

MATERIALS INNOVATION

MATERIALS INNOVATION

诊断试剂原料 综合目录

来自全世界范围内的优质进口原料

我们致力于打造综合性的诊断试剂原料平台 针对IVD行业提供完整的项目解决方案

品质保证 服务至上



- ▶ 磁性微球、胶乳微球、封闭剂
- ▶ 自身免疫疾病、传染病、各种常规标志物的相关抗原/抗体
- ▶ 免疫比浊试剂用抗血清/诊断用酶
- ▶ 胶乳试剂OEM
- ▶ 抗体纯化填料
- ▶ 凝血诊断原料

诊断试剂原料综合目录

北京博尔迈生物技术有限公司

 A JSR Life Sciences Company


MBL 北京博尔迈生物技术有限公司
MBL BEIJING BIOTECH CO., LTD.
<http://www.mbl-chinawide.cn>

地址：北京市海淀区知春路1号学院国际大厦1606室(100191)
电话：010-82899503, 82899217 邮箱：info@mbl-china.cn

上海分公司：上海市徐汇区漕溪北路18号上实大厦13E1(200030)
电话：021-64681752

广州分公司：广州市天河区林和西路167号威尼国际大厦1907-1908室(510610)
电话：020-22122010

 info@mbl-china.cn

 400-000-9858



官方微信：MBL CHINA



<http://www.mbl-chinawide.cn>

2020.09

 A JSR Life Sciences Company

MBL 北京博尔迈生物技术有限公司
MBL BEIJING BIOTECH CO., LTD.

IVD试剂原料

IVD reagent raw materials

磁珠、胶乳微球、封闭剂、Protein A填料、胶乳试剂OEM、抗体、抗原、抗血清、人源蛋白、Taq 酶、逆转录酶、qPCR 探针、MGB 探针、LNA 探针、引物合成、修饰引物、核酸提取磁珠及试剂盒、酶、蛇毒蛋白、肽底物、凝血相关因子/活化因子、抗凝血因子抗体等。



- 磁性微球
- 胶乳微球
- 封闭剂
- 抗体纯化填料



- 胶乳试剂OEM



- 抗原
- 抗体
- 抗血清



- 核酸提取磁珠
- 核酸提取试剂盒



- 化学修饰热启动Taq酶
- 快速热启动Taq酶
- 可冻干MasterMix



- MGB探针 / qPCR探针 / LNA探针
- qPCR引物 / NGS引物



- 诊断用酶



- 凝血诊断原料

公司介绍

北京博尔迈生物技术有限公司 (MBL Beijing Biotech Co.,Ltd. 以下简称MBL北京) 成立于2005年, 是日本JSR集团旗下日本MBL公司在中国的全资子公司。

作为日本JSR和日本MBL在中国的贸易窗口, MBL北京基于日本总公司强有力的研发、生产能力及技术团队支持, 不断努力开拓国内市场。同时MBL北京已与多家海外公司建立战略合作伙伴关系, 引进世界优质原料, 致力于打造综合性的体外诊断原料平台, 针对IVD行业提供完整的项目解决方案。

目录



JSR Life Sciences

01 磁珠	03
羧基磁珠	04
Tosyl磁珠	07
疏水性羧基磁珠	09
链霉亲和素磁珠	11
02 胶乳微球	13
03 封闭剂	19
CE210/CE510	20
DB1130	22
PA1080	24
04 纯化填料	26



01 单克隆抗体	32
02 抗原	32
03 胶乳试剂OEM	33



01 抗原	36
抗核抗体谱 (ANA) 抗原	36
抗中性粒细胞胞浆抗体谱 (ANCA)及相关抗原	36
抗磷脂综合征 (APS)相关抗原	37
类风湿性关节炎相关抗原	37
自身免疫性肝病相关抗原	37
其他自身免疫疾病相关抗原	37
生物素化抗原	37
副肿瘤综合征抗原	38
02 抗体	38

目录



01 单体克隆体	40
02 质控品	40



01 推荐产品	42
抗体	42
抗原	43
02 抗体	44
肝炎	44
呼吸道疾病	46
消化道传染病	46
自身免疫	46
间质性肺炎	46
炎症	47
癌症和肿瘤	47
心肌标志物	49
肾脏标志物	49
甲状腺功能	50
肝功能	50
糖尿病和代谢	50
细胞因子和生长因子	51
免疫球蛋白	51
血型	52
热休克蛋白	53
其他	53
03 抗原	54
食品和水污染	54
乙型肝炎	54
生长因子	54
03 其他	54
Human anti-mouse antibody Blocker (HAMA Blocker)	54

ViroStat

01 重点产品推荐	56
呼吸道疾病	56
ToRCH	56
肠道疾病	56
性传播疾病及生殖健康	56
食品与水污染	57
肝炎	57
热带传染病	57
其它	57
02 小鼠单克隆抗体	58
呼吸道疾病	58
肠道疾病	59
动物疾病	60
肝炎	60
ToRCH	61
性传播疾病	62
生殖系统相关	62
食品和水污染	63
热带传染病	65
幼儿常见疾病	65
恶性传染病	66
其它	66
03 兔单克隆抗体MabyRab™	66
04 多克隆抗体	67
ToRCH	67
肝炎	67
动物健康	67
呼吸道疾病	67
食品与水	68
性传播疾病	68
幼儿相关	68
其它	68

目录

05 重组抗原	69
ToRCH	69
乙型肝炎	69
丙型肝炎	69
戊型肝炎	69
艾滋病毒	70
梅毒	70
热带疾病	70
动物疾病	70
其它	70



01 Capricorn	72
免疫比浊用抗血清	72
多克隆抗体	73
校准品	73
单克隆抗体	74



01 大粒径磁珠	77
02 特殊官能团磁珠	77
氨基磁珠 Amine Magnetic Beads	77
NHS偶联磁珠 NHS Magnetic Beads	78
链霉亲和素磁珠 Streptavidin Conjugated Magnetic Beads	78
荧光微球	78



01 蛇毒酶	80
用于纤维蛋白原的测定	80
速效蛋白C活化因子	80

02 肽底物	81
03 生化试剂	83
蛋白保护剂—Prionex	83
兔脑磷脂	83
抑制剂	83
04 试剂盒和试剂	84



01 纯化蛋白	86
酶原	86
酶	87
辅助因子	88
抑制剂及底物	88
血小板及其他血浆来源蛋白	89
骨代谢相关蛋白	89
02 抗体	90
小鼠单克隆抗体	90
多克隆抗体	91
03 定制血液采集管	92

公司介绍

JSR Life Sciences是JSR集团下专业从事生命科学领域相关原材料研发和生产的子公司。以专业的高分子材料和化学合成技术为背景，致力于为生命科学领域和体外诊断领域提供各种优质的化学合成材料。其中，磁性微球、胶乳微球、封闭剂等产品已经被广泛应用于体外诊断试剂的研发和生产中，Amsphere™A3填料也因优异的动态载量和优良的耐碱性，成为抗体纯化填料行业的后起之秀，在大规模抗体纯化、尤其是抗体药物纯化领域初绽光彩。

JSR 集团生命科学领域下属企业



诊断试剂材料

JSR Life Sciences 的胶乳微球、磁珠、封闭剂等产品被广泛应用于体外诊断试剂的研发和生产中。

诊断用原料

我们为客户提供可作为体外诊断试剂用载体的胶乳微球 (IMMUTEX™)、磁珠 (Magnosphere™)，另外还有可抑制非特异性反应的封闭剂 (Blockmaster™)。



研究用材料·试剂

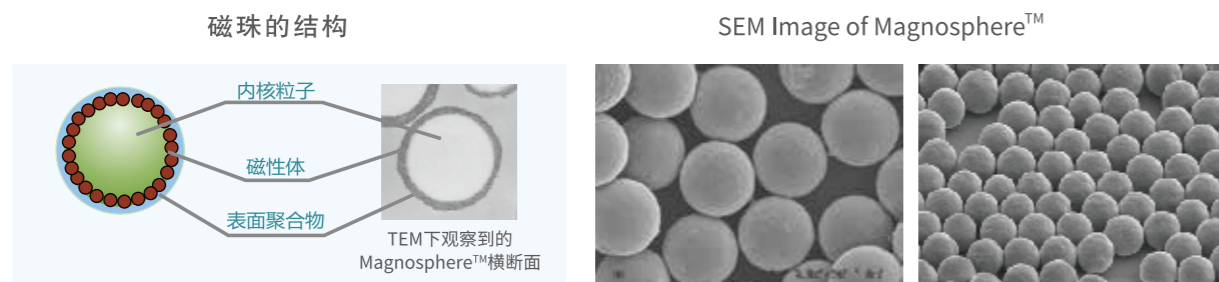
在生物研究日新月异的今天，本公司为了能够应对各种需求，在 Magnosphere™ 产品准备了亲水性的 MS 系列，并且还提供附加了各种功能性配体的研究用材料，以满足各种用途。

分类	分类明细	产品	特点	用途
诊断用原料	体外诊断试剂用原料磁珠	磁珠 Magnosphere™	<ul style="list-style-type: none"> 超顺磁性磁珠 低非特异吸附 亲水性 	<ul style="list-style-type: none"> 诊断试剂的固相载体
	体外诊断试剂用原料胶乳微球	胶乳微球 IMMUTEX™	<ul style="list-style-type: none"> 聚苯乙烯 粒径均一 多种表面特性 	<ul style="list-style-type: none"> 胶乳增强法
	封闭剂	封闭剂 Blockmaster™	<ul style="list-style-type: none"> 化学合成聚合物 	<ul style="list-style-type: none"> 抑制蛋白吸附



Magnosphere™ 磁珠

Magnosphere™ 是 JSR Life Sciences 株式会社用独有技术开发的磁珠，在体外诊断和生物研究中被广泛应用。



磁珠特点

- 内核粒子、磁性体、表面聚合物的三层结构
- 均一粒径
- 高效磁力应答性
- 良好的再分散性 / 超顺磁性
- 多样化的表面化学处理
- 批间差小，尤其适用于大批量生产



JSR Life Sciences 株式会社磁珠产品列表

	MS300/ Carboxyl	MS160/ Carboxyl	MS300/ Tosyl	MS160/ Tosyl	MX100/ Carboxyl	MX200/ Carboxyl
磁珠类型	亲水性	亲水性	亲水性	亲水性	疏水性	疏水性
粒径	3.0μm	1.5μm	3.0μm	1.5μm	1.1μm	2.2μm
磁性体含量	约20%	约28%	约20%	约28%	约45%	约35%
固体浓度 (w/v %)	10%	10%	10%	10%	10%	10%
包装规格	10mL, 100mL	10mL, 100mL	10mL, 100mL	10mL, 100mL	10mL, 100mL	10mL, 100mL
使用目的	免疫分析 分离纯化 免疫沉淀	免疫分析 分离纯化 免疫沉淀	免疫分析	免疫分析	免疫分析	免疫分析

	MS300/ Streptavidin	MS160/ Streptavidin	MS150/ Streptavidin
磁珠类型	亲水性	亲水性	亲水性
粒径	3.0μm	1.5μm	1.5μm
磁性体含量	约20%	约28%	约20%
表面蛋白	链霉亲和素	链霉亲和素	链霉亲和素
固体浓度 (w/v %)	10%	10%	10%
包装规格	10mL, 100mL	10mL, 100mL	10mL, 100mL
使用目的	分离, 纯化, 免疫分析		

Magnosphere™ MS300/Carboxyl、MS160/Carboxyl 羧基磁珠

Magnosphere™ MS300/Carboxyl & MS160/Carboxyl 是一种化学发光试剂用高性能磁珠。其表面覆有本公司自主开发的亲水性聚合物涂层，还导入了羧基官能团用于蛋白或核酸的偶联。此粒子的表面设计在抑制蛋白质等非特异吸附的同时，还能够维持偶联物的高活性。由于具有此特点，Magnosphere™ MS300/Carboxyl & MS160/Carboxyl 作为酶免测定、免疫沉降、蛋白质印迹解析和 DNA 探针固定的载体时，能够发挥突出的性能。另外，Magnosphere™ MS300/Carboxyl & MS160/Carboxyl 因具有均一的粒径，并显示出超顺磁性，所以非常易于磁性分离和再混匀。

将含有氨基的抗体等分子固定于 Magnosphere™ MS300/Carboxyl & MS160/Carboxyl 表面时，建议参考下述使用氨基的共价结合法。

另外，在作为免疫沉降用载体时，可以仅用少量 (~ 20μL) 溶出液对粒子上捕获的目标蛋白质进行溶出，从而不需要对回收的蛋白质进行浓缩，能够直接进入下一工序，使操作更为简单易行。

特点

- 均一粒径
- 超顺磁性
- 高效磁力应答性
- 低非特异性吸附

用途示例

免疫分析、免疫沉淀、蛋白质印迹解析、核酸杂交。

产品规格

	MS300/Carboxyl	MS160/Carboxyl
粒径	3.0μm	1.5μm
分散剂	0.01% ProClin950 / H ₂ O	0.01% ProClin950 / H ₂ O
磁性体含量	约 20%	约 28%
表面官能团含量	约 10nmol/mg beads	约 30nmol/mg beads
有效期	详见产品标签	详见产品标签

保存方法

冷藏保存 (2 ~ 8°C)，请不要冷冻。在使用之前请充分混匀。

Magnosphere™ MS300/Carboxyl、MS160/Carboxyl 羧基磁珠

▶ 抗体偶联方案

根据抗体的性质选择各种不同的方案。抗体偶联后的稳定性会根据制备条件等的不同发生变化。当使用下列方案 I 时，蛋白结合率更高，可减少因为非特异性吸附而导致的检测误差。

▶ 必要的试剂·器具

- 反应缓冲液：0.1M MES Buffer pH 5.0 (MES: 2- (N-morpholino) ethanesulfonic acid)
- 清洗缓冲液：TBS-T (25mM Tris-HCl pH 7.2、0.15M NaCl、0.05%Tween 20)
- 偶联试剂：EDC (在使用之前利用预冷的反应缓冲液溶解为 10mg/mL)
(EDC: 1-Ethyl-3[-3-dimethylaminopropyl] carbodiimide Hydrochloride)
- 器具：磁力架、Vortex 混匀器、旋转混匀器

▶ 方案 I：多克隆抗体或不易变性的单克隆抗体偶联用

1. 利用 Vortex 混匀器等对产品进行充分混匀后，用移液器吸取 10mg 磁珠于微管中。
2. 将微管静置于磁力架上约 1 分钟，并除去上清液。
3. 添加 1mL 的反应缓冲液，并利用 Vortex 混匀器等来进行混匀。重复 2 的操作，除去上清。
4. 添加 1mL 的反应缓冲液，用 Vortex 混匀器等将磁珠分散。
5. 加入 100~200ug 抗体，用 Vortex 混匀后，在室温下颠倒混匀，反应 30 分钟。
6. 加入 100uL 偶联试剂，在室温下旋转混匀，反应 1~3 小时。反应结束后，重复 2 的操作，除去上清。
7. 加入 1mL 清洗缓冲液 (TBS-T)，用 Vortex 混匀器等，重悬磁珠。
8. 重复 2 的操作，除去上清。
9. 重复 4 次 7 和 8 的操作。
10. 加入 1mL 清洗缓冲液重悬磁珠，保存于 2-8°C 条件下直到使用。

▶ 方案 II：易变性的单克隆抗体偶联用

1. 利用 Vortex 混匀器等将产品进行充分混匀，用移液器吸取 10mg 磁珠于微管中。
2. 将微管静置于磁力架上约 1 分钟，并除去上清液。
3. 添加 1mL 的反应缓冲液，并利用 Vortex 混匀器等进行混匀。
4. 添加 100μL 的偶联试剂，利用 Vortex 混匀后，在室温下颠倒混匀 30 分钟。
5. 添加 100~200μg 的抗体，利用 Vortex 混匀后，在室温下颠倒混匀 1~3 小时。反应结束后，按步骤 2 的方法除去上清液。
6. 添加 1mL 的清洗缓冲液，然后利用 Vortex 混匀器使粒子均匀分散。
7. 按步骤 2 的方法除去上清液。
8. 重复 3 次步骤 6 ~ 7 的操作。
9. 用 1mL 清洗缓冲液再次对粒子进行混匀，并保存于 2 ~ 8°C 条件下直到使用。

Magnosphere™ MS300/Carboxyl、MS160/Carboxyl 羧基磁珠

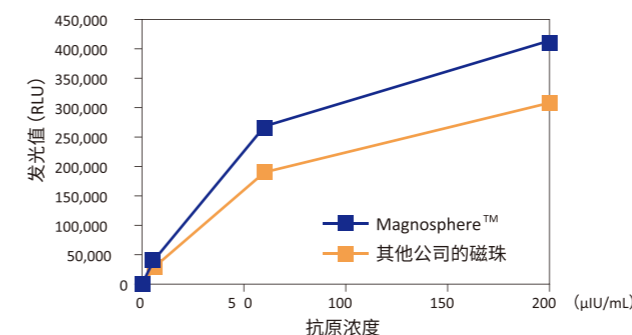
▶ 操作注意事项

去除上清后的磁珠不要长时间放置，请尽可能迅速地添加反应缓冲液或清洗缓冲液。磁珠干燥后，结合在磁珠表面的蛋白质容易发生变性或出现非特异性吸附。通常情况下，对置于磁力架上的微管（微管数量不超过 10 支）进行连续除去上清后立即连续添加缓冲液的操作的话，时间上没有问题，但是建议根据研究的内容对操作方法进行摸索。

▶ 【使用例】利用三明治 ELISA 法对血清中的促甲状腺素 (TSH) 进行定量

根据 Magnosphere™ MS300/Carboxyl 偶联方案 I 将抗 TSH 单克隆抗体 (HyTest Ltd. 公司、克隆 :10C7) 结合在磁珠上。将 50ug 结合了抗体的磁珠与混合了不同浓度 TSH 抗原样本的人血清 (50μL) 在 37°C 下反应 30 分钟后，再与标记了碱性磷酸酶 (ALP) 的二抗 (HyTest Ltd. 公司、克隆: SE8) 进行反应，添加底物溶液 (AMPPD) 后测定发光值。

使用 Magnosphere™ MS300/Carboxyl 的情况下，抗原浓度 0μIU/mL 时的干扰仅为使用其它公司磁珠 (2.8μm) 时的 1/2 左右，另外，抗原浓度 200μIU/mL 时的信号强度约为其他产品的 1.3 倍，信噪比 (S/N) 约为 2.5 倍。



抗原浓度 (μIU/mL)	Magnosphere™	其他公司的磁珠
0	80	150
5	40,060	27,431
60	268,542	191,409
200	412,546	312,716

※ 注意事项：

- 产品规格可能会在不进行事先告知的情况下进行变更。
- 在使用本产品时，请对相应用途的法规及对用途的适用性和安全性进行试验确认。
- 在进行蛋白偶联时，需要根据实际情况，对EDC、缓冲液等进行工艺参数的优化。

Magnosphere™ MS300/Tosyl、MS160/Tosyl 甲苯磺酰基磁珠

本公司开发的 Magnosphere™ MS300/Tosyl & MS160/Tosyl 是一种化学发光试剂用高性能磁珠。其表面覆有本公司自主开发的亲水性聚合物涂层。因在涂层中导入了甲苯磺酰基所以不需要羧和剂，仅通过简单的操作即可将含有氨基的抗体等分子以化学结合的方式固定在磁珠表面。随着化学结合的进行，甲苯磺酰基会逐渐脱离，粒子表面的亲水性会增强，从而能够维持磁珠表面偶联物的生物活性，并且可以有效抑制分析时的非特异反应。由于具有此特点，Magnosphere™ MS300/Tosyl & MS160/Tosyl 作为酶免测定、免疫沉降、蛋白质印迹解析和 DNA 探针固定的载体时，能够发挥突出的性能。另外，Magnosphere™ MS300/Tosyl & MS160/Tosyl 因具有均一的粒径，并显示出超顺磁性，所以非常易于磁性分离和再混匀。

特点

- 均一粒径
- 超顺磁性
- 高效磁力应答性
- 低非特异性吸附

用途示例

免疫分析、免疫沉淀、蛋白质印迹解析、核酸杂交。

产品规格

	MS300/Tosyl	MS160/Tosyl
粒径	3.0μm	1.5μm
分散剂	0.01% ProClin950 / H ₂ O	0.01% ProClin950 / H ₂ O
磁性体含量	约 20%	约 28%
表面官能团含量	约 80nmol/mg beads	约 150nmol/mg beads
有效期	详见产品标签	详见产品标签

保存方法

冷藏保存（2～8℃），请不要冷冻。在使用之前请充分混匀。

偶联后的磁珠，请在 2～8℃条件下保存。偶联后的稳定性会根据制备条件等的不同发生变化。

Magnosphere™ MS300/Tosyl、MS160/Tosyl 甲苯磺酰基磁珠

推荐方案：含有氨基的分子的偶联

必要的试剂·器具

- 反应缓冲液：0.1 M Borate buffer pH 9.5
- 清洗缓冲液：TBS-T（25mM Tris-HCl pH 7.2、0.15M NaCl、0.05% Tween 20）
- 反应催化溶液：3M Ammonium sulfate/0.1M Borate buffer pH 9.5
- 封闭剂：10% BSA/H₂O 等
- 器具：磁力架、Vortex 混匀器、旋转混匀器、带温度调节（37℃）的旋转混匀器

方案：抗体偶联方法

1. 利用 Vortex 混匀器等将产品充分混匀，用移液器吸取 10 mg 磁珠于微管中。
2. 将微管静置于磁力架上约 1 分钟，并除去上清液。
3. 添加 900μL(=AμL) 的反应缓冲液，并利用 Vortex 混匀器进行混匀。
4. 添加 100~200μg(=BμL) 的抗体，并利用 Vortex 混匀器进行混匀。
5. 添加 (A+B)/2μL 的反应催化溶液，利用 Vortex 混匀器进行混匀。
6. 在 37℃的条件下混匀 18 小时。
7. 添加 10μL 的封闭剂，并在 37℃的条件下混匀 6 小时以上。偶联结束后，必须进行封闭处理。
8. 反应结束后，按步骤 2 的方法除去上清液。
9. 添加 500μL 的清洗缓冲液，然后利用 Vortex 混匀器将粒子混匀。
10. 按步骤 2 的方法除去上清液。
11. 重复 3 次步骤 9～10 的操作。
12. 利用适用于后续工序的缓冲液进行混匀，并保存于 2～8℃条件下直到使用。

附录

抗体偶联时的反应进程

Magnosphere™ MS300/Tosyl & MS160/Tosyl 中所添加的抗体首先会被磁珠物理性吸附，随后发生缓慢的化学结合 (Fig.)。通过化学结合，粒子表面的甲苯磺酰基会脱离，因此粒子会呈现出亲水性。

物理吸附的抗体会因为吸附平衡而脱落，可能会对试剂的长期保存稳定性产生负面影响。为减少物理吸附的抗体，可采取延长反应时间、提高反应温度、添加反应液催化剂（如 (NH₄)₂SO₄、Na₂SO₄ 等）、添加过量的封闭剂（BSA）进行置换等措施来改善。

利用离子型表面活性剂（0.5% SDS 等）虽然可以去除物理吸附抗体，但可能会影响抗体的亲合力。

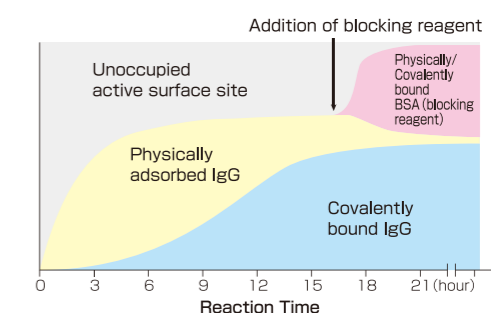


Fig. Time course of bound IgG on the beads

※ 注意事项：

- 产品规格可能会在不进行事先告知的情况下进行变更。
- 在使用本产品时，请对相应用途的法规及对用途的适用性和安全性进行试验确认。
- 在进行蛋白偶联时，需要根据实际情况，对反应催化溶液的浓度、缓冲液、封闭剂等进行工艺参数的优化。

Magnosphere™

MX200/Carboxyl、MX100/Carboxyl

疏水性羧基磁珠

Magnosphere™ MX200/Carboxyl 和 Magnosphere™ MX100/Carboxyl 是化学发光试剂用高性能磁珠。磁珠的表面覆有本公司自主开发的疏水性聚合物涂层，可与蛋白质等分子发生物理性吸附，使其高效的结合于磁珠表面。另外，通过表面的羧基还可与含有氨基的分子进行化学结合。

特点

- 均一粒径
- 超顺磁性
- 高效磁力应答性
- 低非特异性吸附
- 可与有氨基的分子进行化学结合

用途示例

免疫分析、免疫沉淀（蛋白质、染色质）。

产品规格

	MX100/Carboxyl	MX200/Carboxyl
粒径	1.1μm	2.2μm
分散剂	0.05% 非离子表面活性剂水溶液 +0.01% ProClin950	0.05% 非离子表面活性剂水溶液 +0.01% ProClin950
磁性体含量	约 45%	约 35%
表面羧基含量	约 10nmol/mg beads	约 5nmol/mg beads
有效期	详见产品标签	详见产品标签

保存方法

冷藏保存 (2 ~ 8°C), 请不要冷冻。在使用之前请充分进行混匀。

推荐方案：含有氨基的分子的偶联

▶ 【方案 I】利用物理吸附的方式结合抗体（以 MX200/Carboxyl 为例）

必要的试剂·器具

- 反应缓冲液：50mM MES Buffer[2-(N-morpholino)ethane sulfonic acid] pH 6.2（以及其它合适的缓冲液）
- 清洗 & 保存缓冲液：TBS or PBS
- 器具：磁力架、Vortex 混匀器、旋转混匀器

Magnosphere™

MX200/Carboxyl、MX100/Carboxyl

疏水性羧基磁珠

1. 利用 Vortex 混匀器等对磁珠进行充分混匀，用移液器吸取 10mg 磁珠于微管中。
2. 将微管静置于磁力架上约 1 分钟，并除去上清液。
3. 添加 1mL 的反应缓冲液，并利用 Vortex 混匀器进行混匀，按步骤 2 的方法除去上清液。
4. 重复进行 3 次步骤 3 的操作。
5. 添加 1mL 的反应缓冲液，并利用 Vortex 混匀器进行混匀。
6. 添加 100μg 的抗体，利用 Vortex 混匀器进行混匀。所添加的抗体浓度最好在 1 mg/mL 以上。
7. 将微管置于旋转混匀器上，在室温下混匀 1~3 小时。反应结束后，加入封闭液（如 BSA）进行封闭。按步骤 2 的方法除去上清液。
8. 添加 1mL 的清洗缓冲液，然后利用 Vortex 混匀器进行混匀。
9. 按步骤 2 的方法除去上清液。
10. 重复 3 次步骤 8 ~ 9 的操作。
11. 利用适用于后续工序的缓冲液再次进行混匀，并保存于 2 ~ 8°C 条件下直到使用。

▶ 【方案 II】利用化学偶联的方式结合抗体

必要的试剂·器具

- 反应缓冲液：0.1 M MES buffer pH 5.0
- 清洗缓冲液：TBS-T (25mM Tris-HCl pH 7.2 + 0.15 M NaCl + 0.05% Tween 20)
- 偶联试剂：用预冷的反应缓冲液将 EDC 溶解为 10mg/mL 的溶液。在使用前制备。
(EDC: 1-Ethyl-3-[3-dimethylaminopropyl] carbodiimide Hydrochloride)
- 器具：磁力架、Vortex 混匀器、旋转混匀器

1. 利用 Vortex 混匀器等对磁珠进行充分混匀，用移液器吸取 10mg 磁珠于微管中。
2. 将微管静置于磁力架上约 1 分钟，并除去上清液。
3. 添加 1mL 的反应缓冲液，并利用 Vortex 混匀器进行混匀。按步骤 2 的方法除去上清液。
4. 添加 1mL 的反应缓冲液，并利用 Vortex 混匀器进行混匀。
5. 添加 100μg 的抗体，利用 Vortex 混匀器进行混匀。所添加抗体浓度最好在 1 mg/mL 以上。
6. 将微管置于旋转混匀器上，在室温下混匀 30 分钟。
7. 添加 100μL 的偶联试剂，并利用 Vortex 混匀器进行混匀。
8. 将微管置于旋转混匀器上，在室温下混匀 1~3 小时。反应结束后，加入封闭液（如 BSA、CE210、CE510）进行封闭。
9. 按步骤 2 的方法除去上清液。
10. 添加 1mL 的清洗缓冲液，然后利用 Vortex 混匀器进行混匀。
11. 按步骤 2 的方法除去上清液。
12. 重复 3 次步骤 10 及 11 的操作。
13. 利用适用于后续工序的缓冲液再次进行混匀，并保存于 2 ~ 8°C 条件下直到使用。

※ 注意事项：

- 产品规格可能会在不进行事先告知的情况下进行变更。
- 在使用本产品时，请对相应用途的法规及对用途的适用性和安全性进行试验确认。
- 在进行蛋白偶联时，需要根据实际情况，对 EDC、缓冲液、封闭剂等进行工艺参数的优化。

Magnosphere™ MS300/Streptavidin、MS160/Streptavidin MS150/Streptavidin 链霉亲和素磁珠

Magnosphere™ MS300/Streptavidin、MS160/Streptavidin 和 MS150/Streptavidin 是一系列偶联了链霉亲和素的亲水性磁珠。由于可抑制蛋白质、核酸等对于磁珠表面的非特异性吸附，因此能够从样品中对生物素标记的分子进行高纯度的特异性回收。

因为磁珠表面的亲水性聚合物涂层不会影响酶促反应的进行，即使在 PCR 反应体系中混入磁珠也不会对核酸扩增产生影响，所以在本磁珠存在的情况下可进行 PCR 定量分析。另外，在酶免测定中，还可作为生物素标记抗体的载体进行使用。

Magnosphere™ 链霉亲和素磁珠具有均一的粒径，并显示出超顺磁性，所以非常易于磁性分离和再混匀。

产品规格

	MS300/Streptavidin	MS150/Streptavidin	MS160/Streptavidin
粒径	3.0µm	1.5µm	1.5µm
分散剂	TBS+0.09%Na ₂ S ₂ O ₃ +0.05% Tween20	TBS+0.09%Na ₂ S ₂ O ₃ +0.05% Tween20	TBS+0.09%Na ₂ S ₂ O ₃ +0.05% Tween20
磁性体含量	约20%	约20%	约28%
生物素结合量	400~600 pmol Biotin/mg beads	约800 pmol Biotin/mg beads	约800 pmol Biotin/mg beads
有效期	详见产品标签	详见产品标签	详见产品标签

- 为防止产品变质，请于 2~8°C 保存，不要将产品长时间置于室温。
- TBS: 25mM Tris-HCl pH7.0/0.15M NaCl。
- 叠氮钠 (NaN₃) 与金属反应可能会生成极易爆炸的金属叠氮化物，在进行废弃时请用大量水冲洗。

使用方法

▶ 生物素化 DNA 的回收 (以 MS300/Streptavidin 为例)

1. 利用 Vortex 混匀器等对磁珠进行充分混匀。
2. 移液器吸取 1mg 磁珠置于 1.5mL 微管中。
3. 将微管静置于磁力架上约 1 分钟，然后除去上清液。
4. 添加 200µL 的 1× 结合缓冲液，利用 Vortex 混匀器等对磁珠进行混匀后，再按步骤 3 的操作将上清液除去。
5. 将生物素化 DNA 溶液 (5µg~10µg) 与等量的 2× 结合缓冲液混合后，添加入 4 的微管内，再利用 Vortex 混匀器等对粒子进行混匀。
6. 在室温下静置 10 分钟。
7. 将微管静置于磁力架上约 1 分钟，然后除去上清液。
8. 添加 200µL 的 1× 结合缓冲液，利用 Vortex 混匀器等对磁珠进行混匀。
9. 将微管静置于磁力架上约 1 分钟，然后除去上清液。
10. 重复 3 次步骤 8~9 的操作。
11. 回收磁珠。

Magnosphere™ MS300/Streptavidin、MS160/Streptavidin MS150/Streptavidin 链霉亲和素磁珠

▶ 操作过程中的注意事项

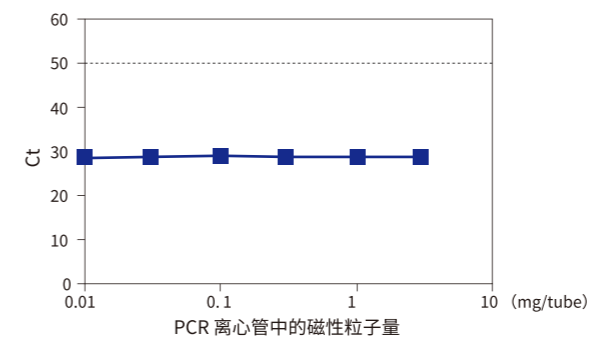
去除上清后的磁珠不要长时间放置，请尽可能迅速地添加反应缓冲液或清洗缓冲液。磁珠干燥后，结合在磁珠表面的蛋白质容易发生变性或出现非特异性吸附。通常情况下，对置于磁力架上的微管（微管数量不超过 10 支）进行连续除去上清后立即连续添加缓冲液的操作的话，时间上没有问题，但是建议根据研究的内容对操作方法进行摸索。

