

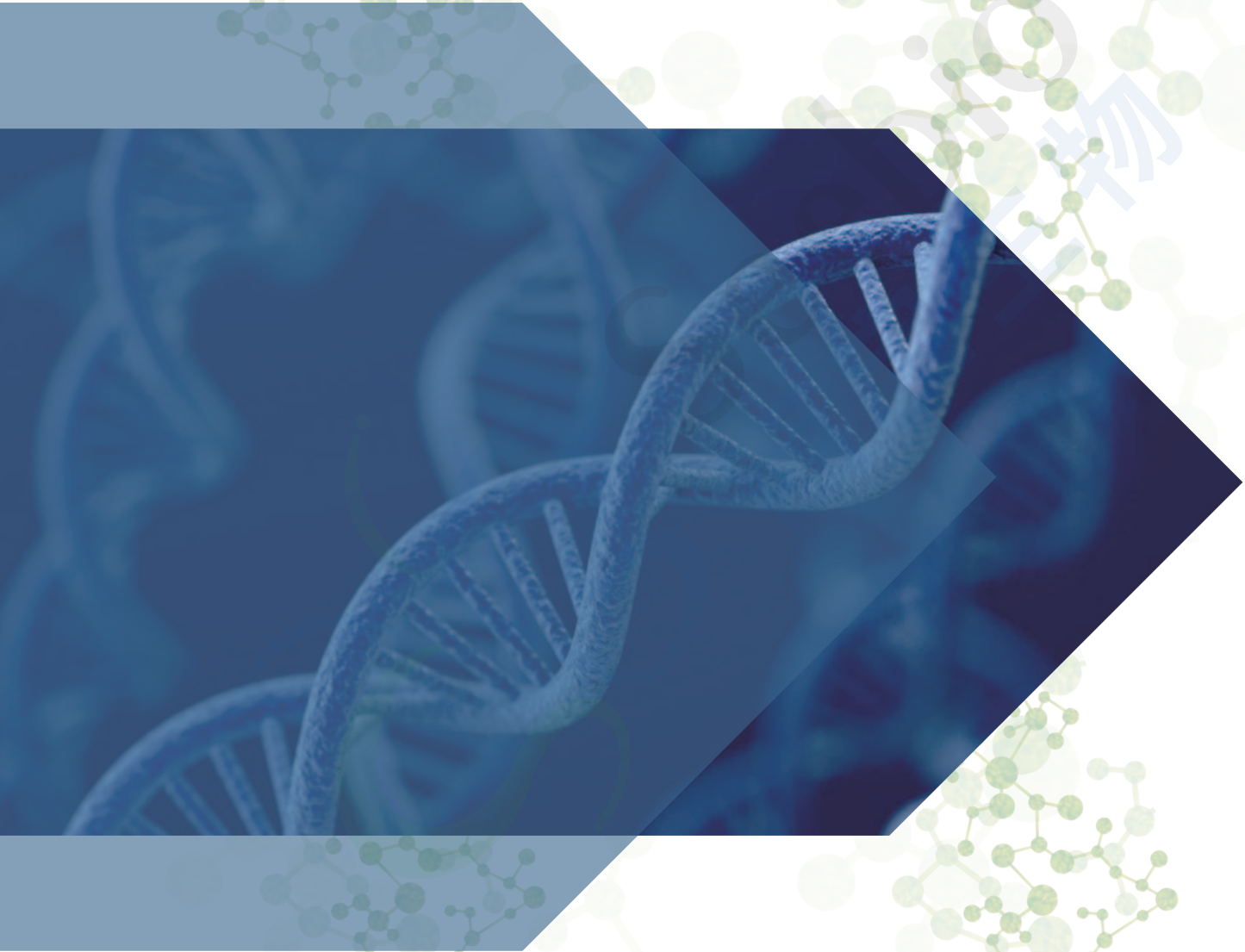


Seebio®
西宝生物

生物制药免疫产品手册

西宝生物科技(上海)股份有限公司

www.seebio.cn



西宝生物科技(上海)股份有限公司(2019)

