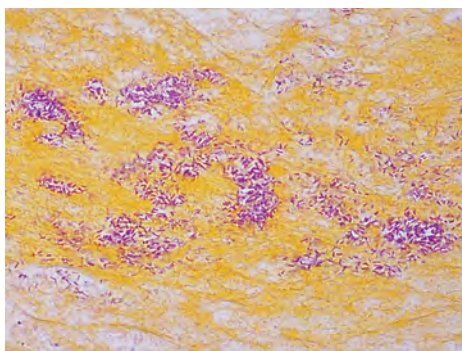


Richard-Allan Scientific 弹性染料

Richard-Allan Scientific 弹性染料基于 Verhoeff 弹性技术。

- 可鉴别弹性组织的萎缩、变薄和损失
- 也可用于鉴别血管疾病中常见的弹性片层破裂、断裂和重叠
- 弹性纤维染成深蓝色到黑色, 其上带有红色胶原, 背景为黄色

描述	大小	数量	订单号
弹性染色试剂盒	1 套	单件	87017
组分			
酒精苏木精溶液	250 mL	单件	88007
氯化铁溶液	125 mL	单件	88008
Weigert 碘溶液	125 mL	单件	88009
硫代硫酸钠溶液	500 mL	单件	88000
Van Gieson 染色液	250 mL	单件	88011

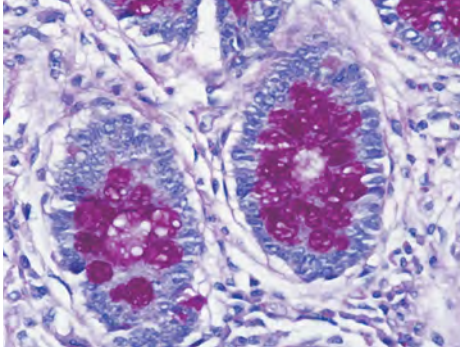


Richard-Allan Scientific 革兰氏染料 (组织)

Richard-Allan Scientific 革兰氏染料 (组织) 鉴定组织切片中的革兰氏阳性和革兰氏阴性细菌。

- 革兰氏阳性微生物染成蓝色到深蓝色
- 革兰氏阴性微生物染成红色
- 柠檬黄可提供黄色背景染色

描述	大小	数量	订单号
革兰氏染色试剂盒	1 套	单件	87018
组分			
结晶紫溶液	500 mL	单件	88101
番红 O 染色液	500 mL	单件	88103
革兰氏碘液	500 mL	单件	88102
柠檬黄染色液	500 mL	单件	88012
脱色液	500 mL	单件	88104

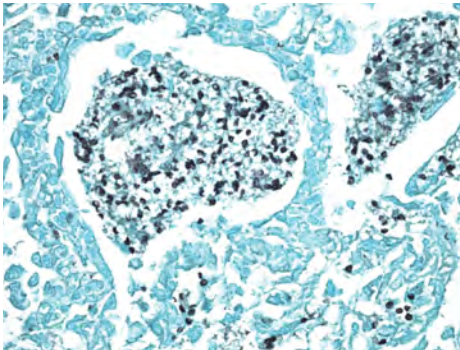


Richard-Allan Scientific 过碘酸-雪夫 (PAS)

Richard-Allan Scientific 过碘酸-雪夫 (PAS) 溶液可证实特定碳水化合物的存在和形态。

- 糖原、粘蛋白、真菌细胞壁和某些基底膜染成玫瑰色至洋红色
- 细胞核染成蓝色

描述	大小	数量	订单号
PAS 试剂盒	1 套	单件	87007
组分			
过碘酸溶液 (0.5%)	500 mL	单件	88016
雪夫试剂	500 mL	单件	88017
苏木精 1	500 mL	单件	88018



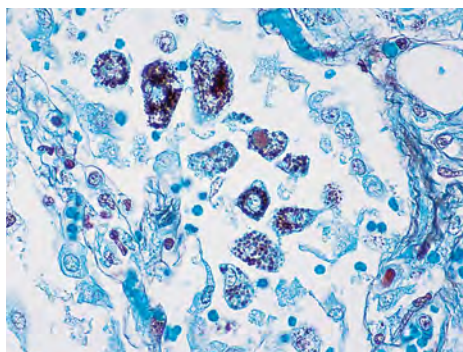
Richard-Allan Scientific 改性 Grocott 六亚甲基四胺银 (铬酸)

Richard-Allan Scientific 改性 Grocott 六亚甲基四胺银 (铬酸) 试剂盒是独特的改性银染配方。

- 利用六亚甲基四胺/硼砂胶囊配制工作银溶液
- 可鉴别组织切片中的真菌、基底膜和条件致病菌。
- 铬酸溶液将增强对卡氏肺孢子虫、组织胞浆菌病和真菌生物的检测；消除非特异性背景染色
- 实体和网状纤维染成黑色，背景染成绿色

描述	大小	数量	订单号
六亚甲基四胺银 (铬酸) 染色试剂盒	1 套	单件	87024
组分			
甲胺硼砂胶囊		12 个单件	88023
绿色速染液	125 mL	单件	88024
硫代硫酸钠溶液	500 mL	单件	88025
偏硫酸氢钠溶液	500 mL	单件	88042
氯化金溶液	125 mL	单件	88026
5% 铬酸溶液	500 mL	单件	88041
5% 硝酸银溶液	30 mL	单件	88021

*在欧洲、中东和非洲境内不可购买

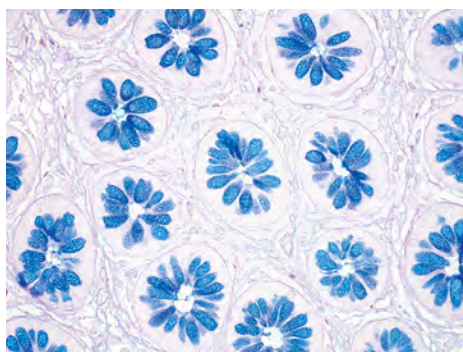


Richard-Allan Scientific 改性 Grocott 六亚甲基四胺银 (过碘酸)

Richard-Allan Scientific 改性 Grocott 六亚甲基四胺银 (过碘酸) 试剂盒是一种利用六亚甲基四胺/硼砂胶囊配制工作银溶液的独特改性银染配方。

- 利用六亚甲基四胺/硼砂胶囊配制工作银溶液
- 协助鉴别组织切片中的真菌、基底膜和卡氏肺孢子虫等条件致病菌
- 这些实体以及网状纤维被染成黑色

描述	大小	数量	订单号
六亚甲基四胺银 (过碘酸) 染色试剂盒	1 套	单件	87008
组分			
甲胺硼砂胶囊		12 个单件	88023
绿色速染液	125 mL	单件	88024
硫代硫酸钠溶液	500 mL	单件	88025
氯化金溶液	125 mL	单件	88026
1% 过碘酸溶液	125 mL	单件	88027
5% 硝酸银溶液	30 mL	单件	88036

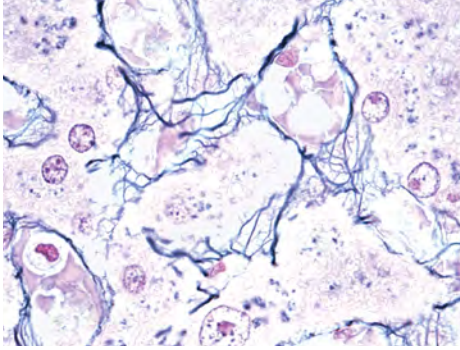


Richard-Allan Scientific 阿尔辛蓝/PAS

Richard-Allan Scientific 阿尔新蓝/PAS 特殊染色试剂盒证实中性和酸性粘液物质的存在。

- 可单独用于将组织切片上的酸性粘蛋白以及其他羧化或硫酸化酸性粘液物质染成蓝色
- 过碘酸-雪夫 (PAS) 反应用于染色糖原、基底膜和中性粘性物质

描述	大小	数量	订单号
阿尔新蓝/PAS 染色试剂盒	1 套	单件	87023
组分			
阿尔新蓝 pH 2.5 染色液	500 mL	单件	88043
0.5% 过碘酸溶液	500 mL	单件	88016
雪夫试剂	500 mL	单件	88017

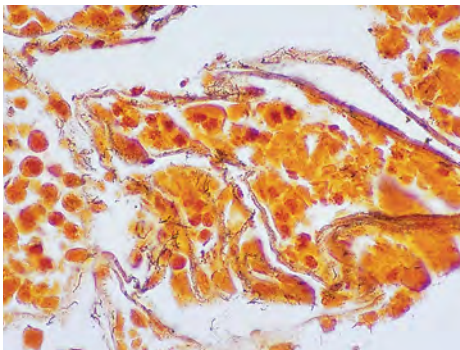


Richard-Allan Scientific 网状纤维银

Richard-Allan Scientific 网状纤维银染料 (由 Gordon-Sweet 氏法改性) 用于鉴定和显示组织切片中的网状纤维。

- 氨银工作溶液选择性的浸透网状纤维, 并通过多种反应方式 (包括氧化反应和还原反应) 与之发生反应
- Kernechtrot 细胞核红色速染液可提供红色背景染色

描述	大小	数量	订单号
网状纤维银染色试剂盒	1 套	单件	87025
组分			
草酸溶液	125 mL	单件	88045
高锰酸钾溶液	125 mL	单件	88046
硫酸铁铵溶液	125 mL	单件	88047
还原溶液	500 mL	单件	88048
氯化金溶液 (0.1%)	125 mL	单件	88026
硫代硫酸钠溶液	125 mL	单件	88025
Kernechtrot 细胞核红色速染液	125 mL	单件	88049
10% 硝酸银溶液	125 mL	单件	88050
氢氧化铵溶液	8 mL	单件	88051
氢氧化钠溶液 (3%)	125 mL	单件	88052



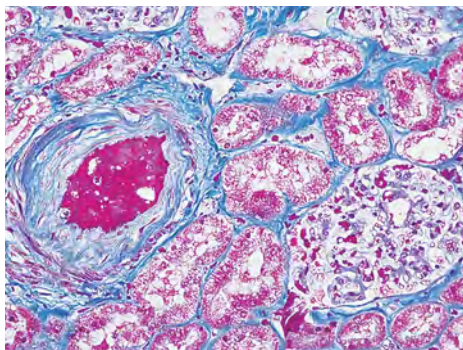
Richard-Allan Scientific Steiner-Steiner 银

Richard-Allan Scientific Steiner-Steiner 银确定是否存在螺旋原虫和非丝状菌。

- 细菌 (包括螺旋体和嗜肺军团菌)、杜氏小体和真菌均染成黑色
- 背景染成黄色至棕色
- 试剂盒配方和详细的程序提供一致和可重复的结果; 试剂盒不包含硝酸双氧铀

描述	大小	数量	订单号
Steiner-Steiner 银染色试剂盒	1 套	单件	87009
组分			
硝酸银溶液 #2 (滴管)*	8 mL	单件	88021
硝酸银溶液 #1	500 mL	单件	88033
乳香胶溶液	500 mL	单件	88034
对苯二酚 (胶囊)	6 个/包	2	88035
敏化剂溶液	500 mL	单件	88054

* 在欧洲、中东和非洲境内不可购买

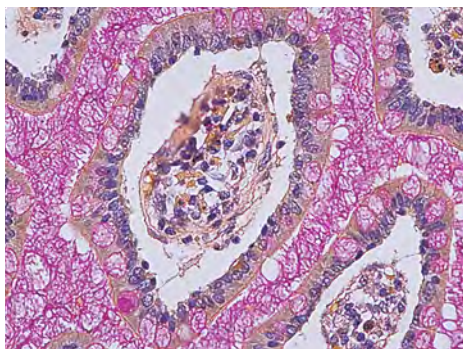


Richard-Allan Scientific Masson 三色

Richard-Allan Scientific Masson 三色试剂盒可帮助区分肿瘤中的胶原蛋白和平滑肌。

- 协助检测结缔组织疾病和肌肉组织变化
- 细胞质、角蛋白和肌肉纤维染成红色, 胶原蛋白和粘蛋白染成蓝色
- 细胞核染成黑色

描述	大小	数量	订单号
Masson 三色染色试剂盒	1 套	单件	87019
组分			
Biebrich 猩红酸品红溶液	250 mL	单件	88019
磷钨-磷钼酸溶液	250 mL	单件	88020
苯胺蓝染色液	250 mL	单件	88022
Weigert 铁苏木精 - A 部分	500 mL	单件	88028
Weigert 铁苏木精 - B 部分	500 mL	单件	88029
布安氏固定液	500 mL	单件	88038
1% 醋酸溶液	500 mL	单件	88039

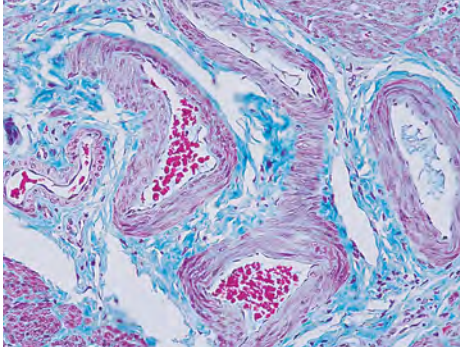


Richard-Allan Scientific 粘蛋白胭脂红

Richard-Allan Scientific 粘蛋白胭脂红染料有助于确定原发肿瘤部位。

- 可帮助辨识粘蛋白阳性腺癌中的粘蛋白阴性未分化鳞状细胞病变
- 粘蛋白染成深玫瑰色, 细胞核染成黑色
- 隐球菌(真菌)荚膜染成深玫瑰色
- 柠檬黄溶液用作黄色细胞质染料

描述	大小	数量	订单号
粘蛋白胭脂红染色试剂盒	1 套	单件	87012
组分			
柠檬黄染色液	500 mL	单件	88012
Weigert 铁苏木精 A 部分	500 mL	单件	88028
Weigert 铁苏木精 B 部分	500 mL	单件	88029
粘蛋白胭脂红原液	500 mL	单件	88037

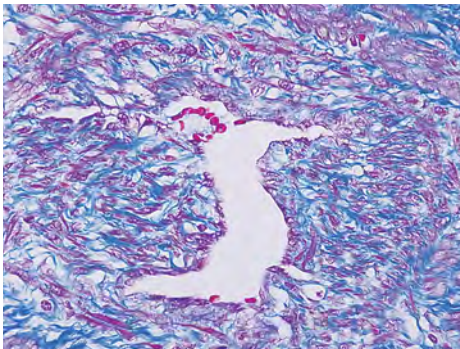


Richard-Allan Scientific Gomori 三色 (绿色胶原)

Richard-Allan Scientific Gomori 三色 (绿色胶原) 是一种可通过绿色胶原染色产生鲜明的红色肌肉纤维的一步式三色染料。

- 用于研究结缔组织疾病以及与纤维化和营养障碍病变相关的肌肉疾病

描述	大小	数量	订单号
Gomori 三色 (绿色胶原) 染色试剂盒	1 套	单件	87021
组分			
Weigert 铁苏木精 A 部分	500 mL	单件	88028
Weigert 铁苏木精 B 部分	500 mL	单件	88029
Gomori 三色染色液, 绿色胶原	500 mL	单件	88031
布安氏固定液	500 mL	单件	88038
1% 醋酸溶液	500 mL	单件	88039



Richard-Allan Gomori 三色 (蓝色胶原)

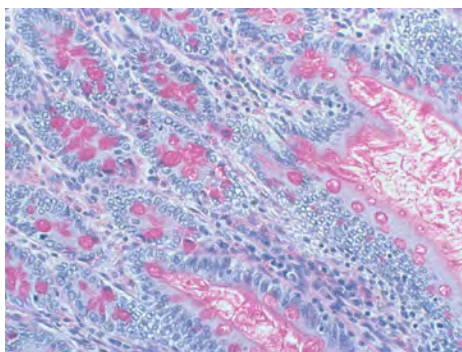
Richard-Allan Scientific Gomori 三色 (蓝色胶原) 是一种一步法三色染色液, 可通过节省时间的简单程序实现与 Masson 三色类似的颜色区分。

- 用于研究结缔组织疾病以及与纤维化和营养障碍病变相关的肌肉疾病
- 胶原染成蓝色, 细胞质和肌肉纤维染成红色, 细胞核染成蓝色到黑色

描述	大小	数量	订单号
Gomori 三色 (蓝色胶原) 染色试剂盒	1 套	单件	87020
组分			
Weigert 铁苏木精 A 部分	500 mL	单件	88028
Weigert 铁苏木精 B 部分	500 mL	单件	88029
Gomori 三色染色液, 蓝色胶原	500 mL	单件	88038
布安氏固定液	500 mL	单件	88038
1% 醋酸溶液	500 mL	单件	88039

Richard-Allan Scientific 溶液

描述	大小	数量	订单号
石炭酸品红-抗酸染色液(冷却技术)	500 mL	单件	88106
石炭酸品红-抗酸染色液(加热技术)	500 mL	单件	88107
石炭酸品红-萘尔-纳尔逊染色液	1 L	单件	88108
鲁戈氏碘溶液(浓缩液)	500 mL	单件	88114



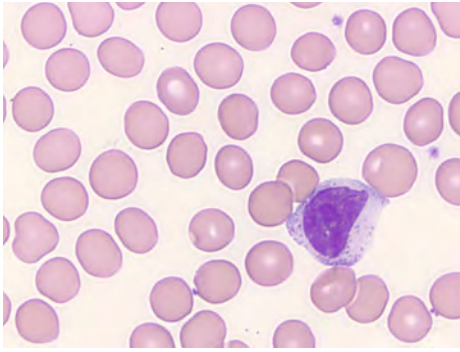
Shandon 过碘酸雪夫试剂盒 (PAS)

Shandon 过碘酸雪夫 (PAS) 用于证实多糖、中性粘膜物质和基底膜的存在。

- 试剂盒组分包括:0.5% 过碘酸、雪夫试剂、偏硫酸氢钾、酸化的哈里斯氏苏木精、磷酸钾缓冲液、透析酶粉

描述	大小	数量	订单号
过碘酸雪夫试剂盒	250 mL	单件	B24200-250

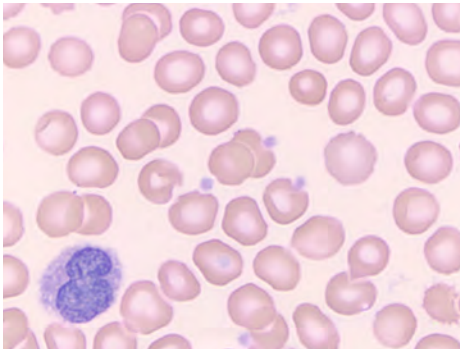
Richard-Allan Scientific 血液学染料

**Richard-Allan Scientific 瑞氏染色液**

Richard-Allan Scientific Wright Stain 瑞氏染色液是一种用于外周血和骨髓涂片的两用染色液。

- 可产生与吉姆萨染色液类似的效果,但对比度稍强

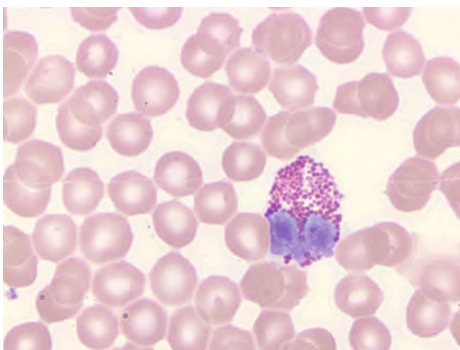
描述	数量	订单号
1 gal (3.8 L)	单件	89010
2.5 gal 方容器	单件	89011
0.95 L	单件	89012

**Richard-Allan Scientific 瑞氏染色剂(含缓冲液)**

Richard-Allan Scientific 瑞氏染色剂(含缓冲液)可对血涂片进行快速、便捷染色,是一种含固定剂、缓冲液和染色剂的单液染色剂

- 包装在 32 oz (0.95 L) 的瓶子中,易于使用;适用于自动化系统

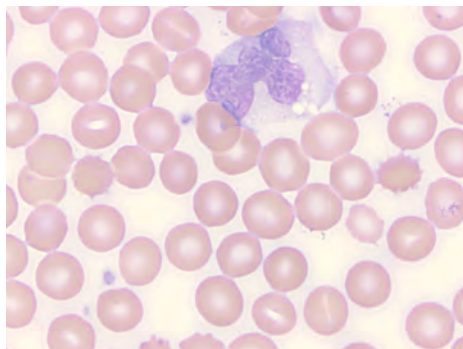
描述	数量	订单号
32 oz (0.95 L) 瓶子	单件	3111

**Richard-Allan Scientific 瑞氏吉姆萨复合染色剂**

Richard-Allan Scientific 瑞氏吉姆萨复合染色剂是一种可用于外周血和骨髓涂片的两用染色液。

- 与吉姆萨染色剂相比,产生的颜色要暗一些,尤其是在蓝色到洋红色调中

描述	数量	订单号
32 oz (0.95 L) 瓶子	单件	89013
1 gal (3.8 L) 方容器	单件	89014
2.5 gal (9.48 L) 方容器	单件	89017

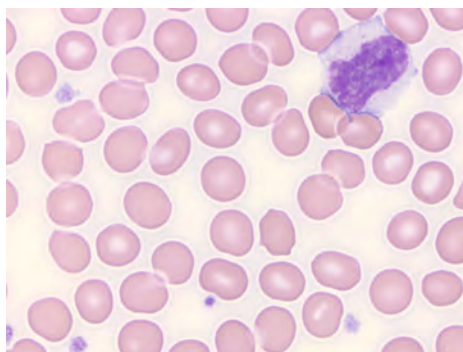


Richard-Allan Scientific 瑞氏吉姆萨复合染色剂(含缓冲液)