▶ 必要的试剂·器具

- 2x 结合缓冲液

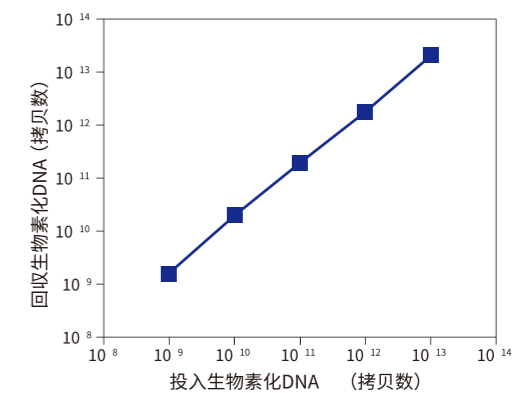
20mM Tris-HCl pH7.4
1mM EDTA
2M NaCl
0.1% Tween 20
- 磁力架：可使用市面上销售的微管用磁力架。

【使用例 I】对 PCR 的影响



向已知浓度的 100bp DNA 中添加 Magnosphere™ MS300/Streptavidin，在磁珠存在的状态下进行 PCR 定量分析，并绘制 Threshold Cycles (Ct) 曲线。即使向 PCR 管中添加 3mg 的 Magnosphere™ MS300/Streptavidin，也不会影响 PCR 反应的进行，Ct 值不变。

【使用例 I】生物素化 DNA 回收



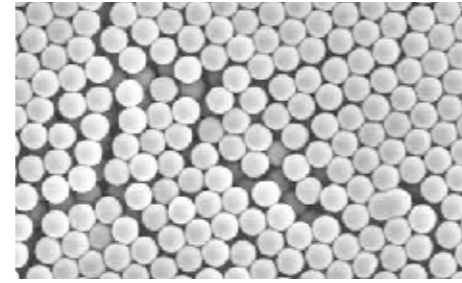
依照上述方案，利用 Magnosphere™ MS300/Streptavidin 回收已知浓度的生物素化 100bp DNA，进行 PCR 定量分析，并计算所回收的生物素化 DNA 的量。

※ 注意事项：

- 产品规格可能会在不进行事先告知的情况下进行变更。
- 在使用本产品时，请对相应用途的法规及对用途的适用性和安全性进行试验确认。

IMMUTEX™ 胶乳微球

IMMUTEX™ 是可用于胶乳增强免疫比浊试剂的粒径均一的聚苯乙烯胶乳微球。我们提供不同粒径和表面化学性质的产品，以满足客户对试剂灵敏度和测定范围的需求。



特点

- 可供选择的粒径范围：50nm - 500nm
- 粒径均一
- 多样的表面化学性质
- 不同水平的羧基官能团密度
- 可以利用其它的基团来控制检测灵敏度和测定范围
- 可提供适合高灵敏度项目开发的微球
- 可直接使用，使用前不需要清洗，简单方便

Surface chemistry and ligand coupling

IMMUTEX	Application	Ligand coupling method	Carboxy group density (Parking area, A ² /COOH)
IMMUTEX-Plain	Latex agglutination	Physical adsorption	
IMMUTEX-Carboxy	Latex agglutination	Covalent coupling	10-150

IMMUTEX Plain Series

该系列微球的表面不含羧基官能团，适合以物理吸附的方式结合抗体或抗原。

IMMUTEX Carboxy Series

该系列微球的表面导入了羧基官能团，适合以化学结合的方式与抗体或抗原偶联。

规格

- 粒径：50nm ~ 500nm
- 表面电荷密度：~0.2 meq/g (~150 A²/COOH)
- 固含量：5% or 10%
- 体积：100 mL, 1000 mL
- pH 值：7~9
- 分散剂：0.09% sodium azide in water
- 活菌数量：None



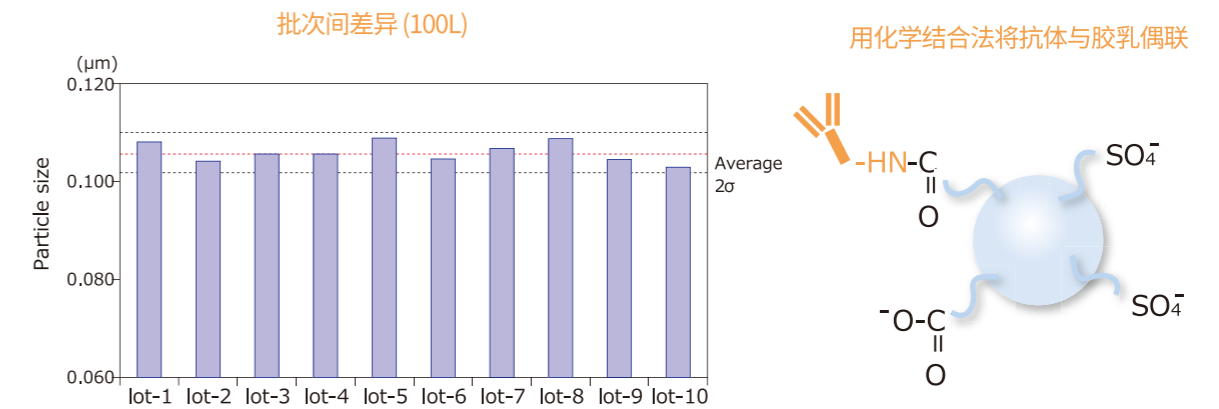
IMMUTEX™ 胶乳微球

微球设计

- 表面官能团：除了用于化学偶联的羧基（COOH）官能团，还利用其他的官能团来实现理想的表面设计。
- Parking Area (PA): 可以对导入的羧基密度进行控制。
- 亲水性 / 疏水性：可以根据所结合的配体来设计亲水性、疏水性的表面，从而可以抑制非特异结合以及自发凝集反应。
- 胶体稳定性：通过导入官能团控制胶体稳定性，从而影响保存稳定性和凝集反应性。

质量控制

- Ready to use: 使用前不需清洗。
- 活菌检测：为了长期保存，在产品质检时均进行细菌培养测试。并添加了 0.09% 的叠氮钠作为防腐剂。
- 批间差异小：具有突出的批间重复性，已经被众多体外诊断试剂厂商认可。
- 生产规模最多可提供 100L/ 批。



IMMUTEX™ 胶乳微球

胶乳微球产品目录

IMMUTEX (LATEX Particle) Products & Samples List

Carboxyl Series for Covalent binding							
Code No.	Nominal Diameter (μm)	Example (μm)	COOH*1 (mmol/g)	Example (mmol/g)	Parking Area Å ² /COOH	Example (Å ² /COOH)	Solids Content (wt%)
P0001	0.05 - 0.09	0.065	0.15 - 0.22	0.206	60 - 90	71	5 - 5.4
P0014	0.07 - 0.10	0.083	0.25 - 0.38	0.313	31 - 47	37	5 - 5.4
P0011	0.07 - 0.11	0.084	0.14 - 0.21	0.165	48 - 72	68	5 - 5.4
P0115	0.08 - 0.13	0.097	0.11 - 0.17	0.146	50 - 76	67	5 - 5.4
P0116	※2 0.10 - 0.15	0.113	0.15 - 0.22	0.185	34 - 50	45	5 - 5.4
P0117	0.11 - 0.17	0.139	0.06 - 0.09	0.067	74 - 112	102	5 - 5.4
P0112	0.12 - 0.18	0.145	0.08 - 0.12	0.105	47 - 71	62	5 - 5.4
P0118	※2 0.15 - 0.22	0.183	0.07 - 0.11	0.093	46 - 68	56	10 - 10.5
P0113	0.17 - 0.23	0.188	0.06 - 0.09	0.075	58 - 88	67	10 - 10.5
P0219	0.18 - 0.27	0.228	0.06 - 0.10	0.093	41 - 61	45	10 - 10.5
P0220	※2 0.19 - 0.29	0.244	0.11 - 0.16	0.136	23 - 35	29	10 - 10.5
P0221	※2 0.22 - 0.33	0.278	0.05 - 0.08	0.069	42 - 62	49	10 - 10.5
P0322	※2 0.25 - 0.37	0.314	0.04 - 0.06	0.059	48 - 72	51	10 - 10.5
P0323	※2 0.27 - 0.39	0.335	0.04 - 0.06	0.046	45 - 67	62	10 - 10.5
P0307	0.32 - 0.48	0.351	0.03 - 0.05	0.040	46 - 70	68	10 - 10.5
P0424	※2 0.33 - 0.50	0.418	0.03 - 0.05	0.039	46 - 70	58	10 - 10.5
P0425	※2 0.36 - 0.55	0.441	0.04 - 0.06	0.049	37 - 55	44	10 - 10.5
Z0343	※2 0.24 - 0.37	0.280	0.04 - 0.06	0.049	48 - 72	69	10 - 10.5

Plain Series for Physical adsorption							
Code No.	Nominal Diameter (μm)	Example (μm)	-	-	-	-	Spec
P2014	0.06 - 0.09	0.075	-	-	-	-	5 - 5.4
P2015	0.07 - 0.11	0.086	-	-	-	-	5 - 5.4
P2116	0.10 - 0.14	0.113	-	-	-	-	10 - 10.5
P2117	0.10 - 0.16	0.121	-	-	-	-	5 - 5.4
P2118	0.14 - 0.21	0.153	-	-	-	-	10 - 10.5

*1 Conductometric titration method

※2 MBL sale grade will be used from Apr.1st, 2020. Please note that this brand change will have no impact to product properties, since all other factors such as manufacturing plant, facilities and staff will be kept the same.

* Storage : Below 30°C for short term (about 1 week), 2~8°C for long term. Do not freeze.

* Preservative : Latex is suspended in 0.09% Sodium Azide.

Sodium Azide can react with metal in plumbing to form explosive metal azides.

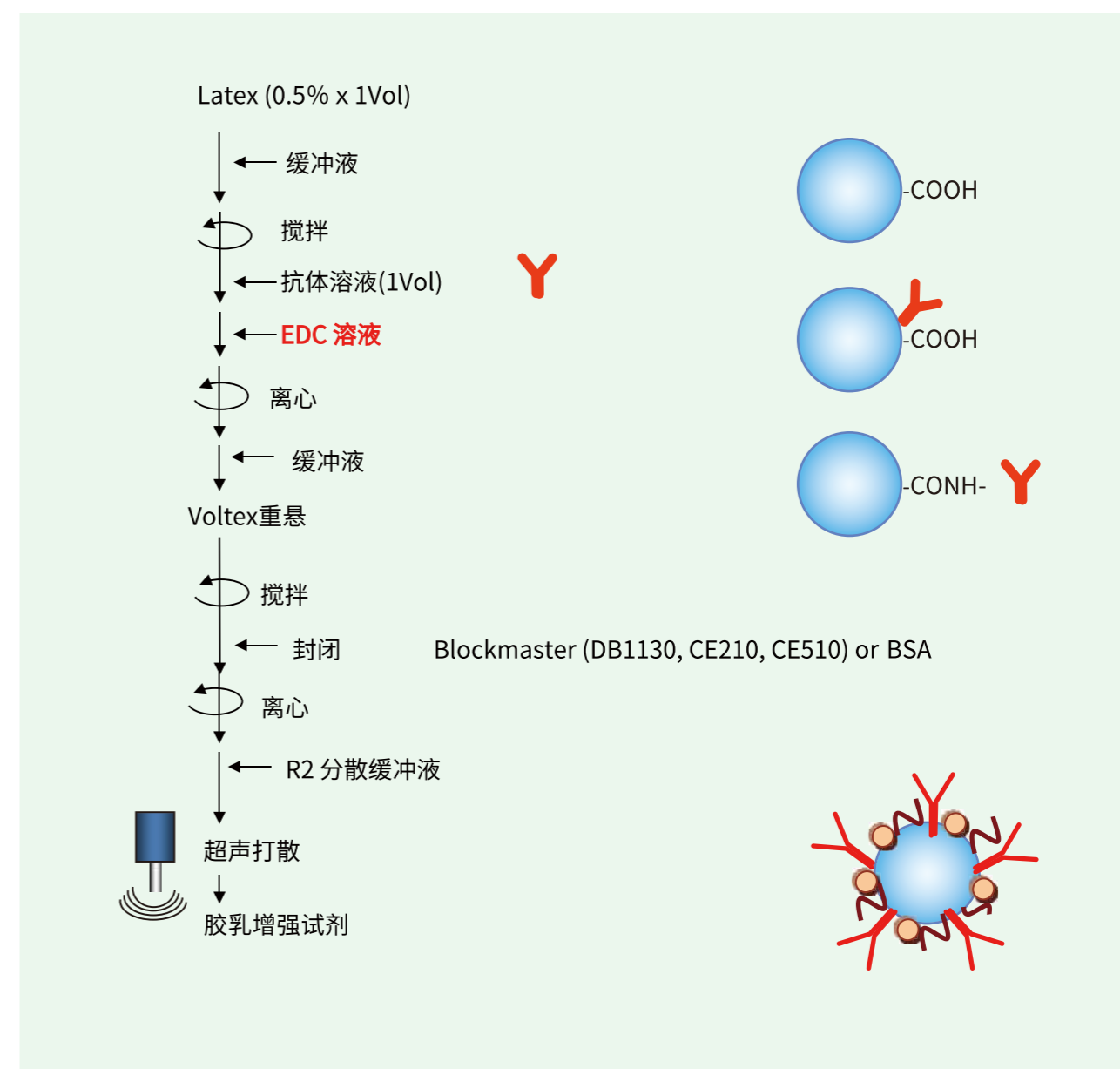
Flush this reagent drains with copious amounts of water.

* Data sheet may be revised without any notice .

JSR Life Sciences MAKES NO WARRANTIES AS TO THIS SAMPLE PRODUCT INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

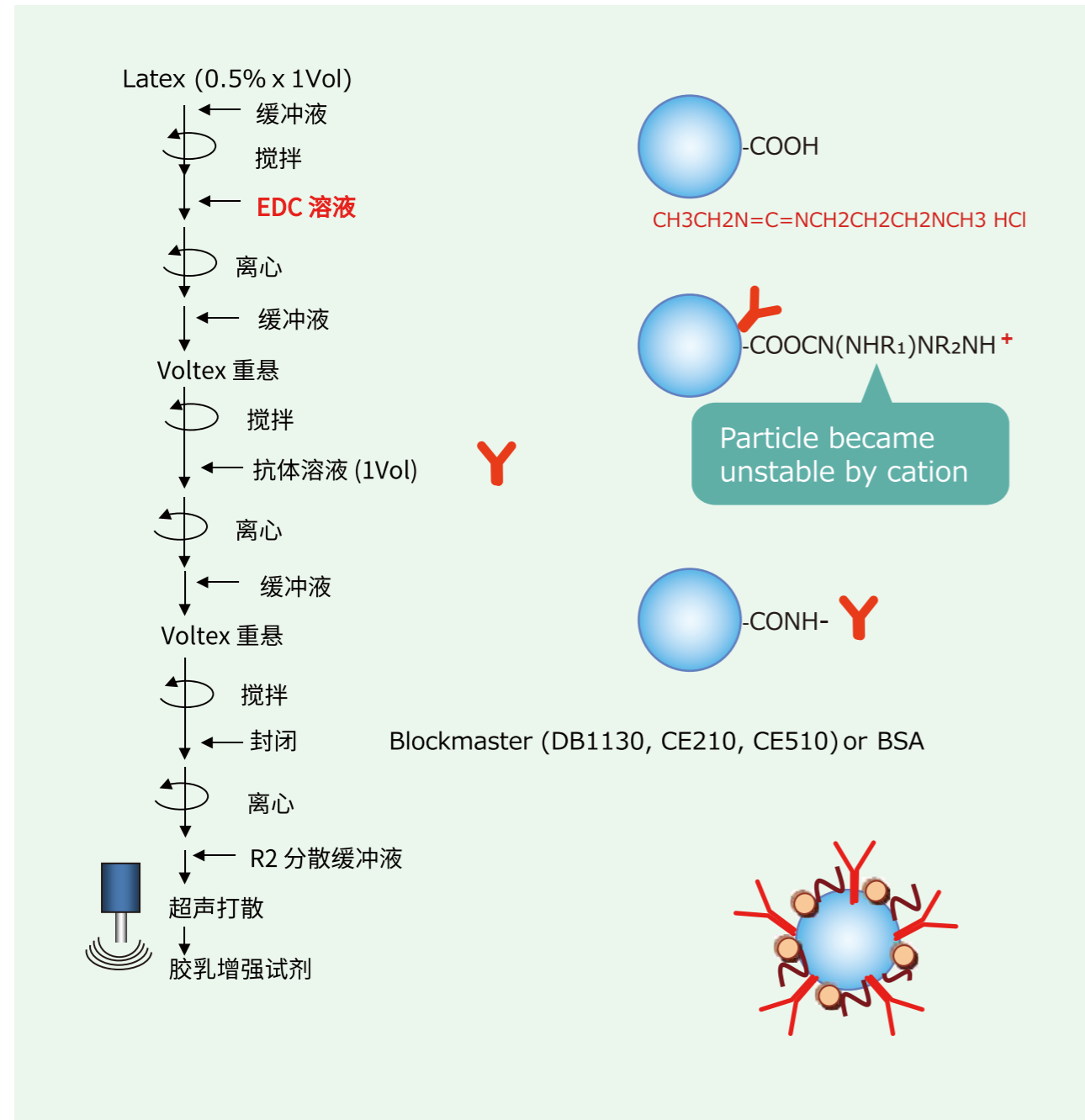
IMMUTEX™ 胶乳微球

化学偶联方法 (1 step)



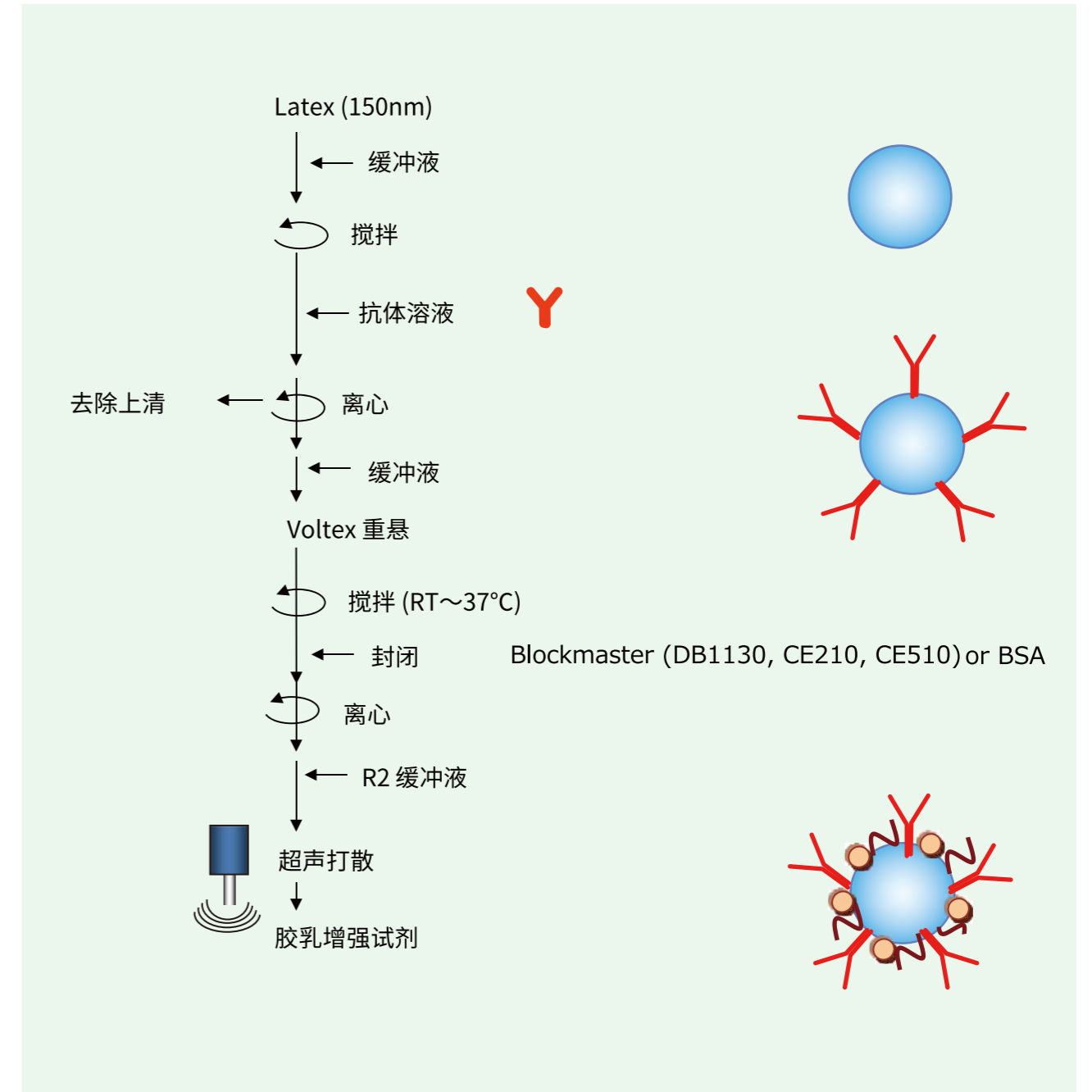
IMMUTEX™ 胶乳微球

化学偶联方法 (2 step)



IMMUTEX™ 胶乳微球

物理吸附方法



Blockmaster™ 系列封闭剂

全化学合成型封闭剂

JSR 的 Blockmaster™ 是一类化学合成型水溶性聚合物封闭剂，可以避免使用常规的蛋白质类封闭剂时，存在的安全性、纯度、批间差异等隐患。

共同特征

- 全化学合成的高分子聚合物
- 水溶性高分子化合物
- 无动物源蛋白，无病毒
- 批间差小
- 对蛋白质的非特异性吸附 (NSB) 低

Blockmaster™ Series		
Grade	Mode of Attachment	Application
CE510, CE210	Primary • Covalent coupling	<ul style="list-style-type: none"> • Latex agglutination • Chemiluminescent immunoassay • Immunochromatography • Improvement of particle dispersion
	Secondary • Physical adsorption	<ul style="list-style-type: none"> • Dispersion stabilizer of colloidal gold particles
DB1130	• Physical adsorption	<ul style="list-style-type: none"> • Latex agglutination • Chemiluminescent immunoassay
PA1080	• Physical adsorption	<ul style="list-style-type: none"> • Anti-adsorption of protein and cell • ELISA Plate • Immunochromatography • Microfluidics chip • 3D cell culture

产品规格

品名	包装规格	固体浓度	分散剂
CE510 CE210	100 mL, 1000 mL	2%	Water + 0.01% Proclin 950
DB1130	100 mL, 1000 mL	10%	Water + 0.005% Proclin 950
PA1080	100 mL, 1000 mL	1%	Water + 0.01% Proclin 950

目标原料

适用于封闭主流的诊断用微粒

- CE510, CE210 — Latex beads, Magnetic beads, Colloidal gold particles
- DB1130 — Latex beads, Magnetic beads

适用于各种材料和基质

- PA1080: PSt, PP, COP, Glass, PDMS, PVDF, Nitro cellulose, etc.

保存方法

冷藏保存 (2~8°C)，请不要冷冻。

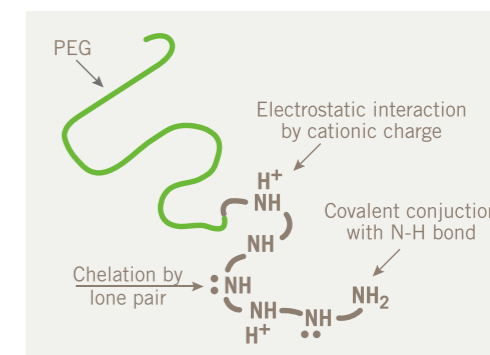
Blockmaster™ CE510/CE210 封闭剂

全化学合成型封闭剂

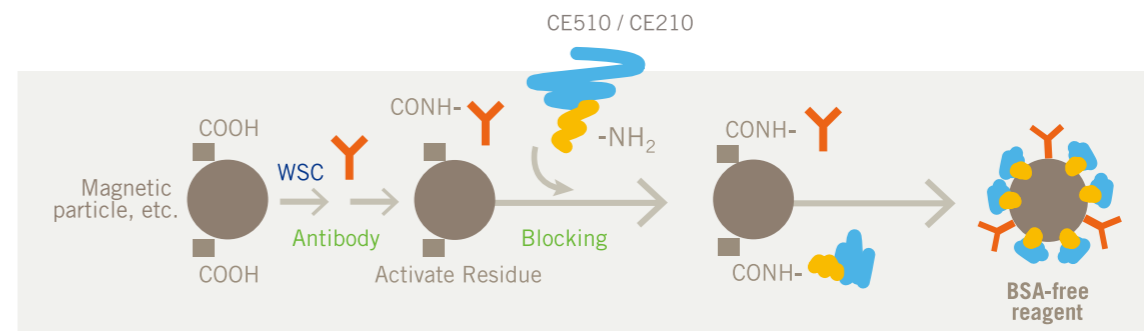
Blockmaster™ CE510、CE210 是利用 JSR 独有技术合成的水溶性高分子封闭剂，由具有亲水性的 PEG 长链及末端的寡氨短链基团组成。PEG 长链可以降低非特异性吸附，寡氨末端可以使其与固相载体进行共价结合。

特点

- 具有独特结构的化合物，在 PEG 长链末端连接了寡氨基团
- 与固相表面形成牢固的共价结合
- 与蛋白质 / 细胞的非特异性吸附低
- 通过维持抗体的立体结构，增强信号
- 提高胶体分散性



封闭流程



▶ 【共价结合的封闭流程示例】

1. 取 10 mg (1% 1000 μL 或 10% 100 μL) 磁珠于微管中，置于磁力架上，除去上清。
2. 用 500 μL Binding Buffer* 对磁珠进行预清洗。(利用 vortex 等混匀磁珠，重复步骤 1，除去上清。)
3. 在 25°C 下添加 900 μL Binding Buffer*，混匀磁珠。
4. 添加 100 μL 1% EDC**，25°C 混匀 30 分钟。
5. 添加 100 μL 抗体 (10 mg/mL)，25°C 混匀 1-3 小时。
6. 添加 50 μL 封闭剂 (2 wt% Blockmaster CE510) 25°C 混匀 1-3 小时。
7. 置于磁力架上，除去上清。
8. 添加 500 μL Washing Buffer，洗 4 次。
9. 根据需要加入所需的缓冲液，利用 vortex 等混匀磁珠。
10. 储存于 2~8°C。

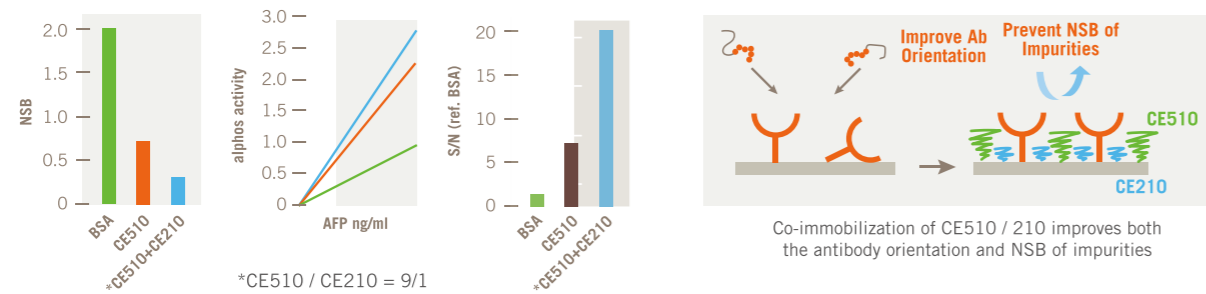
* 常用 MES buffer (pH5.0)

** 现用现配

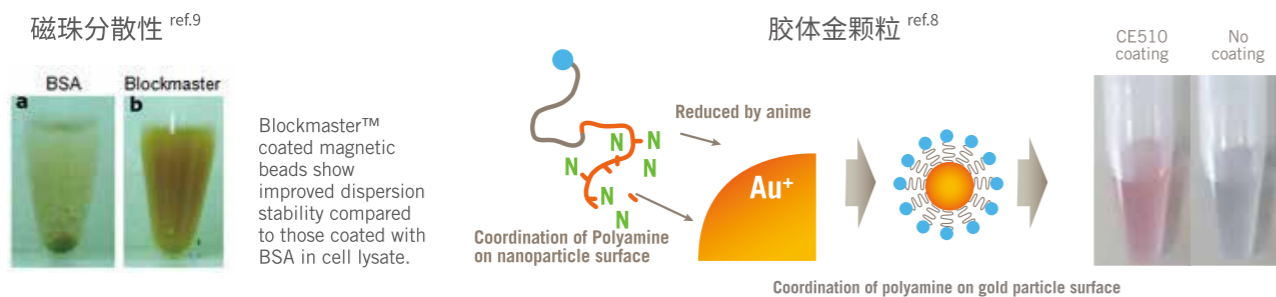
Blockmaster™ CE510/CE210 封闭剂

性能

▶ 【抑制蛋白吸附 / 增强信号】 ref.9



▶ 【分散稳定性】



参考文献

1. Thangavel Lakshmi Priya, Makoto Fujimaki, Subash C.B. Gopinath, Koichi Awazu, Yukichi Horiguchi and Yukio Nagasaki, High-performance waveguide-mode biosensor for detection of Factor IX uses PEG-based blocking agents to suppress non-specific binding and improve sensitivity, Analyst, in press (DOI: 10.1039/C3AN00298E)
2. Xiaofei Yuan, Dolça Fabregat, Keitaro Yoshimoto and Yukio Nagasaki, High PEGylation Efficiency of Pentaethylenehexamine-end Poly(ethylene glycol) (mPEG-N6) for Active-ester Surface, Colloid and Surface B: Biointerface, 92, 25-29 (2012) (DOI: 10.1016/j.colsurfb.2011.11.013)
3. Xiaofei Yuan, Dolça Fabregat, Keitaro Yoshimoto and Yukio Nagasaki: Development of a high-performance immunolatex based on "soft landing" antibody immobilization mechanism, Colloid and Surface B: Biointerface, Vol. 9945-52(2012)(10.1016/j.colsurfb.2011.09.040)
4. Masaki Kubota, Keitaro Yoshimoto, Yuan Xiaofei, Yukio Nagasaki: Improvement of the thermal stability of streptavidin immobilized on magnetic beads by the construction of a mixed poly(ethylene glycol) tethered-chain layer, Polymer Journal, 43, 493-496 (2011).
5. Xiaofei Yuan, Dolça Fabregat, Keitaro Yoshimoto, Yukio Nagasaki, Design of Highly Functional Antiferritin-Immunolatex by Hybridization of Antiferritin/Mixed-PEG Polymers onto Polystyrene Submicroparticles, Biomaterials Chapter 13, pp 243-258 ACS Symposium Series, Vol. 1054 (2010)
6. Yuan Xiaofei, Fabregat Dolça, Yoshimoto Keitaro, Nagasaki Yukio: Efficient Inhibition of Interfacial Nonspecific Interaction to Create Practically Utilizable High Ferritin-Response Immunolatex, Analytical Chemistry, 81 10097-10105 (2009).
7. Yuan Xiaofei, Yoshimoto Keitaro, Nagasaki Yukio: High-performance Immunolatex Possessing A Mixed-PEG/Antibody Co-immobilized Surface: High Sensitive Ferritin Immunodiagnosics. Analytical Chemistry: 81(4),1549-1556(2009).
8. Furusho Hitoshi, Kitano Katsuhisa, Hamaguchi Satoshi, Nagasaki Yukio: Preparation of Stable Water-Dispersible PEGylated Gold Nanoparticles Assisted by Nonequilibrium Atmospheric-Pressure Plasma Jets. Chemistry of Materials: 21(15).3526-3535 (2009).
9. Nagasaki Yukio, Kobayashi Hiroshi, Katsuyama Yoshinori, Jomura Tomoko, Sakura Takeshi: Enhanced immunoresponse of antibody/mixed-PEG co-immobilized surface construction of high-performance immunomagnetic ELISA system. Journal of Colloid and Interface Science 309: 524-530 (2007).