400-021-8158

美国 Jackson ImmunoResearch Laboratories, Inc. 专业致力于亲合纯化的第二抗体和纯化免疫球蛋白的生产和偶联。由于其产品效价高、种类全、质优价廉,因而成为全球各大生物制药企业、试剂盒生产商、大型实验室采购此类试剂的优先选择。Jackson 持续提供传统标记的二抗(如酶标记、AMCA、FITC、罗丹明、Cy 系列等),始终与前沿的染料生产商合作,并能快速供应新型染料标记的二抗(如 Alexa Fluor®、DyLight™ 405)。

其产品主要包括:各种纯化二抗、标记二抗(AMCA、Cy2、FITC、Cy3、TRITC、RRX、TR、Cy5、长臂生物素、辣根过氧化物酶和碱性磷酸酶标记)、金标试剂等。

Jackson ImmunoResearch 二抗可用于以下领域:

- 免疫荧光(IF)
- 免疫组织化学(IHC)
- 免疫细胞化学(ICC)
- Western Blotting(WB)
- 流式细胞术(Flow Cytometry, FCM)
- 原位杂交(FISH)
- 电子显微镜(EM)
- 超级解析度显微镜(SRM)
- 酶联免疫实验(ELISA)
- 双光子显微镜(TPM)

Jackson 可以提供三种形式的亲和纯化抗体: Whole IgG、F(ab')₂ 片段和 Fab 片断。

Whole IgG 抗体是从抗血清中分离出来的完整的分子。这些抗体有一个 Fc 部分和两个与抗原结合的 Fab 部分,因此是二价的。Whole IgG 抗体适用于多数情况,性价比高。

F(ab')₂ 片段抗体是用胃蛋白酶消化 IgG 去除 Fc 部分,剩下两个靠二硫键连接的结合抗原的 Fab 部分(依然是二价的)。这些抗体用在特定的情况中,例如避免抗体与 Protein A 或 G 结合,或者与有 Fc 受体的活细胞结合。

Fab 片段抗体是用木瓜蛋白酶消化 IgG 后得到的。这些抗体只含有一个结合位点。它们用来封闭内源性的免疫球蛋白,或者在使用相同物种来源的一抗作多标记的实验中,用于封闭暴露的免疫球蛋白。

货号	产品名称	规格
115-035-003	Peroxidase-AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG (H+L)	2ml
111-035-003	Peroxidase-AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)	2ml
111-055-003	Alkaline Phosphatase-AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)	1ml
016-030-084	Peroxidase-Streptavidin	1mg
109-006-098	AffiniPure F(ab') ₂ Fragment Goat Anti-Human IgG, Fcγ Fragment Specific (min X Bov,Hrs,Ms Sr Prot)	1mg
711-545-152	Alexa Fluor 488-AffiniPure Donkey Anti-Rabbit IgG (H+L) (min X Bov,Ck,Gt,GP,Sy Hms,Hrs,Hu,Ms,Rat,Shp Sr Prot)	0.5mg
109-115-098	R-Phycoerythrin-AffiniPure Goat Anti-Human IgG, S-Fcγ Fragment Specific (min X Bov,Hrs,Ms Sr Prot)	1ml
711-165-152	Cy3-AffiniPure Donkey Anti-Rabbit IgG (H+L) (min X Bov,Ck,Gt,GP,Sy Hms,Hrs,Hu,Ms,Rat,Shp Sr Prot)	0.5mg
715-545-150	Alexa Fluor 488-AffiniPure Donkey Anti-Mouse IgG (H+L) (min X Bov,Ck,Gt,GP,Sy Hms,Hrs,Hu,Rb,Shp Sr Prot)	0.5mg
111-095-003	Fluorescein (FITC)-AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)	2mg
115-095-003	Fluorescein (FITC)-AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG (H+L)	2mg
111-545-003	Alexa Fluor 488-AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)	1.5mg
711-095-152	Fluorescein (FITC)-AffiniPure Donkey Anti-Rabbit IgG (H+L) (min X Bov,Ck,Gt,GP,Sy Hms,Hrs,Hu,Ms,Rat,Shp Sr Prot)	0.5mg
305-035-003	Peroxidase-AffiniPure Rabbit Anti-Goat IgG (H+L)	1.5ml
715-165-150	Cy3-AffiniPure Donkey Anti-Mouse IgG (H+L) (min X Bov,Ck,Gt,GP,Sy Hms,Hrs,Hu,Rb,Shp Sr Prot)	0.5mg
115-545-003	Alexa Fluor 488-AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG (H+L)	1.5mg