Richard-Allan Scientific 瑞氏吉姆萨复合染色剂(含缓冲液)可对血涂片进行快速、便捷染色,是一种含固定剂、缓冲液和染色剂的单液染色剂。

- 适用于自动化系统

描述	数量	订单号
32 oz (0.95 L) 瓶子	12 瓶/箱	3121



Richard-Allan Scientific 迈格林华染色液

Richard-Allan Scientific 迈格林华染色液是一种经典的血液学染色液。

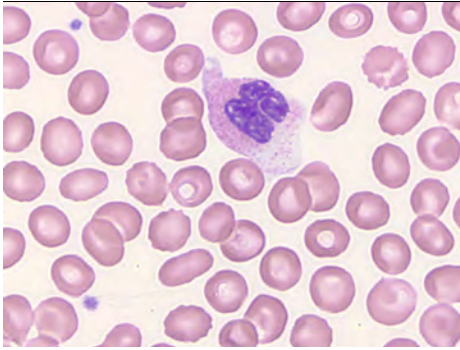
描述	数量	订单号
32 oz (0.95 L) 瓶子	单件	89027

Richard-Allan Scientific 网织红细胞染色液

Richard-Allan Scientific 网织红细胞染色液(一种特殊的血液学染色液)鉴定未成熟红细胞。

- 未成熟的红细胞在其内部的细网状网络中染成蓝色;成熟的红细胞不染色

描述	数量	订单号
125 mL 瓶子	单件	89029

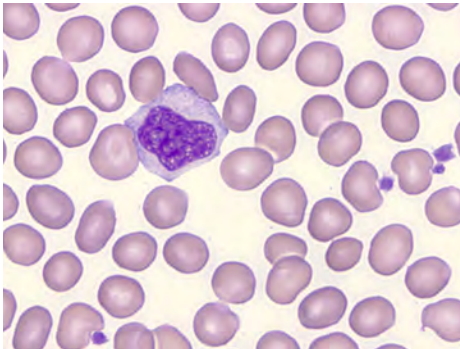


Richard-Allan Scientific 哲纳尔氏染色素

Richard-Allan Scientific 哲纳尔氏染色素用于对外周血涂片染色。

- 当今仍在使用的最古老的染料配方之一
- 产生与吉姆萨染色类似的结果
- 嗜酸性颗粒呈亮红色, 嗜碱性粒和核染色质染成深蓝色

描述	数量	订单号
32 oz (0.95 L) 瓶子	单件	89030



Richard-Allan Scientific 三步式染料

Richard-Allan Scientific 三步式染料可获得与瑞氏吉姆萨复合染色剂相当的结果。

- 染色剂可用于检测幽门螺旋杆菌
- 套装包含三个内装固定液的 500mL 瓶子
- 套装插页带有浅显易懂的使用说明
- 组分也可用 1 gal (3.8 L) 的容器提供, 以方便在自动染色机上使用

描述	大小	数量	订单号
三步式染色试剂盒	3 x 500 mL	单件	3300
组分			
三步式固定剂	1 gal (3.8 L)	单件	3303
三步式溶液 A	1 gal (3.8 L)	单件	3313
三步式溶液 B	1 gal (3.8 L)	单件	3323

Richard-Allan Scientific 磷酸盐缓冲液 (6.6、7.2)

Richard-Allan Scientific 磷酸盐缓冲液与吉姆萨、瑞氏染色液及瑞氏-吉姆萨染色液结合可产生优异的结果。

- 每个一次性瓶可产生 0.26 gal (1 L)

描述	数量	订单号
磷酸盐缓冲液 pH 6.6 (粉末) 9.25 克	12 瓶/箱	89032
磷酸盐缓冲液 pH 7.2 (粉末) 9.25 克	12 瓶/箱	89033

Richard-Allan Scientific 改良瑞氏和瑞氏-吉姆萨血液学染色包

Richard-Allan Scientific 改良瑞氏和瑞氏-吉姆萨血液学染色包制造用于适应 Hema-Tek™ 1、1000 和 2000 玻片染色机的性能。

- 每包都附带一个方便取用的套子, 内含缓冲液、漂洗剂和染料

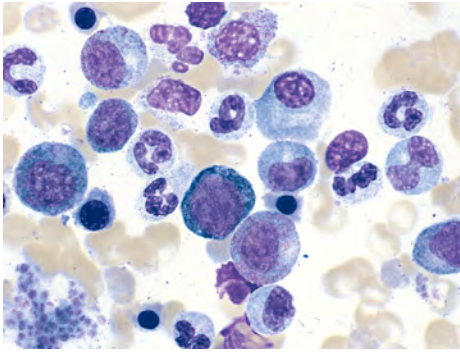


描述	数量	订单号
改良瑞氏染色包	5 个/包	3000
改良瑞氏-吉姆萨染色包	5 个/包	3005
染色包配件		
泵管组 (3 个/包)	8 个/箱	3010
套管组 (3 个/包)	16 个/箱	3011
压板下管 (3 个/包)	8 个/箱	3012

干粉染料

经生物染色委员会认证。

描述	数量	订单号
瑞氏染料 100 克	单件	90049

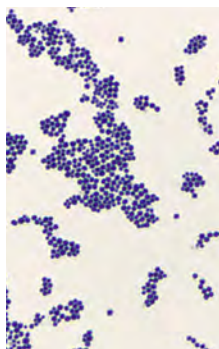


Shandon Kwik-Diff 染色剂

Shandon™ Kwik-Diff™ 染色剂是传统的瑞氏吉姆萨复合染色程序的快速代用品。

- 快速三步鉴别染色, 可用于骨髓、涂片、FNA 以及幽门螺旋杆菌等微生物
- 试剂盒组分包括: 试剂 1、固定剂; 试剂 2, 曙红; 试剂 3, 亚甲基蓝
- 提供试剂盒形式或单个组件

描述	大小	订单号
Kwik-Diff 染色试剂盒	480 mL	9990700
Kwik-Diff 染色试剂盒	120 mL	9990701
组分		
Kwik-Diff 试剂 1, 固定剂	1.06 gal (4 L)	9990705
Kwik-Diff 试剂 2, 曙红	1.06 gal (4 L)	9990706
Kwik-Diff 试剂 3, 亚甲基蓝	1.06 gal (4 L)	9990707



Richard-Allan Scientific 革兰氏染色试剂盒 (薄膜)

Richard-Allan Scientific 革兰氏染色试剂盒 (薄膜) 采用 Hucker 改良的革兰氏染色法, 可对培养物和患者样本中的细菌进行定性鉴别染色。

- 革兰氏阳性微生物染成紫色, 革兰氏阴性细菌染成粉红至红色

描述	大小	数量	订单号
革兰氏染料试剂盒 (薄膜)	1 套	单件	87101
组分			
结晶紫溶液	500 mL	单件	88101
革兰氏碘溶液	500 mL	单件	88102
番红 O 染色液	500 mL	单件	88103
脱色液	500 mL	单件	88104
碳酸氢钠溶液	8 mL	单件	88116

Richard-Allan Scientific 微生物试剂

描述	大小	数量	订单号
脱色液	500 mL	单件	88104

Shandon 革兰氏染色剂

Shandon 革兰氏染色剂可用作已固定涂片和组织切片的常规细菌学染色剂。

- 基于流行的 Hucker 改良
- 可证实细菌等微生物的存在, 以及鉴别革兰氏阳性菌与革兰氏阴性菌
- 提供番红 O 作为复染剂
- 提供试剂盒形式或单个组件
- 试剂盒成分包括: 结晶紫染色剂、革兰氏碘 (稳定)、脱色液和番红 O 复染剂

描述	大小	订单号
革兰氏染色试剂盒	125 mL	9990721
革兰氏结晶紫染色剂	1.06 gal (4 L)	9990725

Shandon 便携式染色试剂盒



Shandon 快速显色巴氏染色试剂盒

Shandon™ Rapid-Chrome™ 巴氏染色试剂盒可获得细针穿刺活检或高危样本的快速结果。

- 包含一个 5 玻片的玻片架和一个便携式托盘
- 试剂盒组分包括: Gill 2 苏木精、蓝化液、EA-50、100%酒精、OG-6、95% 酒精、二甲苯和固定介质, 以及一个 5-玻片染色夹具
- 包装在带螺口盖的 120 mL 玻璃罐中。60ml 试剂填充量
- 9 x 25 x 3.75 in.(22.8 x 63.5 x 9.5 cm)



Shandon 快速显色 H&E 冷冻切片染色试剂盒

Shandon 快速显色 H&E 冷冻切片染色试剂盒产生永久染色的玻片。它包含 Rapid-Fixx™, 一种经济, 基于酒精的福尔马林, 非常适合用于固定冷冻切片中的玻片。

- 试剂盒组分包括: Rapid-Fixx 固定剂、去离子水、曙红-Y、二甲苯、Gill 3 苏木精、蓝化液、100% 酒精和固定介质, 以及一个 5-玻片染色夹具
- 包装在带螺口盖的 120 mL 玻璃罐中, 60 mL 试剂填充量
- 9 x 18 x 4.75 in.(22.8 x 45.7 x 12 cm)



Shandon™ Rapid-Chrome Kwik-Diff™ 染色试剂盒

专门配置的 Shandon™ Rapid-Chrome Kwik-Diff™ 染色套件可进行快速、高质量鉴别染色。

- 非常适合 FNA 样本车
- 包装在带螺口盖的 120 mL 玻璃罐中, 60 mL 试剂填充量
- 试剂盒组分包括: 固定剂、亚甲基蓝、曙红、防溢出玻片缸、一个塑料玻片夹、Superfrost 玻片、24 x 50, 1 号盖玻片、树脂安装封片剂和一个纸板玻片夹
- 9 x 18 x 4.75 in.(22.8 x 45.7 x 12 cm)

描述	数量	订单号
巴氏染色试剂盒	单件	9990020
H&E 冷冻切片染色试剂盒	单件	9990001
Kwik-Diff 染色试剂盒	单件	9990702

封片

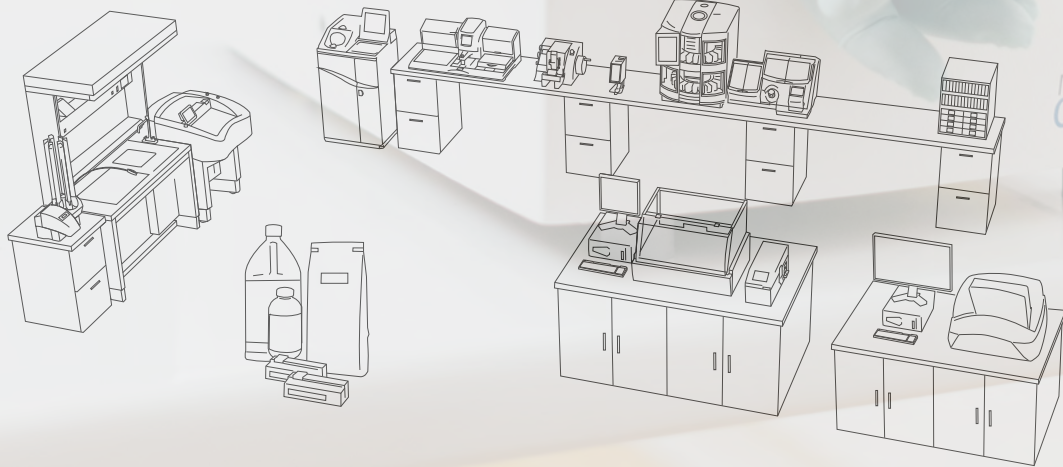
自由

源自

创新



MICROM
CTM 6



体验两套创新系统直观的操作带来的效率提升

在实验室中，封片可能是一项繁重的任务。EpreDia 提供了适合任何实验室的两种选择：采用自动封片技术的 ClearVue 封片机，以及每小时可以给数百张玻片进行封片的 CTM6。

全自动技术

- 将染色的玻片放在 ClearVue 封片机，系统将自动分析玻片和组织，选择最佳的封片剂容积和盖玻片

速度迅捷

- EpreDia 封片机每小时完整数百张玻片的封片，不仅节省时间，还可让您专注于实验室的其他任务

安全

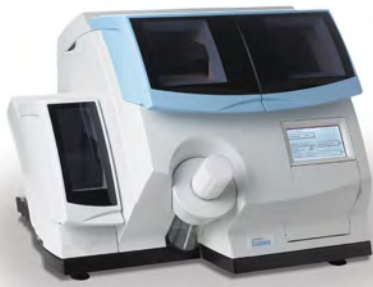
- 内部蒸气抽排系统防止有害烟雾泄漏，有效保护员工
- 无需工具即可清洁和维护，让清洁工作变得快速简便

整体解决方案

- EpreDia 盖玻片和封片剂经过专门设计，配合 EpreDia 封片机时可以达到最佳使用效果
- EpreDia 延伸服务合同包括预防性维护和彻底、快速的维修，可让您高枕无忧地使用我们的产品，确保尽可能减少实验室中的停机时间



ClearVue 封片机



只需将一篮玻片放到装载导轨并关上门, ClearVue™ 封片机将完成所有剩下的工作。ClearVue 封片机可快速、准确地完成最繁忙实验室的封片工作量, 它接受预装载的盖玻片取片器, 始终如一每次都送出干净的单个盖玻片。

兼容性

- 与各种染色机保持兼容, 可适应几乎任何实验室环境
- 直接接受来自以下产品的玻片篮:
 - Gemini 玻片染色机、Varistain™ 24-4 和玻片篮传送系统
 - Sakura DRS™ 2000
 - Leica™ Auto-Stainer™
- 这些染色机中的玻片篮都可以用混合或匹配模式装载到 ClearVue 封片机, 不需要进行任何调整

样本识别

- 可同时处理组织学和细胞学样本, 无需用户干预, 同时可为每种样本类型输送用户定义的封片剂数量

按需装载

- 按需装载功能最多可以同时管理十一个玻片篮
- 一次装载一个玻片篮, 或最多同时装载 5 个玻片篮

光学识别

- 配备独特功能, 可以在封片过程中对玻片进行光学识别和定位
- 识别每张玻片在篮子中的位置, 用一组玻片夹取出每张玻片, 并在放回时仍能保持玻片位置

用户界面

- 配有触摸屏面板的用户界面非常直观
- 软件可检测玻片制备类型、分配的玻片的大小和数量, 以及要封片的玻片篮数量

物理规格

尺寸 (D x W x H):
22.6 x 25.4 x 19.7 in.
(57.4 x 64.5 x 50 cm)

重量:
106 lbs / 48 kg

电源要求:
100-240 V; 50/60 Hz

包括

操作员指南 (英语)、操作员指南光盘 (多语)、一箱两个 ClearVue 封片机取片器; 24 x 40 mm, 编号 1.5 (1000 张玻片)、一组三个带黑色滑垫的 ClearVue 玻片篮 (兼容 Gemini)、一组两个封片剂清除托盘、通风过滤器、一组两个软毛刷、一组三个吸杯。

安全功能

- 当任何一个门打开时, 系统将无法运行, 从而有效保护操作员
- 下吸式通风装置在装卸玻片篮时可以保护操作员
- 活性炭过滤器可吸收任何蒸气, 避免其逸出设备
- 可拆卸的碎屑和清除托盘使清洁工作快捷轻松
- 备用电池确保在断电过程中仍能完成处理中的所有玻片篮
- 无需处理和堆叠大量盖玻片

描述	订单号
ClearVue 封片机	A79200002

配件	订单号
用于装载玻片篮的浅托盘	A79210092
可存放 5 个玻片篮的干燥架	A79210056
单个活性炭过滤器	9990610
抽排通风套件	A79210080
软毛刷	P112257
吸杯 (3 个/包)	A79210081
活性炭过滤器 (6 个/包)	7411258

您知道 EpreDia 提供染色和封片组合解决方案吗?

敬请了解玻片篮转移系统, 该产品与 ClearVue 封片机和 Gemini AS 玻片染色机兼容

您将需要:





CTM6 封片机

高效省时

- 用自清洁的分配针每小时给数百张玻片进行封片
- 快速简便地更换不同尺寸和样式的盖玻片，以适应不同的玻片和组织类型，具有很高的多功能性

操作员安全

- 无需开盖，即可装卸支架
- 配有风扇和持续气流的内部蒸气抽排系统，完全避免了开口处的蒸气泄漏
- 集成式活性炭过滤
- 免工具清洁和保养

紧凑的外形

- 旨在适合几乎任何实验室空间，并放在 30 英寸或更大的机罩内

描述	订单号
CTM6 封片机	A83400002

配件	订单号
用于装载玻片篮的浅托盘	A79210092
可存放 5 个玻片篮的干燥架	A79210056
过滤器	9990610
抽排通风套件	A79210080
软毛刷	P112257
吸杯 (3 个/包)	A79210081
活性炭过滤器	184710

物理规格

尺寸 (D x W x H):
17.7 x 18.1 x 14 in.
(45 x 46 x 35.5 cm)

重量:
44.1 lbs / 20 kg

电源要求:
100-240 V; 50/60 Hz

您将需要:





玻片篮传送系统

玻片篮传送系统 (SBTS) 免除了手动将玻片篮从 Gemini AS 玻片染色机转移到 ClearVue 封片机

- 借助从 Gemini AS 玻片染色机至 ClearVue 封片机的自动传送, 可节省团队的宝贵时间。
- 只需将玻片放入 Gemini AS 玻片染色机, 就可以进行其他任务而不会分散注意力
- 当玻片在 ClearVue 封片机中完成封片后, 系统将提醒您
- Gemini AS 玻片染色机、玻片篮传送系统和 ClearVue 封片机的组合系统占用空间小, 几乎可无缝融入任何实验室工作流程
- 仅与 2018 年 2 月之后制造的 Gemini AS 和 ClearVue 系统兼容

描述	订单号
玻片篮传送系统	A84500001

配件	订单号
SBTS 玻片架 (黑色滑条, 5 架)	A84510032
SBTS 玻片架 (白色滑条, 5 架)	A84510041
操作手册	A84510100
CD 光盘 (文档)	A84510100-CD
二甲苯槽	A84530101
手动卸载工具	A84530110
清洗瓶	AP18730

物理规格

尺寸 (D x W x H):
53 x 35 x 43 cm

重量:
44 lbs, 20 kg

电源要求:
100-240 Vac, 50/60 Hz, 600 VA

封片机配件

**ClearVue 自动盖玻片取片器**

- 轻松集成至实验室
- 每个预装 500 或 575 张玻片
- 无需手动操作玻片
- 每次都能送出一张干净的盖玻片, 具有出众的可靠性

描述	数量	订单号
ClearVue 自动盖玻片取片器, 0.13 - 0.17 mm 厚		
24 x 40 mm #1	575 张/个, 2 个/箱	A79210165
24 x 50 mm #1	575 张/个, 2 个/箱	A79210166
ClearVue 自动盖玻片取片器, 0.16 - 0.19 mm 厚		
24 x 40 mm #1.5	500 张/个, 2 个/箱	A79210050
24 x 50 mm #1.5	500 张/个, 2 个/箱	A79210051
24 x 55 mm #1.5	500 张/个, 2 个/箱	A79210052

**ClearVue 玻片篮**

- 使设备可兼容各种不同的染色机
- 可采用混合模式装载
- 玻片篮和吊架按五件套出售

盖玻片



Richard-Allan Scientific 标准盖玻片

- 用无色硼硅酸盐玻璃制造
- 所有盖玻片均具有适用于显微镜的高光谱透射质量和精细的自适应折射率
- 提供各种尺寸、厚度和形状, 包括方形、矩形和圆形



适用于自动化系统的盖玻片

- 采用独特技术开发, 可最大程度地减少粘附, 可用于自动封片机, 或在潮湿环境中手动使用
- 用无色硼硅酸盐玻璃制造
- 所有盖玻片均具有适用于显微镜的高光谱透射质量和精细的自适应折射率
- 提供各种尺寸、厚度和形状



Richard-Allan Scientific Resolve 镜油

- Resolve™ 镜油是一种无色透明的油, 允许紫外-可见光光谱中的大多数光线通过。
- 采用专有工艺生产, 可去除干扰物质, 并且不会损坏昂贵的光学器件或无可替代的玻片样本
- 有低粘度和高粘度两种规格可供选择, 不干化、不硬化, 折射率为 1.5150
- 不含 PCB, 无需担心毒性和处置问题
- 四种尺寸的便捷包装

描述	大小	数量	订单号
低粘度	0.5 oz	单件	M2000
高粘度	0.5 oz	单件	M2004
低粘度	1 oz	单件	M3000
高粘度	1 oz	单件	M3004
低粘度	4 oz	单件	M4000
高粘度	4 oz	单件	M4004
低粘度	16 oz	单件	M5000
高粘度	16 oz	单件	M5004

封片剂

Signature Series 封片剂

Richard-Allan Scientific Signature Series 封片剂
可与所有透明剂混溶, 包括二甲苯代用品。

- 快速干燥
- 甲苯基
- 光学透明
- 即使长时间储存也不会引起染料褪色

描述	数量	订单号
4 oz (118 mL)	6 瓶/箱	4112
1 pt (0.4 L)	2 瓶/箱	4111

ClearVue 配套封片剂

描述	数量	订单号
ClearVue 配套甲苯基封片剂, 1 pt (473 mL)	2 瓶/箱	4211
ClearVue 配套二甲苯基封片剂, 1 pt (473 mL)	2 瓶/箱	4212