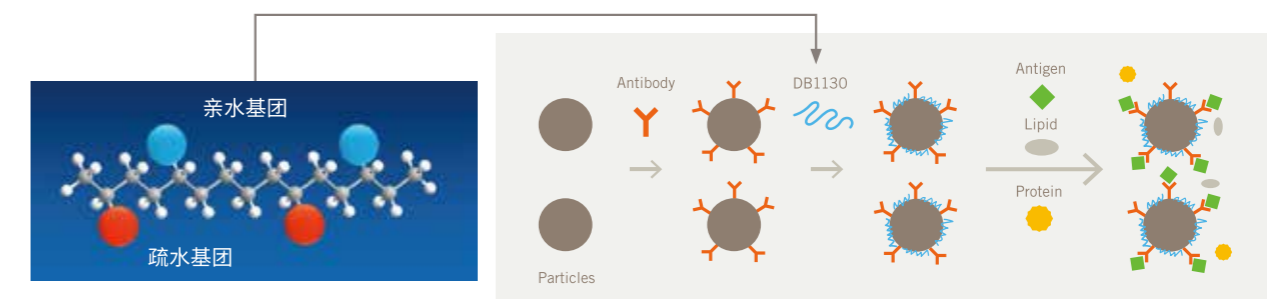
Blockmaster™ DB1130 封闭剂

全化学合成型封闭剂

Blockmaster™ DB1130 是一种全化学合成的水溶性高分子聚合物，结构中包含最佳比例的疏水基团和亲水基团，可以有效地降低非特异性吸附，并且有助于提高胶乳微球及磁珠的分散稳定性。

特点

- 是一种可以替代 BSA 的封闭剂
- 基于物理吸附的结合方式，使用简便
- 对于胶乳微球和磁珠具有优异的封闭性能
- 可以提高胶乳微球及磁珠的胶体分散稳定性



封闭流程

▶ 【胶乳微球与抗体偶联时的封闭流程示例】

1. 将 25 mg (5%, 500 μL 或 10%, 250 μL) 胶乳与 Reaction Buffer* (约 4.2 mL) 在 25~37°C 下混匀。
2. 添加 250 μL 抗体 (10 mg/mL)，在 25~37°C 下混匀 30-60 分钟。
3. 添加 125 μL 的 1% EDC，在 25~37°C 下混匀 30-60 分钟。
4. 离心或切向流过滤。
5. 添加封闭剂 (0.5 wt% Blockmaster DB1130)，在 25~37°C 下混匀 30-60 分钟。
6. 离心或切向流过滤。
7. 添加保存缓冲液，在 25~37 °C 下混匀 30-60 min。
8. 超声波处理，使胶乳颗粒重新分散。
9. 保存在 2~8 °C。

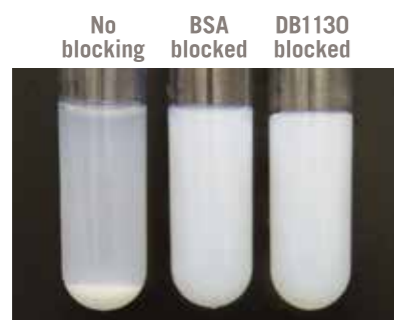
* 常用 HEPES buffer (pH 6.0-7.5)，也可以选择 MES buffer (pH 5.0-6.5) 和 Borate buffer (pH 7.5-10.0)。

※ 注意事项：需要根据实际情况，对浓度、反应时间等工艺参数进行优化。

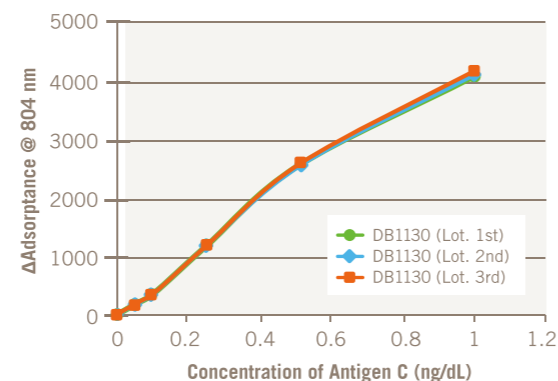
Blockmaster™ DB1130 封闭剂

性能

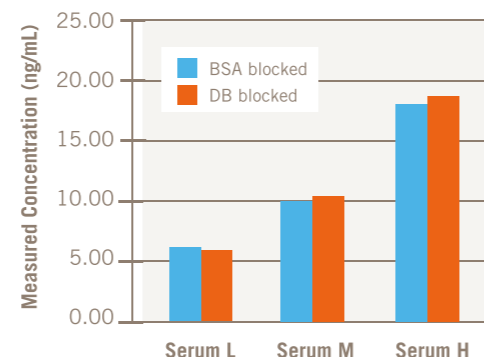
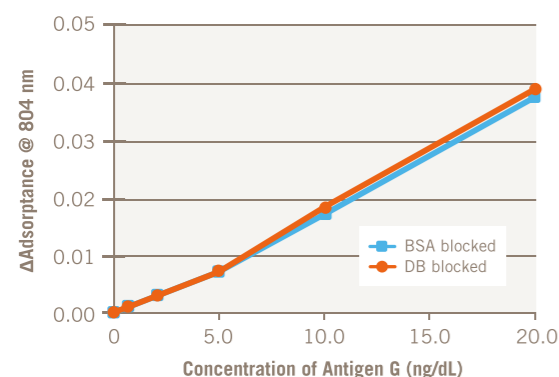
▶ 【胶体稳定性】



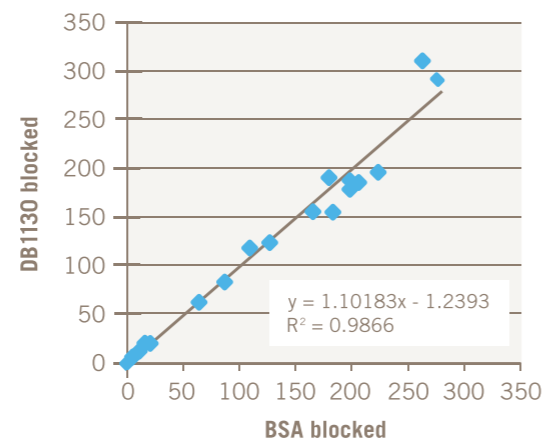
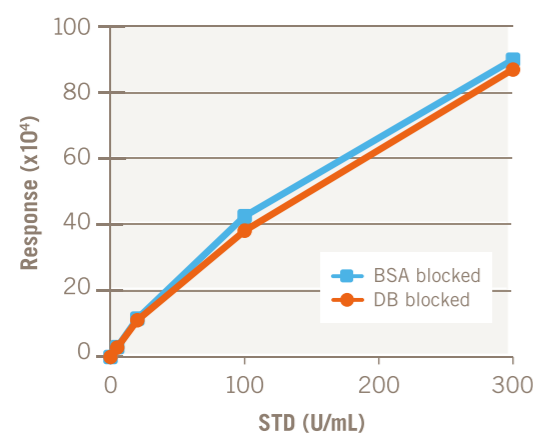
▶ 【标准反应曲线及批次间稳定性】



▶ 【标准反应曲线及与混合血清的反应性】



▶ 【在 CLEIA 中的应用：标准反应曲线及检测 31 份样本的相关性】



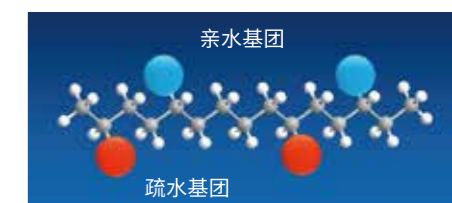
Blockmaster™ PA1080 封闭剂

蛋白质和细胞的吸附抑制剂

Blockmaster™ PA1080 是一种全化学合成的水溶性高分子聚合物，结构中包含最佳比例的疏水基团和亲水基团，应用在多种材质的基质时，均能表现出优异的封闭性能，可以有效阻止蛋白质或细胞吸附到基质表面。

特点

- 通过物理吸附的方式，与 PSt、PP、COP、Glass、PDMS、PVDF、Nitro cellulose 等不同材质的基质结合
- 基于物理吸附的结合方式，使用简便
- 防止蛋白质 / 细胞的非特异性吸附
- 用途广泛：微流控、3D 细胞培养、ELISA 等



封闭流程

▶ 【聚苯乙烯 96 孔板的封闭流程示例】

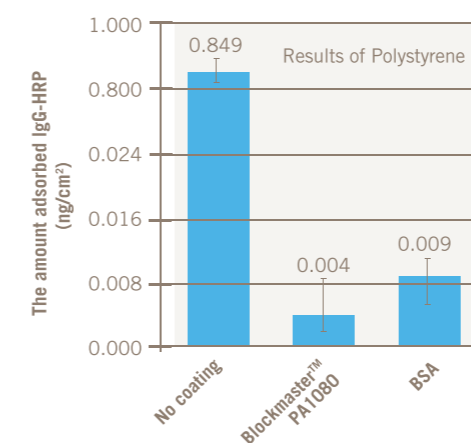
1. 每孔中加入 200 μL 的 Blockmaster PA1080*。
2. 室温孵育 30 分钟后，除去封闭剂。
3. 每孔用 350 μL 纯水（后续用于蛋白实验时）或 PBS（后续用于细胞实验时）清洗，重复 3 次。
4. 每孔中加入 100 μL 蛋白或细胞溶液。

使用 Blockmaster PA1080 处理后，可以阻止蛋白质 / 细胞吸附到 96 孔板中。

* 推荐浓度为 0.1%~1%，但需要根据应用进行优化。

性能

▶ 【阻止蛋白质吸附】



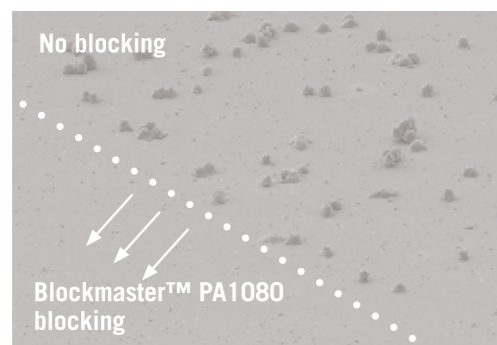
▶ 【封闭不同材质的基质】

Coating target	Materials	The effect of preventing adsorption
Substrates	Polystyrene (PSt)	○
	Polypropylene (PP)	○
	Cycloolefin polymer (COP)	○
	Glass	○
Membranes	Nitrocellulose	○
	Polyvinylidene difluoride (PVDF)	○
	Polydimethylsiloxane (PDMS)	○

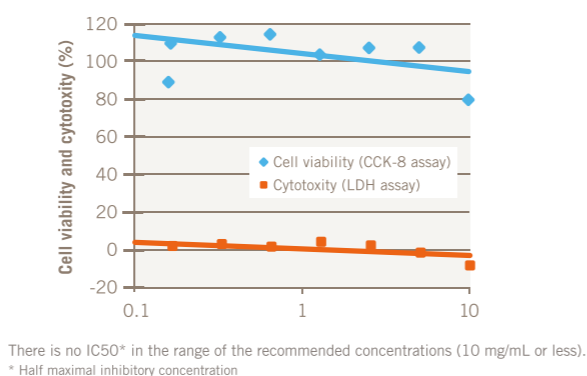
The amount of protein is: ○ less than 0.05 ng/cm² ● less than 0.20 ng/cm²

Blockmaster™ PA1080 封闭剂

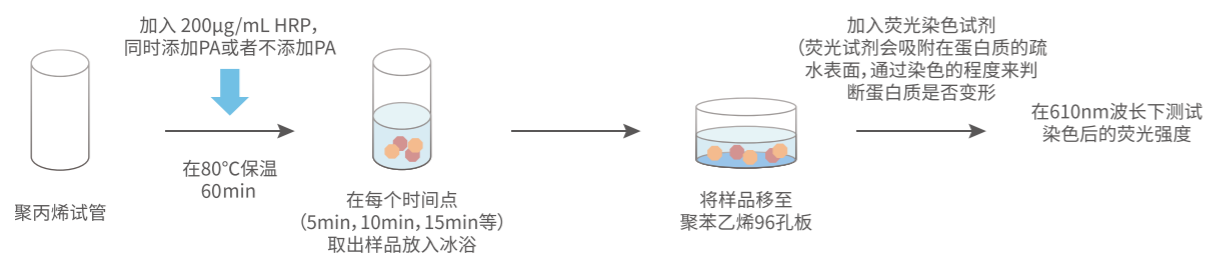
▶ 【阻止 HT29 细胞吸附聚苯乙烯 96 孔板】



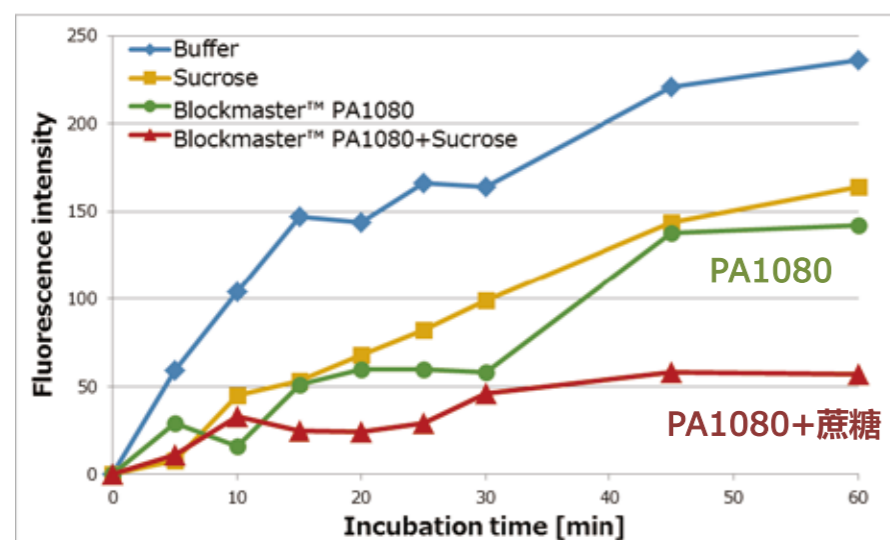
▶ 【Blockmaster™ PA1080 对细胞生存能力的影响】



蛋白质稳定性实验



本次实验中使用的荧光染色试剂是 ProFoldin 公司的产品。



蛋白质稳定性差
荧光强度大

蛋白质稳定性好
荧光强度小

- 在体系中添加 PA1080 可以防止蛋白质的疏水部分露出，从而防止蛋白质的变性。
- 将 PA1080 与蔗糖混合后使用可以更加有效地增强蛋白质的稳定性。
- 体系中，PA1080 浓度为 0.1%，蔗糖浓度为 10%。

Amsphere™ A3 抗体纯化填料

Amsphere™ A3 是 JSR 最新开发的 Protein A 纯化介质，运用耐碱性强的重组 Protein A 以及刚性交联的基质微球，耐压性耐碱性好，动态载量高，使用寿命长，可多次循环利用，是大规模纯化治疗用单抗的理想填料。

Protein A 介质

- 通过控制构象和排列方向，获得高动态载量
- 运用蛋白质工程获得较高耐碱性

表面修饰

- 亲水性表面，降低与宿主杂蛋白 (HCP) 的结合

基质微球构成

- 高流速下的高动态载量
- 通过刚性交联获得良好的压力和流动性能



技术特点

▶ 详细

产品名称: Amsphere™ A3

基质: 多聚甲基丙烯酸

平均粒径: 50 µm

介质: 重组 Protein A

动态载量^{*1}: 约 54 mg/mL 多克隆 IgG

最高工作压力: 0.8 MPa^{*2}

最高工作流速: 1200 cm/h (根据层析柱规格)

推荐柱床高度: 5 - 25 cm

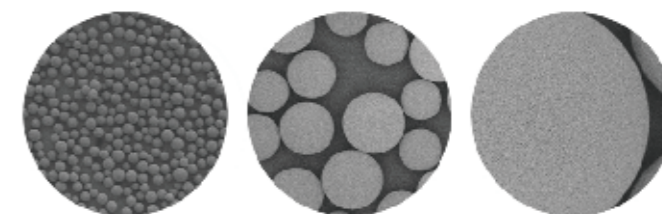
工作 pH 范围: 1-13

在位清洗稳定环境: 0.1 - 0.5 M NaOH

推荐存储缓冲液: 20 mM sodium phosphate buffer containing 16% Ethanol, pH 7.5

*1 定义根据: 使用柱床高度为 20cm 的层析柱，在 300cm/h 的线性流速下，达到 10% 穿透量。

*2 不要超出层析柱的压力极限。

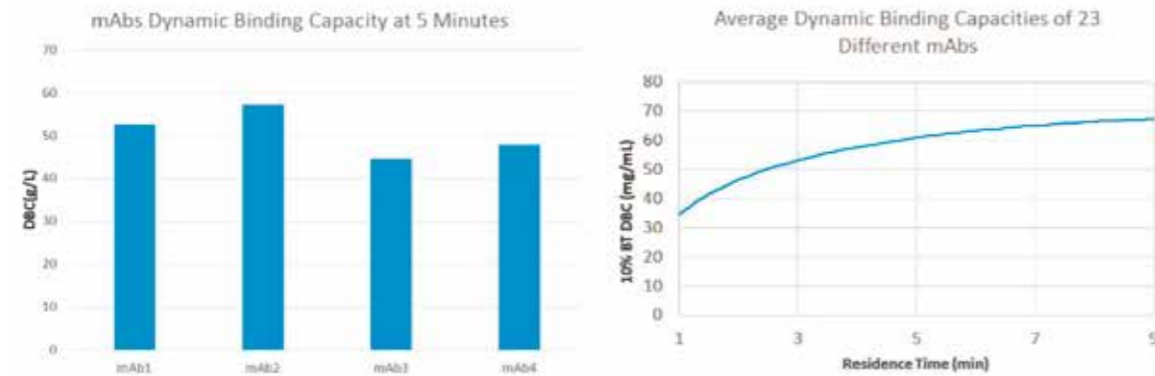


Amsphere™ A3 抗体纯化填料

Amsphere™ A3 的优势

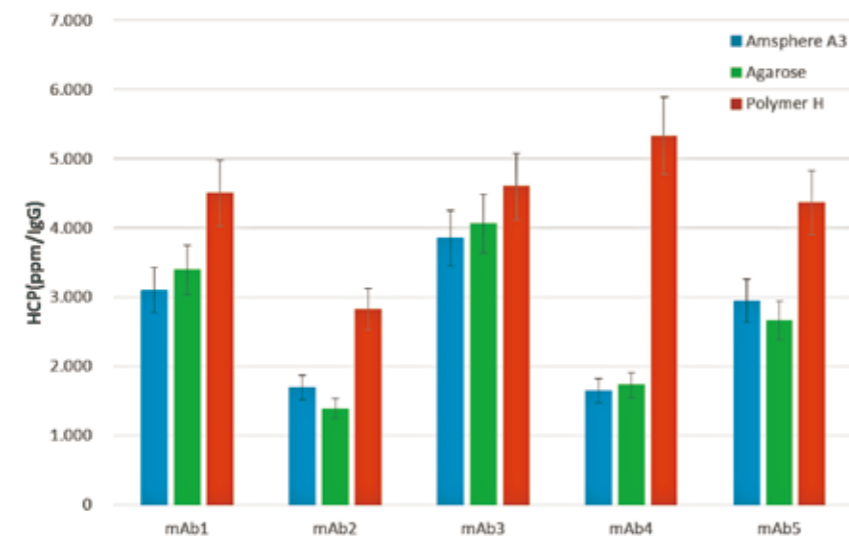
► 优异的动态载量 (DBC)

在较高的流速下，DBC（动态载量）比市场同性能产品高 20%~50%。



► 工业标准杂质清除率

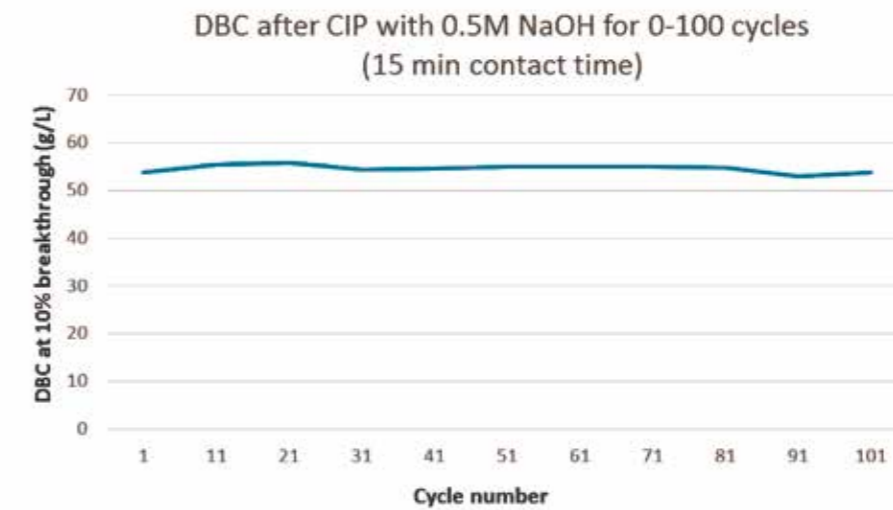
基质微球表面特殊聚合物的处理，使宿主杂蛋白、聚合物、DNA 和病毒的去水平与市场标准产品（亲水性琼脂糖基质）一致。



Amsphere™ A3 抗体纯化填料

► Superior caustic stability 优良的耐碱性

在 0.1 M NaOH 条件下进行 15 分钟在位清洗，循环 300 次仍能保持超过 90% 的动态载量。在 0.5 M NaOH 条件下进行 15 分钟在位清洗，至少可以循环 100 次。



► 良好的压力流动特性

400 cm/hr at < 3 bar (20 cm BH, 30 cm diameter column)。

► 有吸引力的价格

得益于更高的生产能力和更合理的定价原则，Protein A 的价格低于市场同规格产品至多 50%。

► 产品规格

货号: BP-AMS-A3-0025
产品名称: Amsphere™ A3
体积: 25 mL



货号: 10000176-C05
产品名称: Amsphere™ A3 Column 5mL
体积: 5mL 预装柱



货号: 10000176-C01
产品名称: Amsphere™ A3 Column 1mL
体积: 1mL 预装柱



* 除以上规格外，还可提供 100mL（货号：BP-AMS-A3-0100）和 500mL（货号：BP-AMS-A3-0500）两种规格。

标签蛋白纯化填料

- 使用高灵敏度抗体捕获蛋白，提高纯化效率，增加目的蛋白产量
- 中性环境洗脱蛋白，保持蛋白活性
- 多种规格，适合不同纯化需求

Tagged Protein PURIFICATION KIT



为由纯化Gel、溶出用多肽、Wash buffer、迷你纯化柱组成的套装产品。



向从少量样品纯化的客户推荐
所需要试剂齐全，简洁方便。
最适合于Pull down assay

Tagged Protein PURIFICATION GEL with Elution Peptide



包含纯化 Gel 和溶出用多肽的套装



也向大规模纯化的
客户推荐

Tagged Protein PURIFICATION GEL



只包含纯化 Gel 的产品



也向大规模纯化的客户推荐
另外准备有溶出用多肽的
客户请用该产品

Tagged Protein PURIFICATION CARTRIDGE



向使用AKTA和FPLC
等液相色谱法的客户推荐

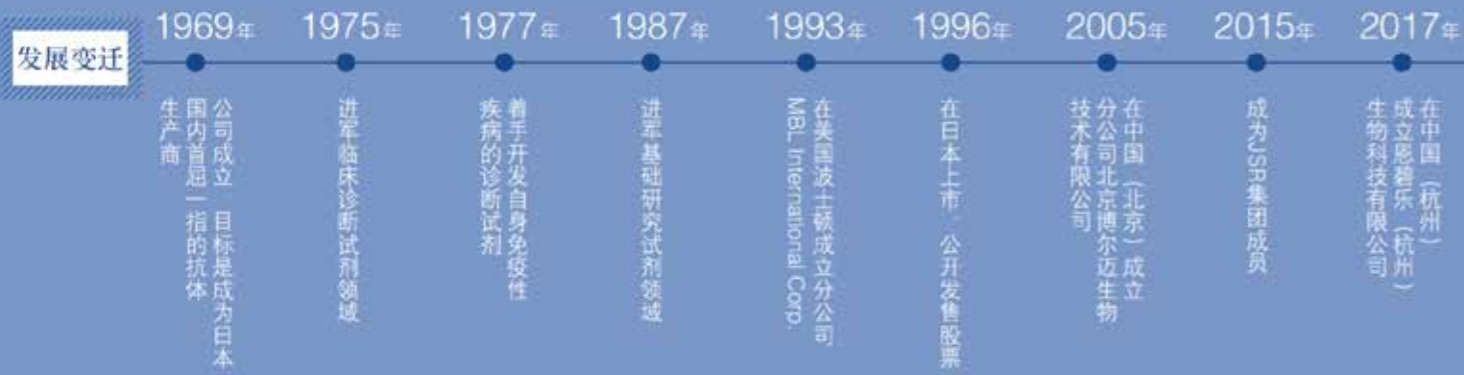
标签蛋白纯化填料

货号	产品名称	规格
3325	DDDDK-tagged Protein PURIFICATION KIT	20 tests
3325A	DDDDK-tagged Protein PURIFICATION KIT (Trial Kit)	2 tests
3326	DDDDK-tagged Protein PURIFICATION GEL with Elution Peptide	gel 1 mL, peptide 5 mg
3327	DDDDK-tagged Protein PURIFICATION GEL with Elution Peptide	gel 5 mL, peptide 25 mg
3328	DDDDK-tagged Protein PURIFICATION GEL	gel 5 mL
3329	DDDDK-tagged Protein PURIFICATION GEL	gel 25 mL
3326K	DDDDK-tagged Protein PURIFICATION CARTRIDGE	1 mL x 1
3325-205	DDDDK-tag peptide (DYKDDDDK)	1 mg x 5
3343	DDDDK-tagged Protein Magnetic Purification Kit	1 kit
3343A	DDDDK-tagged Protein Magnetic Purification Kit (Trial Kit)	1 kit
3320	HA-tagged Protein PURIFICATION KIT	20 tests
3320A	HA-tagged Protein PURIFICATION KIT (Trial Kit)	2 tests
3321	HA-tagged Protein Purification Gel	1 mL
3320-205	HA-tag peptide (YPYDVPDYA)	2 mg x 5
3342	HA-tagged Protein Magnetic Purification Kit	1 kit
3342A	HA-tagged Protein Magnetic Purification Kit (Trial Kit)	1 kit
3310	His-tagged Protein PURIFICATION KIT	20 tests
3310A	His-tagged Protein PURIFICATION KIT (Trial Kit)	2 tests
3311	His-tagged Protein PURIFICATION GEL	gel 1 mL x 1, peptide 2 mg x 5
3312	His-tagged Protein PURIFICATION GEL	gel 1 mL x 5, peptide 2 mg x 25
3310-205	His-tag peptide (XXX-(6xHis)-XXX)	2 mg x 5
3305	c-Myc-tagged Protein MILD PURIFICATION KIT Ver.2	20 tests
3305A	c-Myc-tagged Protein MILD PURIFICATION KIT Ver.2 (Trial Kit)	2 tests
3306	c-Myc-tagged Protein MILD PURIFICATION GEL	gel 1 mL, peptide 1 mg
3307	c-Myc-tagged Protein MILD PURIFICATION GEL	gel 1 mL x 5, peptide 1 mg x 5
3306K	c-Myc-tagged Protein PURIFICATION CARTRIDGE	1 mL x 1
3300-205	c-Myc-tag peptide (EQKLISEEDL)	1 mg x 5
3340	c-Myc-tagged Protein Magnetic Purification Kit	1 kit
3340A	c-Myc-tagged Protein Magnetic Purification Kit (Trial Kit)	1 kit
3317	V5-tagged Protein Purification Kit Ver.2	20 tests
3317A	V5-tagged Protein Purification Kit Ver.2 (Trial Kit)	2 tests
3318	V5-tagged Protein Purification Gel Ver.2	1 mL
3315-205	V5-tag peptide (GKPIPNPLLGLDST)	2 mg x 5
3341	V5-tagged Protein Magnetic Purification Kit	1 kit
3341A	V5-tagged Protein Magnetic Purification Kit (Trial Kit)	1 kit
3190	Magnetic Rack	1.5 mL x 8 tubes

公司介绍

MBL公司成立于1969年，是日本第一家抗体生产商。经过数十年的发展，MBL公司的技术领域从最初的免疫学扩大至分子生物学、表观基因组等领域。通过与大学、科研机构及其他公司的共同研究与合作，为以从蛋白质分子到基因为研究对象的自身免疫疾病、癌症、妇科疾病、传染病等领域，提供临床诊断试剂和基础研究试剂。近年来，MBL也开始致力于生物标志物、伴随诊断试剂、再生医疗产品的研发，积累了丰富的技术宝藏，特别是可以用于体外诊断试剂生产的优质抗体资源。

MBL的发展历史



单克隆抗体 (标※为重点推荐产品)

中文名称	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
抗穆勒氏管激素	GB001※	Anti-AMH(Human) mAb[cl.440]	AMH Mature Region	Mouse	单抗	ELISA/CL (Solid)
	GB002	Anti-AMH(Human) mAb[cl.359]	AMH Mature Region	Mouse	单抗	ELISA/CL (Tracer)
	GB003※	Anti-AMH(Human) mAb[cl.413](Fab')	AMH Mature Region	Human	单抗	ELISA/CL (Tracer)
	GB005※	Anti-AMH(Human) mAb[cl.413]	AMH Mature Region	Human	单抗	ELISA/CL (Tracer)
	GB006※	Anti-AMH(Human) mAb[cl.440GS]	AMH Mature Region	Mouse (CHO培养)	单抗	ELISA/CL (Solid)
	GB007※	Anti-AMH(Human) mAb [cl.231]	AMH Mature Region	Mouse	单抗	FICA (Tracer)
	GB008※	Anti-AMH (Human) mAb [cl.231GS]	AMH Mature Region	Mouse (CHO培养)	单抗	FICA (Tracer)
	抗胃泌素17抗体	MDTK-MG17-110※	Gastrin 17 Capture Antibody	Gastrin 17	Mouse	单抗
MDTK-MG17-417※		Gastrin 17 Detection Antibody	Gastrin 17	Mouse	单抗	Detection
MB-MG17-C10 ※		Gastrin 17 Capture Antibody	Gastrin 17	Mouse	单抗	Capture
MB-MG17-D20 ※		Gastrin 17 Detection Antibody	Gastrin 17	Mouse	单抗	Detection

抗原 (标※为重点推荐产品)

中文名称	货号	产品名称	特异性	来源
抗穆勒氏管激素	GB004※	Recombinant human AMH	AMH	CHO-K1 Culture
胃泌素17	G17-STD※	Gastrin 17	Gastrin 17	
胃泌素17样本稳定剂	G17-STA001 ※	/	/	/
胃泌素17样本稀释液	G17-SS001	/	/	/
胃泌素17校准品稀释液	G17-STD001	/	/	/

胶乳试剂OEM

产品名称	试剂名称	试剂比例	S/R1/R2 (μL)	波长 (Sub/Main) (日立7180)	2-8°C效期
AMH 抗缪勒管激素	AMH 03 AMH Calibrator AMH QC	3:1 6 levels 2 levels	15-135-45 冻干 冻干	/600	12个月
MMP-3 基质金属蛋白酶-III	MMP-3 03 MMP-3 Calibrator MMP-3 QC	3:1 6 levels 2 levels	3/150/50 液体 液体	800/570	12个月
KL-6 肺泡细胞表面糖链抗原-6	KL-6 03 KL-6 Calibrator KL-6 QC	3:1 6 levels 2 levels	1.5-90-30 液体 液体	-/570	12个月
CRP (Full Range) C-反应蛋白(全程) (全血对应)	CRP 01 CRP Calibrator CRP QC	1:1 6 levels 2 levels	2-100-100 液体 液体	800/570	12个月
Hba1c 糖化血红蛋白	HbA1c 03 HbA1c Calibrator HbA1c QC	3:1 5 levels 2 levels	7.5-180-60 冻干 冻干	800/660	12个月
PCT 降钙素原	PCT 03 PCT Calibrator PCT QC	3:1 6 levels 2 levels	15-180-60 液体和冻干 液体和冻干	-/600	12个月
PG I 胃蛋白酶原 I	PG I PG Calibrator PG QC	5.4:1 6 levels 2 levels	6-162-30 液体 液体	-/700	12个月
PG II 胃蛋白酶原 II	PG II PG Calibrator PG QC	5.4:1 6 levels 2 levels	6-162-30 液体 液体	-/700	12个月
Cys-C 胱抑素C	CysC 04 CysC 02 CysC Calibrator CysC QC	4:1 4.6:1 6 levels 2 levels	3-180-45 3-230-50 液体 液体	700/546	15个月
RBP 视黄醇结合蛋白	RBP 03 RBP 04 RBP Calibrator(血) RBP QC(血) RBP Calibrator(尿) RBP QC(尿)	3:1 4:1 5 levels 2 levels 5 levels 2 levels	2-180-60(血) / 10-150-50(尿) 2-240-60(血) / 10-240-60(尿) 液体 液体 液体 液体	-/600	12个月
INS 胰岛素	INS 02 INS Calibrator INS QC	2:1 6 levels 2 levels	15-120-60 液体 液体	800/600	12个月
β2-M β2-微球蛋白	BMG 04 BMG Calibrator BMG QC	4:1 1 levels 1 levels	2-160-40 液体, 血尿同测 液体, 血尿同测	-/546	15个月
NGAL 中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白	NGAL 04 NGAL Calibrator NGAL QC	4:1 6 levels 2 levels	2-240-60 液体 液体	-/546	12个月
H-FABP 心型脂肪酸结合蛋白	HFABP 01 HFABP Calibrator HFABP QC	1:1 6 levels 2 levels	4-100-100 液体 液体	-/600	12个月
Mb 肌红蛋白	Mb 03 Mb Calibrator Mb QC	3:1 5 levels 2 levels	10-150-50 液体 液体	-/570	12个月