日本和光纯药(Wako),日本领先的专业试剂公司,全面提供生命科学研究领域的各种试剂,约50万种试剂。产品涉及高端研究领域,如:癌症研究及有效防治、农兽药残留分析、中药研究、食品科学、水质分析和关乎人类健康的生命科学研究等。

产品覆盖领域:

- 生命科学
- 分析化学
- 生物工程
- 有机、无机化学
- 天然提取物、中药研究
- 高纯度及认证标准品
- 疾病和有效治疗研究
- 食品、医药、环境分析
- 再生医学研究

生命科学生化类

磷酸化蛋白电泳试剂
Phos-tag 系列

LabAssay™系列产品(胆固醇、甘油三酯和游离脂肪酸检测)

质谱级 赖氨酰肽链内切酶
Lysyl Endopeptidase

生物制药中宿主残余 DNA 抽提试剂盒 DNA Extractor® Kit

培养类产品

多聚蛋白胨(HIPOLYPEPTON)系列

细胞培养专用消泡剂
SI、PE-H、PE-M、PE-L

安全的培养基添加剂: 半合成胆固醇

免疫类单克隆抗体

离子钙接头蛋白分子1抗体(Anti Iba1, Rabbit)

NK 细胞抑制剂 Anti asialo GM1 (Rabbit)

唾液酸 α -2-3 糖链单克隆抗体
Anti Sia α -2-3, Monoclonal Antibody (HYB4)

【明星分析产品】

- ▶ 全自动氨基酸分析仪配套试剂耗材 (日立氨基酸分析仪专用 PH/PF 系列缓冲液、茚三酮显色液、标准品等)
- ▶ 二噁英检测专用处理柱 / 活性炭填充硅胶 / 前处理专用溶剂耗材
- ▶ 胶体滴定试剂: 聚乙烯硫酸钾溶液 PVSK
- ▶ 各种分析用标准品(食品、环境、农残兽残、天然药物、ASS/ICP 等)
- ▶ 特色潘糖和甜叶菊标准品(Stevia Standards) 用于定量分析
- ▶ 低聚果糖(蔗果三糖、蔗果四糖、蔗果五糖) 标准品套装
- ▶ 表面湿润张力测试液 (Wetting Tension Test Mixture)
- ▶ Presep 系列特色前处理柱
- ▶ FASTKIT 系列过敏原检测试剂盒
- ▶ 大气污染检测用醛酮类 DNPH 标准液
- ▶ 水质分析 2-甲基异莰醇标准品、土臭素标准品及溶液等

BioPorto Diagnostics A/S 是丹麦一家体外诊断相关产品生产研发公司, 致力于开发疾病研究相关的抗体、抗原及诊断试剂盒。公司拥有 Bioporto Diagnostics 和 Antibodyshop 两个品牌, 分别侧重于诊断试剂盒和单克隆抗体产品。

BioPorto NGAL ELISA 试剂盒于 2006 年获得欧盟 CE 认证, 可用于早期急性肾功能损伤的临床诊断和监测, 同时提供其他种属的科研用 NGAL 试剂盒和抗原抗体。

【代表产品】

急性肾损伤标志物: NGAL 抗原抗体、ELISA Kit

评估原发性免疫缺陷的 MBL Oligomer ELISA Kit

补体系统各成员抗体: C1s、C2、C3、L-ficolin 等

糖尿病相关 Glucagon-like peptide 1(Glp-1) 和 Exendin-4 单抗等

抗体

饥饿激素 (Ghrelin)
瘦素 (Leptin) 单抗
舒血管肠肽 (VIP)
 α -降钙素 (α -CGRP) 单抗
肾上腺髓质素 (Adrenomedullin)
 β -雌二醇 (Estradiol-17 β) 单抗
凝血相关因子单克隆抗体
传染性疾病相关抗体等