Cytoseal 60 和 280

Richard-Allan Scientific Cytoseal 60 和 280 封片剂是一种无色透明的甲苯基封片剂，由丙烯酸树脂配制而成。加入抗氧化剂以抑制染色样本的褪色或泛黄。

- 不会因时间而开裂或褪色
- Cytoseal 60 封片剂是一种低粘快干型介质
- Cytoseal 280 封片剂是一种高粘介质，用于需要极小扩散或无需盖玻片的应用

描述	数量	订单号
Cytoseal 60; 4 oz	12 瓶/箱	8310-4
Cytoseal 60; 16 oz	12 瓶/箱	8310-16
Cytoseal 280; 4 oz	12 瓶/箱	8311-4



Cytoseal XYL

Richard-Allan Scientific Cytoseal XYL 封片剂含有抗氧化剂，可抑制染色样本的褪色或泛黄。

- 二甲苯基
- 快速干燥能够在应用后不久即可对玻片进行显微镜检查
- 使用带有一个扭旋盖的 4 盎司瓶包装

描述	数量	订单号
4 oz	12 瓶/箱	8312-4



Shandon-Mount

Shandon Shandon-Mount 永久封片剂可快速高质量地完成传统封片

- 经济实用、隔夜干燥的有机液体盖玻片
- 甲苯基
- 折射率: 1.495 +/- 0.005 (干燥)
- 粘度: 低 (22°C 下 72 至 120 cps)

描述	数量	订单号
60 mL	单件	1900331
120 mL	单件	1900333
500 mL	2 瓶/箱	9990435



Shandon Immu-Mount

Shandon™ Immu-Mount™ 是一种用于免疫染色和其他技术的水基封片剂。

- 非永久封片剂
- 经济实用、隔夜干燥的有机液体盖玻片
- 用于免疫染色和其他技术的水基封片剂
- 低粘度的非荧光介质
- 防止褪色和快速聚合,可更轻松地处理成品玻片
- 折射率:1.495 +/- 0.002 (液体) ;1.586 +/- 0.002 (干燥)
- 粘度:低(24 °C 下 120 至 160 cps)
- pH 值:21 °C 至 24 °C 为 8.8 至 8.0

描述	数量	订单号
20 mL	单件	9990402
20 mL	6 瓶/箱	9990412
1 L	单件	9990414



Shandon 二甲苯代用品封片剂

Shandon 二甲苯代用品封片剂专为配合使用 Shandon 二甲苯代用品而配制。

- 永久的有机封片剂
- 与所有常规的二甲苯代用品透明剂兼容
- 甲苯基
- 折射率:1.495 +/- 0.005 (干燥)
- 粘度:中(24 °C 下 120 至 265 cps)

描述	数量	订单号
60 mL	单件	1900231
120 mL	单件	1900233
500 mL	2 瓶/箱	9999122



EZ-Mount

- 永久性有机封片剂
- 二甲苯基
- 折射率: 1.495 +/- 0.005 (干燥)
- 粘度: 高 (22 °C 下 1280 至 2790 cps)

描述	数量	订单号
500 mL	2 瓶/箱	9999120



Shandon 合成封片剂

Shandon 合成封片剂是一种永久性的有机封片剂。

- 甲苯基
- 折射率: 1.495 +/- 0.005 (干燥)
- 粘度: 中 (22 °C 下 170 至 200 cps)

描述	数量	订单号
500 mL	2 瓶/箱	6769007

封片镊

盖玻片拇指镊

盖玻片解剖镊提供优质和标准两个等级。

- 扁平, 方形头
- 经过适当硬化、回火和钝化
- 采用电子抛光和清洁, 以获得高品质的表面处理
- 图案、尺寸和表面处理符合严格的标准, 生产出最出色的仪器
- 保证没有材料和工艺方面的缺陷



描述	数量	订单号
4.75 in(12.1 cm)	单件	19040

Kuehne 盖玻片拇指镊

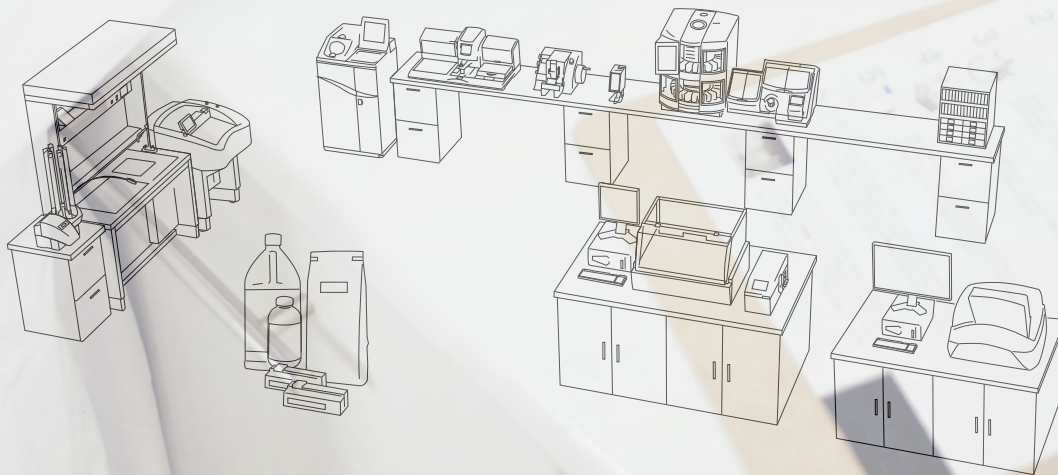
- 盖玻片拇指镊具有成角度的镊头
- 扁平, 方形头
- 经过适当硬化、回火和钝化
- 采用电子抛光和清洁, 以获得高品质的表面处理
- 图案、尺寸和表面处理符合严格的标准, 生产出最出色的仪器
- 保证没有材料和工艺方面的缺陷



描述	数量	订单号
4.75 in(12.1 cm)	单件	19060

细胞学

可靠的高品质
实验室
解决方案



追求效率, 保持完整性

Epredia Cytospin 细胞涂片机和耗材成为细胞离心技术的代名词已有 40 多年。这些产品在世界各地的实验室中得到广泛使用, 让实验室可以有效地处理细胞学样本, 从而可以从任何液体基质给用户提供一个经济实惠的细胞涂片制备解决方案。

可靠的质量

- 保持细胞完整性, 小心地将细胞分离并沉积在单层中
- 即用型试剂, 可快速周转

适应性和便利性

- 用于细胞学、病毒学、微生物学、血液学、肿瘤学和研究/一般用途
- 抽出式程序卡最多可记录 9 个程序

整体解决方案

- 通过各种高质量的 Epredia 细胞学耗材 (包括漏斗、玻片和固定液) 来改善细胞涂片机的使用效果
- Epredia 延伸服务合同包括预防性维护和彻底、快速的维修, 可让您高枕无忧地使用我们的产品, 确保尽可能减少实验室中的停机时间





Cytospin 4 细胞涂片机

Cytospin™ 4 细胞涂片机成为细胞离心技术的代名词已有 40 多年，并广泛用于世界各地的实验室。

配合使用 EpreDia 细胞学耗材时，它可从任何液体基质特别是脑脊液和尿液等细胞含量少的液体中制备单层细胞涂片。

便利与快捷合而为一

- 一次处理 12 个样本，可一次处理多个方案
- 可接受前几代 Cytospin 细胞涂片机的所有方案
- 单手操作打开/关闭 Cytospin 4 的盖子
- 抽出式程序卡最多能记录 9 个程序，可快速方便地引用；受保护的程序存储器最多可存储 23 个程序以即时调用
- 控制面板可让操作员控制电源和时间，以及监控速度
- 样本安全报警功能每隔一分钟提醒用户取走样本，以防止其风干

卓越展现效果的简单原理

- 利用离心原理，细胞涂片机将细胞沉积在玻片上明确界定的区域，并将残留液体吸到样本室的过滤片
- 细胞离心在结构上铺平细胞，以获得卓越的细胞核展现效果
- 仪器的旋转动作使 Cytofunnel 样本室竖直倾斜，将细胞离心到玻片的沉积区，从而形成细胞单层，为所有细胞类型提供同等的展现机会
- 在“装载”或“停止”位置，这个独特的倾斜功能可防止残留液与制备的玻片接触，以此减少细胞损失

专为操作员安全而设计

- 仅在盖子已锁定并在旋转过程中保持锁定的情况下，设备才可以运转
- 通过透明窗口，操作员可以在细胞离心过程中查看密封头

物理规格

尺寸 (D x W x H):

盖子关:

24.5 x 16 x 9.5 in
(62 x 40.5 x 24 cm)

盖子开:

24.5 x 16 x 25 in
(62 x 40.5 x 62.5 cm)

重量:

26.5 lbs / 12 kg

电源要求:

100-240 V, 50/60Hz, 150 VA, 5A
250 V, T5A 250 V

包括:

Cytospin 4 细胞涂片机、密封头/转子、记号笔、操作员指南、维修记录簿和标准工作流程图。

用途多样:

研究/一般用途

- 经济实惠的单层细胞涂片制备解决方案
- 非常适合分子研究、特殊染色应用和 EM
- 用于兽医、牙科和化学敏感性方案

细胞学

- 在非妇科细胞学(尤其是细胞含量少的液体)方面表现出色
- 提供多种收集液和漏斗选项
- 同时可制备风干和固定样本
- 可用于液基细胞学 (LBC) 应用

微生物学

- 在有限的样本量中,微生物通常数量很少;细胞离心可有效地将微生物旋转到玻片上,最大程度地提高产出,并将这些生物呈现在清晰界定的区域,以便直接进行形态鉴定
- 仅需要少量样本,因此可以运行多个样本以进行各种特殊染色和支持测试程序
- 浓缩样本以进行革兰氏染色

血液学/肿瘤学

- 易于达到恒定的细胞/装置体积
- 非常适合所有液体、骨髓和外周血

描述	订单号
仅 Cytospin 4 设备	A78300005
EZ 细胞离心漏斗启用耗材套餐	A78710013
细胞离心涂片机启动试剂盒	3120110

配件	订单号
额外的密封离心转头	59910018
离心转头密封圈	5991019
维修手册	A7831251

您将需要:



Shandon EZ 细胞漏斗样本室

EZ Cytofunnel™ 一般功能

- 供所有 EpreDia Cytospin 细胞涂片机应用单次使用
- 优化细胞产量
- 产生成本效益高的薄层制剂
- 降低暴露于病原性样品的风险
- 一次性产品, 无需进行耗时的净化和清洁
- 降低交叉污染可能性
- 无需使用金属 Shandon™ Cytoclips™ 玻片夹



Shandon EZ Single Cytofunnel, 带白色过滤片

Shandon™ EZ Single Cytofunnel™ 是一种带白色过滤片和盖子的一次性样本室。具备高吸收力。

- 样本容量 0.1-0.5 mL
- 细胞沉积区直径 6mm (28 mm²)
- 预装白色过滤片以获得高吸收力

数量	订单号
40 个/盒	A78710003
200 个/箱	A78710020



Shandon EZ Single Cytofunnel, 带棕色过滤片

Shandon™ EZ Single Cytofunnel™ 是一种带棕色过滤片和盖子的一次性样本室。具备低吸收力。

- 样本容量 0.1-0.4 mL
- 细胞沉积区直径 6mm (28 mm²)
- 预装低吸收力的棕色过滤片; 增加细胞产量
- 非常适合脑脊液等低细胞样本

数量	订单号
40 个/盒	A78710004

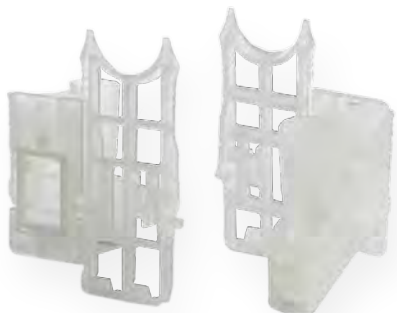
Shandon EZ Double Cytofunnel

Shandon™ EZ Double Cytofunnel™ 是一种带白色过滤片和盖子的一次性样本室。



- 每个室的样本容量为 0.05-0.25 mL
- 单个玻片上可以有两个样本沉积区;每个区域直径为 6 mm (28 mm²)
- 每次运行的样本呈现数量加倍
- 漏斗标记对应于玻片标记, 识别简便
- 预装白色过滤片以获得高吸收力
- 非常适合免疫组化技术

数量	订单号
40 个/盒	A78710005
200 个/箱	A78710021



Shandon™ EZ Megafunnel™ 带盖子和玻片

Shandon™ EZ Megafunnel™ 是一种带盖的一次性大容量样本室。

- 设计用于旋转 0.5-6 mL 的大容量样本
- 细胞沉积面积 22 x 14.75 mm (325 mm²), 可增加细胞产量
- 最大程度降低了预离心的必要性
- 同时可制备空气干燥和固定的制剂, 从而提供其他有价值的诊断信息

数量	订单号
25 个/盒	A78710001

Shandon 细胞漏斗

细胞漏斗一般功能

- 紧贴特别标记的细胞玻片
- 用不锈钢细胞夹固定到位
- 细胞夹可轻松解锁以处置样本室及取出玻片
- Cytospin 头中装有 12 个组件
- 包括盖子和易于使用的操作插图



Shandon Single Cytofunnel 带白色过滤片

Shandon Single Cytofunnel 是一种带白色过滤片和盖子的一次性样本室。具备高吸收力。

- 样本容量 0.1-0.5 mL
- 细胞沉积区直径 6mm (28 mm²)
- 预装白色过滤片以获得高吸收力
- 需要使用不锈钢细胞夹

数量	订单号
50 个/盒	5991040
500 个/箱	1102548



Shandon Single Cytofunnel 带棕色过滤片

Shandon Single Cytofunnel 是一种带棕色过滤片和盖子的一次性样本室。具备低吸收力。

- 样本容量 0.1-0.4 mL
- 细胞沉积区直径 6mm (28 mm²)
- 预装低吸收力的棕色过滤片;增加细胞产量
- 非常适合脑脊液等低细胞样本
- 需要使用不锈钢细胞夹

数量	订单号
50 个/盒	5991043



Shandon Double Cytofunnel

Shandon Double Cytofunnel 是一种带白色过滤片和盖子的一次性样本室。

- 每个室的样本容量为 0.05-0.25 mL
- 单个玻片上可以有两个样本沉积区;每个区域直径为 6 mm (28 mm²)
- 漏斗标记对应于玻片标记, 识别简便
- 预装白色过滤片以获得高吸收力
- 非常适合免疫组化技术
- 需要使用不锈钢细胞夹

数量	订单号
25 个/盒(带盖)	5991039
500 个/箱	1102547

Shandon Cytoclip 不锈钢玻片夹

Shandon™ Cytoclip™ 不锈钢玻片夹可在细胞离心过程中将 Cytofunnel 样本室固定在显微镜玻片上。

- 在 Cytospin 细胞涂片机中用于制备
- 可高压灭菌和重复使用



数量	订单号
6 个/盒	59910052



Shandon TPX 单样本室、盖子和过滤片

Shandon TPX 单样本室是一种可重复使用的样本室，与封闭盖、细胞夹和一次性过滤片配合使用。

- 与一次性白色过滤片配合使用时的常规样本容量为 0.1-0.5 mL
- 与一次性棕色过滤片配合使用时的低细胞样本容量为 0.1-0.4 mL 或更低
- 可复用
- 可高压灭菌

过滤片

用于 TPX 室的高吸收性一次性过滤片

- 不适用于 Cytofunnel 一次性样本室
- 每个过滤片有两个孔，以确保与 TPX 样本室正确对准
- 白色过滤片用于高吸收力
- 棕色过滤片用于低吸收力（低细胞）

描述	数量	订单号
TPX 样本室	12 个/箱	A78710018
密封盖	12 个/箱	59910025
棕色过滤片	200 个/盒	5991023
白色过滤片	200 个/盒	5991022

Shandon 细胞玻片

一般功能

- 确定样本区的边界, 以便在筛选期间快速定位
- 由优质白玻璃制成, 并按照高质量标准制造
- 玻片都经过预清洁, 轻薄、平坦, 有精细的磨砂边。

涂层细胞玻片

- 无需执行白蛋白涂层程序
- 节省人力和资源时间
- 涂层防脱细胞玻片旨在固定细胞学制剂
- 涂层具有硅烷基化学成分

有关更多信息, 请联系销售代表。



Shandon 单孔 Cytoslides

- Shandon™ 单孔 Cytoslides™ 配合使用 EZ Single Cytofunnels, 可改善小容量样本的处理和可视化
- 玻片有一个白色的标签和一个直径 13 mm 的圆环, 该圆环界定细胞显示区, 可快速高效地定位
- 无涂层 13 mm 单环细胞玻片在正面或反面有圆环
- 有涂层 13 mm 单环细胞玻片仅在反面有圆环



Shandon 双孔 Cytoslides

- Shandon™ 双孔 Cytoslides™ 用于 EZ Double Cytofunnel 样本室
- 玻片有一个蓝的标签和两个直径 13 mm 的圆环, 圆环界定细胞显示区, 可快速高效地定位
- 每个样本都显示在一个标记为 1 或 2 的编号圆环中, 与 Cytofunnel 样本室对应
- 无涂层和有涂层的 13 mm 双环细胞玻片仅在反面有圆环



Shandon 镀膜 Cytoslides

- Shandon™ 镀膜 Cytoslides™ 可屏蔽紫外线, 将显微镜观察限制至样本。
- Shandon 镀膜 Cytoslides 用于免疫荧光, 并带有白色标签
- 单孔镀膜 Cytoslides 在玻片的正面印有黑色镀膜, 并有一个 13 mm 的孔
- 双孔镀膜 Cytoslides 在玻片的正面印有蓝色镀膜, 并有两个 13 mm 带编号的孔

Epredia 固定液

Richard-Allan Scientific 巴氏染料 EA

- Richard-Allan Scientific 巴氏染料 EA 为妇科和非妇科样本提供了出色的细胞质染色
- 不同的配方可供操作员控制颜色强度和色调
- EA-36 和 EA-50 配合 OG-6 用于妇科染色
- EA-65 配合 OG-6 用于非妇科染色
- 改性 EA 采用 Gill 修饰, 可最大限度地减少沉淀、减少染色时间, 并且不含俾斯麦棕; 设计用于改性 OG

描述	数量	订单号
EA-36		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	75411
1 gal (3.8 L)	单件	75411
EA-50		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	75504
1 gal (3.8 L)	单件	75511
2.5 gal (9.5 L) 方容器	单件	75525
EA-65		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	75604
1 gallon (3.8 L)	单件	75611
2.5 gal 方容器	单件	75625
改性 EA		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	75704
1 gal (3.8 L)	单件	75711



Richard-Allan Scientific 溶粘液剂

- Richard-Allan Scientific 溶粘液剂经特殊配制,可保存并液化粘液样细胞学样本,以优化诊断结果
- 保持新鲜和未固定细胞学样本的细胞形态和染色特征
- 样本可以无限期地保存在此溶液中,无不良影响
- 通过着色便于样本识别

描述	数量	订单号
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	76166
1 gal (3.8 L)	单件	76167



Richard-Allan Scientific Saccomanno 液

- Richard-Allan Scientific Saccomanno 液是一种通用的细胞学固定剂,特别适用于上呼吸道细胞,最主要是唾液
- 即用型固定剂是一种酒精和聚乙二醇 (Carbowax™) 溶液
- 可储存样本达数周
- 防止在空气中干燥
- 透明容器和有色溶液,方便样本鉴别
- 每个预装容器标有“请勿饮用”的警告,因为样本可能会在家中收集

描述	数量	订单号
120 mL	72 瓶/箱	76160
1 gal (3.8 L)	单件	76161



Richard-Allan Scientific Fix-Rite 2

- Richard-Allan Scientific™ Fix-Rite™ 2 溶液是一种含有 Carbowax™ 的喷雾固定剂,用于常规细胞学制备
- 将玻片邮寄或运输至实验室时,涂层可以保护细胞;防止样本在空气中干燥
- 包装在 4 盎司的容器中,操作员可应用中具有完全的控制

描述	数量	订单号
按压喷雾瓶	12 瓶/箱	76150

Richard-Allan Scientific 细胞学染料



Signature Series Cyto-Stain

Richard-Allan Scientific™ Signature Series Cyto-Stain™ 是一种具有独特配方的细胞质染色剂, 可获得与传统巴氏染料类似的结果。

- 细胞染料提供全套常用细胞质颜色, 且可让操作员控制染色强度
- Cyto-Stain G 经过改性, 可在间质细胞和基底细胞中产生更绿的嗜青色调
- 用于所有妇科和非妇科程序
- 性价比高, 操作员只需进行一次复染, 而不是两次
- 减少染色时间

描述	数量	订单号
细胞染料		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	7511
1 gal (3.8 L)	单件	7501R
Cyto-Stain G		
1 gal (3.8 L)	单件	7501G

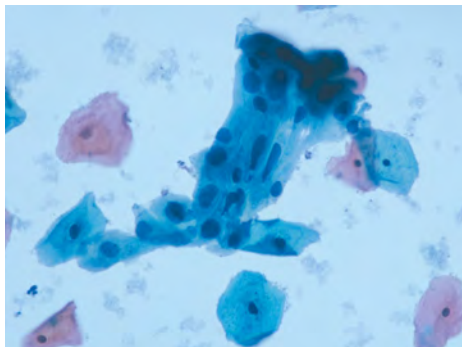
Signature Series Cyto-Stain

Richard-Allan Scientific 巴氏染料 OG-6 染色剂用于对细胞的角质化区域染色。

- 改性 OG 是一种 Gill 改性, 可尽量减少沉淀并缩短染色时间
- 将 OG 染料与 EA-36 或 EA-50 配合使用可进行妇科样本染色
- 将 OG 染料与 EA-65 配合使用可进行非妇科样本染色

