

产品目录 2024

抗体和抗原



公司简介

科学与承诺相伴铸就30年辉煌。自1994年，我们开始为IVD工业客户和科研客户研发并提供免疫试剂。如今我们的产品已涉及多个临床和研究领域，并且已然成为肌钙蛋白I和若干传染病免疫试剂原料供应商的领导者。

质量——从研发到交付。我们因为优质的产品而享誉全球，从产品研发到安全有保障的运输每一个环节都一丝不苟。在科研上的持续投入为我们的产品研发奠定了坚实的基础，同时ISO9001认证的运营体系保证了我们产品的质量绝不辜负您的期望。

世界一流的服务。我们旨在为工业客户和科研客户提供最优秀的服务。我们有一支专门的技术支持团队随时为您解答，网站也提供了充分的产品信息。您更可以在我们的技术报告中获取产品特性和适合的应用平台及配对推荐信息。

为了能更好地服务中国客户，从2011年起我们便开设了中国分支机构（海肽生物科技（上海）有限公司）。未来，我们将持续发展壮大中国团队，并提升运营能力，使中国的客户体验更上层楼。

在一起，再一起。我们理解工业伙伴和科研群体的需求，这是HyTest能够帮助客户成功的原因，也是全球多数大型诊断公司依赖HyTest为其提供最好原料的原因。



开发新项目吗？您可以最高节省50%*

不要错过我们的样品评估机会。这是大量采购前以特价测试抗体的选项，这使您在项目中拥有更大的自由度。您可通过联系客户服务 hytestchina@hytest.fi 获得更多详细信息。

*参见第9页

公司简介 2

缩略语 9



心肌标志物 10

肌钙蛋白I (TnI)
肌钙蛋白T (TnT)
肌钙蛋白C (TnC)
利钠肽前体及衍生物 (ProBNP, BNP及NT-proBNP)
脂蛋白相关磷脂酶A2 (Lp-PLA2)
妊娠相关蛋白A (dPAPP-A)
肌红蛋白
胰岛素样生长因子结合蛋白4 (IGFBP-4)
脂肪酸结合蛋白 (FABP)
髓过氧化物酶 (MPO)
C反应蛋白 (CRP)
可溶性CD40配体 (sCD40L)
糖原磷酸化酶同工酶BB (GPBB)
可溶性血凝素样氧化型低密度脂蛋白受体1 (sLOX-1)
生长刺激表达基因2蛋白 (ST2)



凝血和贫血 18

D-二聚体
促红细胞生成素
铁蛋白
纤维蛋白原
纤维蛋白肽A
人血清白蛋白 (HSA)
转铁蛋白
转铁蛋白受体



代谢综合征

19

脂联素
C肽, 大鼠
血红蛋白, HbA_{1c}, HbA_{1c}
胰岛素
胰岛素/胰岛素原, 大鼠-小鼠
瘦素
胰岛素原, 大鼠



肾病

20

胱抑素C
人血清白蛋白 (HSA)
肾损伤分子-1(KIM-1)
中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白 (NAGL)
视黄醇结合蛋白4 (RBP4)



生殖和妊娠

21

甲胎蛋白(AFP)
抗缪勒氏管激素 (AMH)
人绒毛膜促性腺激素(HCG)
胰岛素样生长因子结合蛋白1 (IGFBP-1)
妊娠相关蛋白A (PAPP-A)



激素

22

甲状腺疾病
甲状腺球蛋白
甲状腺过氧化物酶 (TPO)
促甲状腺激素 (TSH)
甲状腺素(T4)
三碘甲状腺原氨酸(T3)
其他激素
17β-雌二醇
抗缪勒氏管激素 (AMH)
降钙素
皮质醇
促红细胞生成素
促卵泡激(FSH)
生长激素(hGH)
人绒毛膜促性腺激素(HCG)
乳铁蛋白
黄体生成素(LH)
孕酮
泌乳素
睾酮



肿瘤标志物

24

甲胎蛋白(AFP)
糖类抗原CA-125
糖类抗原CA15-3
糖类抗原CA19-9
糖类抗原CA72-4
癌胚抗原(CEA)
细胞角蛋白19片段CYFRA21-1
人绒毛膜促性腺激素(HCG)
人附睾蛋白4 (HE4)
人乳头瘤病毒(HPV)
Kappa链和lambda链
神经元特异性烯醇化酶 (NSE)
前列腺特异性抗原 (PSA)
甲状腺球蛋白



神经生物学

25

β -淀粉样蛋白
钙调素
胶质纤维酸性蛋白(GFAP)
髓鞘碱性蛋白(MBP)
神经纤维丝轻链(NfL)
神经元特异性烯醇化酶 (NSE)
S100蛋白



神经节苷脂

26

神经节苷脂



免疫球蛋白和血清学

27

IgA, IgE, IgG, IgM
Kappa链和lambda链
甲状腺球蛋白
甲状腺过氧化物酶 (TPO)



炎症

28

- 降钙素
- C反应蛋白 (CRP)
- 干扰素
- 白介素
- 降钙素原(PCT)
- 血清淀粉样蛋白A (SAA)
- 肿瘤坏死因子 α (TNF),alpha



传染病

30

- 甲型和乙型流感
- 新型冠状病毒 (SAR-CoV-2)
- 其他急性呼吸道疾病 (ARD)
 - 腺病毒
 - 新城疫病毒(NDV)
 - 呼吸道合胞病毒(RSV)
- 食源致病菌
 - 腺病毒
 - 诺如病毒
 - 幽门螺旋杆菌
 - 李斯特菌
 - 轮状病毒
 - 沙门氏菌
- 肝炎
- 其他传染病
 - 人乳头状瘤病毒(HPV)
 - 结核分枝杆菌
 - 弓形虫



兽医

34

腺病毒
 牛冠状病毒
 钙调素
 犬CRP(cCRP)
 犬瘟热病毒(CDV)
 犬细小病毒(CPV)
 犬冠状病毒(CCV)
 皮质醇
 胱抑素C
 口蹄疫病毒 (FMDV)
 三磷酸甘油醛脱氢酶(GAPDH)
 传染性支气管炎病毒(IBV)
 甲型流感H5和H7亚型
 胰岛素/胰岛素原
 新城疫病毒(NDV)
 犬N端利钠肽前体NT-proBNP
 孕酮
 胰岛素原, 大鼠
 狂犬病毒
 视黄醇结合蛋白4 (RBP4)
 轮状病毒
 S100蛋白
 血清淀粉样蛋白A (SAA)
 甲状腺球蛋白, 犬
 促甲状腺素(TSH)
 甲状腺素(T4)
 三碘甲状腺原氨酸(T3)
 肌钙蛋白I
 肌钙蛋白T



微生物和植物毒素

37

黄曲霉毒素
 霍乱毒素
 肉毒杆菌毒素
 白喉毒素
 金黄色葡萄球菌肠毒素B
 破伤风毒素



其他

38

柯萨奇病毒B3
环孢菌素
纤连蛋白
异硫氰酸荧光素(FITC)
他克莫司(FK 506)
三磷酸甘油醛脱氢酶(GAPDH)
His6标签
辣根过氧化物酶 (HRP)
胰岛素样生长因子结合蛋白5 (IGFBP-5)
军团杆菌
骨钙素
链霉亲和素