ELISA 试剂盒

NGAL ELISA Kit (Human/Mouse/Rat/
Pig/Dog/Monkey)
MBL Oligomer ELISA Kit

对照和校准品

Recombinant Human Monomer NGAL
Recombinant (Mouse/Rat/Pig/Dog/
Monkey) Monomer NGAL

NGAL 检测

The NGAL Test (Reagent/Control/
Calibrator) Kit

侧向层析检测

Naked Gold Conjugation Kit
gRAD OneDetection-Kit
Sample Dilution Buffer

抗体对

Human Monomer NGAL Matched
Antibody Pair

蛋白

Recombinant NGAL (Human/Mouse/
Rat/Pig/Dog/Monkey)

血清

MBL Standard Serum (Human)
MBL Oligomer Deficient Serum,
B/C Genotype (Human)

Ludger 是一家位于英国专门从事药物的糖基化分析和研究的生物科技公司。全面应用于基因和蛋白药物靶点分析等生物制药研究。Ludger 的糖基化分析服务和诊断试剂盒、试剂的质量控制标准经美国食品药品监督管理局 (FDA) 和欧洲药品评估局 (EMA) 认证和批准, 可用于支持 IND 申报。

Ludger 产品全面涵盖了符合 ICH 生物制药的糖基化分析试剂和检测试剂盒。

【产品系列】



Glycan Release Kits
多糖释放试剂盒
- 通过化学法释放多糖



Glycan Labeling Kits
多糖标记试剂盒
- 使用荧光和紫外活性染料标签标记多糖



Glycan Clean Up
多糖纯化柱 / 板
- 纯化经标记或酶处理后的多糖



Glycan HPLC Columns and Buffers
多糖高效液相色谱柱和缓冲液
- 分析和纯化标记糖



N-Glycans
N- 多糖
- 分析用生化试剂和标准品



Ludger BioQuant Standards
多糖定量分析用标准品



2-AA Labeled Glycan
2- 氨基苯甲酸标记的多糖



2-AB Labeled Glycan
2- 氨基苯甲酰胺标记的多糖



Carbohydrate Monosaccharides
碳水化合物单糖



Glycoprotein Standards and Glycan Libraries
糖蛋白标准品和多糖文库



Ludger-Velocity™
真空歧管系统和耗材



Enzymes
外切糖苷酶 / 内切糖苷酶



Permethylated Glycan Standards
全甲基化多糖标准品



APTS Labeled Glycan Standards
APTS 标记多糖标准品

【畅销产品】

- ◆ DMB 唾液酸释放标记试剂盒
- ◆ 2-AA 多糖标记试剂盒
- ◆ 唾液酸酶 Au Alpha-(2-3,6,8,9)
- ◆ 加速释放试剂盒
- ◆ 2-AB 多糖标记试剂盒, 2PB 还原剂
- ◆ 普鲁卡因胺多糖标记试剂盒, 2PB 还原剂
- ◆ 糖基肽酶 (肽 N 糖苷酶 F)
- ◆ 2-AB 多糖标记试剂盒
- ◆ S 多糖纯化柱
- ◆ uR2 UHPLC 色谱柱 - 唾液酸
- ◆ EB10 多糖纯化柱
- ◆ A2G2S2 糖肽标准品
- ◆ IgG N glycan library, 2AB-labelled
- ◆ 2-AA 单糖释放、标记试剂盒