胶乳试剂OEM (续前表)

产品名称	试剂名称	试剂比例	S/R1/R2 (μL)	波长 (Sub/Main) (日立7180)	2-8°C效期
Ferritin 铁蛋白	FERR 02 FERR 03 FERR Calibrator FERR QC	2:1 3:1 5 levels 2 levels	7-140-50 7-150-50 液体 液体	800/570	12个月
AFP 甲胎蛋白	AFP 02 AFP Calibrator AFP QC	2:1 6 levels 2 levels	15-150-75 液体 液体	-/700	15个月
CEA 癌胚抗原	CEA 04 CEA Calibrator CEA QC	4:1 6 levels 2 levels	25-200-50 液体 液体	/600	12个月
Total-PSA 总前列腺特异性抗原	PSA 02 PSA Calibrator PSA QC	2:1 6 levels 2 levels	8-120-60 液体 液体	-/570	12个月

公司介绍

AROTEC Diagnostics公司（简称AROTEC）于1996年在新西兰成立。自创立之初，AROTEC公司就竭诚为自身免疫诊断市场提供常规及新型的自身免疫试剂原料，并且不断通过提取天然材料和重组的方法来获得新的抗原，增加产品的种类。随着产品线的不断扩充，AROTEC将为您提供一个综合的自身免疫诊断原料平台。



抗原

抗核抗体谱 (ANA) 抗原 (※为重点推荐产品)

中文名	货号	品名	类型	规格	来源
着丝点蛋白B	ATC02-02	CENP-B	抗原	0.20 mg	Recombinant
	ATC02-10			1.0 mg	
组蛋白	AHA01-02	Histone	抗原	0.20 mg	Bovine Thymus
	AHA01-10			1.0 mg	
组氨酰-tRNA合成酶 ※	ATJ01-02	Jo-1	抗原	0.20 mg	Calf Thymus
	ATJ01-10			1.0 mg	
干燥综合征相关抗原B ※	ATL01-02	La(SSB)	抗原	0.20 mg	Calf Thymus
	ATL01-10			1.0 mg	
线粒体抗原 ※	ATM02-02	Mitochondrial	抗原	0.20 mg	Bovine Heart Muscle
	ATM02-10			1.0 mg	
核小体 ※	ATN02-02	Nucleosome	抗原	0.20 mg	Calf Thymus
	ATN02-10			1.0 mg	
小核糖核蛋白 ※	ATR01-02	RNP-Sm	抗原	0.20 mg	Calf Thymus
	ATR01-10			1.0 mg	
干燥综合征相关抗原A ※	ATR02-02	Ro(SSA)	抗原	0.20 mg	Calf Thymus
	ATR02-10			1.0 mg	
干燥综合征相关抗原A 52kD	ATR05-02	Ro52	抗原	0.20 mg	Recombinant
	ATR05-10			1.0 mg	
DNA拓扑异构酶I ※	ATS01-02	SCL-70	抗原	0.20 mg	Calf Thymus
	ATS01-10			1.0 mg	
史密斯抗原 ※	ATS02-02	Sm	抗原	0.20 mg	Calf Thymus
	ATS02-10			1.0 mg	
核糖核蛋白68K	ATR04-02	RNP-68K (Sm-Free)	抗原	0.20 mg	Calf Thymus
	ATR04-10			1.0 mg	
核糖核蛋白A	ATR06-02	RNP-A (Sm-Free)	抗原	0.20 mg	Calf Thymus
	ATR06-10			1.0 mg	
增殖细胞核抗原	ATP03-02	PCNA	抗原	0.20 mg	Recombinant
	ATP03-10			1.0 mg	

抗中性粒细胞胞浆抗体谱 (ANCA)及相关抗原 (※为重点推荐产品)

中文名	货号	品名	类型	规格	来源
髓过氧化物酶 ※	ATM01-02	Myeloperoxidase (pANCA)	抗原	0.20 mg	Human Neutrophils
	ATM01-10			1.0 mg	
蛋白酶3 ※	ATP02-02	Proteinase 3 (cANCA)	抗原	0.20 mg	Human Neutrophils
	ATP02-10			1.0 mg	
肾小球基底膜 ※	ATG02-02	GBM	抗原	0.20 mg	Bovine Kidney
	ATG02-10			1.0 mg	
弹性蛋白酶 ※	ATE01-02	Elastase	抗原	0.20 mg	Human Neutrophils
	ATE01-10			1.0 mg	
组织蛋白酶G	ATC01-02	Cathepsin G	抗原	0.20 mg	Human Neutrophils
	ATC01-10			1.0 mg	
人杀菌渗透性增强蛋白	ATB01-02	BPI	抗原	0.20 mg	Human Neutrophils
	ATB01-10			1.0 mg	

抗原

抗磷脂综合征 (APS)相关抗原 (※为重点推荐产品)

中文名	货号	品名	类型	规格	来源
β2糖蛋白 ※	ATG01-10	Beta-2- glycoprotein-1	抗原	1.0 mg	Human Plasma

类风湿性关节炎相关抗原 (※为重点推荐产品)

中文名	货号	品名	类型	规格	来源
类风湿因子 ※	ATF01-10	Rheumatoid Factor Antigen	抗原	1.0 mg	Human Plasma

自身免疫性肝病相关抗原 (※为重点推荐产品)

中文名	货号	品名	类型	规格	来源
肝细胞溶质抗原I型	ATL04-02	LC-1	抗原	0.20mg	Human Plasma
	ATL04-10			1.0 mg	

其他自身免疫疾病相关抗原 (※为重点推荐产品)

中文名	货号	品名	类型	规格	来源
人天青杀素(肝素结合蛋白)	ATA01-02	Azurocidin (Heparin binding protein)	抗原	0.20mg	Human Plasma
	ATA01-10			1.0 mg	
钙卫蛋白 ※	ATC04-02	Calprotectin	抗原	0.20mg	Human Plasma
	ATC04-10			1.0 mg	
嗜酸细胞阳离子蛋白	ATE03-02	Eosinophil Cationic Protein (ECP)	抗原	0.20mg	Human Plasma
	ATE03-10			1.0 mg	
胃壁细胞抗原	ATP01-02	Parietal Cell Antigen (H/K-ATPase)	抗原	0.20mg	Porcine Gastric Mucosa
	ATP01-10			1.0 mg	
组织型转谷氨酰胺酶 ※	ATT01-02	Tissue Transglutaminase	抗原	0.20mg	Human Plasma
	ATT01-10			1.0 mg	

生物素化抗原

中文名	货号	品名	类型	规格	来源
β2糖蛋白	G01-01	Beta-2-Glycoprotein 1	抗原	0.10 mg	Human Blood
	G01-10			1.0 mg	
着丝点蛋白B	C02-01	CENP-B	抗原	0.10 mg	Recombinant
	C02-10			1.0 mg	
肾小球基底膜	G02-01	GBM	抗原	0.10 mg	Bovine Kidney
	G02-10			1.0 mg	
蛋白酶3	P02-01	Proteinase 3 (cANCA)	抗原	0.10 mg	Human Neutrophils
	P02-10			1.0 mg	
干燥综合征相关抗原A	R02-01	Ro(SSA)	抗原	0.10 mg	Calf Thymus
	R02-10			1.0 mg	
干燥综合征相关抗原A 52kD	R05-01	Ro52	抗原	0.10 mg	Recombinant
	R05-10			1.0 mg	
DNA拓扑异构酶I	S01-01	Scl-70	抗原	0.10 mg	Calf Thymus
	S01-10			1.0 mg	
史密斯抗原	S02-01	Sm	抗原	0.10 mg	Calf Thymus
	S02-10			1.0 mg	
组织型转谷氨酰胺酶	T01-01	tTG	抗原	0.10 mg	Recombinant
	T01-10			1.0 mg	

抗原

副肿瘤综合征抗原

中文名	货号	品名	类型	规格	来源
两性蛋白	A03-02	Amphiphysin	抗原	0.2 mg	Recombinant
	A03-10			1.0 mg	
小脑变性相关蛋白2	Y01-02	CDR2/Yo	抗原	0.2 mg	Recombinant
	Y01-10			1.0 mg	
溃散反应介质蛋白5	C05-02	CV2/CRMP5	抗原	0.2 mg	Recombinant
	C05-10			1.0 mg	
神经元	H02-02	HuD	抗原	0.2 mg	Recombinant
	H02-10			1.0 mg	
旁瘤抗原Ma1	M04-02	Ma1(PNMA1)	抗原	0.2 mg	Recombinant
	M04-10			1.0 mg	
旁瘤抗原Ma2	M05-02	Ma2(PNMA2)	抗原	0.2 mg	Recombinant
	M05-10			1.0 mg	
神经元骨架蛋白	R10-02	Ri(Nova-1)	抗原	0.2 mg	Recombinant
	R10-10			1.0 mg	
恢复蛋白	R09-02	Recoverin	抗原	0.2 mg	Recombinant
	R09-10			1.0 mg	

抗体


Antibody (※为重点推荐产品)

中文名	货号	品名	类型	规格	来源
抗嗜酸细胞阳离子蛋白多克隆抗体	ABE03-10	Anti-ECP	多抗	1.0mg	Sheep
抗髓过氧化物酶多克隆抗体	ABM01-10	Anti-Myeloperoxidase	多抗	1.0mg	Goat
抗蛋白酶3多克隆抗体	ABP02-10	Anti-Proteinase 3	多抗	1.0mg	Goat
抗钙卫蛋白多克隆抗体 ※	ABC04-10	Anti-Calprotectin	多抗	1.0mg	Goat
抗钙卫蛋白单克隆抗体 ※	AMC04-02	Anti-Calprotectin Monoclonal	单抗	0.20mg	Mouse
	AMC04-10	Anti-Calprotectin Monoclonal	单抗	1.0mg	Mouse

公司介绍

ImmunoVision位于美国阿肯色州，公司专业生产和销售专有诊断试剂、检测试剂盒和仪器仪表，产品涵盖自身免疫、化学、血液学、糖尿病和传染病等领域。自1985年成立以来，一直为自身免疫领域提供优质原料和试剂，是自身免疫市场的领导者。北京博尔迈生物技术有限公司是ImmunoVision公司授权的中国代理商，我们专业的销售团队会竭诚为您服务，满足您的需求。

PRODUCTS

- Autoimmune
- Infectious
- Biologicals 

单克隆抗体

中文名	货号	品名	类型	规格	来源	纯化方式
抗MPO单克隆抗体	MMP-0110	MPO Monoclonal IgG, Clone 2C9	单抗	0.2mg	Mouse	Affinity Purified
抗MPO单克隆抗体	MMP-0120	MPO Monoclonal IgG, Clone 7F11	单抗	0.2mg	Mouse	Affinity Purified
抗MPO单克隆抗体	MMP-0130	MPO Monoclonal IgG, Clone 8G6	单抗	0.2mg	Mouse	Affinity Purified
抗蛋白酶3单克隆抗体	MPR-0100	PR-3 Monoclonal IgG	单抗	0.2mg	Mouse	Affinity Purified
抗SSB单克隆抗体	MSB-0100	SSB (La) Monoclonal IgG	单抗	0.2mg	Mouse	Affinity Purified
抗Scl70单克隆抗体	MSC-0100	Scl-70 Monoclonal IgG	单抗	0.2mg	Mouse	Affinity Purified

质控品

中文名	货号	品名	类型	规格
抗心磷脂抗体	HCL-0100	Human anti Cardiolipin Positive Control	质控品	2 ml
抗着丝点抗体	HCT-0100	Human anti Centromere Positive Control	质控品	2 ml
抗dsDNA抗体	HDD-0100	Human anti Double Stranded DNA Positive Control	质控品	2 ml
抗组蛋白抗体	HIS-0100	Human anti Histone Positive Control	质控品	2 ml
抗Jo-1抗体	HJO-0100	Human anti Jo-1 Positive Control	质控品	2 ml
抗MPO抗体	HMP-0100	Human anti MPO Positive Control	质控品	2 ml
抗线粒体抗体	HMS-0100	Human anti Mitochondrial Positive Control	质控品	2 ml
抗核糖体P蛋白抗体	HPO-0100	Human anti Ribosomal P Positive Control	质控品	2 ml
抗蛋白酶3抗体	HPR-0100	Human anti Proteinase 3 (PR-3) Positive Control	质控品	2 ml
抗RNP抗体	HRN-0100	Human anti RNP Positive Control	质控品	2 ml
抗SSA抗体	HSA-0100	Human anti SSA (Ro) Positive Control	质控品	2 ml
抗SSB抗体	HSB-0100	Human anti SSB (La) Positive Control	质控品	2 ml
抗Scl70抗体	HSC-0100	Human anti Scl-70 Positive Control	质控品	2 ml
抗Sm抗体	HSM-0100	Human anti Sm (Smith) Positive Control	质控品	2 ml
抗ssDNA抗体	HSS-0100	Human anti Single Stranded DNA Positive Control	质控品	2 ml
抗甲状腺球蛋白抗体	HTG-0100	Human anti Thyroglobulin Positive Control	质控品	2 ml
抗甲状腺过氧化物酶抗体	HTP-0100	Human anti Thyroid Peroxidase (TPO) Positive Control	质控品	2 ml
抗Jo-1抗体(ENA)	HJO-0101	Human anti Jo-1 ENA Control	质控品	0.25ml
抗RNP抗体(ENA)	HRN-0101	Human anti RNP ENA Control	质控品	0.25ml
抗SSA抗体(ENA)	HSA-0101	Human anti SSA (Ro) ENA Control	质控品	0.25ml
抗SSB抗体(ENA)	HSB-0101	Human anti SSB (La) ENA Control	质控品	0.25ml
抗Scl70抗体(ENA)	HSC-0101	Human anti Scl-70 ENA Control	质控品	0.25ml
抗Sm抗体(ENA)	HSM-0101	Human anti Sm (Smith) ENA Control	质控品	0.25ml
抗组蛋白抗体(Western)	HIS-0300	Human anti Histone Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml
抗Jo-1抗体(Western)	HJO-0300	Human anti Jo-1 Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml
抗线粒体抗体(Western)	HMS-0300	Human anti Mitochondrial Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml
抗核糖体P蛋白抗体(Western)	HPO-0300	Human anti Ribosomal P Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml
抗RNP抗体(Western)	HRN-0300	Human anti RNP Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml
抗SSA抗体(Western)	HSA-0300	Human anti SSA (Ro) Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml
抗SSB抗体(Western)	HSB-0300	Human anti SSB (La) Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml
抗Scl70抗体(Western)	HSC-0300	Human anti Scl-70 Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml
抗Sm抗体(Western)	HSM-0300	Human anti Sm (Smith) Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml
抗Sm/RNP复合物抗体(Western)	HSR-0300	Human anti Sm/RNP Complex Western Blot Qualified Control	质控品	0.5 ml

公司介绍

特殊免疫研究所成立于1979年，是日本国家抗体研发项目的重点企业。公司自成立以来，面向日本国内外大学等研究机构和诊断试剂公司提供有关传染病和肿瘤标记物相关的体外诊断试剂和单克隆抗体，积累了丰富的抗体研发技术和经验。



推荐产品 抗体

中文名	货号	产品名称	备注
乙型肝炎E抗原	2Z904Z	Monoclonal Antibody Against HBeAg (determinant a), Hyb-904	solid (using with No.905)
	2Z905Z	Monoclonal Antibody Against HBeAg (determinant b), Hyb-905	tracer(using with No.904)
乙型肝炎前S抗原	2ZT0606	Monoclonal Antibody Against PreS1, Hyb-T0606	tracer (using with No.7922 & No.T4809)
	2Z5520	Monoclonal Antibody Against PreS2, Hyb 5520	tracer (using with No.7922 & No.T4809)
乙型肝炎表面抗原	2Z824Z	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-824	tracer(using with No.7922 & No.T4809)
	2ZT4809	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-T4809	solid (using with No.824 or No.T0606 or No.5520)
	2Z7922	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-7922	solid (using with No.824 or No.T0606 or No.5520)
乙型肝炎核心抗原	2Z3105	Monoclonal Antibody Against HBcAg (determinant alpha), Hyb-3105	solid (using with No.3120)
	2Z3120	Monoclonal Antibody Against HBcAg (determinant beta), Hyb-3120	tracer (using with No.3105)
丙型肝炎	2Z9380B	Monoclonal Antibody Against HCV Core , Hyb-9380B	solid (using with No.T9301)
	2ZT9301	Monoclonal Antibody Against HCV Core, Hyb-T9301	tracer (using with No.9380B)
	2ZK0811B	Monoclonal Antibody Against HCV Core , Hyb-K0811B	tracer (using with No.9380B)
糖类抗原CA199	8MCA199	Monoclonal antibody against Ca19.9 (solid/tracer), Hyb-Ca199	
糖类抗原CA153	8MCA1531	Monoclonal antibody against Ca15.3 (tracer), Hyb-Ca1531	
糖类抗原CA153	8MCA1532	Monoclonal antibody against Ca15.3 (solid), Hyb-Ca1532	
糖类抗原CA125	2ZTA5108	Monoclonal Antibody Against Carbohydrate Antigen 125, Hyb-TA5108	solid/tracer
糖类抗原CA125	2ZTA5141	Monoclonal Antibody Against Carbohydrate Antigen 125, Hyb-TA5141	solid/tracer
甲胎蛋白	2Z2051	Monoclonal Antibody Against Human AFP (determinant a), Hyb-2051	solid (using with No.2062)
甲胎蛋白	2Z2062	Monoclonal Antibody Against Human AFP (determinant b), Hyb-2062	tracer (using with No.2051)
癌胚抗原	2Z3524	Monoclonal Antibody Against Human CEA, Hyb-3524	solid (using with No.4969)
癌胚抗原	2Z4969	Monoclonal Antibody Against Human CEA, Hyb-4969	tracer (using with No.3524)
胃蛋白酶原I	8MPGI1	Monoclonal antibody against Pepsinogen I (solid), Hyb-PGI1	
胃蛋白酶原I	8MPGI2	Monoclonal antibody against Pepsinogen I (tracer), Hyb-PGI2	

推荐产品

抗体

中文名	货号	产品名称	备注
胃蛋白酶原II	8MPGII1	Monoclonal antibody against Pepsinogen II (solid), Hyb-PGII1	
胃蛋白酶原II	8MPGII2	Monoclonal antibody against Pepsinogen II (tracer), Hyb-PGII2	
四型胶原蛋白	8MColV1	Monoclonal antibody against Type IV Collagen (solid), Hyb-ColIV1	
四型胶原蛋白	8MColV2	Monoclonal antibody against Type IV Collagen (tracer), Hyb-ColIV2	
钙卫蛋白	8MCAL1	Monoclonal antibody against Calprotectin (solid), Hyb-CAL1	using with No.CAL2 or 3 or 4
钙卫蛋白	8MCAL2	Monoclonal antibody against Calprotectin (tracer), Hyb-CAL2	using with No.CAL1
钙卫蛋白	8MCAL3	Monoclonal antibody against Calprotectin (tracer), Hyb-CAL3	using with No.CAL1
钙卫蛋白	8MCAL4	Monoclonal antibody against Calprotectin (tracer), Hyb-CAL4	using with No.CAL1
肺泡细胞表面糖链抗原6	8MKL-61	Monoclonal antibody against KL-6 (solid/tracer), Hyb-KL-61	Solid
肺泡细胞表面糖链抗原6	8MKL-62	Monoclonal antibody against KL-6 (solid/tracer), Hyb-KL-62	Tracer
基质金属蛋白酶3	8MMMP31	Monoclonal antibody against MMP-3 (solid), Hyb-MMP31	Solid
基质金属蛋白酶3	8MMMP32	Monoclonal antibody against MMP-3 (tracer), Hyb-MMP32	Tracer

抗原

中文名	货号	产品名称	来源
乙肝核心抗原	6Z21E	Recombinant HBcore antigen (E. coli)	E. coli
幽门螺旋杆菌	6Z32S	Helicobacter Pylori Antigen	Nature

抗体 (※为重点推荐产品)

肝炎

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
乙型肝炎核心抗原	2ZT2221	Monoclonal Antibody Against HBcAg, Hyb-T2221	HBc Ag	Mouse	单抗	
	2ZT2221CP	Monoclonal Antibody Against HBcAg, Hyb-T2221(column-filtrated)	HBc Ag	Mouse	单抗	[high purity]
	2ZT2212	Monoclonal Antibody Against HBcAg (C-terminus), Hyb-T2212	HBcAg (C-terminus)	Mouse	单抗	
	2ZT2212CP	Monoclonal Antibody Against HBcAg (C-terminus), Hyb-T2212(column-filtrated)	HBcAg (C-terminus)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z3105	Monoclonal Antibody Against HBcAg (determinant alpha), Hyb-3105	HBcAg (determinant alpha)	Mouse	单抗	solid (using with No.3120)
	2Z3105CP※	Monoclonal Antibody Against HBcAg (determinant alpha), Hyb-3105(column-filtrated)	HBcAg (determinant alpha)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z3120	Monoclonal Antibody Against HBcAg (determinant beta), Hyb-3120	HBcAg (determinant beta)	Mouse	单抗	solid (using with No.3105)
	2Z3120CP※	Monoclonal Antibody Against HBcAg (determinant beta), Hyb-3120(column-filtrated)	HBcAg (determinant beta)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z904Z	Monoclonal Antibody Against HBeAg (determinant a), Hyb-904	HBeAg (determinant a)	Mouse	单抗	solid (using with No.905)
	2Z904ZCP※	Monoclonal Antibody Against HBeAg (determinant a), Hyb-904(column-filtrated)	HBeAg (determinant a)	Mouse	单抗	[high purity]
乙型肝炎E抗原	2Z905Z	Monoclonal Antibody Against HBeAg (determinant b), Hyb-905	HBeAg (determinant a)	Mouse	单抗	tracer (using with No.904)
	2Z905ZCP※	Monoclonal Antibody Against HBeAg (determinant b), Hyb-905(column-filtrated)	HBeAg (determinant b)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z824Z	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-824	HBeAg (determinant b)	Mouse	单抗	tracer (using with No.7922 & No.T4809)
乙型肝炎表面抗原	2Z5124A	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-5124A	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	solid (using with No.824)
	2ZT4809	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-T4809	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	solid (using with No.824/HBs or No.T0606/PreS1 or No.5520/PreS2)
	2Z7922	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-7922	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	solid (using with No.824/HBs or No.T0606/PreS1 or No.5520/PreS2)
	2Z3207	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-3207	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	solid (using with No.824/HBs or No.T0606/PreS1 or No.5520/PreS2)
	2Z2155	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-2155	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	
	2ZT3933	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-T3933	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	
	2Z824ZCP※	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-824(column-filtrated)	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	[high purity]

抗体 (※为重点推荐产品)

肝炎

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
乙型肝炎 表面抗原	2Z5124ACP※	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-5124A(column-filtrated)	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	[high purity]
	2ZT4809CP※	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-T4809(column-filtrated)	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z7922CP※	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-7922(column-filtrated)	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z3207CP	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-3207(column-filtrated)	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z2155CP	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-2155(column-filtrated)	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	[high purity]
	2ZT3933CP	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a), Hyb-T3933(column-filtrated)	HBsAg (determinant a)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z3423	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant d), Hyb-3423	HBsAg (determinant d)	Mouse	单抗	
	2Z3423CP	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant d), Hyb-3423(column-filtrated)	HBsAg (determinant d)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z313Z	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant r), Hyb-313	HBsAg (determinant r)	Mouse	单抗	
	2Z313ZCP	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant r), Hyb-313(column-filtrated)	HBsAg (determinant r)	Mouse	单抗	[high purity]
乙型肝炎 前S抗原	2Z3457CP	Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant y), Hyb-3457(column-filtrated)	HBsAg (determinant y)	Mouse	单抗	[high purity]
	2ZT0606	Monoclonal Antibody Against PreS1, Hyb-T0606	PreS1	Mouse	单抗	tracer (using with No.7922 & No.T4809)
	2ZT0606CP※	Monoclonal Antibody Against PreS1, Hyb-T0606(column-filtrated)	PreS1			[high purity]
	2Z5520	Monoclonal Antibody Against PreS2, Hyb-5520	PreS2	Mouse	单抗	tracer (using with No.7922 & No.T4809)
丙型肝炎	2Z5520CP※	Monoclonal Antibody Against PreS2, Hyb-5520(column-filtrated)	PreS2			[high purity]
	2ZT9301	Monoclonal Antibody Against HCV Core(CP11), Hyb-T9301	HCV Core(CP11)	Mouse	单抗	tracer (using with No.9380B)
	2ZT9301CP※	Monoclonal Antibody Against HCV Core(CP11), Hyb-T9301 (column-filtrated)	HCV Core(CP11)	Mouse	单抗	[high purity]
	2ZK0811B	Monoclonal Antibody Against HCV Core(CP14), Hyb-K0811B	HCV Core(CP14)	Mouse	单抗	
	2ZK0811BCP※	Monoclonal Antibody Against HCV Core(CP14), Hyb-K0811B (column-filtrated)	HCV Core(CP14)	Mouse	单抗	[high purity]
	2Z9380B	Monoclonal Antibody Against HCV Core(CP9), Hyb-9380B	HCV Core(CP9)	Mouse	单抗	solid (using with No.T9301)
2Z9380BCP※	Monoclonal Antibody Against HCV Core(CP9), Hyb-9380B (column-filtrated)	HCV Core(CP9)			[high purity]	

抗体 (※为重点推荐产品)

呼吸道疾病

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
甲型流感	2ZTA4913BCP※	Monoclonal Antibody Against Influenza A viruses NP, Hyb-TA4913B (column-filtrated)	Influenza A viruses NP	Mouse	单抗	membrane (using with TA4938)
甲型流感	2ZTA4938CP※	Monoclonal Antibody Against Influenza A viruses NP, Hyb-TA4938 (column-filtrated)	Influenza A viruses NP	Mouse	单抗	conjugate (using with TA493B)
乙型流感	2ZTA5018CP※	Monoclonal Antibody Against Influenza B viruses NP, Hyb-TA5018 (column-filtrated)	Influenza B viruses NP	Mouse	单抗	membrane (using with TA5917)
乙型流感	2ZTA5917CP※	Monoclonal Antibody Against Influenza B viruses NP, Hyb-TA5917 (column-filtrated)	Influenza B viruses NP	Mouse	单抗	conjugate (using with TA5018)

消化道传染病

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
幽门螺旋杆菌	8MHP1	Monoclonal antibody against Helicobacter pylori (solid), Hyb-HP1	HP	Mouse	单抗	Solid
幽门螺旋杆菌	8MHP2	Monoclonal antibody against Helicobacter pylori (tracer), Hyb-HP2	HP	Mouse	单抗	Tracer
幽门螺旋杆菌	2ZK2127B※	Monoclonal Antibody Against HP Urease A, Hyb-K2127B	HP Urease A	Mouse	单抗	
幽门螺旋杆菌	2ZK2031B※	Monoclonal Antibody Against HP Urease B, Hyb-K2031B	HP Urease B	Mouse	单抗	

自身免疫

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
基质金属蛋白酶3	8MMMP31※	Monoclonal antibody against MMP-3 (solid), Hyb-MMP31	MMP-3	Mouse	单抗	Solid
基质金属蛋白酶3	8MMMP32※	Monoclonal antibody against MMP-3 (tracer), Hyb-MMP32	MMP-3	Mouse	单抗	Tracer

间质性肺炎

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
肺泡细胞表面糖链抗原6	8MKL-61※	Monoclonal antibody against KL-6 (solid/tracer), Hyb-KL-61	KL-6	Mouse	单抗	Solid
肺泡细胞表面糖链抗原6	8MKL-62※	Monoclonal antibody against KL-6 (solid/tracer), Hyb-KL-62	KL-6	Mouse	单抗	Tracer

抗体 (※为重点推荐产品)

炎症

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
钙卫蛋白	8MCAL1※	Monoclonal antibody against Calprotectin (solid), Hyb-CAL1	Calprotectin	Mouse	单抗	using with No.CAL2 or 3 or 4
钙卫蛋白	8MCAL2※	Monoclonal antibody against Calprotectin (tracer), Hyb-CAL2	Calprotectin	Mouse	单抗	using with No.CAL1
钙卫蛋白	8MCAL3※	Monoclonal antibody against Calprotectin (tracer), Hyb-CAL3	Calprotectin	Mouse	单抗	using with No.CAL1
钙卫蛋白	8MCAL4※	Monoclonal antibody against Calprotectin (tracer), Hyb-CAL4	Calprotectin	Mouse	单抗	using with No.CAL1
牛乳铁蛋白	2ZK1223	Monoclonal Antibody Against Bovine Lactoferrin, Hyb-K1223	Lactoferrin (Bovine)	Mouse	单抗	
牛乳铁蛋白	2ZK1232	Monoclonal Antibody Against Bovine Lactoferrin, Hyb-K1232	Lactoferrin (Bovine)	Mouse	单抗	
牛乳铁蛋白	2ZK1256	Monoclonal Antibody Against Bovine Lactoferrin, Hyb-K1256	Lactoferrin (Bovine)	Mouse	单抗	
牛乳铁蛋白	2ZK1122	Monoclonal Antibody Against Human Lactoferrin, Hyb-K1122	Lactoferrin (Human)	Mouse	单抗	

癌症和肿瘤

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
甲胎蛋白	2Z2051※	Monoclonal Antibody Against Human AFP (determinant a), Hyb-2051	AFP	Mouse	单抗	
甲胎蛋白	2Z2062※	Monoclonal Antibody Against Human AFP (determinant b), Hyb-2062	AFP	Mouse	单抗	
甲胎蛋白	2Z2065	Monoclonal Antibody Against Human AFP (determinant c), Hyb-2065	AFP	Mouse	单抗	
甲胎蛋白	8MAFP1	Monoclonal antibody against AFP (solid), Hyb-AFP1	AFP	Mouse	单抗	
甲胎蛋白	8MAFP2	Monoclonal antibody against AFP (tracer), Hyb-AFP2	AFP	Mouse	单抗	
糖类抗原 CA125	2ZTA5108※	Monoclonal Antibody Against Carbohydrate Antigen 125, Hyb-TA5108	CA125	Mouse	单抗	
糖类抗原 CA125	2ZTA5113	Monoclonal Antibody Against Carbohydrate Antigen 125, Hyb-TA5113	CA125	Mouse	单抗	
糖类抗原 CA125	2ZTA5141※	Monoclonal Antibody Against Carbohydrate Antigen 125, Hyb-TA5141	CA125	Mouse	单抗	
糖类抗原 CA125	8MCa1251※	Monoclonal antibody against Ca125 (solid), Hyb-Ca1251	CA125	Mouse	单抗	
糖类抗原 CA125	8MCa1253※	Monoclonal antibody against Ca125 (tracer), Hyb-Ca1253	CA125	Mouse	单抗	

抗体 (※为重点推荐产品)