按字母顺序索引

39

HyTest科学家发表的文献列表

40

通用协议

42

缩略语

| | | | |
|--------|----------------------------------|--------|---|
| a.a.r. | Amino acid residue | LH | Luteinizing hormone |
| A/C | Affinity chromatography | LPS | Lipopolysaccharide |
| C/r | Cross-reactivity, cross-reaction | MAB | Monoclonal antibody |
| EIA | Enzyme immunoassay | MW | Molecular weight |
| FITC | Fluorescent isothiocyanate | N/A | Not applicable |
| FSH | Follicle stimulating hormone | N/cr | No cross-reaction |
| HCG | Human chorionic gonadotropin | PCT | Procalcitonin |
| HIT | Haemagglutinin inhibition test | PLA | Plaque-linked assay |
| HK2 | Human kallikrein 2 | proMBP | Proform of eosinophil major basic protein |
| ID | Immunodiffusion | RIA | Radioimmunoassay |
| IF | Immunofluorescence | TSH | Thyroid stimulating hormone |
| IHC | Immunohistochemistry | VN | Virus neutralization |
| IP | Immunoprecipitation | WB | Western blotting |

*条款：特价机会仅适用于终端用户。学院和研究机构不包括在此促销活动中。我们可能仍将收取正常的运输和处理费用。特价机会仅限一次，需提供试用反馈结果。您可以通过 hytestchina@hytest.fi 联系我们以获取更多详细信息。

肌钙蛋白I Troponin I (TnI)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 | |
|---------------|--------|-----------------------------|-----------------------------|---|---------------------------|
| cTnI, 心肌肌钙蛋白I | 4T21cc | M18cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 18-28 | |
| | | 1017cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 22-40 | |
| | | 1039cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 22-40 | |
| | | 4C2cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 23-29 | |
| | | M155cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 26-35 | |
| | | 19C7cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 41-49 | |
| | | 560cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 83-93 | |
| | | Y101 | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 83-100 | |
| | | 16A11cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 86-90 | |
| | | 16A12cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 86-90 | |
| | | 8E10cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 86-90 | |
| | | MF4cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 190-196 | |
| | | 4T21 | P4-14G5 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 1-15 |
| | 916 | | IgG3 | EIA, WB, a.a.r. 13-22 | |
| | 909 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 18-22 | |
| | 801 | | IgG3 | EIA, WB, a.a.r. 18-35 | |
| | 810 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 22-31 | |
| | 3C7 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 25-40 | |
| | 228 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 26-35 | |
| | 820 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 26-35 | |
| | 10F4 | | IgG2a | EIA, WB, a.a.r. 34-37 | |
| | 247 | | IgG1 | a.a.r. 65-74, 仅识别cTnI单体 | |
| | 17F3 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 87-90 | |
| | 84 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 117-126 | |
| | M46 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 130-145, 与骨骼肌肌钙蛋白I有<10%交叉反应 | |
| | 625 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 169-178 | |
| | 458 | | IgM | EIA, WB, a.a.r. 169-178 | |
| | 596 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 169-178, 与骨骼肌肌钙蛋白I有<10%交叉反应 | |
| | 267 | | IgG2a | EIA, WB, a.a.r. 169-178, 与骨骼肌肌钙蛋白I有<10%交叉反应 | |
| | C5 | | IgG2b | EIA, WB, a.a.r. 186-192, 与骨骼肌肌钙蛋白I有<50%交叉反应 | |
| | p45-10 | | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 195-209 | |
| | RC4T21 | | RecChim19C7 | IgG1 | EIA, a.a.r. 41-49, 重组嵌合抗体 |
| | | RecChim16A11 | IgG1 | EIA, a.a.r. 86-90, 重组嵌合抗体 | |
| | | RC560 | IgG1 | EIA, a.a.r. 83-93, 重组嵌合抗体 | |
| | | Y306 | IgG | EIA, a.a.r. 22-40, 重组兔抗体 | |
| | | Y503 | IgG1 | EIA, a.a.r. 22-40, 重组嵌合抗体 | |
| | | Y303 | IgG | EIA, a.a.r. 28-34, 重组兔抗体 | 新产品! |
| | | RecR1 | IgG | EIA, a.a.r. 24-40, 重组兔抗体 | |
| | | RecR23 | IgG | EIA, a.a.r. 24-40, 重组兔抗体 | |
| | | RecR33 | IgG | EIA, a.a.r. 24-40, 重组兔抗体 | |
| | | RecR85 | IgG | EIA, a.a.r. 24-40, 重组兔抗体 | |
| | | Y309 | IgG | EIA, a.a.r. 39-54, 重组兔抗体 | 新产品! |
| | | Y302 | IgG | EIA, a.a.r. 83-100, 重组兔抗体 | 新产品! |
| | | Y501 | IgG1 | EIA, a.a.r. 161-178, 重组嵌合抗体 | |
| | Y504 | IgG1 | EIA, a.a.r. 161-178, 重组嵌合抗体 | 新产品! | |
| | Y502 | IgG1 | EIA, a.a.r. 174-191, 重组嵌合抗体 | | |
| Y505 | IgG1 | EIA, a.a.r. 174-191, 重组嵌合抗体 | 新产品! | | |
| Y601 | IgG1 | EIA, a.a.r. 182-192, 重组嵌合抗体 | 新产品! | | |
| Y603 | IgG1 | EIA, a.a.r. 182-192, 重组嵌合抗体 | 新产品! | | |

肌钙蛋白I Troponin I (TnI)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-------------------|--------|-------------|-------|-----------------------|
| cTnI, 磷酸化心肌肌钙蛋白I | 4T45 | 1G11 | IgG2b | EIA, WB, a.a.r. N/A |
| cTnI, 去磷酸化心肌肌钙蛋白I | 4T46 | 22B11 | IgG2b | EIA, WB, a.a.r. 20-24 |
| cTnI, 心肌肌钙蛋白复合物 | 4TC2 | 20C6cc | IgG2b | 体外生产, EIA |
| | | Tcom8 | IgG1 | EIA |
| | RC4TC2 | RecChim20C6 | IgG1 | EIA, 重组嵌合抗体 |
| sTnI, 骨骼肌肌钙蛋白I | 4T20 | 12F10 | IgG2b | EIA, WB |
| | | 7G2 | IgG2b | EIA, WB |

多克隆抗体

| 品名 | 货号 | 宿主 | 备注 |
|---------------|--------|----|-----|
| cTnI, 心肌肌钙蛋白I | 4T21/2 | 山羊 | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|---|--------|------|------|
| cTnI, 人心肌肌钙蛋白I | 8T53 | >98% | 人心肌 |
| cTnI, 人心肌肌钙蛋白I, 重组 | 8RT17 | >95% | 重组 |
| sTnI, 人骨骼肌肌钙蛋白I | 8T25 | >95% | 人骨骼肌 |
| 人心肌肌钙蛋白IC复合物, 重组 | 8ICR3 | >95% | 重组 |
| 肌钙蛋白I(片段28-110)-肌钙蛋白C复合物, 心脏, 人类, 重组嵌合物 | 8IFC20 | >95% | 重组 |
| 人心肌肌钙蛋白ITC复合物, 重组 | 8ITCR | >95% | 重组 |

新产品!