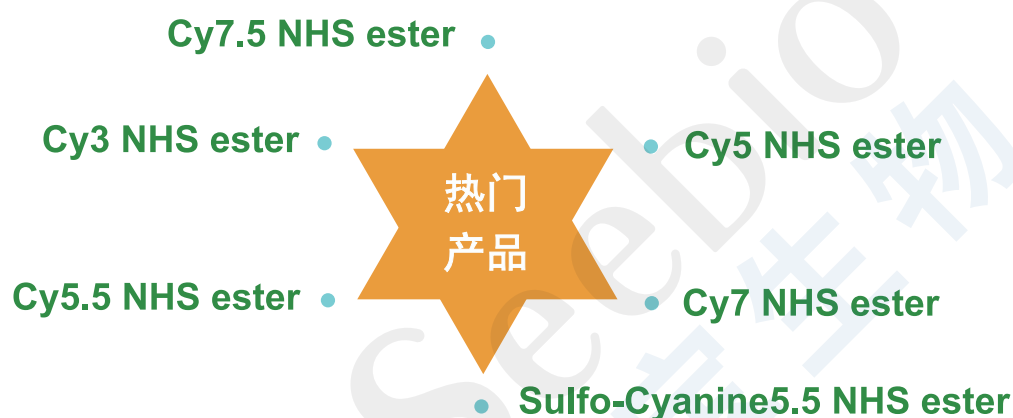
5 Lumiprobe



Lumiprobe Corporation 是美国一家高品质生物技术公司，专业提供分子生物学研究用的活性荧光染料。从 2006 年开始，公司生产并销售生命科学研究和诊断学应用的优质化学品。

产品主要有：活性染料 (Reactive Dye) 和 SYBR Green I 染料，用于寡核苷酸合成的亚磷酰胺，点击化学和其它试剂。

产品主要应用：动物活体成像用染料 (Cy5.5, Cy7, Cy7.5)，可用于小动物活体成像实验、药物的研发和蛋白药物示踪等生物制药领域。



【产品类别】

活性染料

炔烃 Dye alkynes
叠氮 Dye azides
马来酰亚胺 Dye maleimides
N-羟基琥珀酰亚胺酯 Dye NHS esters

胺 Amino dyes
酰肼 Dye hydrazides
羧酸 Carboxylic acids

点击化学试剂

非荧光炔烃
Non-fluorescent alkynes
非荧光叠氮化物
Non-fluorescent azides

寡核苷酸分析

亚磷酰胺 Phosphoramidites
PCR/qPCR PCR/qPCR
CPG 固相修饰 CPG solid supports
三磷酸酯修饰 Modified triphosphates

其他试剂

辅助试剂 Auxiliary reagents

蛋白质组学试剂 Proteomic reagents

6 Nissui培养基



日本日水制药株式会社(Nissui)是日本政府注册的老字号药厂,早在1994年就通过了ISO9001质量体系认证。日水Nissui培养基质量优,技术先进。

产品用途

可广泛用于疫苗、生物制药的研究和生产、细胞培养、环境检测及食品卫生等。

质量保障

所有培养基生产原料均由纯化学品经严格控制在无菌条件下制成,不含动物性原料,是疫苗生产和细胞培养等生物制药的优质选择。

产品优势

- ★ 培养基不含动物组分,避免了疯牛病的传播,适合于疫苗生产和生物制药行业
- ★ 可高压灭菌
- ★ 在传代方面有着明显优势

【畅销产品】

Eagle's MEM ①培养基

含有卡那霉素,不含L-谷氨酸、碳酸氢钠,可高压灭菌。特别有助于HeLa和其他细胞系的生长。

Eagle's MEM ②培养基

含有卡那霉素,不含酚红、L-谷氨酸、碳酸氢钠,可高压灭菌。

Eagle's MEM ③培养基

不含卡那霉素、酚红、L-谷氨酸、碳酸氢钠,可高压灭菌。

RPMI 1640 Medium ①

不含碳酸氢钠,用于悬浮细胞培养。

RPMI 1640 Medium ②

不含 L-谷氨酸和碳酸氢钠，可高压灭菌，能克服 0684 培养基只能膜过滤除菌而难以除去诸如支原体的缺点。培养小鼠和人的白血病细胞、各种细胞系和 KATO-III 细胞株能显著增强他们的活性。

DMEM ①培养基

不含碳酸氢钠，氨基酸含量是 Eagle's MEM 的 2 倍，维生素含量是 Eagle's MEM 的 4 倍，并含有甘氨酸、L-丝氨酸、丙酮酸盐和微量铁离子。广泛用于病毒研究、原生细胞和单细胞的培养。