描述	数量	订单号
OG-6		
1 pt (0.47 L)	4 瓶/箱	75204
1 gal (3.8 L)	单件	75211
2.6 gal (9.5 L) 方容器	单件	75225
改性 OG		
1 gal (3.8 L)	单件	75311

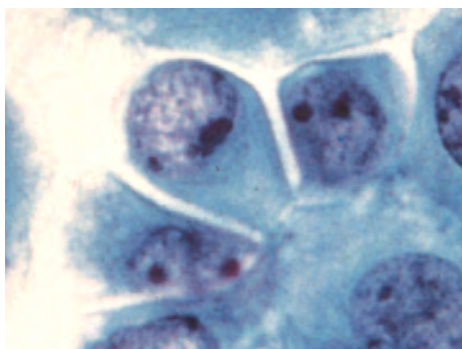
Shandon 细胞学染色剂



Shandon EA-50 染色剂

- 可将细胞成分清楚地地区分为粉红色、绿色和蓝绿色色调
- 嗜多色细胞质染色剂

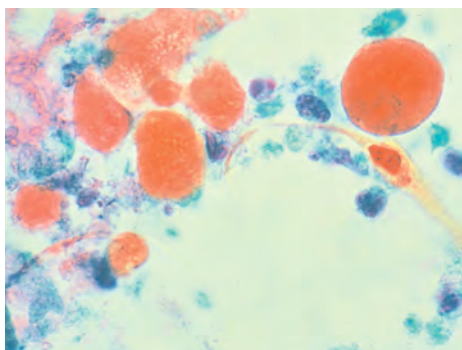
描述	数量	订单号
1 L (0.26 gal)	2 瓶/箱	6766001
4 L (1.06 gal)	单件	6766002



Shandon EA-65 染色剂

- 可将细胞成分清楚地地区分为粉红色、绿色和蓝绿色色调
- 嗜多色细胞质染色剂
- 含较低浓度的浅绿, 可改善嗜红染色组分的表现

描述	数量	订单号
1 L (0.26 gal)	2 瓶/箱	6766003
4 L (1.06 gal)	单件	6766004



Shandon OG-6 染色剂

- 展现细胞质中的角蛋白

描述	数量	订单号
1 L (0.26 gal)	2 瓶/箱	6766005
4 L (1.06 gal)	单件	6766006

Shandon 细胞学耗材



Shandon Cytospin 收集液

Shandon Cytospin 收集液采用多种包装形式, 包括便利的按压瓶或预充的样本容器。

- 即用型酒精/Carbowax 聚乙二醇混合物可直接收集和固定样本
- 可保存样本或未染色的玻片数周, 而无不良影响

描述	数量	订单号
按压瓶		
4 L (1.06 gal)	单件	6768001
瓶		
500 mL (0.13 gal)	2 瓶/箱	6768315
10 L (2.64 gal) 方容器	2 瓶/箱	9990310
杯		
120 mL, 装填至 60 mL	125 个/箱	9990323



Shandon Cell-Fixx 喷雾式固定剂

Shandon™ Cell-Fixx™ 喷雾式固定剂可方便地制备玻片。

- 包括 Carbowax, 可喷涂在涂片表面以维持细胞细节
- 防止空气干燥样本和细胞损失
- 装在按压喷雾瓶中出售

描述	数量	订单号
50 mL	6 瓶/箱	6768326



Shandon Cytospin 红色收集液

Shandon Cytospin 红色收集液可裂解 RBC 并溶解蛋白质。

- 即用型酒精性液体
- 与免疫组化兼容
- 提供预充的容器和预充的小瓶

描述	数量	订单号
瓶		
500 mL (0.13 gal)	2 瓶/箱	B9990801
4 L (1.06 gal)	单件	B9990800
预充杯		
20 mL, 装填至 10 mL	180 个/箱	B9990802
120 mL, 装填至 60 mL	125 个/箱	B9990803
预充小瓶		
50 mL, 装填至 15 mL (AMER)	100 瓶/箱	B9990804
50 mL, 装填至 15 mL (APAC)	100 瓶/箱	B9990804CR



Shandon Mucolexx

- 液化 (通过搅拌) 粘液样细胞学样本
- 保持细胞的细节
- 短期保存样本
- 即用型粘液化防腐剂

描述	数量	订单号
瓶		
500 mL (0.13 gal)	2 瓶/箱	9990370
4 L (1.06 gal)	单件	9990371
杯		
120 mL, 装填至 60 mL	50 个/箱	9990375

Shandon 细胞制备系统



Shandon Octospot

Shandon™ Octospot™ 是一种细胞制备系统, 配合 EpreDia Cytospin 用于涉及少量样本的研究。

- 将 8 孔微升试纸上的细胞直接离心到显微镜玻片 (每次旋转 96 个点); 将 8 张玻片变成一张
- 包括一个 8 孔试纸、一个 8 孔玻片、一个固定块和一张安装在标准不锈钢细胞夹中的过滤片
- 耐溶剂的玻片将单独的试剂保留在各个孔中, 以防止交叉污染

描述	数量	订单号
厚过滤片	100 张/包	1001641
8 孔试纸, 散装	60 张/袋	1001642
耐溶剂玻片, 8 个点	100 张/盒	1001645
盖玻片, 22 x 70 mm, #1.0 厚度	1 oz/包 x 10	1001624



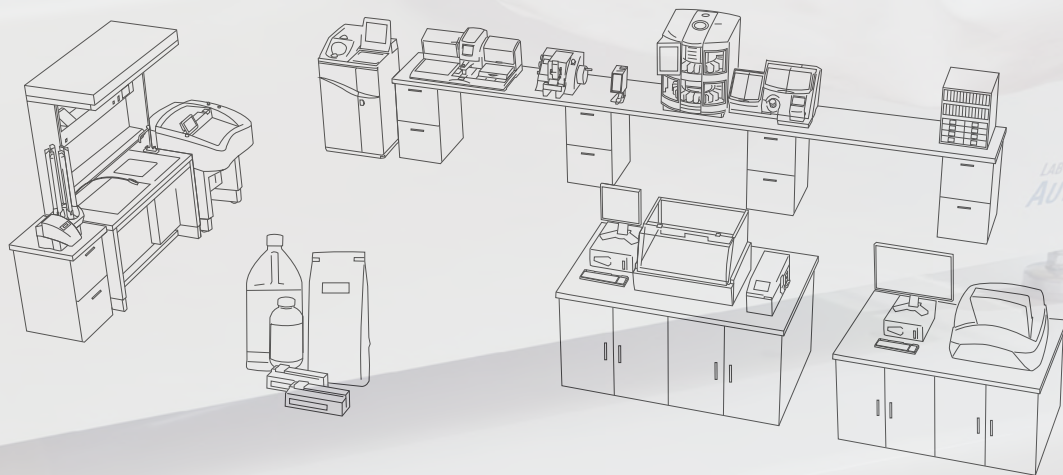
Shandon Cytoblock 细胞块制备系统

Shandon™ Cytoblock™ 细胞块制备系统配合使用 Cytospin, 用于快速处理 FNA (细针穿刺抽吸样本)、组织碎片和细胞层。

- 提高将稀薄或肉眼无法看见的物质处理成细胞块的能力, 减少关键材料的损失
- 取代昂贵耗时的琼脂和凝血酶技术
- 脱水机需要不含磷酸盐的固定液, 例如 Zinc Formal-Fixx™、Formal-Fixx 或 Glyo-Fixx™ (福尔马林代用品) 固定剂, 或者干脆跳过脱水机上的福尔马林固定步骤
- 处理 50 个样本, 包括 50 个带样本的 Cytoblock 包埋盒、一瓶凝结剂和一瓶凝胶剂
- 适用于免疫组化技术

描述	订单号
Cytoblock 细胞块试剂盒	7401150
替代试剂	7401151

免疫组化 精确结果



LAB VISION
AUTOSTAIN

以卓越的品质实现 准确的结果

准确和可重复的免疫组化在研究和诊断中至关重要。无论是对珍贵样本进行研究分析，还是满足等待得到及时准确结果的患者，Epredia 免疫组化解决方案都能提供高质量的结果。

灵活性

- 全自动染色仪 360、480S 和 720 提供完全开放的平台，可进行试剂布局的终极定制
- 适应定制方案和试剂输送
- 玻片可从自动脱蜡抗原修复仪™ 迅速传送到兼容两者的支架上的自动染色机全自动染色仪

可靠性

- 经过实践检验的可靠技术，多年来一直深受实验室人员的信赖
- 借助自动脱蜡抗原修复仪HIER进行标准化的热诱导抗原修复，提供无溶剂的安全脱蜡方式保护工作人员免受有害烟雾的影响

准确性

- 先进的试剂可提高灵敏度，产生高质量的准确结果

整体解决方案

- 借助我们旨在同时满足临床和研究市场需求的一系列检测技术，在免疫组化分析中获得准确的特异性结果
- Epredia 延伸服务合同包括预防性维护和彻底、快速的维修，可让您高枕无忧地使用我们的产品，确保尽可能减少实验室中的停机时间

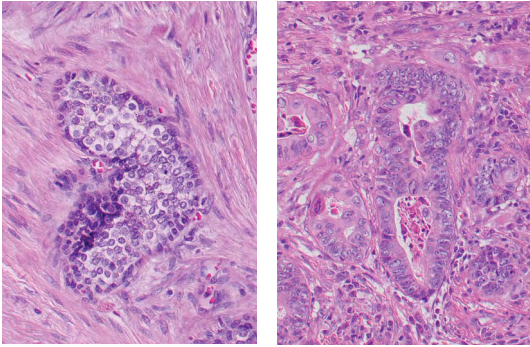


免疫组化工作流程

当检测结果确定患者疾病的诊断、预后和可能的治疗方法时,在最短的时间内获得准确、可重复的结果便显得至关重要。Epredia 免疫组化产品提供了一套全面的高质量、高性价比解决方案,进一步推进当今实验室的标准化。

作为一套系统,Epredia 仪器、高级试剂和样本验证是针对免疫组化实验室的标准化解决方案。高质量结果的标准化带来了一致性,而借助 Epredia IHC 解决方案,您可以确信无疑的是,您的流程将始终提供准确的结果。

以下工作流程图展示了完整的 Epredia 免疫组化解决方案。



1 IHC 样本申请

当要求进行免疫组化 (IHC) 检测时,您需要一个系统能够确保在尽可能短的时间内得到准确、可重复的结果。

2 改进的样本验证

消除手动步骤,减少潜在的患者标识错误。Epredia IHC 系统可以读取带标签的 SlideMate 玻片,在任何切片机上按需打印,从而消除了费时的手动数据输入,及/或需要手动给 IHC 玻片贴标。



3 标准化抗原修复

玻片在 PT Module 中接收计算机精确控制的抗原修复,该模块还执行热诱导脱蜡。



4 一步式传送

只要一个步骤, 玻片便可从自动脱蜡抗原修复仪迅速传送到自动染色机全自动染色仪, 在保持通量的同时大幅度降低成本。



5 Epredia 全自动染色仪

玻片在完全打开的全自动染色仪中染色, 使实验室可以控制成本和检测参数。在一致性和可靠性方面拥有经过验证的良好记录, 可最大程度地减少停机时间, 并确保获得高质量的结果。

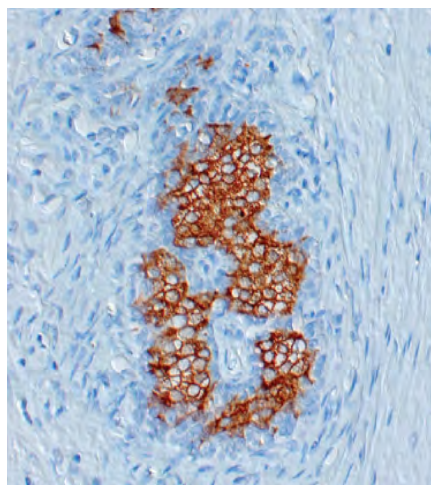


6 兔单克隆抗体和增强检测

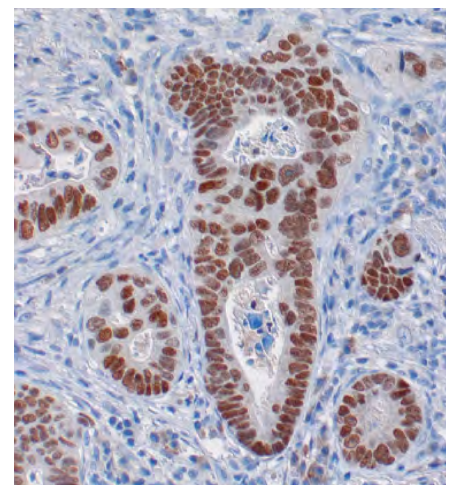
高级试剂可提高灵敏度, 并在系统上提供鲜明清晰的结果。UltraVision Quanto™ 检测系统采用最新的微聚合物技术, 能够增强小鼠、兔源抗体, 在大幅度降低每次检测成本的同时提供卓越的结果。

7 卓越的结果

Epredia 免疫组化系统可以同时带来卓越的质量、及时的结果, 并提升实验室的盈利能力, 值得您的信赖。通过评估您自己实验室中的系统, 您就会深信不疑 — 结果会为自己代言。



PSA (前列腺特异抗原), 克隆体 EP1588Y
RM-2104



CDX2, 克隆体 EPR2764Y
RM-2116



物理规格

尺寸 (D x W x H):

360: 26.4 x 30 x 22.8 in
(67 x 76 x 58 cm)

480S: 26.4 x 36 x 22.8 in
(67 x 91 x 58 cm)

720: 26.4 x 50.4 x 22.8 in
(67 x 128 x 58 cm)

重量:

360: 121 lbs / 55 kg

480S: 143 lbs / 65 kg

720: 176 lbs / 80 kg

电源要求:

100-120 V 或 220-240 V;
50/60Hz; 在 100-120 Vac 时最大
4A, 在 220-240 Vac 时最大 2A

包括:

全自动染色仪、玻片架 (每种仪器数量不同)、带条码小瓶的试剂架 (每种仪器数量不同)、PC 计算机、19 英寸平板显示器、Zebra 试剂和玻片标签条码打印机、通用电源临时备用电源、彩色喷墨打印机、一个冲洗缓冲液输入装置和一个去离子水输入装置、分别放置危险和非危险废料的容器、废料/散装液体容器、四个十升的大瓶、清洁套件;刷子和用于自动清洁的试剂、用于冲洗玻片的缓冲液冲洗瓶以及其他物品、USB 和电源线 (包括所有必需的线缆)、光盘中的电子手册。

全自动染色仪 360、480S 和 720

在一个看似细微的决定都可能会产生巨大影响,且检测质量至关重要的行业中,我们很高兴地了解到,Epredia 拥有在整个免疫组化 (IHC) 领域内全球广泛使用的一系列快速、准确、经济高效的解决方案。

我们的 IHC 系列解决方案结合了 IHC 领域最知名品牌 (Labvision) 的知识和经验,并得到服务科学全球领导者的鼎力支持。

给患者带来最大利益

- 标准化和精确的抗原修复,再加上可靠的染色装置,确保您要求的检测可以根据高质量标准进行染色
- 双条码确保每个玻片都能接收正确的试剂

更充分地利用时间

- 稳健、可靠的过程自动化让您将时间用于处理结果,而不是用在仪器问题的诊断上
- 玻片和试剂的条码简化了仪器的装载和编程过程
- 染色周转快意味着更高的通量,让您更快地返回患者样本检测结果

适应您的特定需求

- 借助自动脱蜡抗原修复仪和 Epredia 自动染色机全自动染色仪进行流程的标准化,可产生一致的高质量结果
- 三种型号可进行任何仪器配置,以最好地适应全天的平均玻片量和峰值通量
- 开放平台让您充分利用灵活的方案设计,并考虑更具性价比的试剂包

节省资金、挽救生命

- 同时作为仪器和试剂的制造商,通过与我们直接合作,您可以获得最高的价值;同时,从单一来源获取病理实验室需要的所有解决方案,这种简便性也会让您受益匪浅

全自动染色仪 360

- 这种最紧凑的型号非常适合需要快速和连续工作流程的实验室

全自动染色仪 480S

- 具备 360 的所有优点, 但增加了玻片处理能力, 最多 48 张玻片和最多 49 个试剂小瓶

全自动染色仪 720

- 全自动染色仪 720 一次可处理多达 84 张玻片, 专为大批量应用而设计

描述	订单号
全自动染色仪 360	
220/240 V	A80500003
全自动染色仪 480S	
220/240 V	A80500007
全自动染色仪 720	
220/240 V	A80500009

自动染色机配件	数量	订单号
可条码化的全自动染色仪小瓶 12 mL	100 个小瓶	K00029
试剂小瓶条码标签	3000 个标签	A80510134
玻片标签 (耐溶剂, 无勒口)	2600 个标签	A80510164
玻片标签 (耐溶剂, 带勒口)	2500 个标签	A80510135
全自动染色仪操作手册	1 张光盘	A80510107-CD
自动脱蜡抗原修复仪泵套件	1 套	A80410030
全自动染色仪 480 试剂架	1 个支架	A80510138
2D 全自动染色仪小瓶储存架	1 个支架	S00140
自动脱蜡抗原修复仪槽和盖	1 个槽和盖	P00005A
全自动染色仪480 & 自动脱蜡抗原修复仪		A80500027
全自动染色仪360 & 自动脱蜡抗原修复仪		A80500023
全自动染色仪720 & 自动脱蜡抗原修复仪		A80500029



您将需要:



抗体



检测系统

自动脱蜡抗原修复仪



实验室中的标准化对于获得高质量和一致的 IHC 染色至关重要。自动脱蜡抗原修复仪将标准化玻片预处理相关的手动步骤。

功能

- 旨在于免疫染色之前对玻片同时进行脱蜡和抗原修复
- 将四个全自动染色仪玻片架或八个标准手动玻片架直接放入自动脱蜡抗原修复仪
- 带触摸屏的集成式计算机, 可对标准化的预处理程序进行编程
- 能够修改启动/停止时间和温度设置以优化结果
- 自动脱蜡抗原修复仪有双反应槽, 因此可以分别运行两个独立的程序, 每个 24 张玻片
- EpreDia 的专有抗原修复解决方案提供无溶剂的安全脱蜡, 并且可更有效地保护环境
- 延迟启动选项可实现隔夜处理, 因此在开始新的一天时玻片已准备就绪并等待处理

脱蜡-抗原修复缓冲液

- 专利配方, 专门设计用于 PT Module
- 溶解石蜡, 而不只是将其熔化

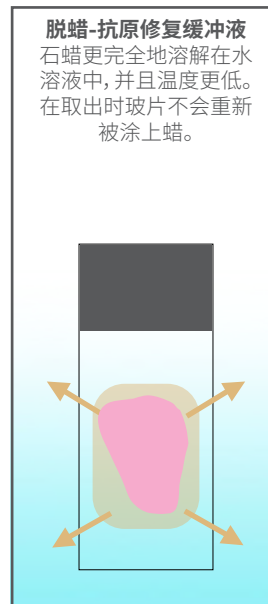
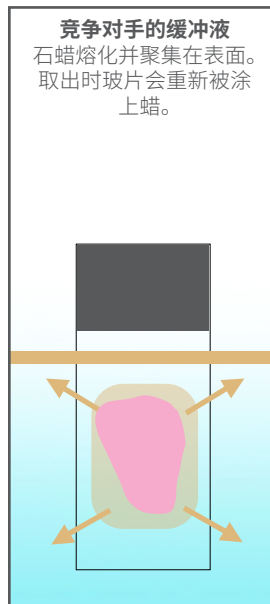
物理规格

尺寸 (D x W x H):
25.5 x 10.5 x 10 in
(65 x 27 x 26 cm)

重量:
空: 33 lbs (15 kg)

电源要求:
100-120 V, 50/60 Hz, 最大 10A
220-240 V, 50/60 Hz, 最大 5A

包括:
不锈钢缓冲液槽 (2 个/包)、
缓冲液槽盖 (2 个/包)、串行线
缆、缓冲液试剂盒、IVD 信
、操作员信息包、配件泵套
件、EMC 声明。



描述	订单号
220/240 V	A80400011

Sequenza 玻片架和盖板	数量	订单号
Sequenza 玻片架和盖	储存 10 张玻片	73310017
盖板	250 块/箱	72110013
盖板	25 块/包	72110017
滴管瓶	50 瓶/包	73310007
缓冲液瓶 750 mL	单件	73310002

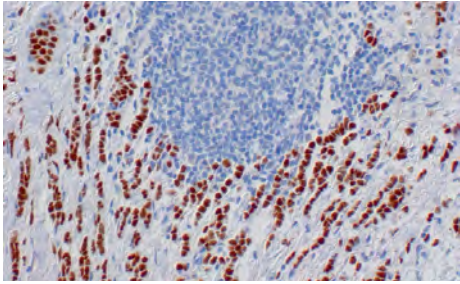
Shandon 湿度室	数量	订单号
湿度室	单件	197
铝质玻片托盘	单件	203
亚克力盖	单件	231974
聚乙烯盖	单件	10388