基质

| 品名 | 货号 | 来源 |
|---------|------|---------|
| 去cTnI血清 | 8TFS | 正常人混合血清 |

肌钙蛋白T Troponin T (TnT)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|---------------|--------|------------|-------|-------------------------------|
| cTnT, 心肌肌钙蛋白T | 4T19cc | 300cc | IgG1 | 体外生产, EIA, a.a.r. 119-138 |
| | | 329cc | IgG1 | 体外生产, EIA, a.a.r. 119-138 |
| | | 406cc | IgG2a | 体外生产, EIA, a.a.r. 132-151 |
| | | 1F11cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 145-164 |
| | | 1C11cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 171-190 |
| | 4T19 | 9G6 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 2-61 |
| | | 7F4 | IgG2b | EIA, WB, a.a.r. 67-86 |
| | | 7G7 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 67-86 |
| | | 2F3 | IgG2b | EIA, WB, a.a.r. 145-164 |
| | | 1A11 | IgG2b | EIA, WB, a.a.r. 145-164 |
| | | 7E7 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 223-242 |
| | RC4T19 | RecChim406 | IgG1 | EIA, 重组嵌合抗体 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|------------------------|-------|------|------|
| cTnT, 人心肌肌钙蛋白T, 重组 | 8RTT5 | >95% | 重组 |
| sTnT, 人骨骼肌肌钙蛋白T | 8T24 | >95% | 人骨骼肌 |
| fsTnT, 人快型骨骼肌肌钙蛋白T, 重组 | 8RFT4 | >95% | 重组 |
| ssTnT, 人慢型骨骼肌肌钙蛋白T, 重组 | 8RST2 | >95% | 重组 |
| 人心肌肌钙蛋白ITC复合物, 重组 | 8ITCR | >95% | 重组 |

肌钙蛋白C Troponin C (TnC)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-----------------------|--------|-------------|-------|---------------|
| TnC, 肌钙蛋白C, 体外生产 | 4T27cc | 7B9cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | RC7B9 | IgG1 | EIA, 重组嵌合抗体 |
| Tn complex, 人源肌钙蛋白复合物 | 4TC2 | 20C6cc | IgG2b | 体外生产, EIA |
| | | Tcom8 | IgG1 | EIA |
| | RC4TC2 | RecChim20C6 | IgG1 | EIA, 重组嵌合抗体 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|---|--------|------|-----|
| TnC, 人肌钙蛋白C | 8T57 | >98% | 人心肌 |
| TnC, 慢型骨骼肌/心肌, 人, 重组 | 8RSC4 | >95% | 重组 |
| TnC, 骨骼肌亚型2, 人, 重组 | 8RKC3 | >90% | 重组 |
| 人心肌肌钙蛋白IC复合物, 重组 | 8ICR3 | >95% | 重组 |
| 人心肌肌钙蛋白ITC复合物, 重组 | 8ITCR | >95% | 重组 |
| 肌钙蛋白I(片段28-110)-肌钙蛋白C复合物, 心脏, 人类, 重组嵌合物 | 8IFC20 | >95% | 重组 |

新产品!

利钠肽前体及衍生物 ProBNP, BNP and NT-proBNP

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|--------------------|---------|---------|-------|-----------------------------|
| BNP, 利钠肽 | 4BNP2cc | 429cc | IgG1 | 体外生产, EIA, a.a.r. 5-13 |
| | | 100cc | IgG2a | 体外生产, EIA, a.a.r. 10-15 |
| | | 24C5cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 11-17 |
| | | 13Occ | IgG1 | 体外生产, EIA, a.a.r. 15-22 |
| | | 50E1cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 26-32 |
| | | 50B7cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 26-32 |
| | | 57H3cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 26-32 |
| | | 4BNP2 | 26E2 | IgG1 |
| NT-proBNP, N端利钠肽前体 | 4NT1cc | 5B6cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 1-12 |
| | | 29D12cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 5-12 |
| | | 15F11cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 13-24 |
| | | 13G12cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 13-20 |
| | | 18H5cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 13-20 |
| | | 7B5cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 15-21 |
| | | NT34cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 25-34 |
| | | 11D1cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 31-39 |
| | | 16E6cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 34-39 |
| | | 15C4cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 63-71 |
| | | 24E11cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 67-76 |
| | | NT13 | IgG | 重组兔抗, EIA, a.a.r. 27-31 |
| | | NT45 | IgG | 重组兔抗, EIA, a.a.r. 43-46 |
| | | NT46 | IgG | 重组兔抗, EIA, a.a.r. 43-46 |
| | 4NT1 | 16F3 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 15-20 |
| | | 15D7 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 48-56 |
| | | 28F8 | IgG2a | EIA, WB, a.a.r. 67-76 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|------------------------|-------|------|----|
| NT-proBNP, N端利钠肽前体, 重组 | 8NT2 | >95% | 重组 |
| proBNP, 利钠肽前体, 重组 | 8PRO9 | >95% | 重组 |
| proBNP, 利钠肽前体, 糖基化, 重组 | 8GBP3 | >95% | 重组 |

基质

| 品名 | 货号 | 来源 |
|------------------|------|---------|
| 去BNP和NT-proBNP血浆 | 8BFP | 正常人混合血浆 |

脂蛋白相关磷脂酶A2

Lipoprotein-associated phospholipase A2 (Lp-PLA2)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|---------------------|--------|--------|------|---------------|
| Lp-PLA2, 脂蛋白相关磷脂酶A2 | 4LA7cc | PL4cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | PL26cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | PL42cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | PL46cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | PL11cc | IgG1 | 体外生产, EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-------------------------|------|------|----|
| Lp-PLA2, 脂蛋白相关磷脂酶A2, 重组 | 8PL7 | >75% | 重组 |

妊娠相关蛋白A

Pregnancy-associated plasma protein-A (PAPP-A)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|------------------------|------|--------|------|-------------------|
| dPAPP-A, 妊娠相关蛋白A二聚体, 人 | 4PD4 | PAPP30 | IgG1 | EIA, 仅识别PAPP-A二聚体 |

肌红蛋白 Myoglobin

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-----------|------|-------|------|-----------|
| MYO, 肌红蛋白 | 4M23 | 4E2cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | 7C3cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | 1B4 | IgG1 | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-----------|------|------|-----|
| MYO, 肌红蛋白 | 8M50 | >95% | 人心肌 |

基质

| 品名 | 货号 | 来源 |
|---------|------|---------|
| 去肌红蛋白血清 | 8MFS | 正常人混合血清 |

胰岛素样生长因子结合蛋白4

Insulin-like growth factor binding protein 4 (IGFBP-4)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-----------------------|-------|--------|-------|-----------|
| IGFBP-4,胰岛素样生长因子结合蛋白4 | 4IGF4 | IBP3cc | IgG3 | 体外生产, EIA |
| | | IBP144 | IgG2a | EIA |
| | | IBP154 | IgG2a | EIA |
| | | IBP163 | IgG1 | EIA |
| | | IBP180 | IgG2a | EIA |
| | | IBP182 | IgG2b | EIA |
| | | IBP185 | IgG2b | EIA |
| | | IBP190 | IgG1 | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-------------------------------------|-------|------|----|
| NT-IGFBP-4, 人N端胰岛素样生长因子结合蛋白4, 重组 | 8NGP4 | ≥90% | 重组 |
| CT-IGFBP-4, 人C端胰岛素样生长因子结合蛋白4, 重组 | 8ILG4 | ≥90% | 重组 |