癌症和肿瘤

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
糖类抗原 CA153	8MCa1531※	Monoclonal antibody against Ca15.3 (tracer), Hyb-Ca1531	CA15-3	Mouse	单抗	
糖类抗原 CA153	8MCa1532※	Monoclonal antibody against Ca15.3 (solid), Hyb-Ca1532	CA15-3	Mouse	单抗	
糖类抗原 CA199	8MCa199※	Monoclonal antibody against Ca19.9 (solid/tracer), Hyb-Ca199	CA19-9	Mouse	单抗	
癌胚抗原	2Z3519	Monoclonal Antibody Against Human CEA, Hyb-3519	CEA	Mouse	单抗	
癌胚抗原	2Z4230	Monoclonal Antibody Against Human CEA, Hyb-4230	CEA	Mouse	单抗	
癌胚抗原	2Z3524※	Monoclonal Antibody Against Human CEA, Hyb-3524	CEA	Mouse	单抗	
癌胚抗原	2Z4969※	Monoclonal Antibody Against Human CEA, Hyb-4969	CEA	Mouse	单抗	
癌胚抗原	8MCEA1	Monoclonal antibody against CEA (solid), Hyb-CEA1	CEA	Mouse	单抗	
癌胚抗原	8MCEA2	Monoclonal antibody against CEA (tracer), Hyb-CEA2	CEA	Mouse	单抗	
弹性蛋白酶1	8MELA-11	Monoclonal antibody against Elastase -1 (solid), Hyb-ELA-11	Elastase -1	Mouse	单抗	
弹性蛋白酶1	8MELA-12	Monoclonal antibody against Elastase -1 (tracer), Hyb-ELA-12	Elastase -1	Mouse	单抗	
铁蛋白	2Z5701	Monoclonal Antibody Against Human Ferritin, Hyb-5701	Ferritin	Mouse	单抗	
铁蛋白	2Z5704	Monoclonal Antibody Against Human Ferritin, Hyb-5704	Ferritin	Mouse	单抗	
铁蛋白	8MFer1	Monoclonal antibody against Ferritin (solid), Hyb-Fer1	Ferritin	Mouse	单抗	
铁蛋白	8MFer2	Monoclonal antibody against Ferritin (tracer), Hyb-Fer2	Ferritin	Mouse	单抗	
前列腺酸性磷酸酶	2Z7412※	Monoclonal Antibody Against Human PAP, Hyb-7412	PAP	Mouse	单抗	
前列腺酸性磷酸酶	2Z7432※	Monoclonal Antibody Against Human PAP, Hyb-7432	PAP	Mouse	单抗	
胃蛋白酶原I	8MPGI1※	Monoclonal antibody against Pepsinogen I (solid), Hyb-PGI1	PG I	Mouse	单抗	
胃蛋白酶原I	8MPGI2※	Monoclonal antibody against Pepsinogen I (tracer), Hyb-PGI2	PG I	Mouse	单抗	
胃蛋白酶原II	8MPGII1※	Monoclonal antibody against Pepsinogen II (tracer), Hyb-PGII2	PG II	Mouse	单抗	
胃蛋白酶原II	8MPGII2※	Monoclonal antibody against Pepsinogen II (tracer), Hyb-PGII2	PG II	Mouse	单抗	
前列腺特异性抗原复合物	8McPSA	Monoclonal antibody against complex-PSA, Hyb-cPSA	PSA-complex	Mouse	单抗	

抗体

癌症和肿瘤

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
游离前列腺特异性抗原	8MfPSA2	Monoclonal antibody against free-PSA (tracer), Hyb-fPSA2	PSA-free	Mouse	单抗	
总前列腺特异性抗原	8MtPSA1	Monoclonal antibody against total-PSA (solid), Hyb-tPSA1	PSA-total	Mouse	单抗	
总前列腺特异性抗原	8MtPSA2	Monoclonal antibody against total-PSA (tracer), Hyb-tPSA2	PSA-total	Mouse	单抗	

心肌标志物

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
肌红蛋白	8MMyoG1	Monoclonal antibody against Myoglobin (solid), Hyb-MyoG1	MYO/Mb	Mouse	单抗	
肌红蛋白	8MMyoG2	Monoclonal antibody against Myoglobin (tracer), Hyb-MyoG2	MYO/Mb	Mouse	单抗	

肾脏标志物

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
白蛋白	8MAlb1	Monoclonal antibody against Albumin (solid), Hyb-Alb1	Albumin	Mouse	单抗	
白蛋白	8MAlb2	Monoclonal antibody against Albumin (tracer), Hyb-Alb2	Albumin	Mouse	单抗	
白蛋白	2Z4715	Monoclonal Antibody Against Human Albumin, Hyb-4715	Albumin	Mouse	单抗	
白蛋白	2Z4761	Monoclonal Antibody Against Human Albumin, Hyb-4761	Albumin	Mouse	单抗	
胱抑素C	8MCyS-C1	Monoclonal antibody against Cystatin C (solid), Hyb-CyS-C1	Cys-C	Mouse	单抗	
胱抑素C	8MCyS-C2	Monoclonal antibody against Cystatin C (tracer), Hyb-CyS-C2	Cys-C	Mouse	单抗	
前白蛋白	8MPa1	Monoclonal antibody against Prealbumin (solid), Hyb-Pa1	Prealbumin	Mouse	单抗	
前白蛋白	8MPa2	Monoclonal antibody against Prealbumin (tracer), Hyb-Pa2	Prealbumin	Mouse	单抗	
视黄醇结合蛋白	8MREPF1	Monoclonal antibody against Retinol binding protein (solid), Hyb-REPF1	RBP	Mouse	单抗	
视黄醇结合蛋白	8MREPF2	Monoclonal antibody against Retinol binding protein (tracer), Hyb-REPF2	RBP	Mouse	单抗	
β2微球蛋白	8Mβ2M1	Monoclonal antibody against β2 microglobulin (solid), Hyb-β2M1	β2-M	Mouse	单抗	
β2微球蛋白	8Mβ2M2	Monoclonal antibody against β2 microglobulin (tracer), Hyb-β2M2	β2-M	Mouse	单抗	

抗体 (※为重点推荐产品)

甲状腺功能

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
甲状腺结合球蛋白	8MTBG1	Monoclonal antibody against TBG (solid), Hyb-TBG1	TBG	Mouse	单抗	
甲状腺结合球蛋白	8MTBG2	Monoclonal antibody against TBG (tracer), Hyb-TBG2	TBG	Mouse	单抗	
甲状腺球蛋白	8MTG1	Monoclonal antibody against Thyroglobulin (solid), Hyb-TG1	Tg	Mouse	单抗	
甲状腺球蛋白	8MTG2	Monoclonal antibody against Thyroglobulin (tracer), Hyb-TG2	Tg	Mouse	单抗	
促甲状腺激素	8MTSH1	Monoclonal antibody against TSH (solid), Hyb-TSH1	TSH	Mouse	单抗	
促甲状腺激素	8MTSH2	Monoclonal antibody against TSH (tracer), Hyb-TSH2	TSH	Mouse	单抗	

肝功能

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
四型胶原蛋白	8MColIV1※	Monoclonal antibody against Type IV Collagen (solid), Hyb-ColIV1	Type IV Collagen	Mouse	单抗	using with No.ColIV2
四型胶原蛋白	8MColIV2※	Monoclonal antibody against Type IV Collagen (tracer), Hyb-ColIV2	Type IV Collagen	Mouse	单抗	using with No.ColIV1 or 3 or 4
四型胶原蛋白	8MColIV3	Monoclonal antibody against Type IV Collagen (solid/tracer), Hyb-ColIV3	Type IV Collagen	Mouse	单抗	using with No.ColIV2 or 5 or 6
四型胶原蛋白	8MColIV4	Monoclonal antibody against Type IV Collagen (solid/tracer), Hyb-ColIV4	Type IV Collagen	Mouse	单抗	using with No.ColIV2 or 5 or 6
四型胶原蛋白	8MColIV5	Monoclonal antibody against Type IV Collagen (solid/tracer), Hyb-ColIV5	Type IV Collagen	Mouse	单抗	using with No.ColIV2
四型胶原蛋白	8MColIV6	Monoclonal antibody against Type IV Collagen (solid/tracer), Hyb-ColIV6	Type IV Collagen	Mouse	单抗	using with No.ColIV3
α1微球蛋白	8Ma1-MG1	Monoclonal antibody against α1-microglobulin (solid), Hyb-a1-MG1	α1-m	Mouse	单抗	
α1微球蛋白	8Ma1-MG2	Monoclonal antibody against α1-microglobulin (solid), Hyb-a1-MG1	α1-m	Mouse	单抗	

糖尿病和代谢

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
血红蛋白	2ZT2007	Monoclonal Antibody Against Human Hemoglobin, Hyb-T2007	Hemoglobin	Mouse	单抗	
胰岛素	8MInsulin1	Monoclonal antibody against Insulin (solid), Hyb-Insulin1	Insulin	Mouse	单抗	solid
胰岛素	8MInsulin2	Monoclonal antibody against Insulin (tracer), Hyb-Insulin2	Insulin	Mouse	单抗	tracer
瘦素	8MLep1	Monoclonal antibody against Leptin (solid), Hyb-Lep1	Leptin	Mouse	单抗	solid
瘦素	8MLep2	Monoclonal antibody against Leptin (tracer), Hyb-Lep2	Leptin	Mouse	单抗	tracer
转铁蛋白	8MTfR1	Monoclonal antibody against Transferrin receptor (solid), Hyb-TfR1	TfR	Mouse	单抗	
转铁蛋白	8MTfR2	Monoclonal antibody against Transferrin receptor (tracer), Hyb-TfR2	TfR	Mouse	单抗	
转铁蛋白受体	8MTF1	Monoclonal antibody against Transferrin (solid), Hyb-TF1	TRF (TF)	Mouse	单抗	
转铁蛋白受体	8MTF2	Monoclonal antibody against Transferrin (solid), Hyb-TF1	TRF (TF)	Mouse	单抗	

抗体

细胞因子和生长因子

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
肝细胞生长因子	2ZT6912	Monoclonal Antibody Against Human HGF (alpha chain), Hyb-T6912	HGF (alpha chain)	Mouse	单抗	
肝细胞生长因子	2ZT6942	Monoclonal Antibody Against Rat HGF (alpha chain), Hyb-T6942	HGF (alpha chain)	Mouse	单抗	
肝细胞生长因子	2ZT7156	Monoclonal Antibody Against Human HGF (beta chain), Hyb-T7156	HGF (beta chain)	Mouse	单抗	
肝细胞生长因子	2ZK3121	Monoclonal Antibody Against Human HGF (reduced alpha chain), Hyb-K3121	HGF (reduced alpha chain)	Mouse	单抗	
干扰素α	2Z3001	Monoclonal Antibody Against Human IFN-alpha, Hyb-3001	IFN-alpha	Mouse	单抗	
干扰素β	2Z4008	Monoclonal Antibody Against Human IFN-beta, Hyb-4008	IFN-beta	Mouse	单抗	
干扰素β	2Z4020	Monoclonal Antibody Against Human IFN-beta, Hyb-4020	IFN-beta	Mouse	单抗	
干扰素γ	2Z3710	Monoclonal Antibody Against Human IFN-gamma, Hyb-3710	IFN-gamma	Mouse	单抗	
干扰素γ	2Z6008	Monoclonal Antibody Against Human IFN-gamma, Hyb-6008	IFN-gamma	Mouse	单抗	
胰岛素样生长因子I	8MIGF-I1	Monoclonal antibody against IGF-I (solid), Hyb-IGF-I1	IGF-I	Mouse	单抗	
胰岛素样生长因子I	8MIGF-I2	Monoclonal antibody against IGF-I (tracer), Hyb-IGF-I2	IGF-I	Mouse	单抗	
白介素2	2Z6512	Monoclonal Antibody Against Human IL-2, Hyb-6512	IL-2	Mouse	单抗	

免疫球蛋白

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
免疫球蛋白A	2ZA13	Monoclonal Antibody Against Human IgA, Hyb-IgA-13	IgA	Mouse	单抗	
免疫球蛋白A1	2Z7303B	Monoclonal Antibody Against Human IgA1, Hyb-7303B	IgA1	Mouse	单抗	
免疫球蛋白A2	2Z7311A	Monoclonal Antibody Against Human IgA2, Hyb-7311A	IgA2	Mouse	单抗	
免疫球蛋白D	2ZD10	Monoclonal Antibody Against Human IgD, Hyb-IgD-10	IgD	Mouse	单抗	
免疫球蛋白E	2ZE4	Monoclonal Antibody Against Human IgE, Hyb-IgE-4	IgE	Mouse	单抗	
免疫球蛋白E	8MIgE3	Monoclonal antibody against IgE (solid/tracer), Hyb-IgE3	IgE	Mouse	单抗	
免疫球蛋白G	2ZG22	Monoclonal Antibody Against Human IgG, Hyb-IgG-B-22	IgG	Mouse	单抗	
免疫球蛋白G	2ZG19	Monoclonal Antibody Against Human IgG, Hyb-IgG-19	IgG	Mouse	单抗	
免疫球蛋白M	2ZM49	Monoclonal Antibody Against Human IgM, Hyb-IgM-49	IgM	Mouse	单抗	
免疫球蛋白M	8MHlgM	Monoclonal antibody against Human IgM, Hyb-HlgM	IgM	Mouse	单抗	
分泌性免疫球蛋白A	2Z5831	Monoclonal Antibody Against Human sIgA, Hyb-5831	sIgA	Mouse	单抗	

抗体

血型

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
血型糖蛋白A	2Z5399	Monoclonal Antibody Against Human Glycophorin A, Hyb-5399	Glycophorin A	Mouse	单抗	
血型糖蛋白B	2Z5362C	Monoclonal Antibody Against Human Glycophorin B, Hyb-5362C	Glycophorin B	Mouse	单抗	
血型A	2Z5336	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group A, Hyb-5336	Human Blood Group A	Mouse	单抗	
血型A (非分泌型)	2ZK7516	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group A (non-secretor), Hyb-K7516	Human Blood Group A (non-secretor)	Mouse	单抗	
血型A (非分泌型)	2ZK7508	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group A (non-secretor), Hyb-K7508	Human Blood Group A (non-secretor)	Mouse	单抗	
血型A (分泌型)	2ZK7405	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group A (secretor), Hyb-K7405	Human Blood Group A (secretor)	Mouse	单抗	
血型B	2Z5362B	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group B, Hyb-5362B	Human Blood Group B	Mouse	单抗	
血型H	2Z5324	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group H, Hyb-5324	Human Blood Group H	Mouse	单抗	
血型Lea	2Z4620	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group Lea, Hyb-4620	Human Blood Group Lea	Mouse	单抗	
血型Leb	2Z5309	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group Leb, Hyb-5309	Human Blood Group Leb	Mouse	单抗	
血型M	2Z8052	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group M, Hyb-8052	Human Blood Group M	Mouse	单抗	
血型N	2Z5354	Monoclonal Antibody Against Human Blood Group N, Hyb-5354	Human Blood Group N	Mouse	单抗	

抗体

热休克蛋白

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
热休克蛋白90α	2ZK41007	Monoclonal Antibody Against Human HSP90 alpha, Hyb-K41007	HSP90 alpha	Mouse	单抗	
热休克蛋白90α	2ZK41233	Monoclonal Antibody Against Human HSP90 alpha, Hyb-K41233	HSP90 alpha	Mouse	单抗	
热休克蛋白90α	2ZK41009	Monoclonal Antibody Against Human HSP90 alpha, Hyb-K41009	HSP90 alpha	Mouse	单抗	
热休克蛋白90α	2ZK41116A	Monoclonal Antibody Against Human HSP90 alpha, Hyb-K41116A	HSP90 alpha	Mouse	单抗	
热休克蛋白90αβ	2ZK3720A	Monoclonal Antibody Against Human HSP90 alpha beta, Hyb-K3720A	HSP90 alpha beta	Mouse	单抗	
热休克蛋白90β	2ZK3701	Monoclonal Antibody Against Human HSP90 beta, Hyb-K3701	HSP90 beta	Mouse	单抗	
热休克蛋白90β	2ZK3725B	Monoclonal Antibody Against Human HSP90 beta, Hyb-K3725B	HSP90 beta	Mouse	单抗	

其他

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	抗体类型	备注
膜联蛋白V	8MAnxV1	Monoclonal antibody against Annexin V (solid), Hyb-AnxV1	Annexin V	Mouse	单抗	
膜联蛋白V	8MAnxV2	Monoclonal antibody against Annexin V (tracer), Hyb-AnxV2	Annexin V	Mouse	单抗	
内皮素受体A	2ZAH3A8	Monoclonal Antibody Against Human Endothelin Receptor A, Hyb-AH3A8	Human Endothelin Receptor A	Mouse	单抗	
内皮素受体B	2ZBH3H5	Monoclonal Antibody Against Human Endothelin Receptor B, Hyb-BH3H5	Human Endothelin Receptor B	Mouse	单抗	
小鼠RBP-Jk	2ZK0043	Monoclonal Antibody Against Mouse RBP-J kappa, Hyb-K0043	Mouse RBP-J kappa	Mouse	单抗	
小鼠RBP-Jk	2ZT6709	Monoclonal Antibody Against Mouse RBP-J kappa, Hyb-T6709	Mouse RBP-J kappa	Mouse	单抗	
小鼠RBP-Jk	2ZT6719	Monoclonal Antibody Against Mouse RBP-J kappa, Hyb-T6719	Mouse RBP-J kappa	Mouse	单抗	

抗原 (※为重点推荐产品)

食品和水污染

中文名	货号	品名	特异性	来源
幽门螺旋杆菌	6Z32S※	Helicobacter Pylori Antigen	HP	Nature

乙型肝炎

中文名	货号	品名	特异性	来源
乙肝核心抗原	6Z21E※	Recombinant HBcore antigen (E. coli)	HBV core	E. coli

生长因子

中文名	货号	品名	特异性	来源
重组人肝细胞生长因子	6R71	Recombinant Human HGF	Human HGF	Recombinant
重组大鼠肝细胞生长因子	6R81	Recombinant Rat HGF	Rat HGF	Recombinant

其他 (※为重点推荐产品)

Human anti-mouse antibody Blocker (HAMA Blocker)

货号	品名	Ig亚型	包装
7Z63-1A※	THBR1-AS (mouse ascites)	IgG1	1mL
7Z63-2※	THBR2 (purified mouse ascites)	IgM	1mL

公司介绍

美国ViroStat公司由Douglas McAllister博士于1985年创立，为研究人员和制造商提供传染性疾 病抗体及抗原，产品涵盖病毒学、细菌学和寄生虫学等领域。公司提供超过750种传染病试剂，包括 MONOTOPE™单克隆抗体，OMNITOPE™多克隆抗体，以及大量的重组抗原。目前很多抗体被美国生产商用于快速POCT检测试剂的研发和生产。ViroStat公司具有丰富的技术和经验，可以为实验室工作人员提供从100 μg到10 g多种级别的抗体，并提供优质的客户服务和技术支持。



重点产品推荐

呼吸道疾病

中文名	品名	特异性	来源	配对	
				捕获抗体	检测抗体
甲型流感病毒	Influenza A virus	NP	Mouse	1331	1371
乙型流感病毒	Influenza B virus	NP	Mouse	1161	1131
	Influenza B virus	NP	Mouse	1171	1131
呼吸道合胞病毒	Respiratory Syncytial virus	fusion protein	Mouse	0631	0635
	Respiratory Syncytial virus	fusion protein	Mouse	0631	0651
腺病毒	Adenovirus	hexon	Mouse	1431	1411
	Adenovirus	hexon	Mouse	1431	1461
变性肺病毒	Metapneumovirus	matrix	Mouse	4811	4821
嗜肺军团菌	Legionella pneumophila	SG1 LPS	Mouse	6029	6051 (polyclonal)
肺结核, 结核杆菌	M. tuberculosis	/	Mouse	5179	5180
A型链球菌	Strep. Group A		Goat	1511 (polyclonal)	0435 (polyclonal)
	Strep. Group A		Rabbit	1501 (polyclonal)	0435 (polyclonal)

ToRCH

中文名	品名	特异性	来源	配对	
				捕获抗体	检测抗体
单纯疱疹病毒1&2	Herpes simplex virus, 1&2	gD	Mouse	0195	0197

肠道疾病

中文名	品名	特异性	来源	配对	
				捕获抗体	检测抗体
诺如病毒	Norovirus	GII capsid	Mouse	4935	4933
轮状病毒	Rotavirus	capsid	Mouse	0531	0581
	Rotavirus	capsid	Mouse	0531	0541

性传播疾病及生殖健康

中文名	品名	特异性	来源	配对	
				捕获抗体	检测抗体
艾滋病毒	HIV-1	p24	Mouse	1941	1949
阴道毛滴虫	Trichomonas vaginalis	/	Mouse	7141	7151
白色念珠菌	Candida albicans	/	Rabbit	6405(monoclonal)	6405(monoclonal)
衣原体	Chlamydia - LPS	LPS	Mouse	1645	1644
B型链球菌	Strep. Group B			1525 (polyclonal)	1525 (polyclonal)

重点产品推荐

食品与水污染

中文名	品名	特异性	来源	配对	
				捕获抗体	检测抗体
空肠弯曲杆菌	Campylobacter jejuni	100 kDa	Mouse	7721	7721
艰难梭菌毒素B	Cl. difficile	toxin B	Mouse	5156	5158
艰难梭菌毒素A	Cl. difficile	toxin A	Mouse	5150	5154
大肠杆菌O157	E. coli	O157	Mouse	1023	1022
	E. coli	O157	Mouse	1022	1061
贾第鞭毛虫	Giardia lamblia	65 kDa	Mouse	6281	6231
	Giardia lamblia	65 kDa	Mouse	6271	6231
幽门螺杆菌	Helicobacter pylori	54 kDa	Mouse	6641	6641
	Helicobacter pylori	54 kDa	Mouse	6641	6651
沙门氏菌	Salmonellae sp.	common core	Mouse	6391	6393
	Salmonellae sp.	common core	Mouse	6391	6394
梭状芽胞杆菌	Clostridia	GDH	Mouse	5186	5187
李斯特菌	Listeria sp.	flagella	Mouse	4219	4217
霍乱毒素	Cholera toxin	B subunit	Mouse	7953	7953
伤寒沙门氏菌	Salmonella typhi	LPS	Mouse	6345	6345

肝炎

中文名	品名	特异性	来源	配对	
				捕获抗体	检测抗体
乙肝病毒表面抗原	Hepatitis B virus	sAg. capture	Mouse	1834	1837
	Hepatitis B virus	sAg. capture	Mouse	1835	1837
乙肝病毒核心抗原	Hepatitis B virus	core	Mouse	1822	1823/1824
乙肝病毒e抗原	Hepatitis B virus	e antigen	Mouse	1892	1893/1894
丙肝病毒	Hepatitis C virus	core	Mouse	1864	1868

热带传染病

中文名	品名	特异性	来源	配对	
				捕获抗体	检测抗体
登革热病毒	Dengue virus	NS1	Mouse	5162	5165
寨卡病毒	Zika virus	NS1	Mouse	5122	5125
恶性疟原虫(疟疾)	Plasmodium falciparum	HRP II	Mouse	3564	3567

其它

中文名	品名	特异性	来源	配对	
				捕获抗体	检测抗体
曲霉	Aspergillus	/	Mouse	5145	5145

小鼠单克隆抗体

呼吸道疾病(※为重点推荐产品)

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
甲型流感病毒	1331 ※	Influenza A virus	NP	Mouse	1mg	Capture, paired with 1371.
	1341	Influenza A virus	NP	Mouse	1mg	
	1385	Influenza A virus	H5	Mouse	1mg	
	1361	Influenza A virus	NP	Mouse	1mg	
	1371 ※	Influenza A virus	NP	Mouse	1mg	Detection, paired with 1331.
乙型流感病毒	1381	Influenza A virus	NP	Mouse	1mg	
	1131 ※	Influenza B virus	NP	Mouse	1mg	Detection, paired with 1161 or 1171.
	1161 ※	Influenza B virus	NP	Mouse	1mg	Capture, paired with 1131.
	1171 ※	Influenza B virus	NP	Mouse	1mg	Capture, paired with 1131.
呼吸道合胞病毒	1181	Influenza B virus	NP	Mouse	1mg	
	0681	Respiratory Syncytial virus	fusion protein	Mouse	1mg	
	0631	Respiratory Syncytial virus	fusion protein	Mouse	1mg	Capture, paired with 0635 or 0651.
	0641	Respiratory Syncytial virus	fusion protein	Mouse	1mg	
	0671	Respiratory Syncytial virus	nucleoprotein	Mouse	1mg	
副流感病毒	0651	Respiratory Syncytial virus	fusion protein	Mouse	1mg	Detection, paired with 0631.
	1221	Parainfluenza virus	type 1	Mouse	1mg	
	1241	Parainfluenza virus	type 2	Mouse	1mg	
	1256	Parainfluenza virus	type 3	Mouse	1mg	
	1224	Parainfluenza virus	type 1	Mouse	1mg	
	1226	Parainfluenza virus	type 1	Mouse	1mg	
	1254	Parainfluenza virus	type 3	Mouse	1mg	
	1258	Parainfluenza virus	type 3	Mouse	1mg	
	1231	Parainfluenza virus	type 1	Mouse	1mg	
	腺病毒	1411	Adenovirus	hexon	Mouse	1mg
1461		Adenovirus	hexon	Mouse	1mg	
1421		Adenovirus	hexon	Mouse	1mg	
1471		Adenovirus	hexon	Mouse	1mg	
1481		Adenovirus	hexon	Mouse	1mg	
1491		Adenovirus	hexon	Mouse	1mg	
1431		Adenovirus	hexon	Mouse	1mg	
嗜肺军团菌	6027	Legionella pneumophila	SG1 LPS	Mouse	1mg	
	6029	Legionella pneumophila	SG1 LPS	Mouse	1mg	
	6026	Legionella pneumophila	Serogroup 1	Rabbit	1mg	
立克次氏体	0591	Rickettsiae	LPS	Mouse	1mg	
变性肺病毒	4841	Metapneumovirus	matrix	Mouse	1mg	
	4811	Metapneumovirus	matrix	Mouse	1mg	
	4831	Metapneumovirus	matrix	Mouse	1mg	
	4821	Metapneumovirus	matrix	Mouse	1mg	
鼻病毒	4965	Rhinovirus	VP3	Mouse	1mg	
	4966	Rhinovirus	VP3	Mouse	1mg	
	4967	Rhinovirus	VP3	Mouse	1mg	
肺炎衣原体	1692	Chlamydia pneumoniae		Mouse	1mg	
	1697	Chlamydia pneumoniae	TWAR	Mouse	1mg	
	1693	Chlamydia pneumoniae		Mouse	1mg	
	1694	Chlamydia pneumoniae		Mouse	1mg	
	1696	Chlamydia pneumoniae		Mouse	1mg	
肺炎支原体	6532	Mycoplasma pneumoniae	P1	Mouse	1mg	
	6541	Mycoplasma pneumoniae		Mouse	1mg	
	6551	Mycoplasma pneumoniae		Mouse	1mg	
	6561	Mycoplasma pneumoniae		Mouse	1mg	
	6533	Mycoplasma pneumoniae	P1	Mouse	1mg	
	6571	Mycoplasma pneumoniae		Mouse	1mg	
	6534	Mycoplasma pneumoniae	P1	Mouse	1mg	
	6581	Mycoplasma pneumoniae		Mouse	1mg	
	6535	Mycoplasma pneumoniae	P1	Mouse	1mg	
	6536	Mycoplasma pneumoniae	P1	Mouse	1mg	
6537	Mycoplasma pneumoniae	P1	Mouse	1mg		

小鼠单克隆抗体

呼吸道疾病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
肺结核, 结核杆菌	5175	M. tuberculosis	16 kDa	Mouse	1mg	
	5172	M. tuberculosis	CFP10	Mouse	1mg	
	5176	M. tuberculosis	16 kDa	Mouse	1mg	
	5173	M. tuberculosis	ESAT6	Mouse	1mg	
	5174	M. tuberculosis	38kDa	Mouse	1mg	
	5177	M. tuberculosis	Hsp65	Mouse	1mg	
	5178	M. tuberculosis	Hsp65	Mouse	1mg	
肺炎链球菌	0491	Strep pneumoniae	common	Mouse	1mg	
	0481	Strep pneumoniae	common	Mouse	1mg	
	0492	Strep pneumoniae	common	Mouse	1mg	
	0461	Strep pneumoniae	common	Mouse	1mg	
	0471	Strep pneumoniae	common	Mouse	1mg	
	0493	Strep pneumoniae	common	Mouse	1mg	
	0494	Strep pneumoniae	common	Mouse	1mg	
链球菌A	0495	Strep pneumoniae	common	Mouse	1mg	
链球菌A	0435	Streptococcus group A	Group carbohydrate	Mouse	1mg	

肠道疾病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注	
诺如病毒	4911	Norovirus	GI capsid	Mouse	1mg		
	4925	Norovirus	GI capsid	Mouse	1mg		
	4921	Norovirus	GI capsid	Mouse	1mg		
	4922	Norovirus	GI capsid	Mouse	1mg		
	4923	Norovirus	GI capsid	Mouse	1mg		
	4924	Norovirus	GI capsid	Mouse	1mg		
	4931	Norovirus	GII capsid	Mouse	1mg		
	4935	Norovirus	GII capsid	Mouse	1mg		
	4932	Norovirus	GII capsid	Mouse	1mg		
	4933	Norovirus	GII capsid	Mouse	1mg		
	4901	Norovirus	GI capsid	Mouse	1mg		
	4934	Norovirus	GII capsid	Mouse	1mg		
	轮状病毒	0531	Rotavirus	capsid	Mouse	1mg	
		0521	Rotavirus	capsid	Mouse	1mg	
0541		Rotavirus	capsid	Mouse	1mg		
0581		Rotavirus	capsid	Mouse	1mg		
星状病毒	4981	Astrovirus	group	Mouse	1mg		
	4982	Astrovirus		Mouse	1mg		
	4983	Astrovirus		Mouse	1mg		
MERS冠状病毒	3871	MERS coronavirus	spike 1	Mouse	1mg		
	3872	MERS coronavirus	spike 1	Mouse	1mg		
	3873	MERS coronavirus	spike 1	Mouse	1mg		
肠病毒	3654	Enterovirus	Pan	Mouse	1mg		
肠病毒70	3651	Enterovirus 70		Mouse	1mg		
肠病毒71	3656	Enterovirus 71	VP1	Mouse	1mg		
	3657	Enterovirus 71	VP1	Mouse	1mg		
BK病毒	4942	BK virus	VP1	Mouse	1mg		
	4943	BK virus	VP1	Mouse	1mg		
炭疽杆菌	7825	Bacillus anthracis	protective ag.	Mouse	1mg		
	7826	Bacillus anthracis	spore ag.	Mouse	1mg		
	7821	Bacillus anthracis	protective ag.	Mouse	1mg		
	7827	Bacillus anthracis	spore ag.	Mouse	1mg		
肠杆菌科	1055	Enterobacteriaceae	ECA	Mouse	1mg		
革兰氏阳性菌	3801	Gram + bacteria	LTA	Mouse	1mg		
	3802	Gram + bacteria	LTA	Mouse	1mg		
	3803	Gram + bacteria	LTA	Mouse	1mg		
	3811	Gram + bacteria	LTA	Mouse	1mg		
	3811	Gram + bacteria	LTA	Mouse	1mg		

小鼠单克隆抗体

动物疾病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
犬瘟热病毒	7514	Canine Distemper virus		Mouse	1mg	
	7515	Canine Distemper virus		Mouse	1mg	
犬恶丝虫	3217	Canine Heartworm		Mouse	1mg	
	3231	Canine Heartworm		Mouse	1mg	
	3232	Canine Heartworm		Mouse	1mg	
	3233	Canine Heartworm		Mouse	1mg	
	7351	Canine Parvovirus		Mouse	1mg	
犬细小病毒	7341	Canine Parvovirus		Mouse	1mg	
狂犬病病毒	6041	Rabies virus		Mouse	1mg	
	7217	Feline Leukemia virus	FeLv gp70	Mouse	1mg	
猫白血病病毒	7218	Feline Leukemia virus	FeLv p27	Mouse	1mg	
	7228	Feline Leukemia virus	FeLv p27	Mouse	1mg	
	7226	Feline Leukemia virus	FeLv p27	Mouse	1mg	
	5091	Bovine Papillomavirus		Mouse	1mg	
牛乳头瘤病毒	5095	Bovine Papillomavirus		Mouse	1mg	
	8114	Vaccinia virus	A33R protein	Mouse	1mg	
牛痘病毒	8118	Vaccinia virus	free virus	Mouse	1mg	
	8116	Vaccinia virus	A33R protein	Mouse	1mg	
	8119	Vaccinia virus	A27L protein	Mouse	1mg	
	8112	Vaccinia virus	free virus	Mouse	1mg	
	3531	Brucella abortus	LPS	Mouse	1mg	
流产布鲁氏菌	3535	Brucella abortus	LPS	Mouse	1mg	
	3511	Francisella tularensis	LPS	Mouse	1mg	
兔热杆菌(土拉弗朗西斯菌)	3515	Francisella tularensis	LPS	Mouse	1mg	

肝炎

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
甲型肝炎病毒	1887	Hepatitis A virus		Mouse	1mg	
	1889	Hepatitis A virus		Mouse	1mg	
	1881	Hepatitis A virus	VP3	Mouse	1mg	
	1885	Hepatitis A virus		Mouse	1mg	
	1880	Hepatitis A virus		Mouse	1mg	
乙型肝炎病毒核心抗原	1822	Hepatitis B virus	core	Mouse	1mg	
	1823	Hepatitis B virus	core antigen	Mouse	1mg	
	1824	Hepatitis B virus	core antigen	Mouse	1mg	
乙型肝炎病毒表面抗原	1834	Hepatitis B virus	sAg. capture	Mouse	1mg	
	1835	Hepatitis B virus	sAg. capture	Mouse	1mg	
	1836	Hepatitis B virus	sAg. capture	Mouse	1mg	
	1837	Hepatitis B virus	sAg. probe	Mouse	1mg	
	1838	Hepatitis B virus	sAg. probe	Mouse	1mg	
乙型肝炎病毒e抗原	1892	Hepatitis B virus	e antigen	Mouse	1mg	
	1893	Hepatitis B virus	e antigen	Mouse	1mg	
	1894	Hepatitis B virus	e antigen	Mouse	1mg	
乙型肝炎病毒前表面抗原	1898	Hepatitis B virus	pre-S	Mouse	1mg	
乙型肝炎病毒X蛋白	1882	Hepatitis B virus	X protein	Mouse	1mg	
	1883	Hepatitis B virus	X protein	Mouse	1mg	
	1884	Hepatitis B virus	X protein	Mouse	1mg	
丙肝病毒	1877	Hepatitis C virus	NS5a	Mouse	1mg	
	1851	Hepatitis C virus	core	Mouse	1mg	
	1862	Hepatitis C virus	core	Mouse	1mg	
	1863	Hepatitis C virus	core	Mouse	1mg	
	1864	Hepatitis C virus	core	Mouse	1mg	
	1868	Hepatitis C virus	core	Mouse	1mg	