DMEM ②培养基

不含 L-谷氨酸、碳酸氢钠，氨基酸含量是 Eagle's MEM 的 2 倍，维生素含量是 Eagle's MEM 的 4 倍，并含有甘氨酸、L-丝氨酸、丙酮酸盐和微量铁离子。广泛用于病毒研究、原生细胞和单细胞的培养。

**Glutamine 谷氨酰胺
(细胞培养用)**

可作为高压灭菌的无 L-谷氨酸培养基的补充物。

ES Medium

含有卡那霉素，不含 L-谷氨酸和碳酸氢钠，可高压灭菌，比 Eagle's MEM 多添加了 7 种氨基酸、丙酮酸钠和维生素 B12。

Ham's F12 Medium

不含碳酸氢钠，用于克隆哺乳动物细胞的增殖，特别适用于中国田鼠细胞。

Medium 199

不含碳酸氢钠，该培养基不能增殖细胞，能用于病毒学研究中的细胞培养，及脊髓灰质炎疫苗的生产。

SFM-101 培养基

无血清培养基，对细胞培养和帮助小鼠杂交瘤细胞生产抗体作用明显。由于无血清配方，减少了牛血清各批次间成分不同而对实验的干扰。低蛋白含量，使得后期对细胞产物如单克隆抗体和生物活性物质的收集和纯化更加便利。

Hanks' Solution ①

不含碳酸氢钠。

Hanks' Solution ②

不含酚红、碳酸氢钠。

Dulbecco's PBS (-)

可高压灭菌。

D-PBS 缓冲液

组织培养用缓冲溶液 D-PBS 可用作胰蛋白酶等的酶溶解液和酶处理前的细胞清洁液。

加拿大 Anogen-Yes Biotech Laboratories Ltd. 致力于研发和生产应用于科研、诊断及治疗领域的各类抗体及相关产品，凭借广阔的技术平台设计并开发出各种单克隆抗体、多克隆抗体、免疫分析试剂盒、免疫检验用配对抗体、免疫球蛋白、生物活性肽、重组蛋白及人源化单克隆抗体，产品畅销全球。

【产品应用】

Anogen 的产品主要用于各种疾病的研究、诊断和防治，包括炎症、自身免疫性疾病、心血管疾病和癌症等。

◆ 单克隆抗体

mAb to Coagulation Factors
mAb to Human Acute Phase Proteins

◆ ELISA 试剂盒

Diagnostic ELISA - neonatal TSH ELISA Kits
ELISA Kits for Acute Phase Proteins
ELISA Kits for Hormone Research
ELISA Kits for Human Cytokines & Growth Factors
ELISA Kits for Mouse Cytokines & Growth Factors
ELISA Kits for Neurological Disorder Research
ELISA Kits for Tumor Research
Multiplex Human Cytokine ELISA Kits

◆ 抗体对

Matched Antibody Pairs to Human Hormone
Matched Antibody Pairs to Neurological Disorder
Matched Antibody Pairs to Human Infectious Agents
Matched Antibody Pairs to Human Tumor Markers
Matched Antibody Pairs to Human Acute Phase Proteins
Matched Antibody Pairs to Human Cytokine & Growth Factors

◆ 其他产品

Immunoglobulin (Human/Mouse/Rat 等)
Diversified ELISpot Kit (IFN- γ /IL-2/IL-10/IL-8/MCP-1/GM-CSF 等)