脂肪酸结合蛋白 Fatty acid binding protein (FABP)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|---------------|------|-------|------|-----------|
| FABP, 脂肪酸结合蛋白 | 4F29 | 5B5 | IgG1 | EIA |
| | | 9F3cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | 10E1 | IgG1 | EIA |
| | | 22 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 25 | IgG1 | EIA |
| | | 28cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | 30 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 31 | IgG1 | EIA, WB |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|---------------|------|------|-----|
| FABP, 脂肪酸结合蛋白 | 8F65 | >95% | 人心肌 |

基质

| 品名 | 货号 | 来源 |
|---------|------|---------|
| 去FABP血清 | 8FFS | 正常人混合血清 |

髓过氧化物酶 Myeloperoxidase (MPO)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-------------|------|------|-------|---------|
| MPO, 髓过氧化物酶 | 4M43 | 4A4 | IgG2b | EIA, WB |
| | | 18B7 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 4B3 | IgG1 | EIA |
| | | 16E3 | IgG1 | EIA |
| | | 17G2 | IgG2b | EIA |
| | | 19G8 | IgG1 | EIA |

基质

| 品名 | 货号 | 来源 |
|-----------|-------|---------|
| 去髓过氧化物酶血清 | 8MPFS | 正常人混合血清 |

C反应蛋白 C-reactive protein (CRP)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|------------|--------|----------|-------|------------------------------------|
| CRP, C反应蛋白 | 4C28cc | C2cc | IgG1 | 体外生产, EIA, 超敏 |
| | | C4cc | IgG1 | 体外生产, EIA, Ca ²⁺ 依赖, 超敏 |
| | | C6cc | IgG2a | 体外生产, EIA, 超敏 |
| | | CRP30cc | IgG1 | 体外生产, EIA, 低亲和力 |
| | | CRP135cc | IgG2b | 体外生产, EIA, 超敏 |
| | 4C28 | C1 | IgG2b | EIA, WB, 超敏 |
| | | C3 | IgG1 | EIA, IHC, Ca ²⁺ 依赖, 超敏 |
| | | C5 | IgG1 | EIA, 超敏 |
| | | C7 | IgG1 | EIA, IHC, 超敏 |
| | | CRP11 | IgG1 | EIA, WB |
| | | CRP36 | IgG2a | EIA, WB, IHC |
| | | CRP169 | IgG2a | EIA, WB |

基质

| 品名 | 货号 | 来源 |
|--------|------|---------|
| 去CRP血清 | 8CFS | 正常人混合血清 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|----------|------|------|----|
| 人CRP, 重组 | 8CR8 | >95% | 重组 |

可溶性CD40配体 Soluble CD40 ligand (sCD40L)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-------------------|-------|-----|------|-----|
| sCD40L, 可溶性CD40配体 | 4CD40 | 1H4 | IgG1 | EIA |
| | | 2A3 | IgG1 | EIA |

糖原磷酸化酶同工酶BB

Glycogen phosphorylase isoenzyme BB (GPBB)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-------------------|-------|-----|-------|-----------------|
| GPBB, 糖原磷酸化酶同工酶BB | 4GP31 | 1G6 | IgG2b | EIA, WB, BB 同工酶 |

可溶性血凝素样氧化型低密度脂蛋白受体1

Soluble lectin-like oxidized LDL receptor (sLOX-1)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|--------|-------|----------|------|---------|
| sLOX-1 | 4LOX1 | LOX19-22 | IgG1 | EIA, WB |

生长刺激表达基因2蛋白 (ST2)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|------------------|------|------|------|------------------|
| ST2, 生长刺激表达基因2蛋白 | 4ST2 | S985 | IgG1 | 体外生产, FIA |
| | | S101 | IgG1 | 体外生产, FIA |
| | | S103 | IgG1 | EIA, FIA, 重组嵌合抗体 |
| | | S207 | IgG | EIA, 重组兔抗体 |
| | | S215 | IgG | EIA, FIA, 重组兔抗体 |
| | | S501 | IgG1 | EIA, FIA, 重组嵌合抗体 |
| | | S512 | IgG1 | EIA, FIA, 重组嵌合抗体 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|------------------------------|-------|------|----|
| ST2/IL1RL1, 人生长刺激表达基因2蛋白, 重组 | 8STR4 | >95% | 重组 |

凝血和贫血 Blood coagulation and Anemia

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 | |
|--------------------------|---------|----------------------------|-------|----------------------------|---------|
| D-Dimer, D-二聚体 | 4D30 | DD1 | IgG2a | EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | |
| | | DD2 | IgG2b | EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | |
| | | DD3cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | |
| | | DD4 | IgG2b | EIA, WB, 与纤维蛋白原有交叉反应 | |
| | | DD5 | IgG2b | EIA, WB, 与纤维蛋白原有交叉反应 | |
| | | DD6cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 与纤维蛋白原有交叉反应 | |
| | | DD22 | IgG2a | EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | |
| | | DD41cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | |
| | | DD44cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | |
| | | DD46cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | |
| | | DD93 | IgG1 | EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | |
| | | DD189cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | |
| DD255cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, 与纤维蛋白原无交叉反应 | | | |
| EPO, 促红细胞生成素 | 4ER1 | Epo1 | IgG1 | EIA | |
| | | Epo2 | IgG1 | EIA | |
| Ferritin, 铁蛋白 | 4F32 | F23 | IgG3 | EIA | |
| Fibrinogen, 纤维蛋白原 | 4F1 | F31cc | IgG2b | 体外生产, EIA | |
| | | 1F3 | IgG2b | EIA, WB | |
| | | 27C8 | IgG2a | EIA, WB | |
| Fibrinopeptide A, 纤维蛋白肽A | 4FP1 | 40F11 | IgG2b | EIA, WB | |
| | | 1F7 | IgG2a | EIA, WB | |
| HSA, 人血清白蛋白 | 4T24cc | 49D2 | IgG2a | EIA, WB | |
| | | 15C7cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB | |
| | | 4T24 | 1C8 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 1A9 | IgG2a | EIA, WB | |
| | | 6B11 | IgG2a | EIA, WB | |
| | | 14E7 | IgG2b | EIA, WB | |
| | | HSA11 | IgG1 | EIA, WB | |
| HSA20 | IgG1 | EIA, WB | | | |
| Transferrin, 转铁蛋白 | 4T15 | 1C10cc | IgG1 | 体外生产, EIA | |
| | | 8B9 | IgG1 | EIA, WB | |
| | | 11D3 | IgG1 | EIA, WB | |
| | | 12A6 | IgG1 | EIA, WB | |
| sTFR, 转铁蛋白受体 | 4Tr26cc | 11F5cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB | |
| | | 13E4cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB | |
| | 4Tr26 | 2B6 | IgG2a | EIA, WB | |
| | | 23D10 | IgG2b | EIA, WB | |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|--------------------|------|------|-----|
| D-Dimer, D-二聚体 | 8D70 | >90% | 人血浆 |
| sTR, 可溶性转铁蛋白受体, 重组 | 8ST6 | >95% | 重组 |