小鼠单克隆抗体

肝炎

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
丙肝病毒	1847	Hepatitis C virus	NS3	Mouse	1mg	
	1857	Hepatitis C virus	NS3	Mouse	1mg	
	1859	Hepatitis C virus	NS3	Mouse	1mg	
	1878	Hepatitis C virus	NS3	Mouse	1mg	
	1866	Hepatitis C virus	NS4a	Mouse	1mg	
	1865	Hepatitis C virus	NS4a+b	Mouse	1mg	
	1867	Hepatitis C virus	NS4b	Mouse	1mg	
	1827	Hepatitis C virus	NS5a	Mouse	1mg	
	1825	Hepatitis C virus	NS5b	Mouse	1mg	
	1826	Hepatitis C virus	NS5b	Mouse	1mg	
	1828	Hepatitis C virus	NS3	Mouse	1mg	
	1848	Hepatitis C virus	NS3	Mouse	1mg	
	1879	Hepatitis C virus	E1	Mouse	1mg	
	1876	Hepatitis C virus	E2	Mouse	1mg	
	1858	Hepatitis C virus	NS4b	Mouse	1mg	

ToRCH

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
巨细胞病毒	0861	Cytomegalovirus	gH	Mouse	1mg	
	0881	Cytomegalovirus	late ag.	Mouse	1mg	
	0898	Cytomegalovirus	late ag.	Mouse	1mg	
	0896	Cytomegalovirus	late 65 kDa	Mouse	1mg	
	0897	Cytomegalovirus	late 45 kDa	Mouse	1mg	
	0826	Cytomegalovirus	gB	Mouse	1mg	
	0841	Cytomegalovirus	immed. early	Mouse	1mg	
	0891	Cytomegalovirus	65 kDa matrix	Mouse	1mg	
	0811	Cytomegalovirus	gB	Mouse	1mg	
	0851	Cytomegalovirus	immed. early	Mouse	1mg	
0885	Cytomegalovirus	pp65	Mouse	1mg		
风疹病毒	1717	Rubella virus	E2 glycoprotein	Mouse	1mg	
	1712	Rubella virus	E1 glycoprotein	Mouse	1mg	
	1715	Rubella virus	E1 glycoprotein	Mouse	1mg	
	1714	Rubella virus	E1 glycoprotein	Mouse	1mg	
刚地弓形虫	6202	Toxoplasma gondii	MIC 3	Mouse	1mg	
	6207	Toxoplasma gondii	SAG1	Mouse	1mg	
	6201	Toxoplasma gondii	30 kDa	Mouse	1mg	
	6204	Toxoplasma gondii	38 kDa	Mouse	1mg	
	6205	Toxoplasma gondii	38 kDa	Mouse	1mg	
单纯疱疹病毒1&2	0117	Herpes simplex virus, 1&2	Thymidine kinase	Mouse	1mg	
	0119	Herpes simplex virus, 1&2	nuclear	Mouse	1mg	
	0197	Herpes simplex virus, 1&2	gD	Mouse	1mg	
	0195	Herpes simplex virus, 1&2	gD	Mouse	1mg	
	0198	Herpes simplex virus, 1&2	gD	Mouse	1mg	
	0199	Herpes simplex virus, 1&2	gD	Mouse	1mg	
	0194	Herpes simplex virus, 1&2	gD	Mouse	1mg	
	0190	Herpes simplex virus, 1&2	gD	Mouse	1mg	
	0192	Herpes simplex virus, 1&2	gD	Mouse	1mg	
单纯疱疹病毒1型	0112	Herpes simplex virus, type 1	gE	Mouse	1mg	
	0111	Herpes simplex virus, type 2	gE	Mouse	1mg	
单纯疱疹病毒2型	0116	Herpes simplex virus, type 2	gG	Mouse	1mg	
	0115	Herpes simplex virus, type 2	nuclear	Mouse	1mg	
	0192	Herpes simplex virus, type 2	gD	Mouse	1mg	
	0125	Herpes simplex virus, type 2	gG	Mouse	1mg	
	0126	Herpes simplex virus, type 2	gG	Mouse	1mg	
	0128	Herpes simplex virus, type 2	gG	Mouse	1mg	
	0129	Herpes simplex virus, type 2	gG	Mouse	1mg	

小鼠单克隆抗体

性传播疾病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
艾滋病病毒1型	1911	HIV-1	gp41	Mouse	1mg	
	1996	HIV-1	gp120	Mouse	1mg	
	1981	HIV-1	p17	Mouse	1mg	
	1941	HIV-1	p24	Mouse	1mg	
	1946	HIV-1	p24	Mouse	1mg	
	1947	HIV-1	p24	Mouse	1mg	
	1948	HIV-1	p24	Mouse	1mg	
	1949	HIV-1	p24	Mouse	1mg	
梅毒螺旋体	2131	Treponema pallidum	p47	Mouse	1mg	
	2141	Treponema pallidum	p47	Mouse	1mg	
	2151	Treponema pallidum	p47	Mouse	1mg	
	2121	Treponema pallidum		Mouse	1mg	

生殖系统相关

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
生殖支原体	5603	Mycoplasma genitalium		Mouse	1mg	
	5604	Mycoplasma genitalium		Mouse	1mg	
	5602	Mycoplasma genitalium		Mouse	1mg	
	5601	Mycoplasma genitalium		Mouse	1mg	
	6506	Mycoplasma hominis		Mouse	1mg	
人型支原体	6508	Mycoplasma hominis		Mouse	1mg	
	6507	Mycoplasma hominis	p120	Mouse	1mg	
	6509	Mycoplasma hominis	p120	Mouse	1mg	
脲原体	6502	Mycoplasma hominis		Mouse	1mg	
	6527	Ureaplasma sp.	MB	Mouse	1mg	
	6525	Ureaplasma sp.	MB	Mouse	1mg	
	6523	Ureaplasma sp.	MB	Mouse	1mg	
	6522	Ureaplasma sp.	MB	Mouse	1mg	
衣原体	1681	Chlamydia - LPS	LPS	Mouse	1mg	
	1685	Chlamydia - LPS	LPS	Mouse	1mg	
	1645	Chlamydia - LPS	LPS	Mouse	1mg	
	1646	Chlamydia - LPS	LPS	Mouse	1mg	
	1647	Chlamydia - LPS	LPS	Mouse	1mg	
	1644	Chlamydia Trachomatis	LPS	Mouse	1mg	
	1645	Chlamydia Trachomatis	LPS	Mouse	1mg	
沙眼衣原体	1646	Chlamydia Trachomatis	LPS	Mouse	1mg	
	1647	Chlamydia Trachomatis	LPS	Mouse	1mg	
	1681	Chlamydia Trachomatis	LPS	Mouse	1mg	
	1685	Chlamydia Trachomatis	LPS	Mouse	1mg	
	1655	Chlamydia Trachomatis	MOMP	Mouse	1mg	
	1656	Chlamydia Trachomatis	MOMP	Mouse	1mg	
阴道加德纳菌	4971	Gardnerella vaginalis		Mouse	1mg	
	4972	Gardnerella vaginalis		Mouse	1mg	
	4973	Gardnerella vaginalis		Mouse	1mg	
	4974	Gardnerella vaginalis		Mouse	1mg	
	4975	Gardnerella vaginalis		Mouse	1mg	
淋球菌	6145	Neisseria gonorrhoeae	intact bacteria	Mouse	1mg	
	6144	Neisseria gonorrhoeae	intact bacteria	Mouse	1mg	
	6142	Neisseria gonorrhoeae	intact bacteria	Mouse	1mg	
毛滴虫	7191	Trichomonas foetus		Mouse	1mg	
	7195	Trichomonas foetus		Mouse	1mg	

小鼠单克隆抗体

生殖系统相关

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
阴道毛滴虫	7111	Trichomonas vaginalis		Mouse	1mg	
	7181	Trichomonas vaginalis		Mouse	1mg	
	7141	Trichomonas vaginalis		Mouse	1mg	
	7171	Trichomonas vaginalis		Mouse	1mg	
	7161	Trichomonas vaginalis		Mouse	1mg	
	7102	Trichomonas vaginalis		Mouse	1mg	
	7101	Trichomonas vaginalis		Mouse	1mg	
白色念珠菌	6401	Candida albicans	pan	Mouse	1mg	
	6402	Candida albicans	species	Mouse	1mg	
	6405	Candida albicans	type 16 (E7)	Rabbit	1mg	
人乳头瘤病毒HPV	5051	Human Papilloma virus	type 16 (E7)	Mouse	1mg	
	5061	Human Papilloma virus	type 16	Mouse	1mg	
	5301	Human Papilloma virus L1	type 18	Mouse	1mg	
	5302	Human Papilloma virus L1	types 11 & 16	Mouse	1mg	
	5304	Human Papilloma virus L1	types 16 & 18	Mouse	1mg	
	5305	Human Papilloma virus L1	types 6, 11 & 16	Mouse	1mg	
	5306	Human Papilloma virus L1	pan-specific	Mouse	1mg	
	5307	Human Papilloma virus L1	pan-specific	Mouse	1mg	
	5308	Human Papilloma virus L1		Mouse	1mg	

食品和水污染

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
大肠杆菌	1061	E. coli	O157	Mouse	1mg	
	1011	E. coli	common	Mouse	1mg	
	1025	E. coli	O157	Mouse	1mg	
	1024	E. coli	O157	Mouse	1mg	
	6911	E. coli	K99	Mouse	1mg	
	1023	E. coli	O157	Mouse	1mg	
	1022	E. coli	O157	Mouse	1mg	
	1026	E. coli	O157	Mouse	1mg	
沙门氏菌	6301	Salmonella sp.	flagella	Mouse	1mg	
	6321	Salmonella sp.	flagella	Mouse	1mg	
	6392	Salmonellae sp.	common core	Mouse	1mg	
	6393	Salmonellae sp.	common core	Mouse	1mg	
	6371	Salmonellae sp.	common core	Mouse	1mg	
	6394	Salmonellae sp.	common core	Mouse	1mg	
	6391	Salmonellae sp.	common core	Mouse	1mg	
	6381	Salmonellae sp.	common core	Mouse	1mg	
伤寒沙门氏菌	6345	Salmonella typhi	LPS	Mouse	1mg	
鼠伤寒沙门氏菌	6331	Salmonella sp.	typhimurium	Mouse	1mg	
甲型副伤寒沙门氏菌	6346	Salmonella paratyphi A		Mouse	1mg	
	6347	Salmonella paratyphi A	LPS	Mouse	1mg	
李斯特菌	4212	Listeria monocytogenes		Mouse	1mg	
	4211	Listeria monocytogenes		Mouse	1mg	
	4213	Listeria monocytogenes	p60	Mouse	1mg	
	4214	Listeria monocytogenes	p60	Mouse	1mg	
	4215	Listeria monocytogenes	p60	Mouse	1mg	
	4216	Listeria monocytogenes	p60	Mouse	1mg	
	4217	Listeria sp.	flagella	Mouse	1mg	
	4218	Listeria sp.	flagella	Mouse	1mg	
	4219	Listeria sp.	flagella	Mouse	1mg	

小鼠单克隆抗体

食品和水污染

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
空肠弯曲杆菌	7711	Campylobacter jejuni	100 kDa	Mouse	1mg	
	7721	Campylobacter jejuni	100 kDa	Mouse	1mg	
	7731	Campylobacter jejuni	100 kDa	Mouse	1mg	
	7741	Campylobacter jejuni	100 kDa	Mouse	1mg	
	5188	Clostridia	GDH	Mouse	1mg	
梭状芽胞杆菌	5186	Clostridia	GDH	Mouse	1mg	
	5187	Clostridia	GDH	Mouse	1mg	
肉毒杆菌	5131	Cl. botulinum	D toxoid	Mouse	1mg	
	6621	Helicobacter pylori	19 kDa	Mouse	1mg	
幽门螺杆菌	6631	Helicobacter pylori	19 kDa	Mouse	1mg	
	6641	Helicobacter pylori	54 kDa	Mouse	1mg	
	6651	Helicobacter pylori	54 kDa	Mouse	1mg	
	6661	Helicobacter pylori	58 kDa	Mouse	1mg	
	6671	Helicobacter pylori	19 & 58 kDa	Mouse	1mg	
艰难梭菌毒素A	5155	Cl. difficile	toxin A	Mouse	1mg	
	5157	Cl. difficile	toxin A	Mouse	1mg	
	5150	Cl. difficile	toxin A	Mouse	1mg	
	5154	Cl. difficile	toxin A	Mouse	1mg	
艰难梭菌毒素B	5158	Cl. difficile	toxin B	Mouse	1mg	
	5159	Cl. difficile	toxin B	Mouse	1mg	
	5152	Cl. difficile	toxin B	Mouse	1mg	
	5153	Cl. difficile	toxin B	Mouse	1mg	
	5156	Cl. difficile	toxin B	Mouse	1mg	
志贺毒素	7583	Shiga toxin	Stx-1b	Mouse	1mg	
	7587	Shiga toxin	Stx-2b	Mouse	1mg	
	7585	Shiga toxin	Stx-2a	Mouse	1mg	
	7586	Shiga toxin	Stx-1b	Mouse	1mg	
葡萄球菌毒素	7935	Staph. Enterotoxin	toxin A	Mouse	1mg	
	7941	Staph. Enterotoxin	toxin B	Mouse	1mg	
	7937	Staph. Enterotoxin	toxin A	Mouse	1mg	
霍乱毒素	7931	Staph. Enterotoxin	toxin B	Mouse	1mg	
	7955	Cholera toxin	B subunit	Mouse	1mg	
	7953	Cholera toxin	B subunit	Mouse	1mg	
贾第鞭毛虫	7954	Cholera toxin	B subunit	Mouse	1mg	
	6281	Giardia lamblia	65 kDa	Mouse	1mg	
	6231	Giardia lamblia	65 kDa	Mouse	1mg	
	6241	Giardia lamblia	65 kDa	Mouse	1mg	
	6261	Giardia lamblia	65 kDa	Mouse	1mg	
隐孢子虫	6271	Giardia lamblia	cysts	Mouse	1mg	
	7631	Cryptosporidium parvum	Oocysts	Mouse	1mg	
	7601	Cryptosporidium parvum	Oocysts	Mouse	1mg	
痢疾阿米巴	7641	Cryptosporidium parvum		Mouse	1mg	
	7642	Cryptosporidium parvum		Mouse	1mg	
	3552	Entamoeba histolytica		Mouse	1mg	
	3553	Entamoeba histolytica		Mouse	1mg	
	3554	Entamoeba histolytica		Mouse	1mg	
	3556	Entamoeba histolytica		Mouse	1mg	

小鼠单克隆抗体

热带传染病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
登革热病毒	5160	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5162	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5163	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5164	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5165	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5166	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5167	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5168	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5169	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5170	Dengue virus	NS1	Mouse	1mg	
	5182	Dengue virus	env-III	Mouse	1mg	
	5184	Dengue virus	env-III	Mouse	1mg	
西尼罗河病毒	3631	West Nile Virus	Envelope	Mouse	1mg	
	3641	West Nile Virus	Envelope	Mouse	1mg	
	3655	West Nile Virus	Envelope	Mouse	1mg	
	3661	West Nile Virus	Envelope	Mouse	1mg	
	3671	West Nile Virus	Envelope	Mouse	1mg	
黄热病毒	3572	Yellow Fever virus	NS1	Mouse	1mg	
	3573	Yellow Fever virus	NS1	Mouse	1mg	
	3574	Yellow Fever virus	NS1	Mouse	1mg	
	3575	Yellow Fever virus	NS1	Mouse	1mg	
	3576	Yellow Fever virus		Mouse	1mg	
黄病毒	3571	Flavivirus	group	Mouse	1mg	
汉坦病毒	4956	Hantavirus	nucleocapsid	Mouse	1mg	
	4957	Hantavirus	nucleocapsid	Mouse	1mg	
	4958	Hantavirus	nucleocapsid	Mouse	1mg	
寨卡病毒	5122	Zika virus	NS1	Mouse	1mg	
	5123	Zika virus	NS1	Mouse	1mg	
	5124	Zika virus	NS1	Mouse	1mg	
	5125	Zika virus	NS1	Mouse	1mg	
日本脑炎	3592	Japanese Encephalitis virus		Mouse	1mg	
	3593	Japanese Encephalitis virus		Mouse	1mg	
	3594	Japanese Encephalitis virus		Mouse	1mg	
	3595	Japanese Encephalitis virus		Mouse	1mg	
	3596	Japanese Encephalitis virus		Mouse	1mg	

幼儿常见疾病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
麻疹病毒	6014	Measles virus (Rubeola)		Mouse	1mg	
	6015	Measles virus (Rubeola)		Mouse	1mg	
	6017	Measles virus (Rubeola)		Mouse	1mg	
	6012	Measles virus (Rubeola)		Mouse	1mg	
水痘-带状疱疹病毒	0361	Varicella-Zoster virus	early antigen	Mouse	1mg	
	0371	Varicella-Zoster virus	early antigen	Mouse	1mg	
EB病毒	0235	Epstein-Barr virus	Bcl-2	Mouse	1mg	
	0256	Epstein-Barr virus	Bam H1 Z	Mouse	1mg	
	0221	Epstein-Barr virus	gp 250/350	Mouse	1mg	
	0231	Epstein-Barr virus	VCA	Mouse	1mg	
	0261	Epstein-Barr virus	EA-D	Mouse	1mg	
腮腺炎病毒	6008	Mumps virus	NP	Mouse	1mg	
	6006	Mumps virus	NP	Mouse	1mg	
	6007	Mumps virus	NP	Mouse	1mg	
人疱疹病毒6	2001	Human Herpes virus 6	p150	Mouse	1mg	
	2002	Human Herpes virus 6	gp60/110	Mouse	1mg	
	2003	Human Herpes virus 6	gp90	Mouse	1mg	
	2006	Human Herpes virus 6	early ag.	Mouse	1mg	
百日咳杆菌	5111	Bordetella pertussis	LPS	Mouse	1mg	

小鼠单克隆抗体

恶性传染病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
马尔堡病毒	3546	Marburg virus		Mouse	1mg	
	3541	Marburg virus		Mouse	1mg	
	3545	Marburg virus		Mouse	1mg	
	2601	Ebola virus	NP	Mouse	1mg	
埃博拉病毒	2602	Ebola virus	NP	Mouse	1mg	
	2603	Ebola virus	NP	Mouse	1mg	
	2604	Ebola virus	NP	Mouse	1mg	
	2614	Ebola virus	VP40	Mouse	1mg	
	2615	Ebola virus	VP40	Mouse	1mg	
	2616	Ebola virus	VP40	Mouse	1mg	
	2611	Ebola virus	VP40	Mouse	1mg	
	2612	Ebola virus	VP40	Mouse	1mg	
	2613	Ebola virus	VP40	Mouse	1mg	
	SARS	3851	SARS coronavirus	nucleoprotein	Mouse	1mg
3861		SARS coronavirus	nucleoprotein	Mouse	1mg	
恶性疟原虫	3568	Plasmodium falciparum	HRP II	Mouse	1mg	
	3569	Plasmodium falciparum	HRP II	Mouse	1mg	
	3567	Plasmodium falciparum	HRP II	Mouse	1mg	
	3564	Plasmodium falciparum	HRP II	Mouse	1mg	
鼠疫杆菌	3566	Plasmodium falciparum	MSP1	Mouse	1mg	
	6031	Yersinia pestis		Mouse	1mg	

其它

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
伯氏疏螺旋体 (莱姆病)	0551	Borrelia burgdorferi	Osp A	Mouse	1mg	
	0561	Borrelia burgdorferi	Osp B	Mouse	1mg	
基孔肯亚热病毒	3583	Chikungunya virus		Mouse	1mg	
	3584	Chikungunya virus		Mouse	1mg	
	3585	Chikungunya virus		Mouse	1mg	
细小病毒	5191	Parvovirus	B19	Mouse	1mg	
甲病毒	3582	Alphavirus	group	Mouse	1mg	
曲霉	5141	Aspergillus		Mouse	1mg	
	6492	Enolase	fungal	Mouse	1mg	
	6493	Enolase	fungal	Mouse	1mg	
烯醇化酶	6491	Enolase	fungal	Mouse	1mg	
	7801	Diphtheria toxin		Mouse	1mg	
白喉毒素	7811	Diphtheria toxin	A subunit	Mouse	1mg	

兔单克隆抗体MabyRab™

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装	备注
曲霉	5145	Aspergillus Species	exo antigen	Rabbit	1mg	
白色念珠菌	6405	Candida albicans	species	Rabbit	1mg	
真菌β-葡聚糖	8201	Fungal beta-glucan	beta-glucan	Rabbit	1mg	
嗜肺军团菌	6026	Legionella pneumophila	Serogroup 1	Rabbit	1mg	
分枝杆菌	5179	Mycobacteria LAM	LAM	Rabbit	1mg	
	0493	Strep pneumoniae	common	Rabbit	1mg	
	0494	Strep pneumoniae	common	Rabbit	1mg	
肺炎链球菌	0495	Strep pneumoniae	common	Rabbit	1mg	
	0435	Streptococcus group A	Group carbohydrate	Rabbit	1mg	
链球菌B	1525	Streptococcus group B	Group carbohydrate	Rabbit	1mg	

多克隆抗体 (●可提供FITC、生物素、HRP标记抗体)

ToRCH

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
巨细胞病毒	0801 ●	Cytomegalovirus	CMV AD 169	Goat	1 mL
风疹病毒	1701 ●	Rubella virus	RV virions	Goat	1 mL
弓形虫	0201 ●	Toxoplasma gondii	T.gondii tachyzoites	Rabbit	1 mL
	0281 ●	Toxoplasma gondii	T.gondii tachyzoites	Goat	1 mL
单纯疱疹病毒1&2	0101	Herpes Simplex virus	HSV types 1 & 2	Rabbit	1 mL
单纯疱疹病毒2型	0121	Herpes Simplex virus	HSV type 2	Sheep	1 mL
单纯疱疹病毒1型	0131	Herpes Simplex virus	HSV type 1	Goat	1 mL

肝炎

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
甲型肝炎	1888	Hepatitis A	HAV virions	Goat	1 mL
	1811 ●	Hepatitis B sAg.	HBsAg ad/ay	Rabbit	1 mL
乙型肝炎	1806	Hepatitis B sAg.	HBsAg affinity purified	Horse	1 mL
	1801 ●	Hepatitis B sAg.	HBsAg ad/ay	Goat	1 mL
	2841	Hepatitis C virus	HCV E1	Goat	1 mL
丙型肝炎	2881	Hepatitis C virus	HCV NS4	Goat	1 mL
	2851	Hepatitis C virus	HCV E2	Goat	1 mL
	2891	Hepatitis C virus	HCV NS5	Goat	1 mL
	2831	Hepatitis C virus	HCV core+NS3+NS4	Goat	1 mL
	2861	Hepatitis C virus	HCV core	Goat	1 mL
	2871	Hepatitis C virus	HCV NS3	Goat	1 mL

动物健康

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
犬恶丝虫	3221 ●	Canine Heartworm	Canine Heartworm adult worm	Goat	1 mL
猫白血病病毒	7221 ●	Feline Leukemia virus	FeLv p27	Goat	1 mL
牛痘病毒	8101 ●	Vaccinia virus	Vaccinia virus all antigens	Rabbit	1 mL

呼吸道疾病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
甲型流感	1301 ●	Influenza A	Influenza A virions, H1N1	Goat	1 mL
	1311 ●	Influenza A	Influenza A virions, H3N2	Goat	1 mL
	1321	Influenza A	Influenza A matrix protein	Goat	1 mL
乙型流感	1101 ●	Influenza B	Influenza B virions	Goat	1 mL
腺病毒	1401 ●	Adenovirus	Adenovirus hexon	Goat	1 mL
副流感病毒	1201 ●	Parainfluenza	Parainfluenza types 2 & 3	Goat	1 mL
	1211 ●	Parainfluenza	Parainfluenza type 1	Goat	1 mL
呼吸道合胞病毒	0601 ●	Respiratory Syncytial virus	RSV all antigens	Goat	1 mL
嗜肺军团菌	6051 ●	Legionella pneumo.	LP all antigens	Rabbit	1 mL
结核杆菌	4601 ●	M. tuberculosis	M. tuberculosis all antigens	Rabbit	1 mL
肺炎链球菌	0451 ●	Streptococcus pneumoniae	S. pneumoniae	Rabbit	1 mL
肺炎支原体	6511 ●	Mycoplasma pneumoniae	Mycoplasma pneumoniae	Rabbit	1 mL

多克隆抗体 (●可提供FITC、生物素、HRP标记抗体)

食品与水

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
霍乱毒素	7921 ●	Cholera toxin	Cholera toxin B subunit	Rabbit	1 mL
白喉毒素	4701	Diphtheria toxin	Diphtheria toxin	Goat	1 mL
志贺氏菌	0901 ●	Shigella	Shigella group	Rabbit	1 mL
破伤风毒素	6861	Tetanus	Tetanus toxoid	Goat	1 mL
	1601 ●	Chlamydia trachomatis	Chlamydia trachomatis EBs	Goat	1 mL
沙眼衣原体	1621 ●	Chlamydia trachomatis	Chlamydia trachomatis MOMP	Goat	1 mL
	1611 ●	Chlamydia trachomatis	Chlamydia trachomatis EBs	Rabbit	1 mL
毕赤酵母	6801	Pichia pastoris	Pichia pastoris all antigens	Rabbit	1 mL
啤酒酵母	6811	S. cerevisiae	S. cerevisiae all antigens	Rabbit	1 mL
乳头瘤病毒	5001	Papillomavirus	Papillomavirus group	Goat	1 mL
脂质A	6921	Lipid A	Lipid A LPS	Goat	1 mL
钩端螺旋体	0401 ●	Leptospira	L. biflexa	Rabbit	1 mL
克雷伯氏菌属	6891 ●	Klebsiella sp.	Klebsiella sp. all antigens	Rabbit	1 mL
A型链球菌	1501 ●	Strep. Group A	Strep. Group A affinity purified	Goat	1 mL
	1511 ●	Strep. Group A	Strep. Group A affinity purified	Rabbit	1 mL
B型链球菌	1521 ●	Strep. Group B	Strep. Group B affinity purified	Rabbit	1 mL
伯氏疏螺旋体	0301 ●	Lyme (B. burgdorferi)	B. burgdorferi all antigens	Rabbit	1 mL
曲霉	6821 ●	Aspergillus sp.	Aspergillus sp. all antigens	Rabbit	1 mL
芽孢杆菌	3401 ●	Bacillus sp.	Bacillus sp. spores	Rabbit	1 mL
弯曲杆菌	4501 ●	Campylobacter sp.	Campylobacter sp. all antigens	Rabbit	1 mL
梭状芽孢杆菌	6871 ●	Clostridia sp.	Clostridia sp. all antigens	Rabbit	1 mL
小隐孢子虫	7651 ●	Cryptosporidium parvum	oocysts	Goat	1 mL
大肠杆菌	1001 ●	E. coli	E. coli all antigens	Rabbit	1 mL
	1091 ●	E. coli	E. coli all antigens	Goat	1 mL
肠球菌	3711 ●	Enterococcus sp.	Enterococcus sp. all antigens	Rabbit	1 mL
贾第鞭毛虫	6221 ●	Giardia	G. lamblia cysts	Goat	1 mL
李斯特菌	4201 ●	Listeria sp.	Listeria all antigens	Rabbit	1 mL
假单胞菌	3701 ●	Pseudomonas sp.	Pseudomonas sp. all antigens	Rabbit	1 mL
沙门氏菌	0701 ●	Salmonella sp.	Salmonella sp. group	Rabbit	1 mL
葡萄球菌	6881 ●	Staph. Aureus	Staph. Aureus all antigens	Rabbit	1 mL
幽门螺旋杆菌	6601 ●	Helicobacter pylori	HP all antigens	Rabbit	1 mL
轮状病毒	0501 ●	Rotavirus	Rotavirus NCDV	Goat	1 mL

性传播疾病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
白色念珠菌	6411 ●	Candida albicans	Candida albicans cytoplasmic	Rabbit	1 mL
	1901 ●	HIV-1	HIV-1 virions	Goat	1 mL
艾滋病病毒	1951 ●	HIV-1	HIV-1 p24	Goat	1 mL
	1961 ●	HIV-1	HIV-1 gp120	Goat	1 mL
	1971 ●	HIV-1	HIV-1 gp41	Goat	1 mL
	6111 ●	Neisseria gonorrhoeae	NG all antigens	Rabbit	1 mL
淋球菌	6121 ●	Neisseria meningitidis	NG all antigens	Rabbit	1 mL
	2101 ●	Treponema pallidum	TP all antigens	Rabbit	1 mL

幼儿相关

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
EB病毒	0291	Epstein-Barr virus	EB virus p18	Goat	1 mL
	0271 ●	Epstein-Barr virus	EB virus EBNA-1	Goat	1 mL
脊髓灰质炎病毒	3721 ●	Poliovirus	Poliovirus types 1-3	Goat	1 mL

其它

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
荧光素	3104	Rabbit anti-fluorescein	fluorescein	Rabbit	1 mL
豚鼠补体3	3303	Goat anti- guinea pig C3	guinea pig C3	Goat	1 mL

重组抗原

ToRCH

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
巨细胞病毒	8965	Cytomegalovirus	CMV gB	E. coli	100 ug
	8966	Cytomegalovirus	CMV p28	E. coli	100 ug
	8967	Cytomegalovirus	CMV p150	E. coli	100 ug
	8817	Cytomegalovirus	CMV UL83	E. coli	100 ug
风疹病毒	8806	Rubella virus	Rubella E1	E. coli	100 ug
	8807	Rubella virus	Rubella E2	E. coli	100 ug
弓形虫	8821	Toxoplasma gondii	TOX SAG1	E. coli	100 ug
单纯疱疹病毒I型	8950	HSV-1	HSV-1 gG	S. cerevisiae	100 ug
	8912	HSV-1	HSV-1 gD	Pichia pastoris	100 ug
单纯疱疹病毒II型	8951	HSV-2	HSV-2 gG	E. coli	100 ug

乙型肝炎

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
乙肝表面抗原	8930	Hepatitis B virus	HBV surface Ag.	E. coli	100 ug
	8931	Hepatitis B virus	HBV surface Ag.	E. coli	100 ug
	8927	Hepatitis B virus	HBV core	E. coli	100 ug
乙肝核心抗原	8929	Hepatitis B virus	HBV core	E. coli	100 ug
	8914	Hepatitis B virus	HBV core	E. coli	100 ug
乙肝E抗原	8915	Hepatitis B virus	HBV e ag	E. coli	100 ug
乙肝前S1抗原	8913	Hepatitis B virus	HBV pre-S1	E. coli	100 ug
乙肝前S1+前S2抗原	8952	Hepatitis B virus	HBV Pre-S1+S2	E. coli	100 ug
乙肝前S2抗原	8953	Hepatitis B virus	HBV pre-S2	E. coli	100 ug

丙型肝炎

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
丙肝嵌合第四代抗原	8823	HCV	HCV chimera 4th generation	E. coli	100 ug
丙肝NS3抗原	8819	Hepatitis C virus	HCV NS3	E. coli	100 ug
	8995	Hepatitis C virus	HCV NS3	E. coli	100 ug
	8801	Hepatitis C virus	HCV NS3	E. coli	100 ug
	9008	Hepatitis C virus	HCV NS3	E. coli	100 ug
丙肝核心抗原	8903	Hepatitis C virus	HCV core	Pichia pastoris	100 ug
	8802	Hepatitis C virus	HCV core	E. coli	100 ug
	8924	Hepatitis C virus	HCV core	E. coli	100 ug
	9004	Hepatitis C virus	HCV core	E. coli	100 ug
丙肝解旋酶抗原	8993	Hepatitis C virus	HCV helicase	E. coli	100 ug
丙肝NS4抗原	8904	Hepatitis C virus	HCV NS4	E. coli	100 ug
丙肝NS5a抗原	8994	Hepatitis C virus	HCV NS5a	E. coli	100 ug
丙肝E2抗原	8803	Hepatitis C virus	HCV E2	E. coli	100 ug
丙肝E1抗原	8804	Hepatitis C virus	HCV E1	E. coli	100 ug

戊型肝炎

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
戊肝抗原	8942	Hepatitis E virus	HEV ORF 2	E. coli	100 ug
	8943	Hepatitis E virus	HEV ORF 2	E. coli	100 ug
	8944	Hepatitis E virus	HEV ORF 3	E. coli	100 ug

