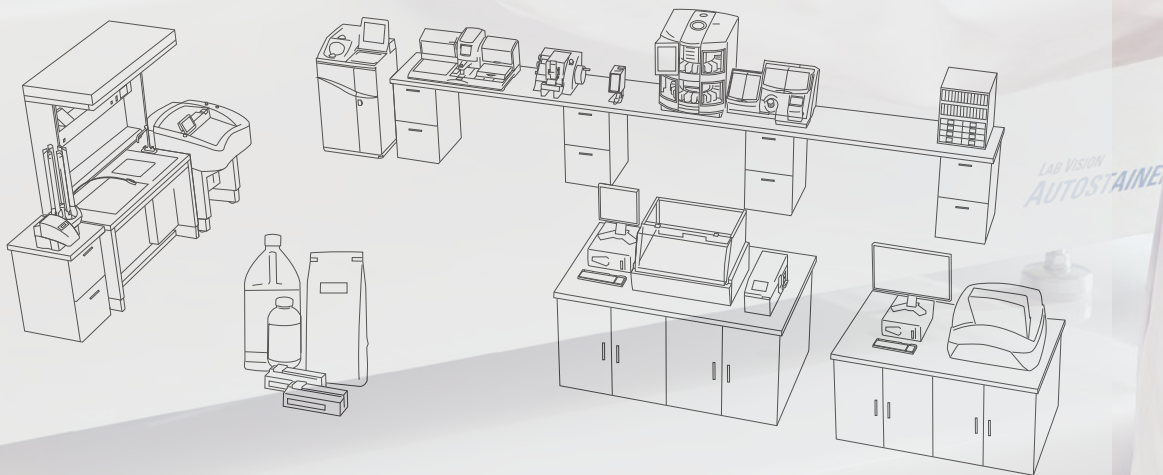


免疫组化 精确结果



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

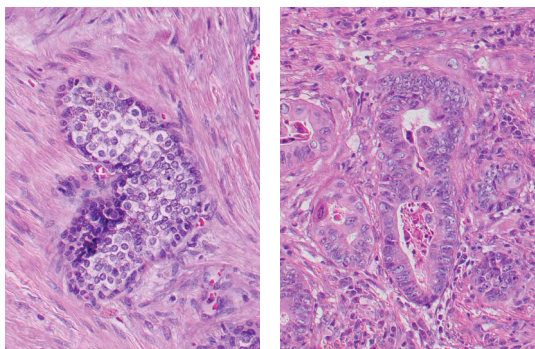


免疫组化工作流程

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。

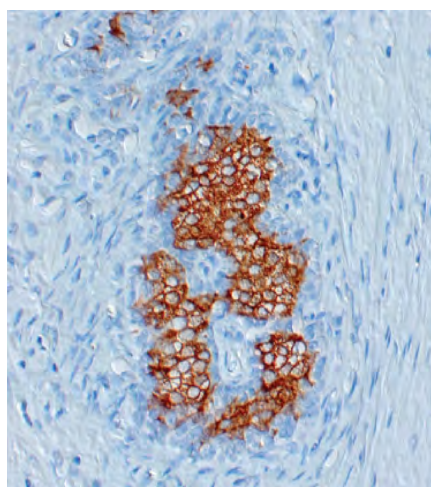


6 兔单克隆抗体和增强检测

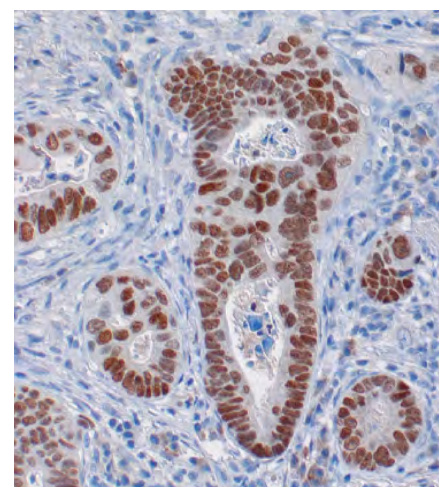
高级试剂可提高灵敏度, 并在系统上提供鲜明清晰的结果。UltraVision Quanto™ 检测系统采用最新的微聚合物技术, 能够增强小鼠、兔源抗体, 在大幅度降低每次检测成本的同时提供卓越的结果。

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,Eprehda 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,让您可以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 Eprehda 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
- 开放平台让您可以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