代谢综合征 Metabolic Syndrome

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-------------------------------------|---------|----------|-------|----------------|
| Adn, 脂联素, 人 | 2AN6 | Adn23 | IgG2a | WB |
| | | Adn27 | IgG2a | EIA |
| | | Adn36 | IgG2a | EIA |
| | | Adn63 | IgG1 | EIA, WB |
| | | Adn94 | IgG1 | EIA |
| | | Adn279 | IgG1 | EIA |
| | | Adn305cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| C-peptide, C肽, 大鼠 | 2I3 | CC27 | IgG1 | EIA |
| | | CC34 | IgG1 | EIA |
| | | CII-11 | IgG1 | EIA |
| | | CII-29 | IgG1 | EIA |
| | | CII-55 | IgG1 | EIA |
| HbA _{1c} , 血红蛋白, 人 | 4HHO | Hb4 | IgG1 | EIA |
| | | Hb6 | IgG1 | EIA |
| HbA _{1c} , 糖化血红蛋白, 人 | 4HA1 | 75C9 | IgG1 | EIA |
| Insulin, 人胰岛素 | 2I1 | C7C9 | IgG1 | β链C端五肽 |
| | | 7F8 | IgG1 | EIA |
| | | D4B8cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IHC |
| Insulin/Proinsulin, 胰岛素/胰岛素原, 大鼠-小鼠 | 2IP10cc | D6C4cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IHC |
| | | D3E7cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IHC |
| Leptin, 瘦素, 人 | 2LE1 | 3G7 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 4F12 | IgG1 | EIA, WB |
| Proinsulin, 大鼠胰岛素原 | 2PR8 | CCI-17 | IgG1 | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-----------|------|------|-------|
| Adn, 人脂联素 | 8AN7 | >95% | 混合人血浆 |

肾病 Kidney Diseases

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|------------------------|--------|----------|-------|----------------|
| Cys C, 胱抑素C | 4CC1 | Cyst10 | IgG3 | EIA |
| | | Cyst11 | IgG1 | EIA |
| | | Cyst13 | IgG1 | EIA, WB |
| | | Cyst16 | IgG1 | EIA |
| | | Cyst19cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | Cyst20 | IgG1 | EIA |
| | | Cyst23 | IgG1 | EIA |
| | | Cyst24cc | IgG1 | EIA |
| | | Cyst28 | IgG1 | EIA |
| | | Cyst29 | IgG2a | EIA |
| HSA, 人血清白蛋白 | 4T24cc | 15C7cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB |
| | 4T24 | 1C8 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 1A9 | IgG2a | EIA, WB |
| | | 6B11 | IgG2a | EIA, WB |
| | | 14E7 | IgG2b | EIA, WB |
| | | HSA11 | IgG1 | EIA, WB |
| | | HSA20 | IgG1 | EIA, WB |
| KIM-1, 肾损伤分子 | 4KM1 | KIM70 | IgG1 | EIA, WB |
| | | KIM75 | IgG1 | EIA, WB |
| NGAL, 中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白 | 4NG7 | N308 | IgG | EIA, WB, 重组兔抗体 |
| | | N316 | IgG | EIA, WB, 重组兔抗体 |
| | | N417 | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | N422 | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | N432 | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | N457 | IgG1 | 体外生产, EIA |
| RBP4, 视黄醇结合蛋白4 | 4RB2 | RB42 | IgG1 | EIA, WB |
| | | RB45 | IgG1 | EIA, WB |
| | | RB48 | IgG1 | EIA, WB |
| | | RB55 | IgG1 | EIA, WB |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|--------------------------------|------|------|-------|
| Cys C, 人胱抑素C, 重组 | 8CY5 | >95% | 重组 |
| NGAL, 中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白, 人, 重组 | 8NL2 | >90% | 重组 |
| RBP4, 人血浆视黄醇结合蛋白4单体 | 8RF9 | >95% | 混合人血浆 |
| RBP4-PA, 人血浆视黄醇结合蛋白4, 与前白蛋白复合物 | 8RP7 | >70% | 混合人血浆 |

基质

| 品名 | 货号 | 来源 |
|---------|-------|---------|
| 去胱抑素C血清 | 8CCFS | 正常人混合血清 |

生殖和妊娠 Fertility and Pregnancy

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|------------------------------|--------|---------|-------|--|
| AFP, 甲胎蛋白 | 4F16 | 5H7 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 4A3 | IgG1 | EIA, WB |
| AMH, 抗缪勒氏管激素, 人 | 4AM5 | AMH41cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH46cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH47cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH60cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH65cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH69cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB |
| HCG, 绒毛膜促性腺激素 | 2H8 | 77F12 | IgG2b | 体外生产, EIA, α 亚基, 与 β 亚基无交叉反应, 与LH, TSH, FSH有交叉反应 |
| | | F1cc | IgG1 | 体外生产, α 亚基, 与 β 亚基无交叉反应, 与 Δ H, T Σ H, Φ Σ H有交叉反应 |
| IGFBP-1, pp12, 胰岛素样生长因子结合蛋白1 | 4I52 | G2 | IgG2a | EIA, WB |
| IGFBP-1, 胰岛素样生长因子结合蛋白1 | 4IG8 | G5F8 | IgG1 | EIA, WB |
| | | C7B9 | IgG1 | EIA, WB |
| PAPP-A, 妊娠相关蛋白A | 4P41cc | 10E1cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, PAPP-A 亚基 |
| | | 10E2cc | IgG2b | 体外生产, O2.EIA, PAPP-A 亚基 |
| | 4P41 | 5H9 | IgG2b | EIA, proMBP 亚基 |
| | | 4G11 | IgG2a | EIA, WB, PAPP-A 亚基 |
| | | 3C8 | IgG2a | EIA, WB, PAPP-A 亚基 |
| | | 10H9 | IgG2a | EIA, PAPP-A 亚基 |
| | | 11E4 | IgG2b | WB, proMBP 亚基 |
| | | 7A6 | IgG2a | EIA, PAPP-A 亚基 |
| | | PAPP52 | IgG1 | EIA, PAPP-A 亚基 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-----------------|------|------|----|
| AMH, 抗缪勒氏管激素, 人 | 8AM7 | >90% | 重组 |
| PAPP-A, 妊娠相关蛋白A | 8PA1 | >90% | 重组 |