重组抗原

艾滋病毒

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
艾滋病毒I型 nef	8941	HIV-1	HIV-1 nef	E. coli	100 ug
	8908	HIV-1	HIV-1 gp4l	E. coli	100 ug
艾滋病毒I型 gp41	8933	HIV-1	HIV-1 gp41	Pichia pastoris	100 ug
	9000	HIV-1	HIV-1 gp4l	E. coli	100 ug
	9001	HIV-1	HIV-1 gp4l	E. coli	100 ug
艾滋病毒I型 p24	8909	HIV-1	HIV-1 p24	Pichia pastoris	100 ug
	9002	HIV-1	HIV-1 p24	E. coli	100 ug
艾滋病毒I型 gag	8934	HIV-1	HIV-1 gag	E. coli	100 ug
	8949	HIV-2	HIV-2 gp36	E. coli	100 ug
艾滋病毒II型 gp36	8911	HIV-2	HIV-2 gp36	E. coli	100 ug
	9003	HIV-2	HIV-2 gp36	E. coli	100 ug

梅毒

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
梅毒TnpA	8948	Treponema pallidum	TP TnpA	E. coli	100 ug
	9004	Treponema pallidum	TP TnpA	E. coli	100 ug
梅毒p15	8945	Treponema pallidum	TP p15	E. coli	100 ug
梅毒p17	8946	Treponema pallidum	TP p17	E. coli	100 ug
	9005	Treponema pallidum	TP p17	E. coli	100 ug
梅毒p47	8947	Treponema pallidum	TP p47	E. coli	100 ug
	9006	Treponema pallidum	TP p47	E. coli	100 ug

热带疾病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
登革热病毒1型	8812	Dengue virus 1	Dengue virus 1 E	E. coli	100 ug
登革热病毒2型	8813	Dengue virus 2	Dengue virus 2 E	E. coli	100 ug
登革热病毒3型	8814	Dengue virus 3	Dengue virus 3 E	E. coli	100 ug
登革热病毒4型	8815	Dengue virus 4	Dengue virus 4 E	E. coli	100 ug
登革热病毒	8824	Dengue virus	Dengue virus Env. III	E. coli	100 ug
埃博拉病毒	8828	Ebola virus	Ebola virus NP	E. coli	100 ug
西尼罗河病毒	8822	West Nile Virus	West Nile Virus Envelope	E. coli	100 ug
寨卡病毒	8826	Zika virus	Zika virus Envelope	E. coli	100 ug
	8827	Zika virus	Zika virus NS1/Env.	E. coli	100 ug

动物疾病

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
猫免疫缺陷病毒	8963	Feline Immunodef. Virus	Feline Immunodef. Virus core	E. coli	100 ug

其它

中文名	货号	品名	特异性	来源	包装
结核分枝杆菌	8811	M. tuberculosis	M. tuberculosis 38 kDa	E. coli	100 ug
EB病毒	8916	Epstein-Barr virus	EBV EBNA-1	Pichia pastoris	100 ug
	8964	Plasmodium falciparum	Plasmodium protein II	E. coli	100 ug
疟原虫	8970	Plasmodium sp.	Plasmodium aldolase	E. coli	100 ug
	8968	Plasmodium vivax	Plasmodium CSP	E. coli	100 ug
	8969	Plasmodium vivax	Plasmodium MSP	E. coli	100 ug

公司介绍

Capricorn Products成立于1993年，是一家免疫诊断试剂的主要生产商和经销商。公司产品线包括：

- 用于比浊法和浊度法血清蛋白测定的山羊多克隆抗血清
- 标准品、定制的校准品及对照品
- 按客户规格生产的OEM试剂
- 用于免疫化学和传染性疾病预防的单克隆和多克隆抗体及相关抗原

Capricorn的优势在于可定制生产满足客户特定需求的产品。公司具备强大的生产能力，可定制生产用于比浊法的单特异性抗血清，每批次可提供多达150升。公司还可以提供每批次多达克级以上的亲和纯化抗体和纯化的单克隆抗体。

公司于1997年注册ISO 9001质量体系，目前已通过ISO 9001认证，并获得FDA GMP认证，是全球30多个国家众多顶尖试剂盒生产商、经销商以及科研人员的首选供应商。



Capricorn

免疫比浊用抗血清

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	备注
α1抗胰蛋白酶	AAT-000-10070	Goat anti-Alpha-1-Antitrypsin Serum	AAT	Goat	
α1抗胰蛋白酶	AAT-000-15070	Goat anti-Alpha-1-Antitrypsin, fractionated	AAT	Goat	
α1酸性糖蛋白	AGP-000-10180	Goat anti-Alpha-1-Acid Glycoprotein Serum	AAG	Goat	
α1酸性糖蛋白	AGP-000-15180	Goat anti-Alpha-1-Acid Glycoprotein, fractionated	AAG	Goat	
白蛋白	ALB-000-10040	Goat anti-Albumin Serum	ALB	Goat	
白蛋白	ALB-000-15040	Goat anti-Albumin, fractionated	ALB	Goat	
载脂蛋白A1	APA-000-10110	Goat anti-Apolipoprotein A1 Serum	Apo A1	Goat	
载脂蛋白A1	APA-000-15110	Goat anti-Apolipoprotein A1, fractionated	Apo A1	Goat	
载脂蛋白B	APB-000-10120	Goat anti-Apolipoprotein B Serum	Apo B	Goat	
载脂蛋白B	APB-000-15120	Goat anti-Apolipoprotein B, fractionated	Apo B	Goat	
血浆铜蓝蛋白	CER-000-10654	Goat anti-Ceruloplasmin Serum	CER	Goat	
C反应蛋白	CRP-000-10100	Goat anti-C-Reactive Protein Serum	CRP	Goat	
C反应蛋白	CRP-000-15100	Goat Anti-C-Reactive Protein, fractionated	CRP	Goat	
触珠蛋白	HPT-000-10050	Goat anti-Haptoglobin Serum	HPT (HAPT)	Goat	
触珠蛋白	HPT-000-15050	Goat anti-Haptoglobin, fractionated	HPT (HAPT)	Goat	
IgA	IGA-000-10020	Goat anti-Human IgA Serum	IgA	Goat	
IgA	IGA-000-15020	Goat anti-Human IgA, fractionated	IgA	Goat	
IgG	IGG-000-10010	Goat anti-Human IgG, Fc Serum	IgG	Goat	
IgG	IGG-000-10015	Goat anti-Human IgG, H&L Serum	IgG	Goat	
IgG	IGG-000-15010	Goat anti-Human IgG Fc, fractionated	IgG	Goat	
IgM	IGM-000-10030	Goat anti-Human IgM Serum	IgM	Goat	
IgM	IGM-000-15030	Goat anti-Human IgM, fractionated	IgM	Goat	
补体C3	OC3-000-10080	Goat anti-C3 Serum	C3	Goat	
补体C3	OC3-000-15080	Goat anti-C3, fractionated	C3	Goat	
补体C4	OC4-000-10090	Goat anti-C4 Serum	C4	Goat	
补体C4	OC4-000-15090	Goat anti-C4, fractionated	C4	Goat	
前白蛋白	PAB-000-10344	Goat anti-human Prealbumin Serum	PA (PALB)	Goat	
前白蛋白	PAB-000-15344	Goat anti-Human Prealbumin, Fractionated	PA (PALB)	Goat	
视黄醇结合蛋白	RBP-000-30899	Goat anti-Retinol Binding Protein Serum	RBP	Goat	
视黄醇结合蛋白	RBP-000-35899	Goat anti-Retinol Binding Protein, fractionated	RBP	Goat	
转铁蛋白	TRF-000-10060	Goat anti-Transferrin Serum	TRF (TF)	Goat	
转铁蛋白	TRF-000-15060	Goat anti-Transferrin, fractionated	TRF (TF)	Goat	
纤维蛋白原	FIB-000-30520	Goat anti-human Fibrinogen Serum	FIB	Goat	
纤维蛋白原	FIB-000-35520	Goat anti-human Fibrinogen, fractionated	FIB	Goat	

注：Serum为定制产品，起订量不少于500mL.Fractionated可以替代serum，性能更优。

Capricorn

多克隆抗体

中文名	货号	产品名称	特异性	来源	备注
转铁蛋白	TRF-000-12060	Goat anti-Transferrin, IgG fraction	TRF (TF)	Goat	
转铁蛋白	TRF-000-14060	Goat anti-Transferrin, FITC conjugate	TRF (TF)	Goat	
C反应蛋白	CRP-000-11100	Goat anti-C-Reactive Protein, Affinity purified	CRP	Goat	
C反应蛋白	CRP-000-12100	Goat Anti-C-Reactive Protein, IgG Fraction	CRP	Goat	
人体绒毛膜促性腺激素β	HCG-000-31020	Goat anti-hCG, beta, Affinity purified	hCG-Beta	Goat	
人体绒毛膜促性腺激素β	HCG-000-33020	Goat anti-hCG, beta, HRP Conjugate	hCG-Beta	Goat	
白蛋白	ALB-000-12040	Goat anti-Albumin, IgG fraction	Albumin	Goat	
白蛋白	ALB-000-14040	Goat anti-Albumin, FITC conjugate	Albumin	Goat	
胱抑素C	CYC-000-11930	Goat anti-Cystatin C, Affinity purified	Cys-C	Goat	
β2微球蛋白	B2M-000-12518	Goat anti-Beta-2-Microglobulin, IgG fraction	β2-M	Goat	
免疫球蛋白A	IGA-000-14020	Goat anti-Human IgA, FITC conjugate	IgA	Goat	
免疫球蛋白A	IGA-000-31020	Goat anti-Human IgA, Affinity purified	IgA	Goat	
免疫球蛋白G恒定区	IGG-000-12010	Goat anti-Human IgG Fc, IgG fraction	IgG Fc	Goat	
免疫球蛋白G恒定区	IGG-000-14010	Goat anti-Human IgG Fc, FITC conjugate	IgG Fc	Goat	
免疫球蛋白G恒定区	IGG-000-31010	Goat anti-Human IgG Fc, Affinity purified	IgG Fc	Goat	
免疫球蛋白G恒定区	IGG-000-33010	Goat anti-Human IgG Fc, HRP conjugate	IgG Fc	Goat	
免疫球蛋白G重链	IGG-000-14015	Goat anti-Human IgG H&L, FITC conjugate	IgG H&L	Goat	
免疫球蛋白G重链	IGG-000-31015	Goat anti-Human IgG, H&L, Affinity purified	IgG H&L	Goat	
免疫球蛋白G重链	IGG-000-33015	Goat anti-Human IgG H&L, HRP conjugate	IgG H&L	Goat	
免疫球蛋白M	IGM-000-14030	Goat anti-Human IgM, FITC conjugate	IgM	Goat	
免疫球蛋白M	IGM-000-31030	Goat anti-Human IgM, Affinity purified	IgM	Goat	
补体C4	OC4-000-14090	Goat anti-C4, FITC conjugate	C4	Goat	

校准品

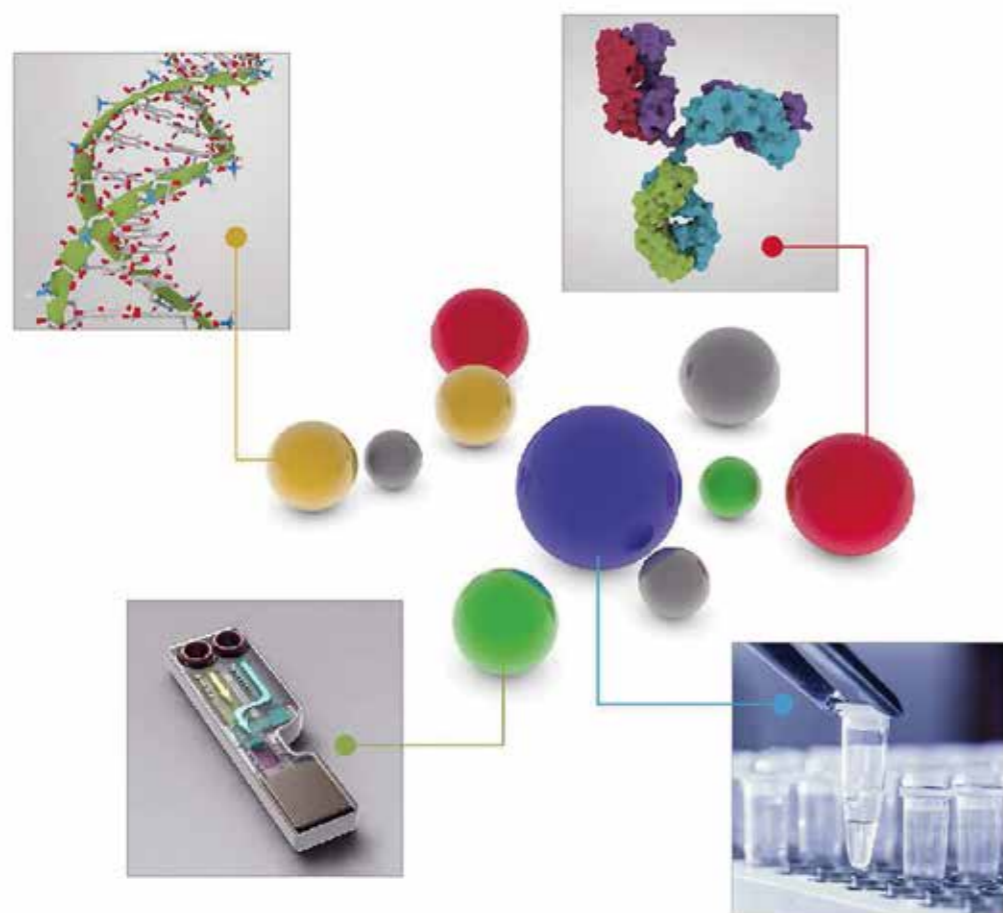
中文名	货号	产品名称
C反应蛋白校准品	CRP-000-20040	CRP Calibrator, 30 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20041	CRP Calibrator, 15 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20042	CRP Calibrator, Custom
C反应蛋白校准品	CRP-000-20550	CRP Calibrator, 0.00 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20551	CRP Calibrator, 0.050 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20553	CRP Calibrator, 0.500 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20554	CRP Calibrator, 0.750 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20555	CRP Calibrator, 1.000 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20656	CRP Calibrator, 0.0 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20657	CRP Calibrator, 1.0 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20658	CRP Calibrator, 4.0 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20659	CRP Calibrator, 8.0 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20660	CRP Calibrator, 13.0 mg/dL
C反应蛋白校准品	CRP-000-20661	CRP Calibrator, 25.0 mg/dL

Capricorn

单克隆抗体

中文名	货号	品名	特异性	来源	备注
氨苄青霉素	AMP-018-48350	Monoclonal anti-Ampicillin, purified		Mouse	
	AMP-018-48351	Monoclonal anti-Ampicillin, purified		Mouse	
青霉素	PEN-018-48400	Monoclonal anti-Penicillin, purified		Mouse	
	HIV-018-48172	Monoclonal anti-HIV-1, purified	HIV1 gp120	Mouse	
艾滋病	HIV-018-48235	Monoclonal anti-HIV-2, purified	HIV2 envelope	Mouse	
	HIV-018-48249	Monoclonal anti-HIV-1, purified	HIV1 p24	Mouse	
	HIV-018-48301	Monoclonal anti-HIV-1, purified	HIV1 p24	Mouse	
	HIV-018-48302	Monoclonal anti-HIV-1/2, purified	HIV1/2 p24	Mouse	
	HIV-018-48303	Monoclonal anti-HIV-1/2, purified	HIV1/2 p24	Mouse	
	HIV-018-48304	Monoclonal anti-HIV-1/2, purified	HIV1/2 p24	Mouse	
犬恶丝虫	DFI-023-40470	Monoclonal anti-Dirofilaria immitis, purified	Dirofilaria immitis 32KD	Mouse	
	DFI-023-40471	Monoclonal anti-Dirofilaria immitis, purified	Dirofilaria immitis high MW gp	Mouse	
	DFI-023-40472	Monoclonal anti-Dirofilaria immitis, purified	Dirofilaria immitis gp antigen	Mouse	
猫白血病	FLV-018-48291	Monoclonal anti-Feline Leukemia Virus, purified	FeLv gp70	Mouse	
EB病毒	EBV-018-48180	Monoclonal anti-Epstein-Barr Virus, purified	EBV Early antigen-D	Mouse	
	EBV-018-48184	Monoclonal anti-Epstein-Barr Virus, purified	EBV VCA (p160)	Mouse	
伯氏疏螺旋体	BOR-018-48310	Monoclonal anti-Borrelia, purified	Borrelia Osp A	Mouse	
	BOR-018-48311	Monoclonal anti-Borrelia, purified	Borrelia Osp B	Mouse	
	BOR-018-48312	Monoclonal anti-Borrelia, purified	Borrelia Osp A	Mouse	
	BOR-018-48313	Monoclonal anti-Borrelia, purified	Borrelia Osp A, Osp B	Mouse	
	BOR-018-48314	Monoclonal anti-Borrelia, purified	Borrelia Osp A, p22	Mouse	
	BOR-018-48315	Monoclonal anti-Borrelia, purified	Borrelia Osp B, p19	Mouse	
沙眼衣原体	CHL-023-40462	Monoclonal anti-Chlamydia trachomatis, purified	Chlamydia Trachomatis MOMP	Mouse	

Ocean Nanotech是一家总部位于美国加州圣地亚哥市的生物技术公司，致力于为全球客户提供优质的纳米材料和最佳的定制服务。Ocean Nanotech结合其强大的分子生物学和细胞生物学专长与纳米粒子技术和平台，开发和销售各种基于磁性粒子的生物制药和体外诊断工具。Ocean Nanotech今后将继续与学术界，生物技术和制药行业的合作伙伴密切合作，开发新产品和应用，为合作伙伴提供基于纳米/微米颗粒的综合解决方案。



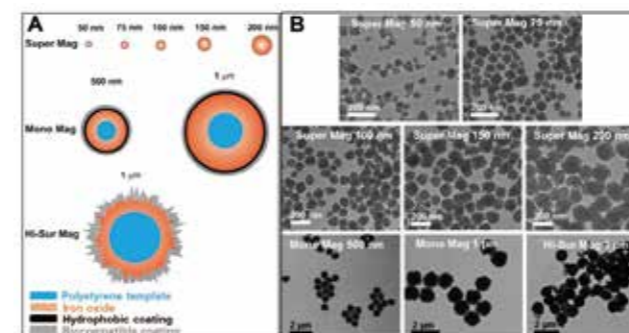
介绍

产品概述

Ocean NanoTech 具备卓越的粒径控制技术，可提供从 50 nm 至 5 μm 不等的各种粒径的超顺磁性磁珠。利用不同的官能团或配体对这些磁珠进行修饰，从而用于不同的应用领域。其特征包括：

- 高密度官能团，例如氨基和羧基，从而与反应物具有高结合力
- 最优的铁含量（30-60%，取决于粒径），因此分离时间短，沉降时间长
- 用一层聚合物进行预封，便于配体固定，因此非特异性结合明显降低

Ocean NanoTech 可提供三个磁珠系列：Super Mag、Mono Mag 和 Hi-Sur Mag。



下表给出了三个磁珠系列的特征总结：

	Super Mag	Mono Mag	Hi-Sur Mag
Size	50, 100, 150, 200 nm	0.5, 1, 3, 4.5 μm	150 nm, 1 μm
Size Distribution	<20%	<5%	<20%
Non-specific Binding	Low	Lowest	Low
Colloidal Stability	Highest	High	High
Iron Exposure	Low	Lowest	Low
Application	Assay development, cell separation	Assay development, immunoprecipitation, nucleic acid isolation	Assay development, protein pulldown, nucleic acid isolation

应用

由于其超顺磁性，磁珠已广泛用于生物医学和生命科学领域，例如体外诊断（IVD），核酸提取和蛋白纯化。基于磁珠的工艺非常灵活，也易于适应自动化工艺的需求。

细胞分离和分选

识别细胞表面标志物的配体或抗体与磁珠相结合可实现特定细胞的富集/分离，适用于疾病检测、抗体筛选以及其他领域。

蛋白纯化

功能化磁珠代替亲和柱或离子交换柱可用于蛋白质纯化，尤其是从粗提物中纯化。这个过程很快并且避免了分离柱因细胞碎片而导致的阻塞。

免疫测定和免疫沉淀

此类应用旨在通过抗体特异性结合将选定的蛋白质抗原与溶液中的其它成分分离。辅以简单的工艺自动化和简化温和的样品处理，磁珠技术可实现更快速的蛋白质结合。

核酸提取

由磁珠辅助的核酸分离已成为从各种样品中提取 DNA 和 RNA 的一种重要方法。例如，借助磁珠提取 DNA 进行重组技术和遗传方面的探索，从细胞中提取 RNA 以分析细胞功能和研究各种疾病。此外，用磁珠分离 RNA 也被广泛地用于克隆、干细胞研究和进化过程的研究。

生物微流控技术

磁珠辅助下的生物微流控“微芯片实验室”技术代表了医学和生物科学的多学科融合，为分子、细胞、组织和微生物的评估提供了新的分析方法。

外泌体分析

磁珠为蛋白质组学分析和 RNA 分析提供了快速、温和的外泌体分离方法。

大粒径磁珠

货号	产品名称	官能团	粒径	包装 (mL)	浓度 (mg/mL)
MC4501	Carboxyl Mono Mag Magnetic Beads	Carboxyl	4.5 μm	2	30
MC4502	Carboxyl Mono Mag Magnetic Beads	Carboxyl	4.5 μm	10	30
MC4503	Carboxyl Mono Mag Magnetic Beads	Carboxyl	4.5 μm	100	30
MA4501	Amine Mono Mag Magnetic Beads	Amine	4.5 μm	2	30
MA4502	Amine Mono Mag Magnetic Beads	Amine	4.5 μm	10	30
MA4503	Amine Mono Mag Magnetic Beads	Amine	4.5 μm	100	30
MM4501	NHS Mono Mag Magnetic Beads	NHS	4.5 μm	50 mg	5% Weight Percentage in Lyophilized Powder
MM4501	Maleimide Mono Mag Magnetic Beads	Maleimide	4.5 μm	50 mg	5% Weight Percentage in Lyophilized Powder
MV4001	Streptavidin Mono Mag Magnetic Beads	Streptavidin	4.5 μm	2	10
MV4002	Streptavidin Mono Mag Magnetic Beads	Streptavidin	4.5 μm	10	10
MV4005	Streptavidin Mono Mag Magnetic Beads	Streptavidin	4.5 μm	100	10

特殊官能团磁珠

氨基磁珠 Amine Magnetic Beads

货号	产品名称	粒径	包装 (mL)	浓度 (mg/mL)
SA0201	Amine Super Mag Magnetic Beads	200 nm	2	10
SA0202	Amine Super Mag Magnetic Beads	200 nm	5	10
SA0203	Amine Super Mag Magnetic Beads	200 nm	10	10
MA0501	Amine Mono Mag Magnetic Beads	500 nm	5	10
MA0502	Amine Mono Mag Magnetic Beads	500 nm	10	10
MA1001	Amine Mono Mag Magnetic Beads	1 μm	2	10
MA1002	Amine Mono Mag Magnetic Beads	1 μm	10	10
MA1003	Amine Mono Mag Magnetic Beads	1 μm	100	10
MA3001	Amine Mono Mag Magnetic Beads	3 μm	2	30
MA3002	Amine Mono Mag Magnetic Beads	3 μm	10	30
MA3003	Amine Mono Mag Magnetic Beads	3 μm	100	30
HA1001	Amine Hi-Sur Mag Magnetic Beads	1 μm	2	10
HA1002	Amine Hi-Sur Mag Magnetic Beads	1 μm	15	10
HA1003	Amine Hi-Sur Mag Magnetic Beads	1 μm	100	10

NHS偶联磁珠 NHS Magnetic Beads

货号	产品名称	粒径	包装 (mL)	浓度 (mg/mL)
SM0201	Maleimide Super Mag Magnetic Beads	200 nm	10 mg	5% Weight Percentage in Lyophilized Powder
MM0501	Maleimide Mono Mag Magnetic Beads	500 nm	10 mg	5% Weight Percentage in Lyophilized Powder
MM1001	Maleimide Mono Mag Magnetic Beads	1 μm	10 mg	5% Weight Percentage in Lyophilized Powder
MM3001	Maleimide Mono Mag Magnetic Beads	3 μm	50 mg	5% Weight Percentage in Lyophilized Powder
HM1001	Maleimide Hi-Sur Mag Magnetic Beads	1 μm	10 mg	5% Weight Percentage in Lyophilized Powder

链霉亲和素磁珠 Streptavidin Conjugated Magnetic Beads

货号	产品名称	粒径	包装 (mL)	浓度 (mg/mL)
SV0201	Streptavidin Super Mag Magnetic Beads	200 nm	1	1
SV0202	Streptavidin Super Mag Magnetic Beads	200 nm	5	1
SV0203	Streptavidin Super Mag Magnetic Beads	200 nm	10	1
MV0501	Streptavidin Mono Mag Magnetic Beads	500 nm	2	10
MV0502	Streptavidin Mono Mag Magnetic Beads	500 nm	10	10
MV1001	Streptavidin Mono Mag Magnetic Beads	1 μm	2	10
MV1002	Streptavidin Mono Mag Magnetic Beads	1 μm	10	10
MV1005	Streptavidin Mono Mag Magnetic Beads	1 μm	100	10
HV1001	Streptavidin Hi-Sur Mag Magnetic Beads	1 μm	2	10
HV1003	Streptavidin Hi-Sur Mag Magnetic Beads	1 μm	10	10
HV1005	Streptavidin Hi-Sur Mag Magnetic Beads	1 μm	100	10

荧光微球

货号	产品名称	粒径 (nm)	官能团	激发波长 (nm)	发射波长 (nm)	颜色	规格 (mL)
F525-10-10	Carboxyl Green Fluorescent Microspheres	150	Carboxyl	470	525	Green	10
F525-10-100	Carboxyl Green Fluorescent Microspheres	150	Carboxyl	470	525	Green	100
F525-30-10	Carboxyl Green Fluorescent Microspheres	300	Carboxyl	470	525	Green	10
F525-30-100	Carboxyl Green Fluorescent Microspheres	300	Carboxyl	470	525	Green	100
F525-50-10	Carboxyl Green Fluorescent Microspheres	500	Carboxyl	470	525	Green	10
F525-50-100	Carboxyl Green Fluorescent Microspheres	500	Carboxyl	470	525	Green	100
F568-10-10	Carboxyl Pnik Fluorescent Microspheres	150	Carboxyl	515	568	Pink	10
F568-10-100	Carboxyl Pnik Fluorescent Microspheres	150	Carboxyl	515	568	Pink	100
F568-30-10	Carboxyl Pnik Fluorescent Microspheres	300	Carboxyl	515	568	Pink	10
F568-30-100	Carboxyl Pnik Fluorescent Microspheres	300	Carboxyl	515	568	Pink	100
F568-50-10	Carboxyl Pnik Fluorescent Microspheres	500	Carboxyl	515	568	Pink	10
F568-50-100	Carboxyl Pnik Fluorescent Microspheres	500	Carboxyl	515	568	Pink	100
F615-10-10	Carboxyl Rare-Earth Fluorescent Microspheres	150	Carboxyl	420	615	Red	10
F615-10-100	Carboxyl Rare-Earth Fluorescent Microspheres	150	Carboxyl	420	615	Red	100
F615-30-10	Carboxyl Rare-Earth Fluorescent Microspheres	300	Carboxyl	420	615	Red	10
F615-30-100	Carboxyl Rare-Earth Fluorescent Microspheres	300	Carboxyl	420	615	Red	100
F615-50-10	Carboxyl Rare-Earth Fluorescent Microspheres	500	Carboxyl	420	615	Red	10
F615-50-100	Carboxyl Rare-Earth Fluorescent Microspheres	500	Carboxyl	420	615	Red	100

公司介绍

DSM Pentapharm是一家历史悠久的生物制品公司, 总部位于瑞士巴塞尔。在超过70年的时间里, DSM Pentapharm一直致力于凝血诊断产品以及控制凝血和血栓风险的天然原料药(API)的生产。肽技术、凝血诊断蛇毒酶与试剂盒生产能力、凝血诊断领域的经验及知识积累与我们的质量宗旨相结合, 使我们能够提供安全的产品和解决方案, 并为社会创造价值。蛇毒产品中往往含有各种凝血因子激活剂, 但是DSM Pentapharm 在巴西拥有自有蛇厂, 在瑞士有非常成熟的提纯和分离技术及良好的质量控制体系, 因此保证了产品的纯度以及批次之间的稳定性。DSM Pentapharm巴曲酶最终产品中不含十三因子激活剂, 不含血小板激活剂, 仅含有巴曲酶活力成分, 从而不会对诊断结果造成干扰。DSM Pentapharm的高品质巴曲酶产品已服务欧美客户60 余年。

2007 年8 月29 日, Pentapharm公司被荷兰帝斯曼公司(DSM)收购, 归于帝斯曼营养产品部门。荷兰皇家帝斯曼集团是一家以目标为导向, 在全球范围内活跃于营养、健康和绿色生活的全球科学公司。帝斯曼不断推动经济繁荣、环境改善和社会进步, 为所有利益相关方创造可持续的价值。帝斯曼为包括人类营养、动物营养、个人护理与香原料、医疗、绿色产品与应用以及新型移动性与连接性领域提供创新业务解决方案。帝斯曼及其关联公司约25000名员工创造了约100亿欧元的年度净销售额。公司已在泛欧阿姆斯特丹交易所上市(Euronext Amsterdam)。



蛇毒酶

DSM 生产高纯度的蛇毒成分, 其可激活或灭活血浆凝血反应或纤溶反应特定的成分, 或显示出与此类成分的特定相互作用。分离的蛇毒蛋白能够用于凝血和血小板聚集试验, 适用于分光光度分析或免疫分析, 可用在:

- 研究
- 诊断用途
- 分析应用
- 质量控制



用于纤维蛋白原的测定 (※为重点推荐产品)

货号	产品	包装
101-04※	Batroxobin maranhao	Vial 100 BU
101-06	Batroxobin maranhao	Vial 1 '000 BU

速效蛋白 C 活化因子 (※为重点推荐产品)

货号	产品	包装
113-01※	Protac®	Vial 3 U
113-04	Protac®	per U, lyophilized powder in 500U and 1000U package
113-05	Protac® 溶液	Bulk 10 U/ml

用于凝血酶原和水蛭素的测定, 特别是通过 meizothrombine 激活凝血酶原。(备注: Meizothrombin 是在凝血酶原向凝血酶转变过程中的一种中间代谢产物)

货号	产品	包装
116-01	Ecarin	Vial 50 EU

用于血小板 GPVI 受体对人类血小板的激活, 研究血小板受体。

货号	产品	包装
119-02	Convulxin	Vial 50 µg

用于凝血因子 V 的激活与测定 (※为重点推荐产品)

货号	产品	包装
121-03※	RVV-V因子活化剂	Vial 1' 000 U

用于凝血因子 X 的测定以及狼疮抗凝物的筛查 (※为重点推荐产品)

货号	产品	包装
121-06※	RVV-X因子活化剂	Vial 5 U
121-07	RVV-X因子活化剂	Vial 50 U



肽底物

DSM 已经研发了测定方法,用于研究中,过程控制以及质量控制中测试丝氨酸蛋白酶活性。Pefachrome® 和 Pefafluor® 是 DSM 的一系列显色和发光底物的商标。通过使用这些肽底物,能够迅速和准确测定并监测蛋白酶的活性。



Pefachrome®

特殊合成的显色肽底物可用于在以下情况测定各种丝氨酸蛋白酶的活性:

- 凝血系统
- 纤溶系统
- 激肽系统
- 补体系统

显色肽也可用于药物及其他试剂制备过程的质控。

包装: 25 mg, 1 g, 5 g (如需其他包装请咨询)