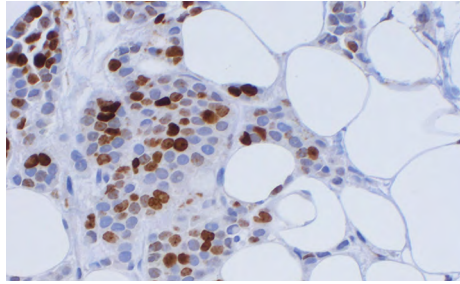
抗原修复	订单号	用途
脱蜡-抗原修复缓冲液 (H、M、L)，各种包装 (15 倍浓缩液)	TA-999-DHBVP	IVD
脱蜡-抗原修复缓冲液 H (15 倍浓缩液) 10x100 mL	TA-999-DHBH	IVD
脱蜡-抗原修复缓冲液 L (15 倍浓缩液) 10x100 mL	TA-999-DHBL	IVD
脱蜡-抗原修复缓冲液 M (15 倍浓缩液) 10x100 mL	TA-999-DHBM	IVD
抗原修复缓冲液 H，9 BT/CS Tris-EDTA 缓冲液，15 mL/BT	TA-135-HBH	IVD
抗原修复缓冲液 L，9 BT/CS 枸橼酸盐缓冲液，15 mL/BT	TA-135-HBL	IVD
抗原修复缓冲液 M，9 BT/CS EDTA 缓冲液，15 mL/BT	TA-135-HBM	IVD
适用于 HIER 的柠檬酸盐缓冲液 125 mL	AP-9003-125	IVD
适用于 HIER 的柠檬酸盐缓冲液 500 mL	AP-9003-500	IVD
适用于 HIER 的 EDTA 缓冲液 (10 倍) 125 mL	AP-9004-125	IVD
适用于 HIER 的 EDTA 缓冲液 (10 倍) 500 mL	AP-9004-500	IVD

酶修复	订单号	用途
用于酶诱导抗原修复的蛋白酶 XXV，2 mL	AP-9006-002	IVD
用于酶诱导抗原修复的蛋白酶 XXV，5 mL	AP-9006-005	IVD
用于酶诱导抗原修复的胃蛋白酶溶液，5 mL	AP-9007-005	IVD

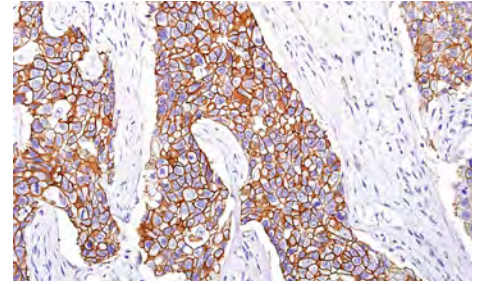
乳腺癌组



使用克隆体 SP1 (RM-9101-S) 染色的雌激素受体阳性乳腺癌和 UltraVision Quanto。



使用 Ki67 克隆体 SP6 (RM-9106-S) 染色的高级乳腺癌和 UltraVision Quanto。



使用克隆体 SP3 (RM-9103-S) 染色的扩增 Her 2 乳腺癌, 并以 UltraVision Quanto 可视化

抗体	克隆体	货号	描述	监管状况
雌激素受体	SP1	RM-9101	SP1 比其他普通检测灵敏度更高, 正迅速成为 ER 评估的黄金标准。 ¹	美国:IVD 国际:IVD
孕激素受体	SP2	RM-9102	敏感且特异的 PR 标记	美国:IVD 国际:IVD
Ki-67	SP6	RM-9106	产生的背景明显少于常用的 Ki67 抗体 ²	美国:IVD 国际:IVD
Her-2	SP3	RM-9103	高溶解力可减少需要额外 FISH 检测的 2+ 结果 ³	美国:ASR 国际:IVD
p53	Y5	RM-2103	乳腺癌的阴性预后因素	美国:IVD 国际:IVD
角蛋白 5	XM26	MS-1896	对于鉴别乳腺癌的“基底样”表型具备敏感性 ⁴	美国:IVD 国际:IVD
角蛋白 7	OV-TL 12/30	MS-1352	鉴别腔细胞, 并可用于区分肺上皮细胞和乳腺上皮细胞	美国:IVD 国际:IVD
角蛋白 20	Ks20.8	MS-377	可用作乳腺癌细胞的阴性指标	美国:IVD 国际:IVD
乳腺珠蛋白	3304-1A5	MS-1919	乳腺标记物和表达升高可能表明是侵袭性较低的肿瘤。	美国:IVD 国际:IVD
NY-BR-1	NYBR-1#2	MS-1932	高度特异性的乳腺癌标记物, 可用于鉴别未分化的乳腺癌 ⁵	美国:IVD 国际:IVD
上皮细胞钙粘蛋白	EP700Y	RM-2100	用于区分小叶型和导管型乳腺癌	美国:IVD 国际:IVD

¹Cheang MC, Treaba DO, Speers CH, Olivetto IA, Bajdik CD, Chia SK, Goldstein LC, Gelmon KA, Huntsman D, Giks CB, Nielsen TO, Gown AM. Immunohistochemical detection using the new rabbit monoclonal antibody SP1 of estrogen receptor in breast cancer is superior to mouse monoclonal antibody 1D5 in predicting survival. J Clin Oncol. 2006 Dec 20;24(36):5637-44.

²Zabalgo L, Salter J, Anderson H, Quinn E, Hills M, Detre S, A'Hern R, Dowsett M. Comparative validation of the SP6 antibody to Ki67 in breast cancer. J Clin Pathol. 2010 Sep;63(9):800-4.

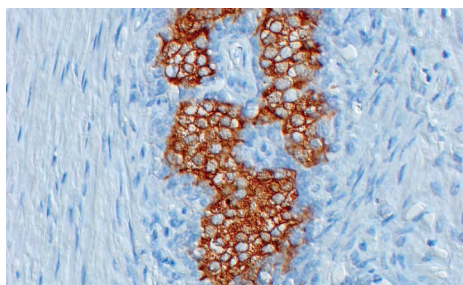
³Sheila C.L. Wludarski, MD and Carlos E. Bacchi, MD, PhD. High Concordance of SP3 Rabbit Monoclonal Antibody With FISH to Evaluate HER2 in Breast Carcinoma. Appl Immunohistochem Mol Morphol. 2008 Oct;16(5):466-70.

⁴Rohit Bhargava, MD, Sushil Beriwal, MD, Kim McManus, HT(ASCP), and David J. Dabbs, MD. CK5 is More Sensitive Than CK5/6 in Identifying the “Basal-Like” Phenotype of Breast Carcinoma. AM J Clin Pathol 2008;130:724-730.

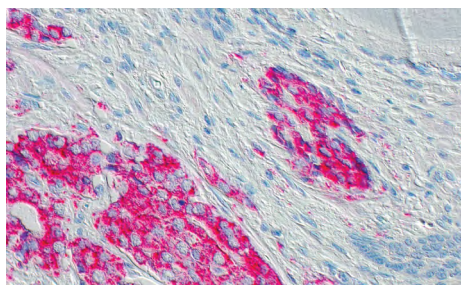
⁵Varga Z, Theurillat JP, Filonenko V, Sasse B, Odermatt B, Jungbluth AA, Chen YT, Old LJ, Knuth A, Jäger D, Moch H. Preferential nuclear and cytoplasmic NY-BR-1 protein expression in primary breast cancer and lymph node metastases. Clin Cancer Res. 2006 May 1;12(9):2745-51.

¹此处的描述仅供参考。请查阅数据表和最新文献以获取更多信息。

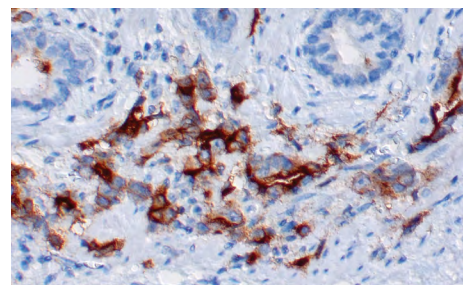
前列腺组



使用 PSA 克隆体 EP1588Y (RM-2104-S) 鉴别前列腺癌和 UltraVision Quanto。



使用 p540s-AMACR 克隆体 13H4 (RM-9130-S) 染色的前列腺癌和 UltraVision Quanto。



使用 PSMA 克隆体 SP29 (RM-9131-S) 染色的前列腺癌和 UltraVision Quanto。

抗体	克隆体	货号	描述	监管状况
p504S	13H4	RM-9130	通常在恶性前列腺中呈阳性,但在良性病变中呈阴性 ¹	美国:ASR 国际:RUO
角蛋白 5	EP1601Y	RM-2106	在正常前列腺组织中对基底上皮细胞染色	美国:IVD 国际:IVD
角蛋白 20	Ks20.8	MS-377	协助区分前列腺癌和膀胱癌 ³	美国:IVD 国际:IVD
角蛋白 14	多克隆	RB-9020	在正常前列腺组织中对基底上皮细胞染色	美国:IVD 国际:IVD
上皮细胞膜抗原	MOC-31	MS-741	腺癌阳性指标	美国:IVD 国际:IVD
Ki67	SP6	RM-9106	出色的增生标记物	美国:IVD 国际:IVD
PSA	EP1588Y	RM-2104	用于鉴定前列腺源细胞 ¹	美国:ASR 国际:IVD
PSAP	PASE/4LJ	MS-321	用于鉴定前列腺源细胞 ¹	美国:IVD 国际:IVD
PSMA	SP29	RM-9131	用于鉴定前列腺源细胞,并可与 PSA 结合使用以提高敏感性 ²	美国:IVD 国际:IVD

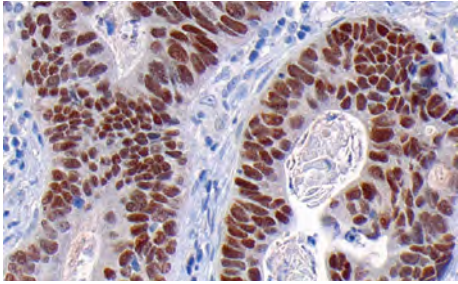
¹Paner GP, Luthringer DJ, Amin MB. Best practice in diagnostic immunohistochemistry: prostate carcinoma and its mimics in needle core biopsies. Arch Pathol Lab Med. 2008 Sep;132(9):1388-96.

²Mhawech-Fauceglia P, Zhang S, Terracciano L, Sauter G, Chadhuri A, Herrmann FR, Penetrante R. Prostate-specific membrane antigen (PSMA) protein expression in normal and neoplastic tissues and its sensitivity and specificity in prostate adenocarcinoma: an immunohistochemical study using multiple tumour tissue microarray technique. Histopathology. 2007 Mar;50(4):472-83.

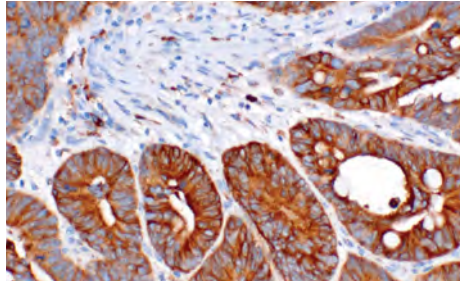
³Bassily NH, Vallorosi CJ, Akdas G, Montie JE, Rubin MA. Coordinate expression of cytokeratins 7 and 20 in prostate adenocarcinoma and bladder urothelial carcinoma. AM J Clin Pathol. 2000 Mar;113(3):383-8.

⁴此处的描述仅供一般参考。请查阅数据表和最新文献以获取更多信息。

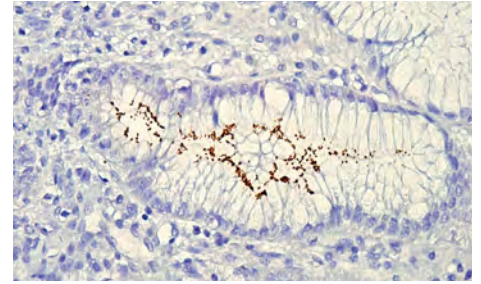
胃肠组



使用 CDX2 (RM-2116-S) 染色的转移性结肠癌和 UltraVision Quanto。



使用 COX2 (MS-1898-S) 染色的结肠癌和 UltraVision Quanto。



使用 H. pylori (RB-9070-P) 染色的胃组织幽门螺杆菌和 UltraVision Quanto。

抗体	克隆体	货号(RTU)	描述	监管状况
CDX2	EPR2764Y	RM-2116	有助于区分未分化肿瘤的胃肠道源	美国:IVD 国际:IVD
Pan CK	AE1/AE3	MS-343	用于鉴定上皮细胞癌	美国:IVD 国际:IVD
角蛋白 7	OV-TL 12/30	MS-1352	与导管和腺组织中的蛋白质反应	美国:IVD 国际:IVD
角蛋白 20	Ks20.8	MS-377	主要与肠和胃上皮组织反应	美国:IVD 国际:IVD
COX-2	SP21	RM-9121	建议作为结肠癌的不良预后指标	美国:IVD 国际:IVD
CD117	多克隆	RB-9038	有助于鉴定胃肠道间质瘤 (GIST) ¹	美国:IVD 国际:IVD
Dog-1	1.1	MS-1933	非常有助于鉴定胃肠道间质瘤 (GIST) ¹	美国:IVD 国际:IVD
Dog-1	SP31	RM-9132	非常有助于鉴定胃肠道间质瘤 (GIST) ¹	美国:IVD 国际:IVD
H-pylori	多克隆	RB-9070	与胃肠道中的幽门螺杆菌反应	美国:ASR 国际:IVD
Ki-67	SP6	RM-9106	出色的增生标记物	美国:IVD 国际:IVD
CA19-9	121 SLE	MS-379	在胃肠道腺癌中高表达	美国:IVD 国际:IVD
绒毛蛋白	CWWB1	MS-1499	用于鉴定胃肠道腺癌	美国:IVD 国际:IVD
上皮细胞特异抗原	Ber-EP4	MS-1898	有助于区分腺癌与间皮瘤和肝细胞癌	美国:IVD 国际:IVD
Her-2	SP3	RM-9103	抗 Her2 疗法可提高 Her-2 过高表达的胃癌生存率	美国:ASR 国际:IVD

¹Novelli M, Rossi S, Rodriguez-Justo M, Taniere P, Seddon B, Toffolati L, Sartor C, Hogendorn PC, Sciot R, Van Glabbeke M, Verqej J, Blay JY, Hohenberger P, Flanagan A, Del Tos AP, DOG1 and CD117 are the antibodies of choice in the diagnosis of gastrointestinal stromal tumours. Histopathology. 2010 Aug;57(2):259-70.

此处的描述仅供一般参考。请查阅数据表和最新文献以获取更多信息。

IHC 抗体

Epredia 抗体设计用于多种应用,例如临床研究 IHC 和 IHC 以外的应用,如免疫沉淀的蛋白印迹。有关最新产品和更新,请访问 Epredia.com 或联系当地代表。

浓缩液有 1 mL (-S、-A 或 -P)、0.5 mL 和 0.1 mL 几种规格,有 7 mL (-R7, 用于 LP 检测系统) 或 12 mL (-RQ, 用于 Quanto 检测系统) 随时可用,并被视为体外诊断 (IVD) 设备、仅研究用 (RUO) 设备或分析物专用试剂 (ASR, 仅美国)。请查看网站以了解无叠氮化物形式。

部件号键

HM 仓鼠单克隆	MS 小鼠单克隆	MV MultiVision	NC 阴性对照	RB 兔多克隆	RM 兔单克隆	SH 羊多克隆
-----------------	-----------------	-----------------------	----------------	----------------	----------------	----------------

描述	参考编号	
粘蛋白 1 (MUC-1)	HM-1630	RUO
14.3.3 pan	MS-1504	RUO
14.3.3 sigma [1433S01]	MS-1185	RUO
肌动蛋白, 肌肉特异性 [HHF35]	MS-742	IVD
肌动蛋白, 肌肉特异性 [MSA06]	MS-1296	RUO
肌动蛋白, pan [ACTN05]	MS-1295	RUO
肌动蛋白, 骨骼肌 [5C5.F8.C7]	MS-185	RUO
肌动蛋白, 平滑肌 [1A4]	MS-113	IVD
腺病毒 [M58 + M73]	MS-1069	RUO
肾上腺皮质营养激素 (ACTH)	MS-452	IVD
ALK (间变性淋巴瘤激酶) /p80 [5A4]	MS-1104	IVD
淀粉样蛋白 A 组分	MS-1219	RUO
淀粉样蛋白 A4 /淀粉样蛋白 Beta	MS-1167	RUO
雄激素受体 [AR441]	MS-443	RUO
Bax	MS-711	RUO
Bax	MS-714	RUO
BCL-2alpha [100/D5]	MS-123	IVD
BCL-6 [BCL6.2]	MS-1114	RUO
BCL-6 [LN22]	MS-1936	IVD
BCL-XL	MS-1334	RUO
生物素	MS-1048	RUO
c-Abl	MS-938	RUO

描述	参考编号	
c-erbB-2 / HER-2 / neu	MS-229	RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu	MS-302	RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu	MS-600	RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu	MS-301	RUO
c-erbB-2 / Her-2 / neu	MS-1350	RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu (磷酸特异性)	MS-1072	RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu [3B5]	MS-599	RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu [e2-4001 + 3B5]	MS-730	IVD/ASR
c-erbB-2 / HER-2 / neu [e2-4001]	MS-325	RUO
c-erbB-3 / HER-3 [2B5]	MS-310	RUO
c-erbB-3	MS-201	RUO
c-erbB-3 / HER-3 [H3.90.6]	MS-262	RUO
c-erbB-4 / Her-4	MS-270	RUO
c-erbB-4 / Her-4	MS-304	RUO
c-myc	MS-139	RUO
CA 125 (卵巢癌抗原)	MS-1151	IVD
CA19-9 / Sialyl Lewis a (胃肠道肿瘤标记物) [116-NS-19-9]	MS-1811	RUO
CA19-9 / Sialyl Lewis a (胃肠道肿瘤标记) [121SLE]	MS-379	IVD
钙粘蛋白 E / 上皮细胞钙粘蛋白	MS-1862	RUO
钙调素结合蛋白, HMW	MS-1169	IVD
钙调蛋白	MS-1168	IVD
半胱天冬酶 3 (CPP32)	MS-1121	RUO

描述	参考编号
半胱天冬酶 8 (FLICE)	MS-1143 RUO
CD10/CALLA (中性肽链内切酶)	MS-728 IVD
CD105 / 内皮糖蛋白 / TGF-beta1/3 受体	MS-1290 RUO
CD106 / VCAM-1	MS-1101 RUO
CD117 / c-Kit / SCF-受体	MS-289 RUO
CD137 (4-1BB) [BBK-2]	MS-621 RUO
CD138	MS-1793 IVD
CD141 / 血栓调节蛋白	MS-1102 RUO
CD15	MS-1259 IVD
CD155 / PVR (脊髓灰质炎病毒受体)	MS-465 RUO
CD163	MS-1103 RUO
CD1a [MTB1]	MS-746 RUO
CD1a [O10]	MS-1856 IVD
CD2 [LFA-2]	MS-1074 IVD
CD20 [L26]	MS-340 IVD
CD21 [2G9]	MS-1086 IVD
CD23	MS-729 IVD
CD24 (GPI 结合表面粘蛋白)	MS-1278 RUO
CD24 (GPI 结合表面粘蛋白) [SN3b]	MS-1279 RUO
CD25 / IL-2Ralpha	MS-203 RUO
CD29 (整联蛋白 Beta-1)	MS-596 RUO
CD30 (里-施细胞标记物)	MS-361 IVD
CD30 (里-施细胞标记物)	MS-1857 IVD
CD31 / PECAM-1 (内皮细胞标记物)	MS-353 IVD
CD34 [QBEnd/10] I	MS-363 IVD
CD35 / CR1 (滤泡树突状细胞标记物)	MS-336 RUO
CD36 / GPIIb / GPIV /	MS-756 RUO
CD38	MS-983 RUO
CD3epsilon (早期 T 细胞标记物)	MS-1880 RUO
CD4	MS-1528 IVD
CD42b (GPIb)	MS-1174 RUO
CD43 / T 细胞标记物	MS-146 IVD
CD44 标准/ HCAM	MS-178 RUO
CD44 标准/ HCAM	MS-668 IVD
CD45 / T200 / LCA	MS-355 IVD
CD45PRO (T 细胞标记物)	MS-112 IVD
CD47	MS-1302 RUO

描述	参考编号
CD5	MS-393 IVD
CD54 / ICAM-1	MS-305 RUO
CD56 / NCAM-1	MS-1149 IVD
CD57 (自然杀伤细胞标记物)	MS-136 IVD
CD68 / 巨噬细胞标记物	MS-397 IVD
CD68 / 巨噬细胞标记物	MS-1808 IVD
CD71 / 转铁蛋白受体	MS-1096 RUO
CD74	MS-131 IVD
CD79a / mb-1 (B 细胞标记物) [HM47/A9]	MS-357 RUO
CD8	MS-457 IVD
CD81 / TAPA-1	MS-502 RUO
CD99 / MIC2 (尤文氏肉瘤标记物)	MS-294 IVD
CD99 / MIC2 (尤文氏肉瘤标记物)	MS-1633 RUO
CDC6	MS-867 RUO
CDC25C	MS-751 RUO
Cdh1	MS-1116 RUO
Cdk1 / p34 cdc2	MS-110 RUO
Cdk4	MS-299 RUO
Cdk5	MS-906 RUO
Cdk5	MS-1059 RUO
CDw75	MS-130 IVD
Chk2	MS-1330 RUO
嗜铬粒蛋白 A [LK2H10]	MS-324 IVD
嗜铬粒蛋白 A [LK2H10 + PHE5]	MS-382 RUO
胶原蛋白 II [2B1.5]	MS-235 RUO
胶原蛋白 II [5B2.5]	MS-234 RUO
胶原蛋白 II [6B3]	MS-306 RUO
胶原蛋白 VII	MS-444 RUO
细胞周期蛋白 B1	MS-868 RUO
细胞周期蛋白 B1	MS-869 RUO
细胞周期蛋白 D1 / Bcl-1	MS-210 RUO
细胞周期蛋白 D1 / Bcl-1	MS-211 RUO
细胞周期蛋白 D2	MS-213 RUO
细胞周期蛋白 D2	MS-221 RUO
细胞周期蛋白 D3	MS-215 RUO
细胞周期蛋白 E	MS-870 RUO
囊性纤维化跨膜调节蛋白 (CFTR) [L12B4]	MS-1248 RUO