甲状腺疾病 Thyroid Diseases

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-----------------------|---------|---------|-------|--|
| Thyroglobulin, 甲状腺球蛋白 | 2TG12cc | 5E6cc | IgG2b | 体外生产, EIA |
| | | 5F9cc | IgG2a | 体外生产, EIA, IHC |
| TPO, 甲状腺过氧化物酶 | 4TP15 | 6H7 | IgG1 | EIA |
| | | TPO28 | IgG1 | EIA, WB |
| | | TPO34 | IgG1 | EIA, WB |
| | | TPO35 | IgG1 | EIA |
| TSH, 促甲状腺激素 | 2TS11cc | 7G12cc | IgG1 | EIA, 全分子, 与LH, FSH, HCG无交叉反应 |
| | | 11E4cc | IgG1 | EIA, β -亚基, 与LH, FSH, HCG无交叉反应 |
| | | 10C7cc | IgG1 | EIA, 全分子, 与LH, FSH, HCG无交叉反应 |
| | 2TS11 | 1CT1cc | IgG1 | 体外生产, EIA, 非还原性WB, β -亚基, 与LH, FSH, HCG无交叉反应 |
| | | 7CT8 | IgG1 | EIA, β -亚基, 与LH, FSH, HCG无交叉反应 |
| T4, 甲状腺素 | 2T6 | 1H1cc | IgG2a | 体外生产, EIA, RIA |
| | | XM212cc | IgG2a | 体外生产, EIA |
| T3, 三碘甲状腺原氨酸 | 2T7 | 3A6cc | IgG1 | 体外生产, EIA, RIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|------------------------------|-------|------|------|
| Thyroglobulin, 甲状腺球蛋白 | 8TG52 | >90% | 人甲状腺 |
| Thyroglobulin, 甲状腺球蛋白, 人, 重组 | 8RTG4 | >95% | 重组 |
| TPO, 甲状腺过氧化物酶, 重组 | 8RTPO | >95% | 重组 |

新产品!

其他激素 Other Hormones

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|----------------------------|--------|---------|-------|---|
| 17 β -estradiol, 雌二醇 | 2E2 | ESTR-1 | IgG1 | EIA |
| AMH, 抗缪勒氏管激素, 人 | 4AM5 | AMH41cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH46cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH47cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH60cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH65cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | AMH69cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB |
| CT, 降钙素 | 4C10cc | 13G11cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | 14A2cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | 16B5cc | IgG2b | 体外生产, CLIA, LF, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | 24B2cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | P138 | IgG1 | 体外生产, CLIA, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | P139 | IgG1 | 体外生产, CLIA, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | P141 | IgG1 | 体外生产, CLIA, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | RC16B5 | IgG1 | CLIA, LF, a.a.r. 72-81 of PCT, 重组嵌合抗体 |
| | 4C10 | 13B9 | IgG2a | EIA, a.a.r. 60-69 of PCT |
| | | 13F2 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 72-81 of PCT |
| Cortisol, 皮质醇 | 2C2cc | XM210cc | IgG2a | 体外生产, EIA, C/r data available |
| | 2C2 | CORT-1 | IgG1 | EIA, C/r data available |
| | | CORT-2 | IgG3 | EIA, C/r data available |
| EPO, 促红细胞生成素 | 4ER1 | Epo1 | IgG1 | EIA |
| | | Epo2 | IgG1 | EIA |
| FSH beta链, 促卵泡激素 | 2FSH2 | F2 | IgG1 | EIA, WB |
| hGH, 生长激素, 人 | 2G2 | GhG2cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | GhB9cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| HCG, 人绒毛膜促性腺激素 | 2H8 | 77F12 | IgG2b | EIA, α -subunit, 与 β -subunit无交叉反应, 与LH, TSH, FSH有交叉反应 |
| | | F1cc | IgG1 | 体外生产, α -subunit与 β -subunit无交叉反应, 与LH, FSH, TSH有交叉反应 |
| | | 27E8 | IgG1 | EIA, β -subunit, 与LH, FSH, TSH无交叉反应 |
| | | 28A4 | IgG2a | EIA, β -subunit, 与LH, FSH, TSH无交叉反应 |
| Lactoferrin, 乳铁蛋白 | 4L2 | 2B8 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 1A1 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 1C6cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| LH, 黄体生成素beta链 | 2LH2 | L1 | IgG1 | EIA, WB |
| Progesterone, 孕酮 | 2P2 | HPRO-2 | IgG2b | EIA, C/r data available |
| | | XM207 | IgG2b | EIA, C/r data available |
| Prolactin, 泌乳素 | 2PL7 | 1B2 | IgG2a | EIA |
| | | 4G1 | IgG1 | EIA |
| | | 8C3cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| Testosterone, 睾酮 | 2T2 | XM209 | IgG2a | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-----------------|------|------|----|
| AMH, 抗缪勒氏管激素, 人 | 8AM7 | >90% | 重组 |

肿瘤标志物 Tumor Markers

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|------------------------|---------|-----------|-------|--|
| AFP, 甲胎蛋白 | 4F16 | 5H7 | IgG1 | EIA, WB |
| | | 4A3 | IgG1 | EIA, WB |
| CA-125, 糖类抗原125 | 4C29 | X306cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, A1 抗原表位组 |
| | | X52cc | IgG1 | 体外生产, EIA, B2 抗原表位组 |
| | | X325 | IgG1 | EIA, WB, IHC, B1 抗原表位组 |
| | | X75 | IgG1 | EIA, WB, B1 抗原表位组 |
| CA19-9, 糖类抗原19-9 | 4CA19 | X91 | IgM | EIA, IHC |
| CA72-4, 糖类抗原72-4 | 4CA72 | 7C1cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | 1C2cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| CEA, 癌胚抗原 | 4CA30cc | 3C8cc | IgG1 | 体外生产, WB, V抗原表位组 |
| | | 3C1 | IgG1 | EIA, WB, IVa 或 II抗原表位组 |
| | | 3C6 | IgG1 | EIA, WB, IHC, I抗原表位组 |
| CYFRA21-1, 细胞角蛋白19片段 | 4CY1 | XC42cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | 1X3 | IgG1 | EIA, WB |
| HCG, 人绒毛膜促性腺激素 | 2H8 | 27E8 | IgG1 | EIA, β -subunit, 与LH, FSH, TSH无交叉反应 |
| | | 28A4 | IgG2a | EIA, β -subunit, 与LH, FSH, TSH无交叉反应 |
| HE4, 人附睾蛋白4 | 4HE6 | 2B13 | IgG1 | EIA |
| | | 9D42 | IgG1 | EIA |
| | | 3C24 | IgG1 | EIA |
| HPV, 人乳头瘤病毒16型, 癌蛋白E7 | 3HP16 | 716-325 | IgG2a | EIA, WB |
| | | 716-332cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, 与18型有交叉反应 |
| | | 716-D1cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 与18型有交叉反应 |
| HPV, 人乳头瘤病毒18型, 癌蛋白E7 | 3HP18 | 718-15cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, 与16型有交叉反应 |
| | | 718-67cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 与16型有交叉反应 |
| Kappa轻链 | 1K5cc | 4G7cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, κ -链由亲和层析纯化, 游离和结合形式的 κ -链均可被识别 |
| Lambda游离轻链 | 1L7cc | 3D12cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, λ -由亲和层析纯化, 仅识别 λ -链 |
| Light chains, 人免疫球蛋白轻链 | 1K9 | 7A9 | IgG2a | WB, IgA-, IgG-, IgM-specific |
| NSE, 神经元特异性烯醇化酶 | 4N6 | 5G10 | IgG2b | EIA, WB, IHC |
| | | 5E2 | IgG2a | EIA, WB, IHC |
| | | 1C1 | IgG2a | EIA |
| | | H11 | IgG2a | EIA |
| PSA, 前列腺特异性抗原 | 4P33 | 8A6cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 游离 PSA, 抗原表位1 |
| | | PS2 | IgG1 | EIA, 等克识别总PSA, 抗原表位3, 与HK2有交叉反应 |
| | | 1H12cc | IgG1 | 体外生产, EIA, 总PSA, 抗原表位4 |
| | | 5A6cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, 等克识别总PSA, 抗原表位5 |
| Thyroglobulin, 甲状腺球蛋白 | 2TG12cc | 5E6cc | IgG2b | 体外生产, EIA |
| | | 5F9cc | IgG2a | 体外生产, EIA, IHC |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-------------------|--------|------|--------------|
| CA-125, 糖类抗原125 | 8C29 | N/A | 人腺癌 |
| CA15-3, 糖类抗原15-3 | 8CA15 | N/A | 人乳, 标准品级 |
| CA19-9, 糖类抗原19-9 | 8CA19 | N/A | 人肝脏转移性癌 |
| CA72-4, 糖类抗原72-4 | 8CA72 | N/A | 人肝脏转移性癌 |
| CEA, 癌胚抗原 | 8CEA88 | N/A | 单个患者结肠癌肝转移组织 |
| HPV L1蛋白, 16型, 重组 | 8HPV16 | >90% | 重组 |
| HPV L1蛋白, 18型, 重组 | 8HPV18 | >90% | 重组 |
| NSE, 神经元特异性烯醇化酶 | 8NS3 | >95% | 人脑 |