货号	产品	配方	特性	包装
凝血酶底物				
081-01	Pefachrome® TH 5244	Tos-Gly-Pro-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg
081-05	Pefachrome® TH 5247	H-D-CHG-But-Arg-pNA • 2AcOH	n.a.	vial 25 mg
081-09	Pefachrome® TH 5251	H-D-CHA-Ala-Arg-pNA • 2AcOH	n.a.	vial 25 mg
081-11	Pefachrome® FXIIa/TH 5253	H-D-CHA-Gly-Arg-pNA • 2AcOH	n.a.	vial 25 mg
081-15	Pefachrome® TH 5256	CH3OCO-Gly-Pro-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg
081-66※	Pefachrome® TH 8198	H-D-Phe-Pip-Arg-pNA • 2HCl	Km (human Thrombin) 7 μM Km (bovine Thrombin) 9 μM	vial 25 mg vial 1g
凝血酶生成测定底物				
081-17	Pefachrome® TG	H-β-Ala-Gly-Arg-pNA • 2AcOH	Km 1.95 mM kcat 1.91 s-1	vial 25 mg
尿激酶底物				
082-33	Pefachrome® uPA 8294	pyro-Glu-Gly-Arg-pNA • HCl	Km 6 μM Vmax 1.3 10-10 mol/min	vial 25 mg
纤溶酶底物				
083-01	Pefachrome® PL/Tryp 5261	Tos-Gly-Pro-Lys-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg
083-02	Pefachrome® PL 5262	H-D-But-CHA-Lys-pNA • 2AcOH	n.a.	vial 25 mg
083-03	Pefachrome® PL 5263	H-D-Nva-CHA-Lys-pNA • 2AcOH	n.a.	vial 25 mg
083-04	Pefachrome® PL 5264	H-D-Nle-CHA-Lys-pNA • 2AcOH	n.a.	vial 25 mg
胰蛋白酶底物				
084-01	Pefachrome® TRY 5274	Cbo-Val-Gly-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg
083-01	Pefachrome® PL/Tryp 5261	Tos-Gly-Pro-Lys-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg
细菌内毒素测定底物				
086-11	Pefachrome® LAL 5288	CH3OCO-D-CHA-Gly-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 100 μmol

(※为重点推荐产品)

货号	产品	配方	特性	包装
C1酯酶底物				
087-03	Pefachrome® C1E 5603	CH3CO-Lys(Cbo)-Gly-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg
活化蛋白C底物				
089-02	Pefachrome® PCa	H-D-Lys(Cbo)-Pro-Arg-pNA • 2AcOH	Km 0.303 mM Vmax 25 μmol/ml Protein C/min	vial 25 mg
089-07	Pefachrome® Pca 5297	Pad-Pro-Arg-pNA • AcOH		vial 25 mg
tPA底物				
091-01	Pefachrome® tPA	CH3SO2-D-CHA-Gly-Arg-pNA • AcOH	Km sc-tPA 0.286 mM Km tc-tPA 0.167 mM Vmax sc-tPA 6.95 nmol/μgtPA/min Vmax tc-tPA 33.9 nmol/μgtPA/min	vial 25 mg vial 25 mg vial 25 mg vial 25 mg
091-03	Pefachrome® tPA 5312	CH3SO2-D-Phe-Gly-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg
凝血因子VIIa底物				
093-01	Pefachrome® FVIIa	CH3SO2-D-CHA-But-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg
凝血因子IXa底物				
095-20	Pefachrome® FIXa	CH3SO2-D-CHG-Gly-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 10 μmol
凝血因子Xa底物				
085-01	Pefachrome® FXa 5277	CH3SO2-D-Leu-Gly-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg / vial 1 g
085-03	Pefachrome® FXa 5279	CH3OCO-D-CHG-Gly-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg
085-27	Pefachrome® FXa 8595	Z-D-Arg-Gly-Arg-pNA • 2HCl	Km 0.1 mol/l kcat 290 s-1	vial 25 mg vial 1 g
802050	Pefachrome® FXa 2732	Suc-Ile-Glu (gamma-Pip)-Gly-Arg-pNA • HCl	n.a.	vial 25 mg
085-06※	Pefachrome® FXa/LAL 5288	CH3OCO-D-CHA-Gly-Arg-pNA • AcOH	n.a.	vial 25 mg / vial 1 g
凝血因子XIIa底物				
081-45	Pefachrome® 6017	H-D-CHA-Gly-Arg-pNA • 2AcOH	Km 0.8 mM Vmax 3.14 μmol/min	10 μmol / vial
081-11	Pefachrome® FXIIa/TH 5253	H-D-CHA-Gly-Arg-pNA • 2AcOH	n.a.	vial 25 mg

(※为重点推荐产品)

Pefafluor®

荧光肽底物适用于研发,过程控制以及质量控制。

荧光聚合物是 AMC, 7-氨基-4-甲基香豆素。AMC 的光学特征是:

- 最大吸收波长大约是 342 nm
- 最大发射波长大约是 440 nm

货号	产品	配方	包装
凝血酶底物			
801058	Pefafluor® TH	Z-Gly-Gly-Arg-AMC • HCl	Vial 25 mg/ bulk
095-03	Pefafluor® FIXa		Vial 25 mg/ bulk

生化试剂

DSM 生产精选的标准化的生化产品,用于:

- 研究
- 生产
- 过程控制
- 质量控制
- 分析应用
- 纯化过程

Prionex®

Prionex® 是一种猪胶原蛋白肽片段,具有数项优势:

- 优化生物活性的稳定性
- 改善冷冻干燥和热处理的条件
- 不含牛源物质
- 避免促溶剂或溶剂的变性作用
- 延长酶和蛋白质的保质期
- 无添加剂
- 高一一致性和稳定剂

货号	产品	包装
069-03※	Prionex® 10%	Bottles 100 ml, 500 ml, 1000 ml

(※为重点推荐产品)

兔脑磷脂

兔脑磷脂是兔子大脑分离的磷脂,它可以作为依赖磷脂的凝血反应的磷脂来源。主要成分是:

- 磷脂酰丝氨酸
- 磷脂酰乙醇胺
- 磷脂酰乙醇胆碱

货号	产品	包装
801682	兔脑磷脂	Vial 100 mg

抑制剂

DSM 提供一系列的蛋白酶抑制剂。这些抑制剂能够用于保护特定的蛋白不被水解或避免不必要的蛋白水解活性,从而增加蛋白酶或显色底物试剂的特异性。

货号	产品	配方	特性
抑制丝氨酸蛋白酶			
073-70	抑肽酶浓缩溶液	n.a.	Vial 50 ml
800277	抑肽酶粉末,冻干	n.a.	Vial 1 g
399-01	Pefabloc® SC	n.a.	Vial 1 g and 10 g
抑制纤维蛋白聚合			
099-01	Pefabloc® FG	H-Gly-Pro-Arg-Pro-OH • AcOH	Vial 1 g
抑制凝血酶			
381-01	Pefabloc® TH (α-NAPAP)	n.a.	Vial 5 mg
126-10	r-Hirudin EC	n.a.	Vial 2000 ATU

试剂盒和试剂

帝斯曼开发及生产用于凝血和纤溶反应的试剂及检测系统

Pefakit® APC-R Factor V Leiden 是一种基于血浆的功能测定试剂盒,用于测定凝血因子 Va 对凝血因子 V 莱登突变导致的活化蛋白 C (APC) 的灭活作用的抗性。CE / FDA 510 (k)

试剂盒中用作确认凝血因子 V 莱登突变 (FV:Q) 的血浆对照样品,用于测定凝血因子 V 莱登突变导致的活化蛋白 C 抗性的表型。CE / FDA 510 (k)

货号	产品	包装
502-01	Pefakit® APC-R Factor V Leiden 3 x 40 反应	3 x 2 ml APC/RVV-V (+APC) 试剂
		3 x 2 ml RVV-V (-APC) 试剂
		3 x 4 ml PTA 试剂
		3 x 2 ml 稀释血浆
502-21	Pefakit® APC-R Factor V Leiden 对照	3 x 1 ml FV-L 阴性对照
		3 x 1 ml FV-L 杂合对照

Pefakit® PiCT® 是一种基于血浆的功能测定试剂盒,用于测定凝血因子 Xa 和凝血因子 IIa 的抑制剂。CE / 仅限美国和加拿大范围内研究用途。

货号	产品	包装
505-01	Pefakit® PiCT®	3 x 2 ml PiCT® 活化剂
		3 x 2 ml PiCT® 启动试剂
505-22	Pefakit® PiCT® 对照UFH	3x 1 ml UFH对照1
		3x 1 ml UFH对照2

用于调查凝血反应的最后阶段。由于其对肝素不敏感,Reptilase® Time 能够在有肝素存在的情况下检测纤维蛋白原聚合异常。CE / 仅限美国和加拿大范围内研究用途。

货号	产品	包装
800191	Pefakit® Reptilase® Time	3x 1 ml Reptilase® Time试剂

Pefakit® TAFI 是一种基于血浆的显色试剂盒,用于测定凝血酶激活的纤溶抑制物 (TAFI) 的活性。仅限研究用途。

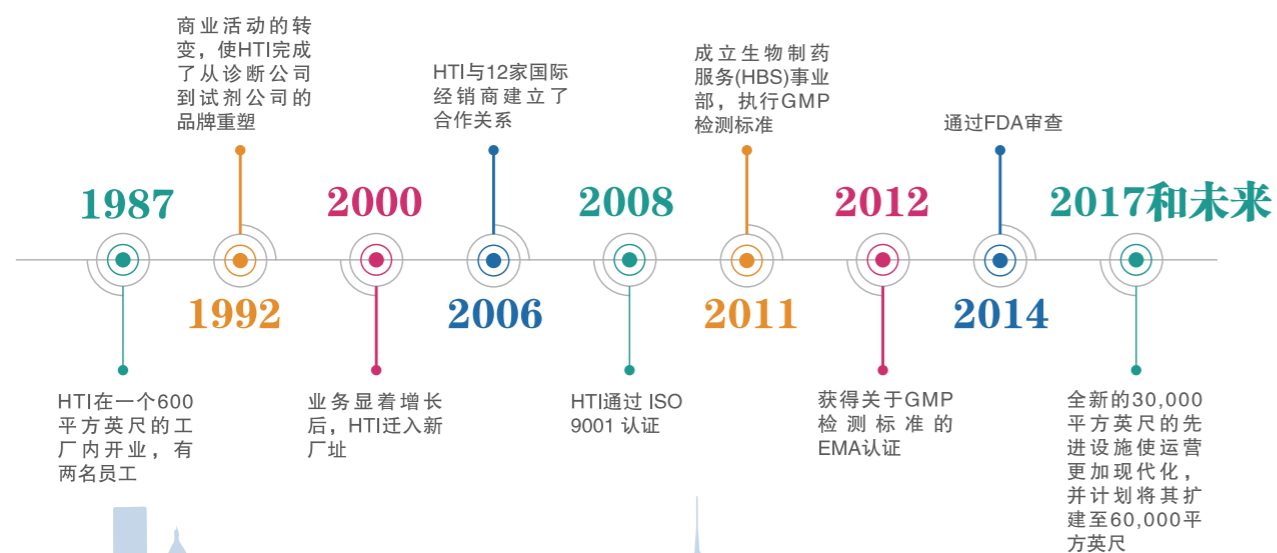
货号	产品	包装
800186	Pefakit® TAFI	2 x 4 ml Activator活化剂
		2 x 4 ml Start Reagent启动试剂
		2 x 4 ml Diluent稀释液
		1 x 1 ml Calibrator校准
800187	Pefakit® TAFI对照及校准	1 x 1 ml Control 1对照1
		1 x 1 ml Control 2对照2

公司介绍

Haematologic Technologies (HTI) 成立于 1987年, 公司位于美国佛蒙特州伯灵顿, 由血栓和止血领域的著名科学家Kenneth Mann领衔创立, 是一家专业的凝血诊断产品生产商。

HTI公司主要研究参与凝血调节以及骨代谢的蛋白, 其产品线由150多种高度纯化和性能良好的蛋白质组成, 包括酶原、酶、辅因子和抑制剂, 以及单克隆抗体和多克隆抗体。此外, HTI公司还可提供乏因子血浆和用于临床研究的定制采血管。可提供的服务包括定制蛋白纯化、蛋白质修饰、试剂开发、合约生产和研究。

发展历程



纯化蛋白

- 产品线包括: 酶原、酶、辅因子、抑制剂
- 纯度 > 95%, 保证完整的蛋白功能*
- 可提供不同物种来源(人、牛、鼠), 活性位点被封闭或与其他蛋白共结合的纯化蛋白产品
- 可根据客户需求进行定制纯化

(*在产品有效期内)

ZYMOGENS 酶原

中文名称	货号	产品名称	规格
人七因子	HCVII-0030	Human Factor VII	20µg, 1mg
人九因子	HCIX-0040	Human Factor IX	100µg, 1mg
牛九因子	BCIX-1040	Bovine Factor IX	100µg, 1mg
大鼠九因子	RATIX-9040	Rat Factor IX	50µg
人十因子	HCX-0050	Human Factor X	100µg, 1mg
Gla区域缺失人十因子	HCX-GD	Human Gla-domain less Factor X	100µg, 1mg
小鼠十因子	MCX-5050	Mouse Factor X	100µg, 1mg
牛十因子	BCX-1050	Bovine Factor X	100µg, 1mg
大鼠十因子	RATX-9050	Rat Factor X	100µg
人十一因子	HCXI-0150	Human Factor XI	50µg, 1mg
人十二因子	HCXII-0155	Human Factor XII	100µg, 1mg
人十三因子	HCXIII-0160	Human Factor XIII	100µg, 1mg
人glu-纤溶酶原	HCPG-0130	Human glu-Plasminogen	1mg
人glu-纤溶酶原	HCPG-0131	Human glu-Plasminogen (affinity form I)	1mg
人glu-纤溶酶原	HCPG-0132	Human glu-Plasminogen (affinity form II)	1mg
人lys-纤溶酶原	HCPG-0133	Human lys-Plasminogen	1mg
牛纤溶酶原	BCPG-1130	Bovine Plasminogen	1mg
小鼠纤溶酶原	MCPG-5130	Mouse Plasminogen	100µg
人蛋白C	HCPC-0070	Human ProteinC	100µg, 1mg
牛蛋白C	BCPC-1070	Bovine ProteinC	100µg, 1mg
人凝血酶原	HCP-0010	Human Prothrombin	2mg, 1mg
人凝血酶原片段1	HCP1-0010	Human Prothrombin Fragment 1	1mg
人凝血酶原片段1-2	HCP12-0010	Human Prothrombin Fragment 1-2	1mg
人凝血酶原片段2	HCP2-0010	Human Prothrombin Fragment 2	1mg
人凝血酶原-1	HCP1-0011	Human Prethrombin-1	1mg
人凝血酶原-2	HCP2-0011	Human Prethrombin-2	1mg
牛凝血酶原	BCP-1010	Bovine Prothrombin	2mg, 1mg
小鼠凝血酶原	MCP-5010	Mouse Prothrombin	100µg

ENZYMES 酶 (※为重点推荐产品)

中文名称	CatalogNumber	Description	Unit
人活化蛋白C	HCAPC-0080	Human APC	50µg, 1mg
人活化蛋白C-DEGR	HCAPC-DEGR	Human APC-DEGR	50µg, 1mg
牛活化蛋白C	BCAPC-1080	Bovine APC	50µg, 1mg
牛活化蛋白C-DEGR	BCAPC-DEGR	Bovine APC-DEGR	50µg
人α-凝血酶	HCT-0020※	Human alpha-thrombin	100µg, 1mg
人α-凝血酶-DFP	HCT-DFP	Human alpha-thrombin-DFP	100µg, 1mg
人α-凝血酶-FPRCK	HCT-FPRCK	Human alpha-thrombin-FPRCK	100µg, 1mg
人α-凝血酶-BFPRCK	HCT-BFPRCK	Human alpha-thrombin-BFPRCK	100µg, 1mg
牛α-凝血酶	BCT-1020※	Bovine alpha-thrombin	200µg, 1mg
牛α-凝血酶-DFP	BCT-DFP	Bovine alpha-thrombin-DFP	200µg, 1mg
牛α-凝血酶-FPRCK	BCT-FPRCK	Bovine alpha-thrombin-FPRCK	200µg, 1mg
牛α-凝血酶-BFPRCK	BCT-BFPRCK	Bovine alpha-thrombin-BFPRCK	200µg, 1mg
人β-凝血酶	HCBT-0022	Human beta-thrombin	100µg, 1mg
人γ-凝血酶	HCGT-0021	Human gamma-thrombin	100µg, 1mg
小鼠凝血酶	MCT-5020	Mouse Thrombin	50µg, 1mg
人活化七因子	HCVIIA-0031	Human Factor VIIa	20µg, 1mg
人活化九因子	HCIXA-0050	Human Factor IXa	100µg, 1mg
人活化九因子-EGR	HCIXA-EGR	Human Factor IXa-EGR	100µg, 1mg
人活化九因子-DEGR	HCIXA-DEGR	Human Factor IXa-DEGR	100µg, 1mg
牛活化九因子	BCIXA-1050	Bovine Factor IXa	100µg, 1mg
牛活化九因子-EGR	BCIXA-EGR	Bovine Factor IXa-EGR	100µg, 1mg
牛活化九因子-DEGR	BCIXA-DEGR	Bovine Factor IXa-DEGR	100µg, 1mg
大鼠活化九因子	RATIXA-9050	Rat Factor IXa	50µg, 1mg
人活化十因子	HCXA-0060※	Human Factor Xa	100µg, 1mg
人活化β十因子	HCBXA-0061	Human beta-Factor Xa	100µg, 1mg
人活化Gla区域缺失β十因子	HCXA-GD	Human Gla-domain less beta FactorXa	100µg, 1mg
人活化十因子-EGR	HCXA-EGR	Human Factor Xa-EGR	100µg, 1mg
人活化十因子-DEGR	HCXA-DEGR	Human Factor Xa-DEGR	100µg, 1mg
人活化十因子-BEGR	HCXA-BEGR	Human Factor Xa-BEGR	100µg, 1mg
牛活化十因子	BCXA-1060※	Bovine Factor Xa	100µg, 1mg
牛活化十因子-EGR	BCXA-EGR	Bovine Factor Xa-EGR	100µg, 1mg
牛活化十因子-DEGR	BCXA-DEGR	Bovine Factor Xa-DEGR	100µg, 1mg
小鼠活化十因子	MCXA-5060	Mouse Factor Xa	50µg
人活化十一因子	HCXIA-0160	Human Factor XIa	50µg, 1mg
人活化十三因子	HCXIIIA-0165※	Human Factor XIIIa	50µg, 1mg
人纤溶酶	HCPM-0140※	Human Plasmin	500µg, 1mg
小鼠纤溶酶	MCPM-5140	Mouse Plasmin	50µg
五因子激活剂	RVVV-2000	RVV-V Activator	100µg, 1mg
十因子激活剂	RVVX-2010	RVV-X Activator	100µg, 1mg
锯鳞蝻蛋白酶	ECVII-2011	E.Carinaratus II Protease	100µg, 1mg

COFACTORS 辅助因子

中文名称	CatalogNumber	Description	Unit
人五因子	HCV-0100	Human Factor V	50µg, 1mg
牛五因子	BCV-1100	Bovine FactorV	100µg, 1mg
人活化五因子	HCVA-0110	Human Factor Va	50µg, 1mg
牛活化五因子	BCVA-1110	Bovine Factor Va	100µg, 1mg
人纤连蛋白	HCFN-0170	Human Fibronectin	2mg, 1mg
人蛋白S	HCPS-0090	Human ProteinS	100µg, 1mg
兔血栓调节蛋白	RABTM-4202	Rabbit Thrombomodulin	50µg, 1mg
人血管性血友病因子	HCVWF-0190	Human von Willebrand Factor	100µg, 1mg
人血管性血友病因子(无十三因子)	HCVWF-0191	Human von Willebrand Factor (Factor VIII free)	100µg, 1mg

INHIBITORS AND SUBSTRATES 抑制剂及底物 (※为重点推荐产品)

中文名称	CatalogNumber	Description	Unit
荧光底物	SN-X	ANSN-based fluorogenic substrates	1mg
人抗凝血酶III	HCATIII-0120※	Human Antithrombin III	1mg
小鼠抗凝血酶III	MCATIII-5120	Mouse Antithrombin III	100µg
生物素化EGR-氯甲酮	BEGRCK-06	Biotinylated EGR-chloromethylketone	1mg
荧光素EGR-氯甲酮	FEGRCK-06	Fluorescein EGR-chloromethylketone	1mg
生物素化FPR-氯甲酮	BFPRCK-06	Biotinylated FPR-chloromethylketone	1mg
荧光素FPR-氯甲酮	FFPRCK-06	Fluorescein FPR-chloromethylketone	1mg
Phe-Pro-Arg-氯甲酮	FPRCK-01	Phe-Pro-Arg-chloromethylketone(PPACK)	5mg, 25mg, 100mg
Glu-Gly-Arg-氯甲酮	EGRCK-01	Glu-Gly-Arg-chloromethylketone(GGACK)	5mg, 25mg, 100mg
玉米胰蛋白酶抑制剂	CTI-01※	Corn Trypsin Inhibitor	1mg
丹精氨酸 n-(3-乙基-1,5-戊烷二基)酰胺	DAPA	dansylarginine-N-(3-ethyl-1,5-pentanediy)amide	1mg
人肝素辅因子II	HCII-0190	Human Heparin Cofactor II	100µg, 1mg
凝血酶活化纤溶抑制物	TAFI-01	Thrombin-Activatable Fibrinolysis Inhibitor	50µg, 1mg
血管抑制素	ANG-01	Angiostatin	500µg, 1mg
人α-2抗纤溶酶	HA2AP-0230※	Human alpha-2 Antiplasmin	100µg, 1mg
人蛋白Z	HCPZ-0220	Human Protein Z	100µg, 1mg

PLATELET AND OTHER PLASMA DERIVED PROTEINS

血小板及其他血浆来源蛋白 (※为重点推荐产品)

中文名称	CatalogNumber	Description	Unit
人纤维蛋白原	HCI-0150R	Human Fibrinogen	2mg, 1mg, 1g
人纤维蛋白原片段D	HCI-0150D	Human Fibrinogen Fragment D	200µg, 1mg
人纤维蛋白原片段E	HCI-0150E	Human Fibrinogen Fragment E	100µg, 1mg
小鼠纤维蛋白原	MCI-5150	Mouse Fibrinogen	1mg
β2糖蛋白I	B2GI-0001	Beta2-Glycoprotein I	100µg, 1mg
人骨黏连蛋白	HON-0303	Human Osteonectin	50µg, 1mg
人血小板因子4	HPF4-0180	Human Platelet Factor 4	100µg, 1mg
人β-血小板球蛋白	HBTG-0210	Human Beta-Thromboglobulin	100µg, 1mg
人血小板反应蛋白	HCTP-0200	Human Thrombospondin	100µg, 1mg
人玻连蛋白	HVN-0230	Human Vitronectin	100µg, 1mg
重组组织因子	RTF-0300※	Recombinant Tissue Factor	10ug, 100ug
天然人组织因子	HTF-0310※	Native human TF (placental)	10ug, 100ug, 1mg
重脂化的组织因子	RTLTF-0350	Relipidated Tissue Factor	2ug
牛乳凝集素	BLAC-1200※	Bovine Lactadherin	50ug
FITC标记牛乳凝集素	BLAC-FITC※	FITC-Labeled Lactadherin(1.6uM)	1mL
磷脂酰胆碱/磷脂酰丝氨酸(磷脂)	PCPS-02	phosphotidyl choline/phosphotidyl serine (phospholipid)	5uMol

BONE RELATED PROTEINS 骨代谢相关蛋白

中文名称	CatalogNumber	Description	Unit
人骨钙素	HOC-0302	Human Osteocalcin	20µg
牛骨钙素	BOC-3020	Bovine Osteocalcin	100µg, 1mg
牛骨黏连蛋白	BON-3010	Bovine Osteonectin	50µg, 1mg

抗体

- 产品线包括：抗人凝血蛋白、抗牛凝血蛋白、抗小鼠凝血蛋白的单克隆及多克隆抗体。
- 应用：ELISA、Western Blot、IHC、Purification 等*
- 根据客户要求，可以提供与生物素、HRP、FITC或其他偶联物结合的抗体
- 根据客户要求，可以提供亲和纯化的多克隆抗体
- 库存抗体保存于50%甘油/水(V/V)中，特殊配方可根据客户要求提供
(*请参考具体的产品说明书)

MURINE MONOCLONAL ANTIBODIES 小鼠单克隆抗体 (※为重点推荐产品)

中文名称	CatalogNumber	Description	Unit
抗人五因子抗体	AHV-5101	Anti-Human Factor V	100µg
抗人五因子抗体	AHV-5102	Anti-Human Factor V	100µg
抗人五因子抗体	AHV-5108	Anti-Human Factor V	100µg
抗人五因子抗体	AHV-5110	Anti-Human Factor V	100µg
抗人五因子抗体	AHV-5112	Anti-Human Factor V	100µg
抗人五因子抗体	AHV-5146	Anti-Human Factor V	100µg
抗牛五因子抗体	ABV-5103	Anti-Bovine Factor V	100µg
抗牛五因子抗体	ABV-5104	Anti-Bovine Factor V	100µg
抗牛五因子抗体	ABV-5105	Anti-Bovine Factor V	100µg
抗牛五因子抗体	ABV-5106	Anti-Bovine Factor V	100µg
抗牛五因子抗体	ABV-5107	Anti-Bovine Factor V	100µg
抗人七因子抗体	AHVII-5031	Anti-Human Factor VII	100µg
大鼠抗小鼠七因子抗体	AMVII-9031	Rat anti-mouse Factor VII	100µg
大鼠抗小鼠七因子抗体	AMVII-9032	Rat anti-mouse Factor VII	100µg
抗人八因子抗体	AHVIII-5025	Anti-Human Factor VIII	100µg
大鼠抗小鼠八因子抗体	AMVIII-9035	Rat anti-mouse Factor VIII	100µg
抗人九因子抗体	AHIX-5041	Anti-Human Factor IX	100µg
大鼠抗小鼠活化九因子抗体	AMIXA-9041	Rat anti-Mouse Factor IXa	100µg
大鼠抗小鼠活化九因子抗体	AMIXA-9042	Rat anti-Mouse Factor IXa	100µg
抗人十因子抗体	AHX-5050	Anti-Human Factor X	100µg
抗牛十因子抗体	ABX-5051	Anti-Bovine Factor X	100µg
大鼠抗小鼠十因子抗体	AMX-9050	Rat Anti-Mouse Factor X	100µg
大鼠抗小鼠十因子抗体	AMX-9051	Rat Anti-Mouse Factor X	100µg
抗人蛋白C抗体	AHPC-5071	Anti-Human Protein C	100µg
抗人蛋白C抗体	AHPC-5072	Anti-Human Protein C	100µg
大鼠抗小鼠蛋白C抗体	AMPC-9071	Rat anti-Mouse Protein C	100µg
大鼠抗小鼠蛋白C抗体	AMPC-9072	Rat anti-Mouse Protein C	100µg
抗人蛋白S抗体	AHPS-5091	Anti-Human Protein S	100µg
抗人蛋白S抗体	AHPS-5092	Anti-Human Protein S	100µg
抗人凝血酶抗体	AHT-5020※	Anti-Human Thrombin	100µg
抗人凝血酶原抗体	AHP-5013	Anti-Human Prothrombin	100µg
大鼠抗小鼠凝血酶原抗体	AMP-9013	Rat anti-Mouse Prothrombin	100µg
大鼠抗小鼠纤溶酶原抗体	AMPG-9130	Rat anti-Mouse Plasminogen	100µg
抗人十一因子抗体	AHXI-5061	Anti-Human Factor XI	100µg
抗人十二因子抗体	AHXII-5155	Anti-Human Factor XII	100µg
抗人TAFI抗体	AHTAFI-5024	Anti-Human TAFI	100µg
抗人TAFI抗体	AHTAFI-5026	Anti-Human TAFI	100µg
抗人TAFI抗体	AHTAFI-5065	Anti-Human TAFI	100µg
抗人TAFI抗体	AHTAFI-5081	Anti-Human TAFI	100µg
抗人骨黏连蛋白抗体	AON-5031	Anti-Human Osteonectin	100µg
抗牛骨钙素抗体	ABOC-5021	Anti-Bovine Osteocalcin	100µg
抗组织因子通路抑制物抗体	AHTFPI-5138	Anti-Tissue Factor Pathway Inhibitor(monoclonal)	100ug
抗组织因子抗体	AHTF-5264	Anti-Tissue Factor(monoclonal)	100ug

POLYCLONAL ANTIBODIES 多克隆抗体 (※为重点推荐产品)

中文名称	CatalogNumber	Description	Unit
羊抗人凝血酶原抗体	PAHFII-S	Sheep anti-Human Prothrombin	1mg, 5mg
羊抗人凝血酶原抗体(亲和纯化)	PAHFII-SAP	Sheep anti-Human Prothrombin Affinity Purified	100µg
驴抗人凝血酶原抗体	PAHFII-BU	Burro anti-Human Prothrombin	1mg, 5mg
羊抗小鼠凝血酶原抗体	PAMFII-S	Sheep anti-Mouse Prothrombin	1mg, 5mg
羊抗人凝血酶抗体	PAHT-S	Sheep anti-Human Thrombin	1mg, 5mg
羊抗人五因子抗体	PAHFV-S	Sheep anti-Human Factor V	1mg, 5mg
羊抗牛五因子抗体	PABFV-S	Sheep anti-Bovine Factor V	1mg, 5mg
马抗人五因子抗体	PAHFV-H	Horse anti-Human Factor V	1mg, 5mg
羊抗人活化五因子抗体	PAHFVA-S	Sheep anti-Human Factor Va	1mg, 5mg
羊抗人七因子抗体	PAHFVII-S	Sheep anti-Human Factor VII	1mg, 5mg
兔抗人活化七因子抗体	PAHFVIIA-RAB	Rabbit anti-Human Factor VIIa	1mg, 5mg
羊抗人八因子抗体	PAHFVIII-S	Sheep anti-Human Factor VIII	1mg, 5mg
羊抗人九因子抗体	PAHFIX-S	Sheep anti-Human Factor IX	1mg, 5mg
鸡抗人九因子抗体	PAHFIX-C	Chicken anti-Human Factor IX	1mg
羊抗人九因子抗体(亲和纯化)	PAHFIX-SAP	Sheep anti-Human Factor IX, Affinity Purified	100µg
羊抗大鼠九因子抗体	PARFIX-S	Sheep anti-Rat Factor IX	1mg, 5mg
羊抗人十因子抗体	PAHFX-S	Sheep anti-Human Factor X	1mg, 5mg
羊抗小鼠十因子抗体	PAMFX-S	Sheep anti-Murine Factor X	1mg, 5mg
羊抗小鼠十因子抗体(免疫吸附)	PAMFX-SIA	Sheep anti-Murine Factor X(Immuno adsorbed)	100µg
羊抗人十一因子抗体	PAHFXI-S	Sheep anti-Human Factor XI	1mg, 5mg
羊抗人十一因子抗体(亲和纯化)	PAHFXI-SAP	Sheep anti-Human Factor XI, Affinity Purified	100µg
羊抗人十二因子抗体	PAHFXII-S	Sheep anti-Human Factor XII	1mg, 5mg
羊抗人十三因子抗体	PAHFXIII-S	Sheep anti-Human Factor XIII	1mg, 5mg
羊抗人蛋白C抗体	PAHPC-S	Sheep anti-Human Protein C	1mg, 5mg
鸡抗人蛋白C抗体	PAHPC-C	Chicken anti-Human Protein C	1mg
马抗人蛋白C抗体	PAHPC-H	Horse anti-Human Protein C	1mg, 5mg
羊抗小鼠蛋白C抗体	PAMPC-S	Sheep anti-Mouse Protein C	1mg, 5mg
羊抗人蛋白S抗体	PAHPS-S	Sheep anti-Human Protein S	1mg, 5mg
羊抗人纤溶酶原抗体	PAHPG-S	Sheep anti-Human Plasminogen	1mg, 5mg
羊抗小鼠纤溶酶原抗体	PAMPG-S※	Sheep anti-Mouse Plasminogen	1mg, 5mg
羊抗人抗凝血酶III	PAHAT-S	Sheep anti-Human AntithrombinIII	1mg, 5mg
羊抗小鼠抗凝血酶III	PAMAT-S※	Sheep anti-Mouse AntithrombinIII	1mg, 5mg
羊抗肝素辅因子II抗体	PAHCII-S	Sheep anti-Heparin Cofactor II	1mg, 5mg
羊抗人TAFI抗体	PATAFI-S	Sheep anti-Human TAFI	1mg, 5mg
羊抗人组织因子抗体	PAHTF-S	Sheep anti-Human Tissue Factor	1mg, 5mg
羊抗人血管性血友病因子	PAHVWF-S	Sheep anti-Human vWF	1mg, 5mg
羊抗组织因子通路抑制物抗体	PAHTFPI-S	Sheep anti-Tissue Factor Pathway Inhibitor	1mg
羊抗人蛋白Z抗体	PAHPZ-S	Sheep anti-Human Protein Z	1mg
羊抗猪纤维蛋白原抗体	PAPFGN-S	Sheep anti-Porcine Fibrinogen	1mg

定制样本及血液采集管

- 常规产品和定制产品均可提供
- 可根据客户需求定制产品规格
- 最小定制规格可以是1个
- 提供OEM服务
- 可提供真空采血管或螺旋盖瓶

COLLECTION TUBES 采血管

CatalogNumber	Description	Unit
SCATI&II(3mlor5ml)	Sample Collection/Anticoagulant Tubes	each
SCATI&II(10ml)	Sample Collection/Anticoagulant Tubes	each
SCAT-875B(3or5mL)	Sample Collection/Anticoagulant Tubes	each
10mL		each
SCAT-ACT		Packof10