描述	参考编号
囊性纤维化跨膜调节蛋白 (CFTR) [M3A7]	MS-1249 RUO
细胞色素 c	MS-1192 RUO
D2-40 [D2-40]	MS-1940 IVD
肌间线蛋白 (肌肉细胞标记物)	MS-376 IVD
DNA-PKcs	MS-369 RUO
DOG-1	MS-1933 IVD
DP-1 转录因子	MS-1056 RUO
表皮生长因子受体 / EGFR	MS-268 RUO
表皮生长因子受体 / EGFR	MS-311 RUO
表皮生长因子受体 / EGFR	MS-378 RUO
表皮生长因子受体 / EGFR	MS-609 RUO
表皮生长因子受体 / EGFR	MS-269 RUO
表皮生长因子受体 / EGFR	MS-316 RUO
表皮生长因子受体 / EGFR	MS-396 RUO
表皮生长因子受体 / EGFR	MS-665 RUO
上皮细胞膜抗原 / EMA	MS-348 IVD
上皮细胞膜抗原 / EMA	MS-741 IVD
上皮细胞特异抗原	MS-675 RUO
上皮细胞特异抗原 (EMA)	MS-181 RUO
上皮细胞特异抗原 (EMAb-7) [MOC-31] 小鼠	MS-1825 RUO
上皮细胞特异抗原 (Ep-CAM)	MS-144 IVD
上皮细胞特异抗原 (Ep-CAM)	MS-1898 IVD
爱泼斯坦-巴尔病毒 / LMP	MS-1458 IVD/ASR
雌激素受体	MS-391 RUO
雄激素受体 [1D5]	MS-354 IVD/ASR
雄激素受体 [1D5 + 6F11]	MS-750 IVD/ASR
埃兹蛋白 / p81 / 80K / 细胞绒毛蛋白	MS-661 RUO
VIII 因子相关抗原 / 血管性血友病因子	MS-722 IVD
XIII A 因子	MS-1237 IVD
肌成束蛋白	MS-1112 IVD
原纤维蛋白 1	MS-231 RUO
丝聚合蛋白	MS-449 RUO
纤连蛋白	MS-1351 RUO
细丝蛋白	MS-1211 RUO
卵泡刺激素 (FSH)	MS-1449 IVD
GCDFP-15 (囊性疾病液蛋白 15) 液蛋白 15)	MS-1170 IVD

描述	参考编号
GFAP / 胶质纤维酸性蛋白	MS-1376 IVD
GLUT-1 [SPM498]	MS-10637 IVD
血型糖蛋白 A	MS-1843 IVD
Glypican-3	MS-1939 RUO
GnRH 受体 / LH-RH 受体 (GNRH03)	MS-1139 RUO
颗粒酶 B	MS-1157 IVD
生长激素, 人类 / hGH	MS-1328 RUO
H1 [4C9C7]	MS-1941 IVD
HDJ-2 / DNAJ	MS-225 RUO
热激蛋白 70 (HSP70)	MS-482 RUO
调节蛋白 / NDF / GGF / 神经调节蛋白	MS-272 RUO
乙型肝炎病毒表面抗原 (HBVsAg)	MS-314 RUO/ASR
肝细胞	MS-1810 IVD
肝细胞生长因子	MS-651 RUO
肝细胞生长因子	MS-775 RUO
人绒毛膜促性腺激素 (HCG)	MS-1065 RUO
人乳头状瘤病毒 (HPV) [K1H8]	MS-1826 IVD/ASR
人钠碘转运蛋白 (hNIS)	MS-1653 RUO
IGF-1R (α -亚基)	MS-641 RUO
IGF-1R (α -亚基)	MS-644 RUO
胰岛素	MS-1378 RUO
胰岛素受体 (α -亚基)	MS-631 RUO
胰岛素受体 (α -亚基)	MS-632 RUO
胰岛素受体 (α -亚基)	MS-633 RUO
胰岛素受体 (β -亚基)	MS-635 RUO
胰岛素受体 (β -亚基)	MS-636 RUO
干扰素-a (II) / 干扰素-a (II)	MS-574 RUO
外皮蛋白	MS-126 RUO
K 轻链	MS-143 IVD
角蛋白 10	MS-611 IVD
角蛋白 14	MS-115 RUO
角蛋白 15	MS-1068 RUO
角蛋白 17	MS-489 IVD
角蛋白 18	MS-142 IVD
角蛋白 19	MS-198 IVD
角蛋白 19	MS-1902 RUO
角蛋白 19	MS-1671 RUO
角蛋白 20	MS-377 IVD

描述	参考编号
角蛋白 5	MS-1896 IVD
角蛋白 5 / 6	MS-1814 IVD
角蛋白 16	MS-620 RUO
角蛋白 7	MS-1352 IVD
角蛋白 8	MS-997 IVD
角蛋白 8 / 18	MS-743 IVD
角蛋白 8 / 18	MS-1603 IVD
角蛋白, HMW	MS-1447 IVD
角蛋白, 低分子量	MS-341 IVD
角蛋白, 多	MS-149 RUO
角蛋白, 泛	MS-356 RUO
角蛋白, 泛	MS-343 IVD
Ku (p70)	MS-329 RUO
Ku (p70 / p80)	MS-286 RUO
Kuy (p80)	MS-285 RUO
L1 细胞粘附分子	MS-770 RUO
Lambda 轻链	MS-180 IVD
层粘连蛋白受体	MS-259 RUO
LCK p56 lck LCK p56 lck	MS-164 RUO
LRP / MVP (穹窿体主蛋白)	MS-664 RUO
黄体化激素, 人类 (LH)	MS-1448 IVD
巨噬细胞 / L1 蛋白 / 钙卫蛋白	MS-148 IVD
乳腺珠蛋白 [304-1A5]	MS-1919 RUO
MAP 2a, b (微管相关蛋白)	MS-249 RUO
MAP 2a,b,c (微管相关蛋白)	MS-250 IVD
MART-1 / Melan-A	MS-612 RUO
MART-1 / Melan-A	MS-799 IVD
MART-1 / Melan-A (混合物)	MS-716 RUO
肥大细胞类糜蛋白酶	MS-1217 RUO
肥大细胞类胰蛋白酶	MS-1216 RUO
黑色素瘤 (gp100)	MS-364 IVD
黑色素瘤标记物, 泛	MS-939 RUO
间皮素	MS-1320 IVD
间皮瘤	MS-1494 IVD
MGMT (O-甲基鸟嘌呤-DNA 甲基转移酶)	MS-470 RUO
MHC I (HLA-A, B, C)	MS-1218 RUO

描述	参考编号
MHC I (HLA-A, B, C)	MS-557 RUO
MHC II (HLA-DR)	MS-133 RUO
微球蛋白 Beta-2	MS-440 RUO
小眼症 (转录因子) (MITF)	MS-772 RUO
线粒体	MS-1372 RUO
MMP-10 (溶基质素-2)	MS-822 RUO
MMP-11 (溶基质素-3)	MS-1035 RUO
MMP-13 (胶原酶 IV) M	MS-825 RUO
MMP-2 (72kDa 胶原酶 IV)	MS-567 RUO
MMP-2 (72kDa 胶原酶 IV)	MS-804 RUO
MMP-3 (溶基质素-1)	MS-809 RUO
MMP-9 (92kDa 胶原酶 IV)	MS-816 RUO
MMP-9 (92kDa 胶原酶 IC) M	MS-817 RUO
MSH2 (错配修复蛋白 2)	MS-1498 IVD
粘蛋白 2 (MUC-2)	MS-1037 IVD
粘蛋白 2 (MUC-2)	MS-1729 RUO
粘蛋白 3 (MUC-3)	MS-1734 RUO
粘蛋白 5AC (MUC-5AC) / 胃粘蛋白	MS-145 IVD
MyoD1	MS-273 RUO
MyoD1	MS-278 RUO
肌生成素	MS-1113 RUO
肌球蛋白, 骨骼肌	MS-1236 RUO
肌球蛋白, 平滑肌重链	MS-1348 RUO
神经丝 (200kDa 和 68kDa)	MS-359 IVD
神经营养蛋白受体 / NGF 受体 (p75 NGFR)	MS-394 RUO
Notch-1	MS-1339 RUO
NY-BR-1	MS-1932 IVD
p130 Cas	MS-855 RUO
p14 ARF / p16Beta	MS-850 RUO
p170 / P 糖蛋白 / MDR	MS-660 RUO
p18 INK4c	MS-858 RUO
p21 WAF1	MS-230 IVD
p21 WAF1	MS-454 RUO
p21 WAF1	MS-891 RUO
p300 / CBP (CREB 结合蛋白)	MS-586 RUO
p53	MS-104 RUO

描述	参考编号
p53	MS-182 RUO
p53	MS-186 IVD
p53	MS-187 RUO
p53	MS-738 IVD
p57 Kip2	MS-897 RUO
p57 Kip2	MS-1062 IVD
p73alpha/Beta	MS-762 RUO
桩蛋白	MS-404 RUO
PCNA (增殖细胞核抗原)	MS-106 RUO
Pds1	MS-1511 RUO
穿孔素	MS-1834 IVD
胎盘碱性磷酸酶 (PLAP)	MS-208 RUO
胎盘碱性磷酸酶 (PLAP)	MS-734 IVD
网素-L	MS-1326 RUO
孕激素 MT0	MS-1040 RUO
孕激素受体	MS-1882 RUO
孕激素受体 [hPRa 2]	MS-192 RUO
孕激素受体 [hPRa 2+hPR 3]	MS-298 IVD/ASR
孕激素受体 [hPRa 7]	MS-197 RUO
抑制素 (线粒体标记物)	MS-261 RUO
催乳激素	MS-1362 RUO
前列腺特异性酸性磷酸酶 (PSAP)	MS-321 IVD
PTEN / MMAC1	MS-1601 RUO
RAD51	MS-988 RUO
肾细胞癌标记物 (gp200)	MS-409 IVD
视网膜母细胞瘤 (Rb)	MS-107 RUO
视网膜母细胞瘤 (Rb)	MS-1883 RUO
视紫红质 (视蛋白)	MS-1233 RUO
S100 蛋白	MS-296 IVD
血清素	MS-1431 IVD
SF-1 (NR5A1,AD4BP) [N1665]	MS-1946 RUO
SHP-1	MS-1190
史密斯抗原 (sm)	MS-450 RUO
SREBP-1 (固醇调节因子结合蛋白-1)	MS-1207 RUO
表面活性剂蛋白 B (前体)	MS-704 RUO
SV40 大 T 抗原	MS-1832 RUO

描述	参考编号
突触核蛋白	MS-1572 RUO
TAG-72 / CA 72-4 [B72.3]	MS-138 IVD
酒石酸抗性酸性磷酸酶 (TRAP) Ab-1	MS-1768 IVD
TAU	MS-247 RUO
TdT / 末端脱氧核糖核苷酸转移酶	MS-1105 IVD
血小板反应蛋白 (TSP)	MS-1066 RUO
血小板反应蛋白 (TSP)	MS-418 RUO
血小板反应蛋白 (TSP)	MS-420 RUO
血小板反应蛋白 (TSP)	MS-421 RUO
胸苷磷酸化酶 / PD-ECGF	MS-499 RUO
甲状腺转录因子-1 (TTF-1)	MS-699 IVD
TIMP 2	MS-571 RUO
TIMP-1	MS-608 RUO
TIMP-2	MS-1485 RUO
拓扑异构酶 II alpha	MS-1819 IVD
转化生长因子 alpha (TGF alpha)	MS-670 RUO
转谷氨酰胺酶 II	MS-224 RUO
肌钙蛋白 T, 心脏亚型	MS-295 IVD
微管蛋白 -Alpha	MS-581 RUO
微管蛋白 -Beta	MS-1226 RUO
酪氨酸酶	MS-800 IVD
血管内皮生长因子 (VEGF)	MS-1467 RUO
血管内皮生长因子 (VEGF)	MS-350 RUO
绒毛蛋白	MS-1499 IVD
波形蛋白	MS-129 IVD
黏着斑蛋白	MS-1209 RUO
视网膜血管瘤 (cHL) 蛋白	MS-690 RUO
XRCC1 (X 射线修复交叉互补蛋白 1)	MS-434 RUO
XRCC1 (X 射线修复交叉互补蛋白 1)	MS-1393 RUO
ZAP-70 [2F3.2]	MS-1911 IVD
MultiVision CD3 epsilon [F7.2.38] + Ki-67 [SP6]	MV-2005 IVD
波形蛋白-gp100	MV-2004 IVD
小鼠阴性对照	NC-748 RUO
小鼠阴性对照	NC-1391 RUO
兔阴性对照	NC-100 RUO

描述	参考编号
肌动蛋白, 平滑肌	RB-9010 IVD
甲胎蛋白 (AFP)	RB-9064 IVD
Alpha-1-抗胰蛋白酶	RB-367 RUO
双调蛋白	RB-258 RUO
淀粉样前体蛋白 (APP)	RB-9023 IVD
c-erbB-2 / HER-2 / neu	RB-103 RUO
C1q 补体, 多克隆荧光标记	RB-1926 RUO
C4 补体, 多克隆荧光标记	RB-1927 RUO
钙黄蛋白	RB-9002 IVD
半胱天冬酶 9 / LAP6	RB-1205 RUO
连环蛋白, β	RB-1491 RUO
连环蛋白, β	RB-9035 IVD
CD117 / c-Kit / SCF-受体	RB-9038 IVD
CD20	RB-9013 IVD
CD31 / PECAM-1 (内皮细胞标记物)	RB-10333 RUO
CD3epsilon (早期 T 细胞标记物)	RB-360 IVD
嗜铬粒蛋白 A	RB-9003 RUO
肌间线蛋白 (肌肉细胞标记物)	RB-9014 IVD
肌缩蛋白	RB-9024 IVD
雌激素受体	RB-1493 RUO
雌激素受体	RB-1521 RUO
VIII 因子相关抗原 / 血管性血友病因子	RB-281 IVD
XIII A 因子	RB-1464 RUO
纤维蛋白原, 多克隆荧光标记	RB-1924 RUO
Flk-1 / KDR / VEGFR2	RB-1526 RUO
FIt-1 / VEGFR1	RB-1527 RUO
胃泌素	RB-1459 IVD
GFAP / 胶质纤维酸性蛋白	RB-087 RUO
GLUT-1	RB-9052 IVD
热激蛋白 90alpha / hsp90alpha (HSP86)	RB-119 RUO
幽门螺杆菌	RB-9070 IVD/ASR
IgA (alpha-重链)	RB-1433 IVD
IgD (delta-重链)	RB-1436 IVD
IgE (epsilon-重链)	RB-1435 IVD

描述	参考编号
IgG (gamma-重链)	RB-1432 IVD
免疫球蛋白 M (IgM), 多克隆荧光标记	RB-1922 IVD
K 轻链	RB-333 IVD
Kappa, 多克隆荧光标记	RB-1929 RUO
角蛋白 14	RB-9020 IVD
Ki-67	RB-1510 RUO
Ki-67	RB-9043 RUO
Lambda 轻链	RB-334 IVD
Lambda, 多克隆荧光标记	RB-1930 RUO
溶菌酶/衬酰胺酶	RB-372 IVD
MMP-1 (胶原酶-1)	RB-1536 RUO
粘蛋白 1 (MUC-1)	RB-9222 IVD
髓磷脂碱性蛋白	RB-1460 IVD
髓过氧化物酶 (MPO)	RB-373 IVD
一氧化氮合酶, 诱导型	RB-1605 RUO
NF kappa B / p65 (Rel A)	RB-1638 RUO
Pax-5	RB-9406 IVD
PDGFR, alpha	RB-1691 RUO
PDGFR, alpha	RB-9027 RUO
胎盘催乳素 (hPL)	RB-9067 IVD
蛋白基因产品 9.5	RB-9202 IVD
ROC1	RB-069 RUO
突触素	RB-1461 RUO
泛素	RB-9203 RUO
血管内皮生长因子 (VEGF)	RB-9031 IVD/ASR
肾母细胞瘤蛋白 (WT1)	RB-9267 RUO
S100 A6	RB-9018 IVD
S100 蛋白	RB-044 RUO
生存素	RB-9245 RUO
突触素	RB-1461 RUO
突触核蛋白 alpha	RB-9026 IVD
泛素	RB-9203 RUO
血管内皮生长因子 (VEGF)	RB-9031 IVD/ASR
肾母细胞瘤蛋白 (WT1)	RB-9267 RUO

描述	参考编号
ALK (间变性淋巴瘤激酶) / p80 [SP8]	RM-9108 IVD
β-连环蛋白	RM-2101 IVD
c-erbB-2 / HER-2 / neu [SP3]	RM-9103 IVD/ASR
c-erbB2 / HER-2 / neu [EP1045Y]	RM-2112 IVD/ASR
降钙素	RM-9117 IVD
钙黄蛋白 [SP13]	RM-9113 IVD
CD23 [SP23]	RM-9123 IVD
CD3 (早期 T 细胞标记物)	RM-9107 IVD
CD3epsilon	RM-2109 IVD
CD5 [SP19]	RM-9119 IVD
CD7 [EPR4242]	RM-2122 IVD
CD79a / mb-1 (B 细胞标记物) [SP18]	RM-9118 IVD
CD8 [SP16]	RM-9116 IVD
CDX2 [EPR2764Y]	RM-2116 IVD
嗜铬粒蛋白 A [SP12]	RM-9112 IVD
COX2	RM-9121 IVD
细胞周期蛋白 D1 / Bcl-1 [SP4]	RM-9104 IVD
细胞周期蛋白 D1 [EPR2241IHC]	RM-2113 IVD
DOG-1 [SP31]	RM-9132 IVD
上皮细胞钙粘蛋白	RM-2100 IVD
表皮生长因子受体 (EGFR) [EP38Y]	RM-2111 IVD
雌激素受体 [SP1]	RM-9101 IVD
角蛋白 18	RM-2108 IVD
角蛋白 5	RM-2106 IVD

描述	参考编号
角蛋白 8	RM-2107 IVD
Ki-67 [SP6]	RM-9106 IVD
天冬氨酸蛋白酶-A [EPR6252]	RM-2121 IVD
p504S / AMACR [13H4]	RM-9130 RUO/ASR
p53	RM-2103 IVD
p53 [SP5]	RM-9105 IVD
Pax-5	RM-9133 IVD
胎盘碱性磷酸酶 (PLAP)	RM-9115 IVD
PMS2 [EPR3947]	RM-2120 IVD
孕激素受体 [SP2]	RM-9102 IVD
孕激素受体 [YR85]	RM-2114 IVD/ASR
前列腺特异性膜抗原 (PSMA) [SP29]	RM-9131 IVD
PSA [EP1588Y]	RM-2104 RUO/ASR
突触素 (神经内分泌标记物)	RM-9111 IVD
波形蛋白	RM-9120 IVD
硫酸类肝素多糖蛋白	RT-794 RUO
层粘连蛋白 B2 / Beta 1	RT-796 RUO
层粘连蛋白 B2 / gamma1	RT-795 RUO
维生素 D 受体 (VDR)	RT-200 RUO
C3c 补体, 多克隆荧光标记 C 标记	SH-1923 RUO
免疫球蛋白 A (IgG), 多克隆荧光标记	SH-1920 RUO
免疫球蛋白 G (IgG), 多克隆荧光标记	SH-1921 RUO