神经生物学 Neuroscience

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-----------------|------|----------|-------|---------------------------------|
| Beta-淀粉样蛋白 | 4BA3 | BAM7cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | BAM113cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | BAM120cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| GFAP, 胶质纤维酸性蛋白 | 4G25 | GFAP15cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, IHC |
| | | GFAP81cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, IHC |
| | | GFAP83cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, IHC |
| | | GFAP94cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | GFAP98cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| NFL, 神经纤维丝轻链 | 4NF3 | NF31 | IgG2b | 体外生产, EIA |
| | | NF71 | IgG2b | 体外生产, EIA |
| | | NF79 | IgG2b | EIA, 大鼠单克隆抗体 |
| | | NF36 | IgG | EIA, 重组兔抗体 |
| NSE, 神经元特异性烯醇化酶 | 4N6 | 5G10 | IgG2b | EIA, WB, IHC |
| | | 5E2 | IgG2a | EIA, WB, IHC |
| | | 1C1 | IgG2a | EIA |
| | | H11 | IgG2a | EIA |
| S100蛋白, 人 | 4S37 | 8B10cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, S100A1B 和 S100BB |
| | | 6G1cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, S100A1B 和 S100BB |
| | | 3B10 | IgG2a | EIA, WB, S100BB |
| | | 4B3 | IgG2a | WB, S100A1B 和 S100BB |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-----------------------------|--------|------|----|
| Calmodulin, 钙调素, 牛 | 8C10b | >95% | 牛脑 |
| Calmodulin, 钙调素, 人 | 8C10h | >95% | 人脑 |
| 胶质纤维酸性蛋白 (GFAP), 人, 重组 | 8G45 | >90% | 重组 |
| MBP, 髓鞘碱性蛋白 | 8M79 | >95% | 人脑 |
| NSE, 神经元特异性烯醇化酶 | 8NS3 | >95% | 人脑 |
| S100BB同型二聚体与S100A1B异型二聚体, 人 | 8S9h | >95% | 人脑 |
| S100BB同型二聚体与S100A1B异型二聚体, 牛 | 8S9b | >95% | 牛脑 |
| S100BB同型二聚体, 人 | 8S9-2h | >95% | 人脑 |
| S100BB同型二聚体, 牛 | 8S9-2b | >95% | 牛脑 |

神经节苷脂

神经节苷脂

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|---|----------|------|------------|
| Asialoganglioside GM1, 脱唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-1b | >98% | 牛脑 MW 1263 |
| Asialoganglioside GM1, 脱唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-1h | >98% | 人脑 MW 1263 |
| Asialoganglioside GM2, 脱唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-15b | >98% | 牛脑 MW 1103 |
| Disialoganglioside GD1a, 双唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-6b | >98% | 牛脑 MW 1827 |
| Disialoganglioside GD1a, 双唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-6h | >98% | 人脑 MW 1811 |
| Disialoganglioside GD1a-NACGal, 双唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-17b | >98% | 牛脑 MW 2030 |
| Disialoganglioside GD1b, 双唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-7b | >98% | 牛脑 MW 1827 |
| Disialoganglioside GD1b, 双唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-7h | >98% | 人脑 MW 1811 |
| Disialoganglioside GD2, 双唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-8b | >98% | 牛脑 MW 1665 |
| Disialoganglioside GD2, 双唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-8h | >98% | 人脑 MW 1649 |
| Disialoganglioside GD3, 双唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-9b | >98% | 牛脑 MW 1461 |
| Disialoganglioside GD3, 双唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-9h | >98% | 人脑 MW 1438 |
| Monosialoganglioside GM1, 单唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-2b | >98% | 牛脑 MW 1545 |
| Monosialoganglioside GM1, 单唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-2h | >98% | 人脑 MW 1537 |
| Monosialoganglioside GM2, 单唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-3b | >98% | 牛脑 MW 1383 |
| Monosialoganglioside GM2, 单唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-3h | >98% | 人脑 MW 1375 |
| Monosialoganglioside GM3, 单唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-4b | >98% | 牛脑 MW 1179 |
| Monosialoganglioside GM3, 单唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-4h | >98% | 人脑 MW 1171 |
| Monosialoganglioside GM4, 单唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-5b | >98% | 牛脑 MW 1017 |
| Monosialoganglioside GM4, 单唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-5h | >98% | 人脑 MW 1009 |
| Tetrasialoganglioside GQ1b, 四唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-12b | >98% | 牛脑 MW 2391 |
| Tetrasialoganglioside GQ1b, 四唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-12h | >98% | 人脑 MW 2359 |
| Trisialoganglioside GT1a, 三唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-11b | >98% | 牛脑 MW 2109 |
| Trisialoganglioside GT1b, 三唾液酸神经节苷脂, 牛 | 8G16-10b | >98% | 牛脑 MW 2109 |
| Trisialoganglioside GT1b, 三唾液酸神经节苷脂, 人 | 8G16-10h | >98% | 人脑 MW 2085 |