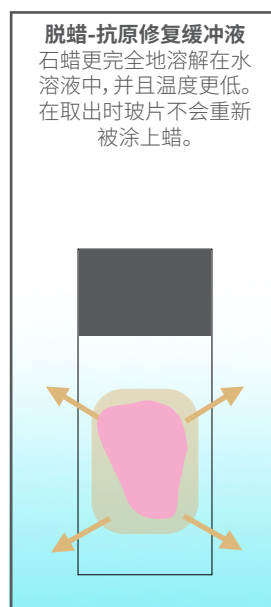
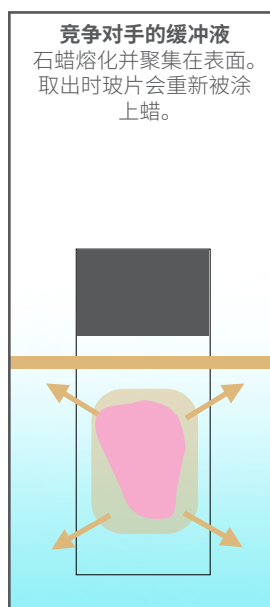
物理规格

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
息包、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

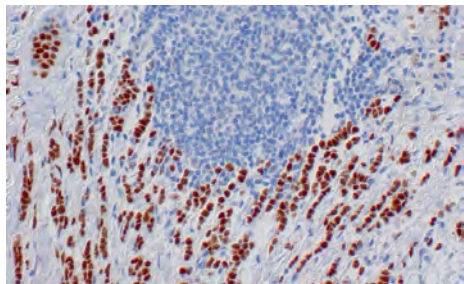
Shandon 湿度室	数量	订单号
湿度室	单件	197
铝质玻片托盘	单件	203
亚克力盖	单件	231974
聚乙烯盖	单件	10388



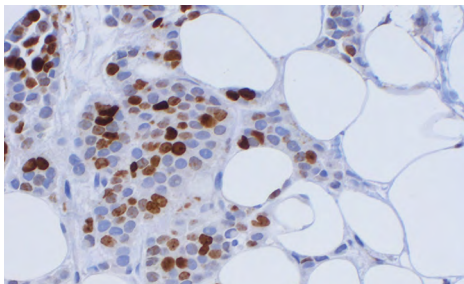
抗原修复	订单号	用途
脱蜡-抗原修复缓冲液 (H、M、L)，各种包装 (15 倍浓缩液)	TA-999-DHBVP	IVD
脱蜡-抗原修复缓冲液 H (15 倍浓缩液) 10x100 mL	TA-999-DHBH	IVD
脱蜡-抗原修复缓冲液 L (15 倍浓缩液) 10x100 mL	TA-999-DHBL	IVD
脱蜡-抗原修复缓冲液 M (15 倍浓缩液) 10x100 mL	TA-999-DHBM	IVD
抗原修复缓冲液 H，9 BT/CS Tris-EDTA 缓冲液，15 mL/BT	TA-135-HBH	IVD
抗原修复缓冲液 L，9 BT/CS 枸橼酸盐缓冲液，15 mL/BT	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

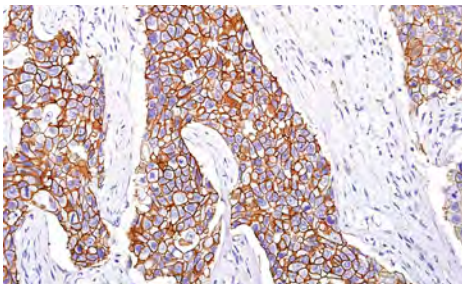
乳腺癌组



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, Gilks 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(38):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.

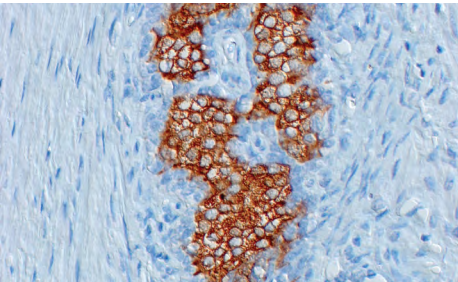
³Sheila C.L. Wludarski, MD and Carlos E. Bacchi, MD, PhD.High Concordance of SP3 Rabbit Monoclonal Antibody With FISH to Evaluate HER2 in Breast Carcinoma.Appl Immunohistochem Mol Morphol.2008 Oct;16(5):466-70.

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.

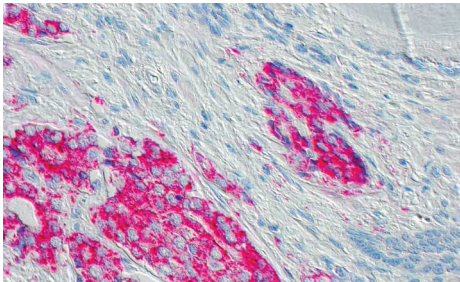
⁵Varga Z, Theunillat JP, Filonenko V, Sasse B, Odermatt B, Jungbluth AA, Chen YT, Old LJ, Knuth A, Jäger D, Moch H. Preferential nuclear and cytoplasmic NY-BR-1 protein expression in primary breast cancer and lymph node metastases.Clin Cancer Res. 2006 May 1;12(9):2745-51.