兔单克隆抗体

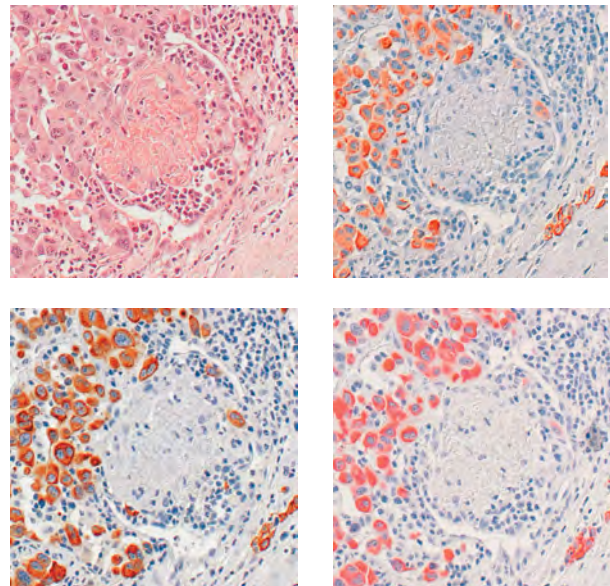
描述	克隆体	订单号	用途
上皮细胞钙粘蛋白	EP700Y	RM-2100	IVD
β-连环蛋白	E247	RM-2101	IVD
p53	Y5	RM-2103	IVD
PSA	EP1588Y	RM-2104	RUO/ASR
细胞角蛋白 5	EP1601Y	RM-2106	IVD
细胞角蛋白 8	EP1628Y	RM-2107	IVD
细胞角蛋白 18	E431-1	RM-2108	IVD
CD3epsilon	EP449E	RM-2109	IVD
表皮生长因子受体	EP38Y	RM-2111	IVD
c-erbB2 / HER-2 / neu	EP1045Y	RM-2112	IVD/ASR
孕激素受体	YR85	RM-2114	IVD/ASR
CD20	EP459Y	RM-2115	IVD
CDX2	EPR2764Y	RM-2116	IVD
MSH6	EPR3945	RM-9119	IVD
PMS2	EPR3947	RM-2120	IVD
天冬氨酸蛋白酶 A	EPR6252	RM-2121	IVD
CD7	EPR4242	RM-2122	IVD
雌激素受体	SP1	RM-9101	IVD
孕激素受体	SP2	RM-9102	IVD
c-erbB-2 / HER-2 / neu	SP3	RM-9103	IVD/ASR
细胞周期蛋白 D1 / Bcl-1	SP4	RM-9104	IVD
p53	SP5	RM-9105	IVD
Ki-67	SP6	RM-9106	IVD
CD3 (早期 T 细胞标记物)	SP7	RM-9107	IVD
ALK (间变性淋巴瘤激酶)	SP8	RM-9108	IVD
突触素 (神经内分泌标记物)	SP11	RM-9111	IVD
嗜铬粒蛋白 A	SP12	RM-9112	IVD
钙黄蛋白	SP13	RM-9113	IVD
胎盘碱性磷酸酶 (PLAP)	SP15	RM-9115	IVD
CD8	SP16	RM-9116	IVD
降钙素	SP17	RM-9117	IVD
CD79a / mb-1 (B 细胞标记物)	SP18	RM-9118	IVD
CD5	SP19	RM-9119	IVD
波形蛋白	SP20	RM-9120	IVD
COX2	SP21	RM-9121	IVD
p504S / AMACR	13H4	RM-9130	RUO/ASR
前列腺特异性膜抗原 (PMSA)	SP29	RM-9131	IVD
DOG-1	SP31	RM-9132	IVD
Pax-5	SP34	RM-9133	IVD

兔单克隆抗体结合了兔免疫系统出色的抗原检测优势和单克隆抗体的特异性与一致性,使其成为领域内最出色的抗体之一¹。

兔体内产生的抗体比从小鼠身上获得的抗体具有更高的亲和力。新的克隆技术可从兔体内生产高度特异性和敏感性的抗体。

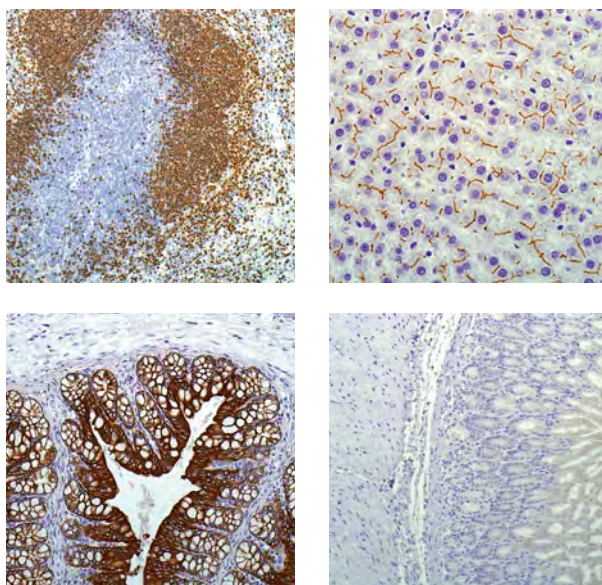
同时,兔免疫系统会产生抗体多样性,并使用比小鼠或其他啮齿动物更具效力的机制优化所产生抗体的亲和力。这意味着许多在小鼠或大鼠中没有免疫原性的抗原确实会触发兔的反应。

研究表明,兔单克隆抗体比其他可用的标记物更具敏感性和特异性¹。



¹Rossi S, et al. (2005). Rabbit Monoclonal Antibodies: A Comparative Study Between a Novel Category of Immunoreagents and the Corresponding Mouse Monoclonal Antibodies. Am. J. Clin. Pathol. 124:295-302. Doi: 10.1309/NR8HN08GDPVEMU08.

Mouse on Mouse HRP 检测系统



过去, 在小鼠组织上用小鼠抗体进行免疫组化 (IHC) 染色一直是一项艰巨的挑战。检测系统与小鼠组织之间的相互作用导致的大量不良背景或微弱信号对结果带来了负面影响。Epredia UltraVision Quanto Mouse on Mouse HRP 检测系统消除了这些挑战, 使得实验室可以在常规情况下得到最佳结果。

建议的一抗

任何来源的小鼠抗体均与 UltraVision Quanto Mouse on Mouse 检测系统兼容。以下是一些抗体和推荐的方案, 它们可能会对您的研究有所帮助

描述	数量	订单号	用途
Quanto Mouse on Mouse	60 mL	TL-060-QHDM	RUO
DAB Quanto	60 mL	TA-060-QHDX	IVD
抗体稀释剂 OP Quanto	125 mL	TA-125-ADQ	IVD

描述	克隆体	订单号	抗原修复*	孵育时间
CD4	4B12	MS-1528	脱蜡-抗原修复缓冲液 M (EDTA 基) 20 分钟 98c	30 分钟
CD7a	JCB117	MS-1171	脱蜡-抗原修复缓冲液 L (柠檬酸盐基) 20 分钟 98c	20 分钟
CD8	C8/144B	MS-457	脱蜡-抗原修复缓冲液 L (柠檬酸盐基) 20 分钟 98c	20 分钟
Cdk1	A17.1.1	MS-110	脱蜡-抗原修复缓冲液 L (柠檬酸盐基) 20 分钟 98c	20 分钟
CK7	OV-TL 12/30	MS-1352	脱蜡-抗原修复缓冲液 M (EDTA 基) 20 分钟 98c	20 分钟
细胞色素 C	7H8.2C12	MS-1192	脱蜡-抗原修复缓冲液 L (柠檬酸盐基) 20 分钟 98c	20 分钟
肝细胞	OCH1E5	MS-1810	脱蜡-抗原修复缓冲液 L (柠檬酸盐基) 20 分钟 98c	20 分钟
P300/CBP	NM11	MS-586	脱蜡-抗原修复缓冲液 L (柠檬酸盐基) 20 分钟 98c	20 分钟
PCNA	PC10	MS-106	脱蜡-抗原修复缓冲液 L (柠檬酸盐基) 20 分钟 98c	20 分钟
TFF1	8G7G3/1	MS-699	脱蜡-抗原修复缓冲液 L (柠檬酸盐基) 20 分钟 98c	20 分钟
绒毛蛋白	CWWB1	MS-1499	脱蜡-抗原修复缓冲液 L (柠檬酸盐基) 20 分钟 98c	20 分钟

*请参考产品使用说明书获取最新信息。

IHC 检测系统

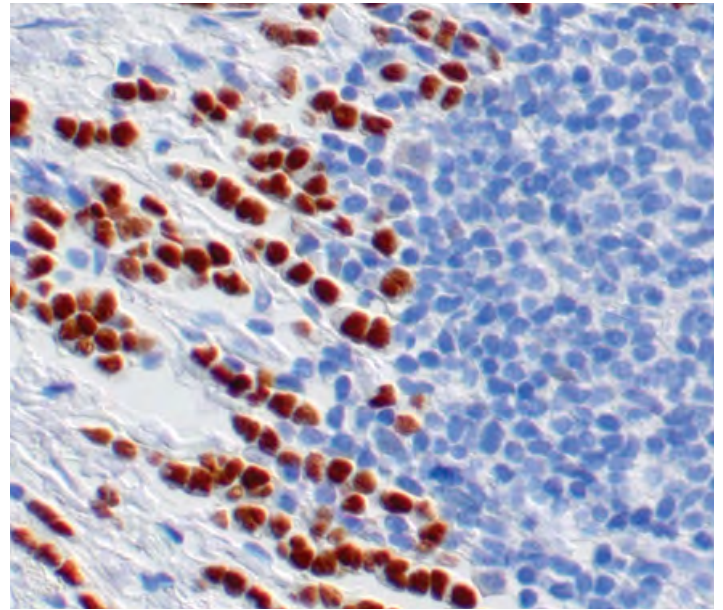
哪种检测系统最适合您的实验室？

为了完善我们可靠的抗体产品组合，我们提供了一系列的检测技术，旨在满足临床和研究市场的需要。以下指南旨在帮助您确定适合您应用的最佳试剂盒。有关每个检测试剂盒的详细信息，请参阅以下检测系统包。如有疑问，您可以联系当地代表或我们的技术服务团队 lab.reagents@thermofisher.com。

UltraVision Quanto 检测试剂盒 (IVD)

UltraVision Quanto 检测系统采用创新的微聚合物技术，可提高灵敏度，同时降低成本和周转时间²。此系统针对人体样本上的小鼠和兔抗体进行了优化，是常规临床检测的理想选择。

描述	参考编号	用途
UltraVision Quanto 检测系统 AP 60 mL	TL-060-QAL	IVD
UltraVision Quanto 检测系统 HRP DAB 60 mL	TL-060-QHD	IVD
UltraVision Quanto AP 1 L	TL-999-QAL	IVD
UltraVision Quanto 完整试剂盒 125 mL	TL-125-QCK	IVD
UltraVision Quanto 完整试剂盒 60 mL	TL-060-QCK	IVD
UltraVision Quanto 检测系统 AP 125 mL	TL-125-QAL	IVD
UltraVision Quanto 检测系统 HRP 125 mL	TL-125-QHL	IVD
UltraVision Quanto 检测系统 HRP 60 mL	TL-060-QHL	IVD
UltraVision Quanto 检测系统 HRP DAB 125 mL	TL-125-QHD	IVD
UltraVision Quanto 检测系统 HRP DAB 样本 15 mL	TL-015-QHD	IVD
UltraVision Quanto HRP 1LTL-999-QPB/QPH 和 TA-999-PBQ	TL-999-QHL	IVD
UltraVision Quanto HRP DAB 1 L	TL-999-QHD	IVD



²NoriQC Review of Technical Test Approach Montreal 2010 <http://www.nordiqc.org/seminars/Nielsen-Montreal-08-July-10.pdf>

IHC 检测系统

UltraVision 标记聚合物 (LP) (IVD)

UltraVision LP 是 UltraVision Quanto 的前身。UltraVision LP 在临床应用中具有出色效果, 可以产生强大、一致的结果。

备注: UltraVision LP 增强小鼠抗体, 但不增强兔抗体。

描述	参考编号	用途
试剂盒 PV HRP 聚合物 1LTL-999-PB/PH 和 TA-999-PBQ	TL-999-HL	IVD
UltraVision LP HRP 聚合物和 DAB 色原体 15 mL	TL-015-HD	IVD
UltraVision LP HRP 聚合物和 DAB 色原体 60 mL	TL-060-HD	IVD
UltraVision LP HRP 聚合物和 DAB 色原体 125 mL	TL-125-HD	IVD
UltraVision LP 大容量 AP 聚合物 (RTU) 60 mL	TL-060-AL	IVD
UltraVision LP 大容量 AP 聚合物 (RTU) 125 mL	TL-125-AL	IVD
UltraVision LP 大容量 HRP 聚合物 (RTU) 60 mL	TL-060-HL	IVD
UltraVision LP 大容量 HRP 聚合物 (RTU) 125 mL	TL-125-HL	IVD

IHC 检测系统

UltraVision ONE (IVD)

UltraVision ONE 提供包含最少步骤的方案, 是冷冻切片临床应用和适合较少步骤的临床应用的理想选择。

描述	参考编号	
UltraVision ONE 大容量 聚合物 (RTU) 125 mL	TL-125-HLJ	IVD
UltraVision ONE 大容量 AP 聚合物 (RTU) 125 mL	TL-125-ALJ	IVD
UltraVision ONE, AP 聚合物和 快速红色原体 15 mL*	TL-015-AFJ	IVD

*在欧洲、中东和非洲境内不可购买

Multivision (IVD)

Multivision 系统设计成在单张玻片上展现两个抗原。

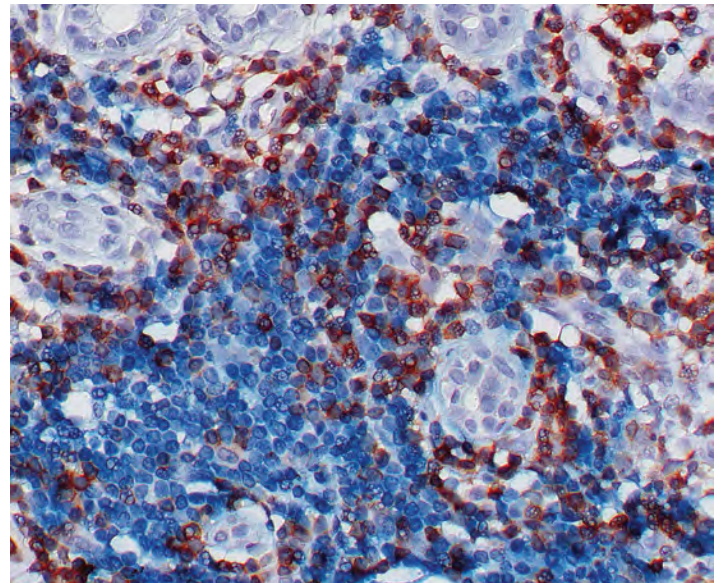
Epredia UltraVision 和 UltraVision Plus (IVD)

强大的生物素和链霉亲和素系统

Epredia UltraVision LP Value (IVD)

采用与 UltraVision LP 类似的技术, 但性价比更高

描述	参考编号	
MV 聚合物/抗小鼠/ AP + 抗兔 / HRP 12 mL	TL-012-MARH	IVD
MV 聚合物/抗小鼠/ HRP + 抗兔 / AP 12 mL	TL-012-MHRA	IVD



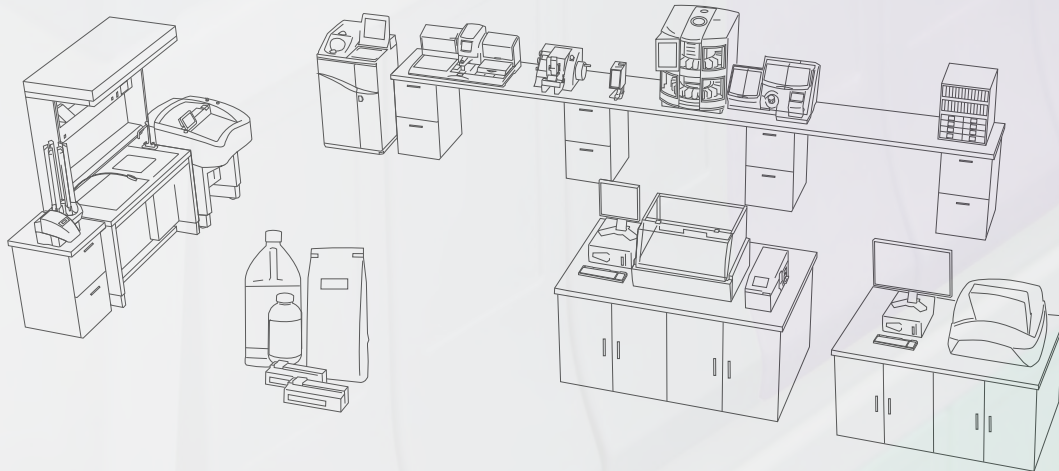
IHC 辅助产品

描述	参考编号	
抗体稀释剂 OP Quanto	TA-125-ADQ	IVD
乳化剂 20 (聚氧乙烯去水山梨醇单月桂酸酯) 125 mL	TA-125-TW	RUO
UltraVision DAB Away 250 mL	TA-250-DA	IVD
UltraVision 蛋白大瓶 125 mL	TA-125-PBQ	IVD
UltraVision 蛋白块 60 mL	TA-060-PBQ	IVD
紫外线过氧化氢块 1 L	TA-999-H202Q	IVD
紫外线过氧化氢块 125 mL	TA-125-H202Q	IVD
紫外线过氧化氢块 60 mL	TA-060-H202Q	IVD
FITC 蛋白阻断剂 (PBA) 6 mL	TA-006-PBA	IVD
磷酸盐缓冲盐水 (10 倍) 10 mL*	AP-9009-10	IVD
磷酸盐缓冲盐水和 大容量乳化剂 20 (20 倍)	TA-999-PT	IVD
Tris 缓冲盐水和 大容量乳化剂 20 (20 倍) 999 mL	TA-999-TT	IVD

*在欧洲、中东和非洲境内不可购买

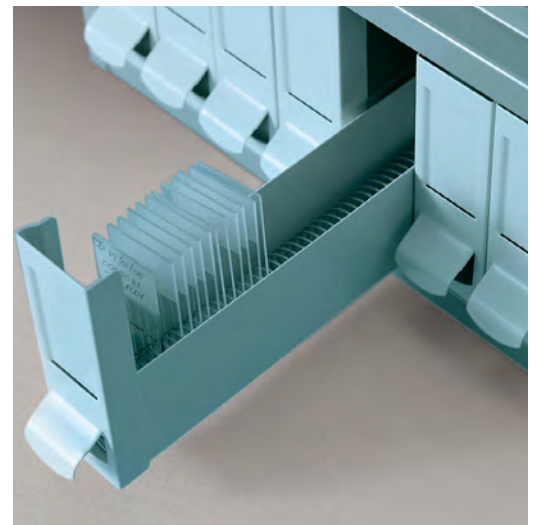
描述	参考编号	
大容量磷酸盐缓冲 盐水 (25 倍) 125 mL	TA-125-PB	IVD
大容量磷酸盐缓冲 盐水和乳化剂 20 (20 倍) 125 mL	TA-125-PT	IVD
大容量 Tris 缓冲盐水和 乳化剂 20 (20 倍) 125 mL	TA-125-TT	IVD
大容量 Tris 缓冲 盐水 (25 倍) 125 mL	TA-125-TB	IVD
梅氏苏木精 125 mL	TA-125-MH	IVD
梅氏苏木精 60 mL	TA-060-MH	IVD
PermaFluor 水溶性封片 剂 30 mL	TA-030-FM	IVD
PermaFluor 水溶性封片 剂 6 mL	TA-006-FM	IVD
SI 制备, 水溶性封片剂 125 mL	TA-125-AM	IVD

归档和储存



经典储存方式

- 根据不同实验室的预算和 workflow 需求, 手工存储柜有通用的钢柜、定制化的颜色标记存储柜等



钢质储存柜

高品质的钢柜是安全储存显微镜玻片、玻片归档袋、处理包埋盒、蜡块和透明胶片的理想选择，有两种尺寸可供选择。

- 可在地板上堆叠的标准尺寸有三种颜色：蓝、绿和双色调灰
- MINI 系列是台式产品的理想选择，其深度是标准储存柜的一半，并且只有双色调灰色
- Colorstack™ 储存柜非常适合对玻片进行颜色编码，其抽屉前面板有几种不同的颜色
- 所有储存柜的顶部和底部均完全密封，以确保无尘储存，并在前部和后部都有一个全宽的凸缘，确保堆叠时牢固放置。每个抽屉都配有挡块，防止意外掉出，但抽屉可以取出并重新放置
- 储存柜有底座（仅提供黑色）和彩色顶盖。底座分为标准型和重型轮式底座。标准的底座可以将储存柜抬离地面，从而可以轻松打开抽屉，而轮式底座可以用来移动堆叠的储存柜
- 可以堆叠的储存柜数量完全取决于每个储存柜的内容物/重量以及地板承重



Blockstore 储存柜

Blockstore 储存柜可容纳最大 12 x 25 x 30 mm 的处理包埋盒、包埋环和未封固的蜡块。

- 八个抽屉，每个抽屉分成七行，每行 30 mm 宽
- 提供有三种颜色：蓝色、绿色和双色调灰色
- 提供两种尺寸：标准和 MINI（仅灰色）

配件	订单号
3000 个包埋盒 (48 x 48 x 27.5 厘米)	E4322BLUE
3000 个包埋盒 (48 x 48 x 27.5 厘米)	E4322GRAY



十四抽屉玻片归档柜

十四抽屉储存柜旨在存储 76 x 26 mm 的显微镜玻片。

- 提供有三种颜色：蓝色、绿色和双色调灰色
- 提供两种尺寸：标准和 MINI (仅灰色)
- 未干燥的玻片也可以使用弹簧垫片分开存放 (订单号 E43/16)

配件	订单号
6000 张玻片 (48 x 48 x 14 cm)	E4312BLUE
6000 张玻片 (48 x 48 x 14 cm)	E4312GREEN
6000 张玻片 (48 x 48 x 14 cm)	E4312GRAY



可堆叠玻片储存柜

- 最多可储存 5000 张标准 75 x 26 mm 显微镜玻片
- 六格金属装置采用米色烤瓷漆进行表面处理
- 该装置出售时带有全部抽屉
- 堆叠时储存柜锁在一起
- 金属底座(单独订购)安装在四个橡胶撑脚上,以保护工作台表面和地板

配件	订单号
储存柜 (48.3 x 40 x 12.7 cm)	141000
柜子底座 (47.6 x 40 x 7 cm)	141001

Colorstack 归档柜



Colorstack 归档柜

- Colorstack 储存柜旨在以颜色编码方式储存 76 x 26 mm 的玻片
- 提供 10 种不同的抽屉颜色
- 储存柜和抽屉均采用乳白色环氧涂层金属
- 适合标准底座 (订单号 E4315)