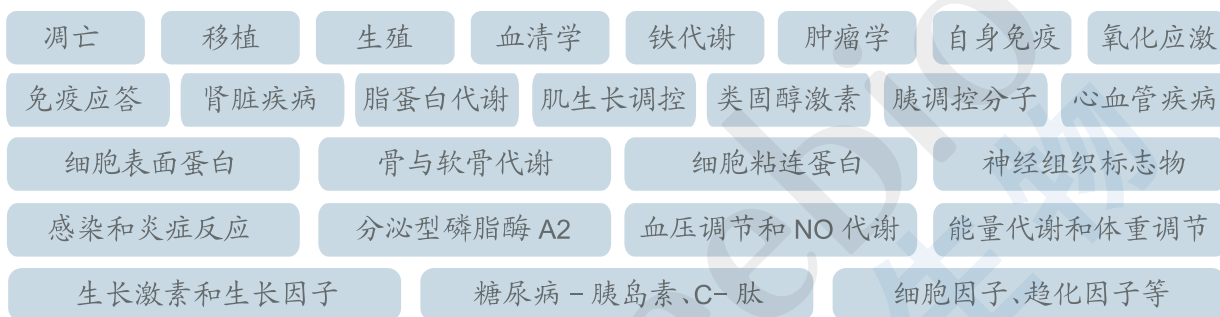
◆ 多克隆抗体

pAb to Immunoglobulin
pAb to Signal Transduction
pAb to Human Hormone

BioVendor 专注于研发与生产诊断及科研用途的免疫检测试剂盒、抗体以及重组蛋白等产品。

BioVendor 研发定位于国际热门研究领域，如肥胖症、代谢综合症、糖尿病、心血管疾病、肾脏疾病和肾损伤、骨质疏松症、感染和炎症、肿瘤标志物等。很多产品独具特色，有些甚至是世界上首款商业化的检测试剂盒。

【产品覆盖领域】



【全球畅销产品推荐】

产品名称	规格	检测限	标曲范围
LH (S-type) Rat ELISA	96 well	31.3 pg/ml	0.31–10 ng/ml
Adipocyte FABP Human ELISA	96 well	0.05 ng/ml	0.5–25 ng/ml
Human Cystatin C ELISA	96 well	0.25 ng/ml	200–10000 ng/ml
Human Leptin ELISA, Clinical Range	96 well	0.2 ng/ml	1–50 ng/ml
Human Clusterin ELISA	96 well	0.5 ng/ml	5–160 ng/ml
Human Surfactant Protein D ELISA	96 well	0.01 ng/ml	1.56–100 ng/ml
Human Fibroblast Growth Factor-21 ELISA	96 well	7 pg/ml	30–1920 pg/ml
Human Adiponectin ELISA	96 well	26 ng/ml	0.1–10 µg/ml
Human Fetuin-A ELISA	96 well	0.104 ng/ml	2–100 ng/ml
Human Clara Cell Protein ELISA	96 well	46 pg/ml	1.57–50 ng/ml
Human sRANKL ELISA, total	96 well	0.4 pmol/l	0.5–32 pmol/l
Human Osteoprotegerin ELISA	96 well	0.03 pmol/l	1.5–60 pmol/l



业务一部
13817370081



业务二部
13817370080



业务三部
13817678381



业务四部
18301893121

关于西宝

西宝生物科技(上海)股份有限公司是一家生命科学领域集研发、生产、贸易、进出口、技术服务一体化的综合服务商。西宝生物主营包括 IVD 原料, 科研试剂, 新材料和健康原辅料四大板块, 并提供合同研发、检测分析、海外代购等服务。客户几乎涵盖了 IVD、疫苗生产、CDC、独立实验室、科研院所、高等院校、生物 / 化学制药、食品加工、第三方检测、环境监测、化工 / 石化等行业领域。除了自营 Seebio 和 Canmedo 品牌, 西宝生物还代理了众多知名品牌, 如 Wako、APSC、Jackson ImmunoResearch、Ludger、Miragen、Lumiprobe、Aalto 等, 旗下商城汇集了 100 多万种科研产品。

西宝生物热销产品品牌:  Seebio®
西宝生物



联系方式

电话: 021-5818 3712

传真: 021-5027 2982

Email: market@seebio.cn

地址: 上海市浦东新区川宏路508号5幢

400-021-8158

移动总机: 139 1743 9331

产品热线: 183 0189 3121

业务热线: 138 1767 8381



西宝官网
www.seebio.cn



西宝商城
mall.seebio.cn



西宝服务号
iseebio



西宝订阅号
seebiotech