⁶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。

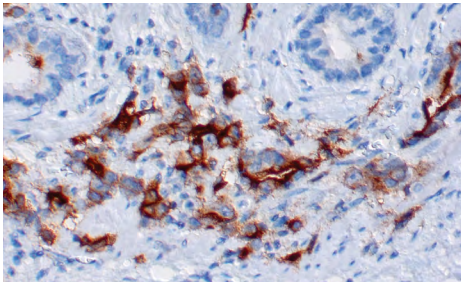
前列腺组



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

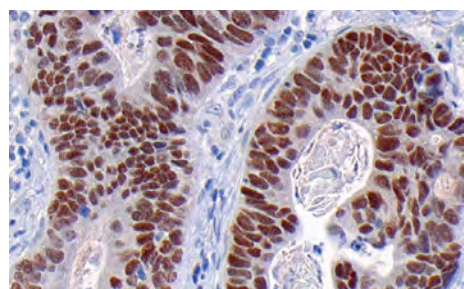
¹Paner GP, Luthringer DJ, Amin MB. Best practice in diagnostic immunohistochemistry: prostate carcinoma and its mimics in needle core biopsies. Arch Pathol Lab Med. 2008 Sep;132(9):1388-96.

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.

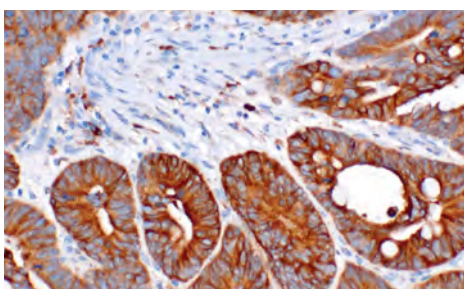
³Bassily NH, Vallorosi CJ, Akdas G, Montie JE, Rubin MA. Coordinate expression of cytokeratins 7 and 20 in prostate adenocarcinoma and bladder urothelial carcinoma. AM J Clin Pathol. 2000 Mar;113(3):383-8.

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。

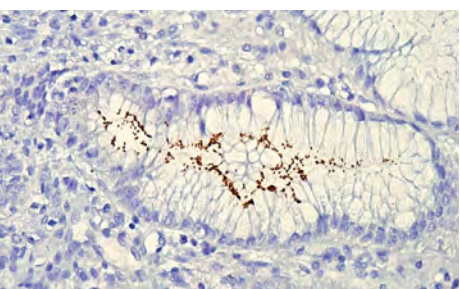
胃肠组



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, Sciort R, Van Glabbeke M, Verqueij 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.

¹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 Quanta 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- α (II) / 干扰素- α (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
CD77	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
Flt-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

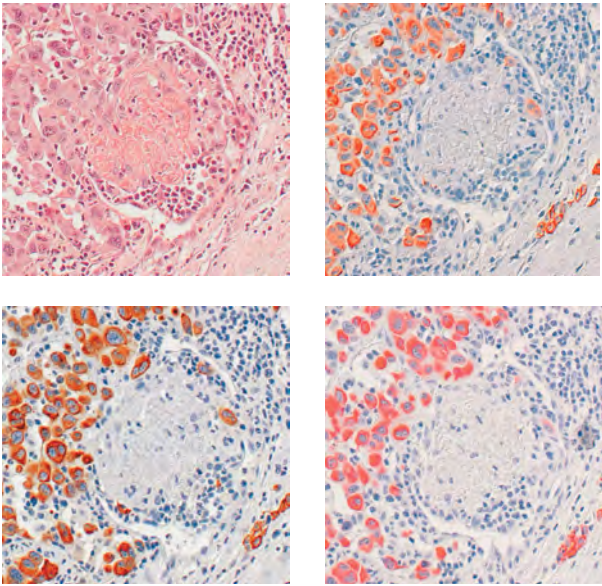
描述	克隆体	订单号	用途
上皮细胞钙粘蛋白	EP700Y	RM-2100	IVD
β-连环蛋白	E247	RM-2101	IVD
p53	Y5	RM-2103	IVD
PSA	EP1588Y	RM-2104	RUO/ASR
细胞角蛋白 5	EP1601Y	RM-2106	IVD
细胞角蛋白 8	EP1628Y	RM-2107	IVD
细胞角蛋白 18	E431-1	RM-2108	IVD
CD3epsilon	EP449E	RM-2109	IVD
表皮生长因子受体	EP38Y	RM-2111	IVD
c-erbB2 / HER-2 / neu	EP1045Y	RM-2112	IVD/ASR
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。