替换抽屉和归档系统

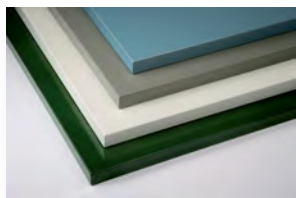
为节省时间和避免不必要地处理玻片, 只需将一个完整的 Colorstack 抽屉替换为空的抽屉。替换抽屉以四个一组的形式装在盒子中, 旨在重复使用以长期储存完整的抽屉。

- 每个盒子包含一组四个带颜色编码的替换抽屉
- 与 Colorstack 储存柜相同, 提供十种颜色

颜色	尺寸	容量	订单号 (带抽屉的储存柜)	订单号 (替换抽屉)
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CAQUA	E4312CDAQUA
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CBBLUE	E4312CDBLUE
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CGREEN	E4312CDGREEN
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CGRAY	E4312CDGRAY
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CLILAC	E4312CDLILAC
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CORANGE	E4312CDORANGE
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CPINK	E4312CDPINK
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CTAN	E4312CDTAN
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CWHITE	E4312CDWHITE
	48 x 48 x 14 cm	6000 张玻片	E4312CYELLOW	E4312CDYELLOW

颜色仅用于表示

顶盖、底座和储物盒

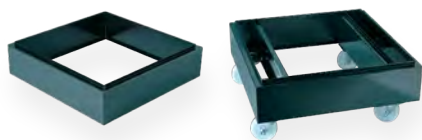


顶盖

Epredia 储存柜的金属顶盖。

- 使储存柜可用作工作台

配件	订单号
48 x 48 x 2.5 cm	E4314GREEN



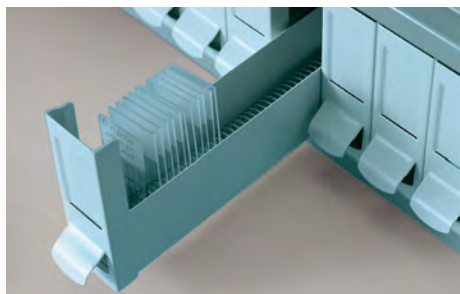
标准和大型轮式底座

Epredia 储存柜的黑色底座。

- 轮式底座由四个大型万向脚轮加强

配件	订单号
标准 (48 x 48 x 11 cm)	E4315
标准大型轮式底座 (48 x 48 x 20 cm)	E4315/HDWB

Epredia 储存柜配件



弹簧垫片

如果在玻片完全干燥之前将其存放起来,则弹簧垫片可将它们分开以防止粘到一起。

兼容储存柜	订单号
E4312Color 和 E4312C/Color	E4316



玻片归档位置条

这些位置条用于标识从柜子中取出的玻片的位置。

描述	订单号
白色 (100 个/包)	E4325

抽屉隔板

此隔板可用于七个抽屉的归档柜中,以便可以存储 76 x 26 mm 的玻片以及更大的玻片等。

兼容储存柜	订单号
E4313Color	E4321

泡沫隔板

此隔板用于在玻片抽屉中垂直储存 76 x 26 mm 玻片

兼容储存柜	订单号
E43/12Color、E43/12MINI 和 E43/12C/Color	B1000152

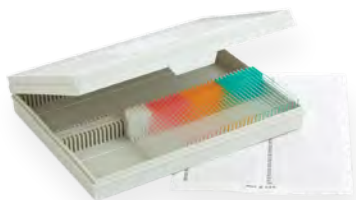


塑料玻片盒

极其耐用的塑料玻片盒, 可存储 76 x 26 mm 玻片。

- 三种尺寸可选 – 25、50 或 100 张玻片容量
- 在 25 和 50 张容量的玻片盒上, 盖子是分开的
- 50 张容量的玻片盒有一个塑料夹
- 100 张容量的玻片盒有一个金属夹
- 三种颜色可供选择 – 白色、蓝色和红色
- 盖子中有内衬索引卡的软木塞

描述	订单号
25 张玻片盒 (5.5 x 3.375 x 1.25 in)	
白色	B1780
红色	B1781
蓝色	B1782
50 张玻片盒 (8.25 x 3.375 x 1.25 in)	
白色	B1783
红色	B1784
蓝色	B1785
100 张玻片盒 (8.25 x 6.375 x 1.25 in)	
红色	B1787
蓝色	B1788



玻片储物盒

100 张玻片容量

- 塑料结构
- 带索引, 可帮助检索存储的玻片

描述	订单号
塑料玻片储物盒	58299

玻片托盘、邮寄夹、封套和文件夹

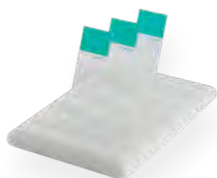


塑料玻片文件夹

提供塑料玻片文件夹, 以便轻松对 76 x 26 mm 玻片进行颜色编码。

- 20 张玻片容量
- 提供五种颜色
- 可叠放, 有透明盖

描述	数量	订单号
蓝色	10 个/箱	B1001200BL
绿色	10 个/箱	B1001200GR
灰色	10 个/箱	B1001200GY
白色	10 个/箱	B1001200WH
黄色	10 个/箱	B1001200YW



玻片架

玻片架由不会膨胀、翘曲或破裂的高密度聚乙烯制成。

- 可用在微波炉和干燥箱中
- 尺寸 (W x H): 4 x 6 in (10 x 25 cm)

描述	数量	订单号
玻片架	5 个/箱	SH460



邮寄夹和文件夹

玻片邮寄夹、储物盒和文件夹可容纳 20 张玻片。

玻片邮寄夹

- 纸板结构
- 储存两张 3 x 1 in(76 x 25 mm) 显微镜玻片
- (W x H) 3.125 x 4 in(79 x 102 mm) 配置符合美国邮政法规
- 切口窗可查看患者标识
- 每盒储存 30 个邮寄夹
- 以 24 个/盒出售;每箱 30 盒

玻片文件夹

- 塑料结构
- 透明翻盖, 在寻找玻片时不需要打开文件夹
- 易于清洁

描述	数量	订单号
玻片邮寄夹	24 个/盒	2500



邮寄夹和封套

玻片邮寄夹和封套采用塑料材质。

- 塑料邮寄夹可容纳 5 张玻片, 它采用一体式设计, 内置玻片隔断和铰链式密封盖

描述	数量	订单号
塑料	12 个/包	125



纸板玻片文件夹

纸板玻片文件夹由重型加固纸板制成。

- 储存 3 x 1 in(76 x 26 mm) 显微镜玻片
- 提供两种容量

物理规格

- 20 张玻片文件夹 (闭合) : (W x H): 8 x 13.5 in(20. x 34.3 cm)
- 30 张玻片文件夹 : (W x H): 10.125 x 13.5 in(28. x 34.3 cm)

描述	订单号
20 张玻片文件夹	1604
30 张玻片文件夹	1606
40 张玻片文件夹	1607

独立耗材

适合
您实验室的
日常解决方案



发现针对您实验室 最棘手问题的 新解决方案

预充容器

可以轻松地将患者组织样本转移到各种尺寸的容器，其中预充了您首选的固定剂。

活检袋

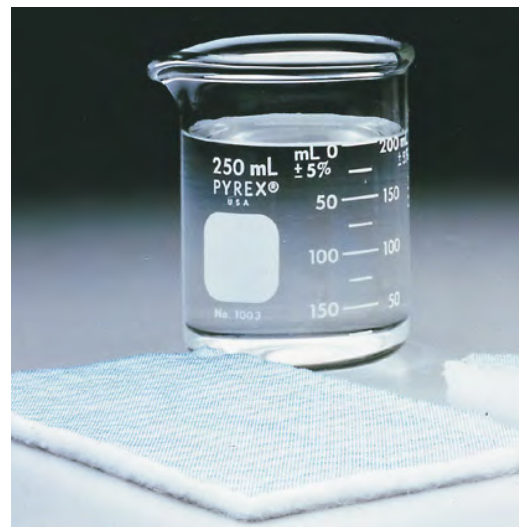
网袋设计用于保护易碎的患者样本，以便在组织周围交换液体。

停尸房和尸检

Epredia 提供全系列有组织、独立、台式病理学工作站，用于进行巨检和样本切片。

组织标记染料

使用 Epredia 组织标记染料轻松标记组织的边缘，以便进行标准处理和冷冻切片。



样本和取材容器

样本和取材容器可方便地固定组织样本。设计为在保持完全强度时使用，且不应使用任何添加剂。由透明聚苯乙烯或透明聚丙烯制成。根据样本体积，预留 15 至 20 倍的固定液体积。以便携包和/或托盘包装。

描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific 预充容器		
10% NBF 20 mL 广口瓶	192 个/箱	59201
10% NBF 40 mL 广口瓶	96 个/箱	51401
10% NBF 40 mL 广口瓶	168 个/箱	59401
10% NBF 60 mL 广口瓶	96 个/箱	51601
10% NBF 60 mL 广口瓶	126 个/箱	59601
10% NBF 90 mL 广口瓶	100 瓶/箱	56901
10% NBF 90 mL 广口瓶	120 个/箱	59901
10% NBF 120 mL 广口瓶	90 个/箱	591201
10% NBF 120 mL 广口瓶	96 个/箱	511201
10% 锌福尔马林 20 mL 广口瓶	192 个/箱	59201ZF
10% 锌福尔马林 20 mL 广口瓶 (带前列腺套件 #59201)	192 个/箱	29012
10% 锌福尔马林 40 mL 广口瓶	168 个/箱	59401ZF
10% 锌福尔马林 60 mL 广口瓶	126 个/箱	59601ZF
10% 锌福尔马林 90 mL 广口瓶	120 个/箱	51901
10% 锌福尔马林 120 mL 广口瓶	90 个/箱	591201ZF
Richard-Allan Scientific 干燥容器		
干燥容器 20 mL	284 个/箱	59202
干燥容器 40 mL	216 个/箱	59402
干燥容器 60 mL	150 个/箱	59602
干燥容器 60 mL	150 个/箱	53602
干燥容器 90 mL	125 个/箱	59902
干燥容器 120 mL	100 瓶/箱	531202
干燥容器 120 mL	100 瓶/箱	591202

描述	数量	订单号
Richard-Allan Scientific Signature Series 容器		
10% NBF 20 mL 广口瓶	384 个/箱	56201
10% NBF 40 mL 广口瓶	216 个/箱	56401
10% NBF 60 mL 广口瓶	144 个/箱	56601
10% NBF 60 mL 广口瓶	150 个/箱	53601
10% NBF 90 mL 广口瓶	125 个/箱	53901
10% NBF 120 mL 广口瓶	75 个/箱	561201
10% NBF 120 mL 广口瓶	100 瓶/箱	531201
Shandon 容器		
Formal-Fixx 20 mL 广口瓶	180 个/箱	9990910
Formal-Fixx 60 mL 广口瓶	125 个/箱	9990914
Formal-Fixx 90 mL 广口瓶	125 个/箱	9990916
Formal-Fixx 120 mL 广口瓶	125 个/箱	9990918
Cytospin Collection Fluid 120 mL 广口瓶	125 个/箱	9990323
Glyo-Fixx™ 20 mL 广口瓶	180 个/箱	9990920
Glyo-Fixx 60 mL 广口瓶	125 个/箱	9990924
Glyo-Fixx 120 mL 广口瓶	125 个/箱	9990928
Mucolexx 120 mL 广口瓶	50 个/箱	9990375

活检袋

活检袋可通过减少小样本丢失的风险来保护珍贵的患者组织样本。活检袋可实现组织周围的最佳液体交换。

活检袋 - 蓝色

这些活检袋是蓝色单丝抗静电尼龙, 可提供出色的流体动力学特性, 并且由于是蓝色, 样本易于识别。

描述	数量	订单号
活检袋, 蓝色, 小号	1000 个/箱	6774010
活检袋, 蓝色, 中号	1000 个/箱	6774009
活检袋, 蓝色, 大号	500 个/箱	6774011
活检袋, 蓝色, 小号	200 个/箱	6774014
活检袋, 蓝色, 小号	500 个/箱	6774015
活检袋, 蓝色, 中号	200 个/箱	6774012
活检袋, 蓝色, 中号	500 个/箱	6774013

活检袋 - 白色

这些活检袋耐溶剂, 可实现组织周围的最佳液体交换。

描述	数量	订单号
活检袋, 白色, 小号	1000 个/箱	6774022
活检袋, 白色, 中号	1000 个/箱	6774019
活检袋, 白色, 大号	500 个/箱	6774024

活检袋 - 白色

这些活检袋具有易于捏开的开口, 可轻松插入样本, 同时仍可确保样本安全。活检袋包装方便, 由耐溶剂尼龙制成。

描述	数量	订单号
活检袋, 白色, 小号*	1000 个/箱	6774010W
活检袋, 白色, 小号*	200 个/箱	6774014W
活检袋, 白色, 中号	1000 个/箱	6774009W
活检袋, 白色, 中号	200 个/箱	6774012W
活检袋, 白色, 大号	500 个/箱	6774011W

*在欧洲、中东和非洲境内不可购买

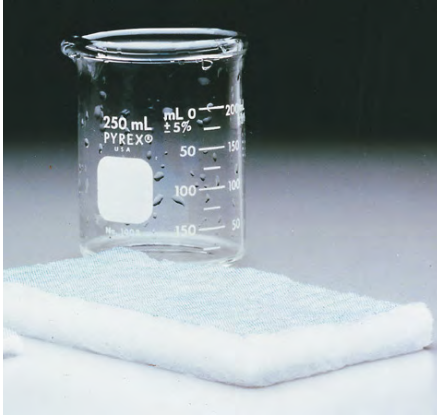
活检袋 - 白色

这些活检袋是聚酯耐酸袋, 可在脱钙过程中使用。

描述	数量	订单号
活检袋, 白色, 中号, 耐酸性	250 个/箱	6774050
活检袋, 白色, 小号, 耐酸性	250 个/箱	6774051
活检袋, 白色, 大号, 耐酸性	250 个/箱	6774052



停尸房和尸检



过滤器

描述	数量	订单号
福尔马林中性过滤器	单件	9990612
Gemini AS/Excelsior AS Consul™ 活性炭过滤器/XY 过滤器	单件	9990610
整套 Grosslab™ Sr 过滤器 - 包括两个高锰酸钾过滤器和两个细颗粒过滤器	单件	9990850
整套 Grosslab Jr 过滤器 - 包括两个高锰酸钾过滤器和两个细颗粒过滤器	单件	1001618
Hyperclean™ 和 Excelsior AS Consul 活性炭过滤器	6 个/包	7411258
Hyperclean 2 活性炭过滤器	单件	9990615
Suresorb™ 解剖台垫, 22 x 20 in	50 个/箱	9834

锯子

描述	数量	订单号
Stryker 尸检锯, 110-120 V	单件	8128
Shandon 尸检锯, 110-120 V, 50/60 Hz, 1.5A, UL 未收录	单件	10000
Shandon 尸检锯, 220-240 V, 50/60 Hz, 0.8A, UL 未收录	单件	10122
带一组粗、细锯片的骨锯	单件	1001797
Councilman 凿, 2 x 2.25 in, 7 in 长	单件	605
大截面锯片 (带轴)	单件	10003
大截面锯片 (无轴)	单件	1002100
尸检锯圆锯片, 2.5 英寸直径, 带轴	单件	10004

仅用于停尸房和尸检



镊和剪

描述	数量	订单号
直型软骨夹持钳, 5 in	单件	163
软骨夹持镊, 细尖弯曲, 5 in	单件	1631
显微解剖细夹持镊, 4.75 in	单件	3120019
Potts-Smith 换药夹持镊, 7 in, 优质	单件	1001592
管状闭合止血钳, 直型, 光滑的钳口	单件	3120012
Mayo 解剖剪, 直型, 6.75 in, 优质	单件	78682
解剖剪, 直型钝头, 5.5 in	单件	28252
虹膜剪, 直型, 4.5 in, 优质	单件	731210



描述	数量	订单号
紧凑设计电子秤、完整套件、带 A/C 适配器和容器	单件	20031
电子秤, 无 A/C 适配器或容器	单件	B1000420
仪器整个箱子	单件	9996969
小解剖板, 软木, 12 x 16 x 0.75 in	单件	36119
大解剖板, 软木, 16 x 23 x 0.75 in	单件	361
橡胶尸检头枕, 黑色	单件	407
尸检缝合线, 4 oz x 300 yards (0.11 kg x 274 m)	单件	421
尸检针, 双弯型, 5 in	12 个/包	4111T
一次性, 1/2 HP, 120 V, 60 Hz, 1 Ph 轻型商用	单件	B1001205
Virchow 颅骨凿, 3.5 in	单件	607

仅用于停尸房和尸检

组织标记染料



Richard-Allan Scientific Mark-It 组织标记染料

Richard-Allan Scientific™ Mark-It™ 组织标记染料用于标识组织边缘。

- 永久型染料, 在常规组织处理周期中保持其原有的色彩
- 可用于新鲜或经福尔马林固定的组织

用途包括:

- 标记手术边缘
- 标识大组织的序列片段, 以确保合适的方向和包埋
- 为莫氏手术样本保持适当的组织方向
- 标识同一包埋盒中的多片已处理的组织



Shandon 组织标记染料

Shandon 组织标记染料用于永久标记切除的手术样本的边缘, 以进行精确定向。

- 特别的结合色素均匀地覆盖在组织上, 而不会穿透组织表面
- 由于颜色与标准组织病理学染料不同, 因此不会干扰诊断解读
- 速干型, 易于使用; 降低了紧急冷冻切片中时间因素的影响

订购信息:

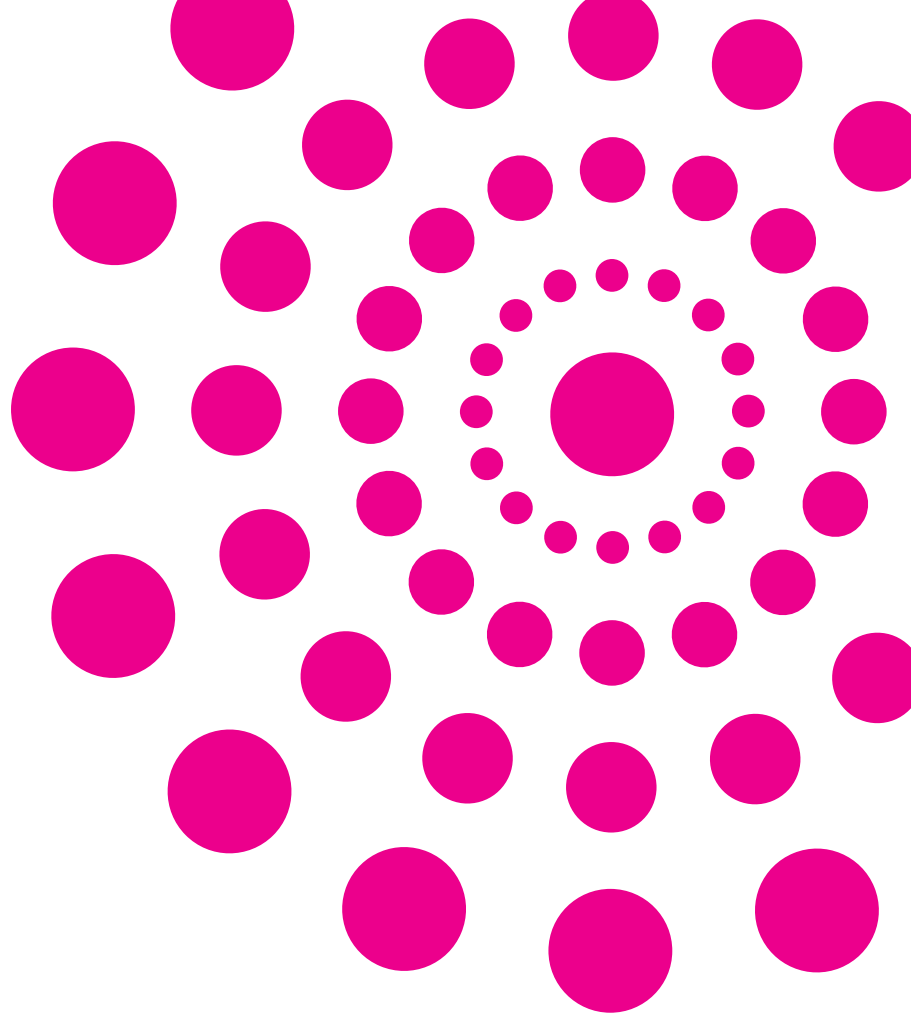
可单独提供或作为试剂盒提供 (包括以下各一瓶: 黑色、蓝色、黄色、红色和绿色; 50 支涂布棒; 储存底座)。

多聚赖氨酸溶液

- 多聚赖氨酸溶液的包装方便稀释

描述	订单号
Richard-Allan Scientific Mark-It 组织标记染料	5000
Shandon 组织标记染料	31201123





4481 Campus Drive
Kalamazoo, MI 49008
UNITED STATES
+1 (800) 522-7270

Tudor Road, Manor Park
Runcorn, WA7 1TA
UNITED KINGDOM
电话: +44 (0) 800 018 9396
传真: +44 (0) 1928 534 000

更多信息详见 epredia.com

 Enhancing precision
cancer diagnostics

© 2019 Epredia.保留所有权利。除非另有说明, 否则所有商标均为 Epredia 及其子公司的财产。M600553 1019

POWERED BY SHANDON  MICRON  MENZEL-GLÄSER  