兔身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。

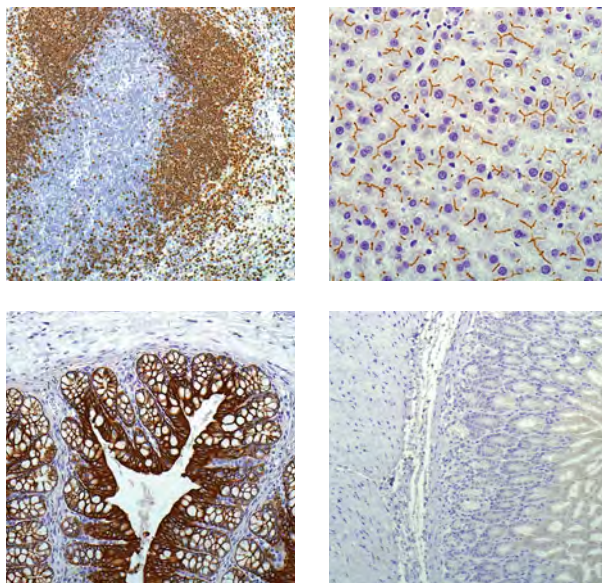
同时, 兔免疫系统会产生抗体多样性, 并使用比小鼠或其他啮齿动物更具效力的机制优化所产生抗体的亲和力。这意味着许多在小鼠或大鼠中没有免疫原性的抗原确实会触发兔的反应。

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。以下是一些抗体和建议的方案, 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

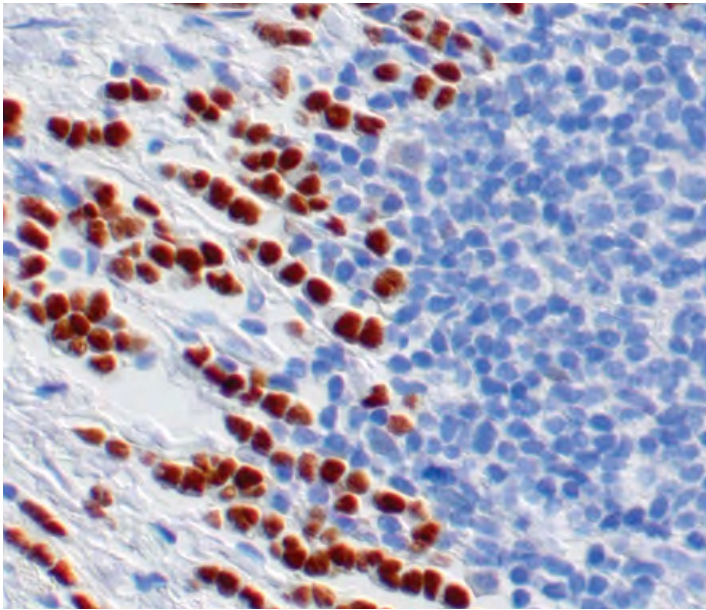
哪种检测系统最适合您的实验室？

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。

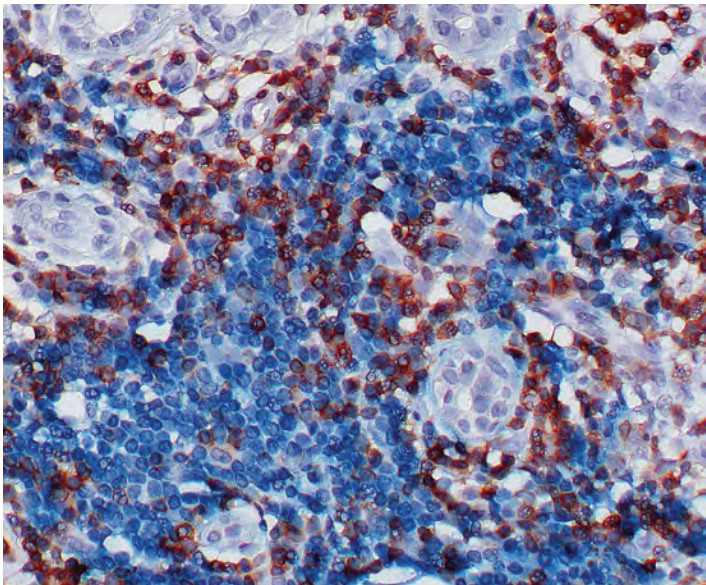
Epredia UltraVision 和 UltraVision Plus (IVD)

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