免疫球蛋白和血清学 Immunology and Serology

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|---------------------------|-------|--------|-------|---|
| IgA | 1A1cc | 3B7cc | IgG1 | 体外生产, EIA, PHA, Fc-region |
| | | 1H9cc | IgG2b | 体外生产, EIA, Fc-region |
| IgE | 1E4cc | 4F4cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IgE由亲和层系纯化, ε-chain (Cε 3 结构域) |
| | | 5D4cc | IgG2a | 体外生产, EIA, IgE由亲和层系纯化, ε-chain (Cε 2 结构域) |
| | | E411cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IgE Fc-region |
| | 1E4 | XTE4 | IgG1 | EIA, WB, ε-chain |
| | | 4H10 | IgG1 | EIA |
| IgG | 1G1cc | 5A9cc | IgG2a | 体外生产, WB, ID, Pan γ (Cγ 2 结构域), 与IgA, IgM无交叉反应 |
| | | 3D3cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, ID, Fc-region, Pan γ (Cγ 3 结构域), 与IgA, IgM无交叉反应 |
| IgG1 | 1G2cc | 2C11cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IHC, ID, γ-1 Fc-region, 与IgG2, IgG3, IgG4无交叉反应 |
| IgG2 | 1G5 | 52G1 | IgG1 | EIA, Fc-region specific, γ-2 抗原表位, 与IgG1, IgG3, IgG4, IgA, IgM, IgE无交叉反应 |
| IgG3 | 1G3cc | 5G12cc | IgG1 | 体外生产, EIA, γ-3 hinge region, 与IgG1, IgG2, IgG4, IgA, IgM无交叉反应 |
| IgG4 | 1G4cc | 5C7cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, γ-4 Fc-region, 与IgG1, IgG2, IgG3, IgA, IgM无交叉反应 |
| IgM | 1M3cc | 2B9cc | IgG2b | 体外生产, WB, EIA, FC, μ链, Fc-region |
| Kappa轻链 | 1K5cc | 4G7cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, κ-链由亲和层析纯化, 游离和结合形式的κ-链均可被识别 |
| Lambda游离轻链 | 1L7cc | 3D12cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, λ-由亲和层系纯化, 仅识别λ-链 |
| Light chains, 人免疫球蛋白轻链 | 1K9 | 7A9 | IgG2a | WB, IgA-, IgG-, IgM-specific |
| 绵羊 IgG | 5O2 | 9E2 | IgG1 | EIA, WB, 与所有偶蹄类均有交叉反应 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|------------------------------|-------|------|------|
| Thyroglobulin, 甲状腺球蛋白 | 8TG52 | >90% | 人甲状腺 |
| Thyroglobulin, 甲状腺球蛋白, 人, 重组 | 8RTG4 | >95% | 重组 |
| TPO, 甲状腺过氧化物酶, 重组 | 8RTPO | >95% | 重组 |

新产品!



炎症 Inflammation

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-------------------------|--------|----------|-------|---|
| CT, 降钙素 | 4C10cc | 13G11cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | 14A2cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | 16B5cc | IgG2b | 体外生产, CLIA, LF, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | 24B2cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | P138 | IgG1 | 体外生产, CLIA, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | P139 | IgG1 | 体外生产, CLIA, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | P141 | IgG1 | 体外生产, CLIA, a.a.r. 72-81 of PCT |
| | | RC16B5 | IgG1 | CLIA, LF, a.a.r. 72-81 of PCT, 重组嵌合抗体 |
| | 4C10 | 13B9 | IgG2a | EIA, a.a.r. 60-69 of PCT |
| | | 13F2 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 72-81 of PCT |
| CD56 | 6L56 | LT56cc | IgG2a | FC |
| CRP, C反应蛋白 | 4C28cc | C2cc | IgG1 | 体外生产, EIA, 超敏 |
| | | C4cc | IgG1 | EIA, Ca ²⁺ 依赖, 超敏 |
| | | C6cc | IgG2a | 体外生产, EIA, 超敏 |
| | | CRP30cc | IgG1 | 体外生产, EIA, 低亲和力 |
| | | CRP135cc | IgG2b | EIA, 超敏 |
| | 4C28 | C1 | IgG2b | EIA, WB, 超敏 |
| | | C3 | IgG1 | EIA, IHC, Ca ²⁺ 依赖, 超敏 |
| | | C5 | IgG1 | EIA, 超敏 |
| | | C7 | IgG1 | EIA, IHC, 超敏 |
| | | CRP11 | IgG1 | EIA, WB |
| | | CRP36 | IgG2a | EIA, WB, IHC |
| | | CRP169 | IgG2a | EIA, WB |
| IFN γ , 干扰素gamma | 4I22 | GC8cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | GF1cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | H3-1 | IgG1 | EIA, WB |
| IL-1 β | 4IL12 | 11E5 | IgG1 | EIA, IHC |
| IL-6 | 4IL6 | L106 | IgG1 | 体外生产, EIA, LF |
| | | L137 | IgG2a | 体外生产, EIA, LF |
| | | L143 | IgG1 | 体外生产, EIA, LF |
| | | L152 | IgG1 | 体外生产, EIA, LF |
| | | L395 | IgG | EIA, LF, 重组兔单抗 |
| | | L519 | IgG1 | EIA, 重组嵌合抗体 |
| PCT, 降钙素原 | 4PC47 | 44D9 | IgG2a | EIA, WB |
| | | P123 | IgG1 | 体外生产, CLIA, LF, a.a.r. 11-25 of PCT |
| | | P124 | IgG1 | 体外生产, CLIA, a.a.r. 11-25 of PCT |
| | | P135 | IgG2a | 体外生产, CLIA, a.a.r. 11-25 of PCT |
| | | 6F10 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 21-40 of PCT |
| | | 27A3cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 21-40 of PCT |
| | | 38F11 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 21-40 of PCT |
| | | 42cc | IgG2a | EIA, WB, a.a.r. 21-40 of PCT |
| | | 22A11 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 96-105 of PCT |
| | | P160 | IgG1 | 体外生产, CLIA, a.a.r. 11-25 of PCT |
| | | 14C12cc | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 102-111 of PCT |
| | | 18B7 | IgG1 | EIA, WB, a.a.r. 102-111 of PCT |
| | | P223 | IgG1 | CLIA, LF, a.a.r. 11-25 of PCT, 重组嵌合抗体 |
| | | P413 | IgG2a | 体外生产, CLIA, a.a.r. 96-105 of PCT, 大鼠小鼠异质杂交瘤抗体 |
| SAA, 血清淀粉样蛋白A | 4SA11 | A491 | IgG2b | EIA, 大鼠单克隆抗体 |
| | | A496 | IgG1 | EIA, 大鼠单克隆抗体 |
| | | SAA1cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | SAA6 | IgG1 | EIA, WB |
| | | SAA15cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | VSA6 | IgG1 | EIA, WB |
| | | VSA25 | IgG1 | EIA, WB |

炎症 Inflammation

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|------------------------|------|---------|-------|-------------------------|
| SAA, 血清淀粉样蛋白A, 动物 | 4VS4 | VSA31cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 也与人SAA反应 |
| | | VSA38cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 也与人SAA反应 |
| TNF alpha, 肿瘤坏死因子alpha | 4T10 | F6C5cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IHC |
| | | 2C8cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IHC |

多克隆抗体

| 品名 | 货号 | Host Animal | 备注 |
|-----------|------|-------------|-----|
| PCT, 降钙素原 | PPC3 | 山羊 | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-------------------------|------|------|----|
| 人CRP, 重组 | 8CR8 | >95% | 重组 |
| IL-6, 白介素6, 重组 | 8IL6 | >90% | 重组 |
| PCT, 降钙素原, tag-free, 重组 | 8PC5 | >95% | 重组 |
| SAA1, 人, 重组 | 8SA1 | >95% | 重组 |
| SAA2, 人, 重组 | 8SA2 | >95% | 重组 |

基质

| 品名 | 货号 | 来源 |
|--------|------|---------|
| 去CRP血清 | 8CFS | 正常人混合血清 |

甲型流感 Influenza A

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|------------------------------|------|--------|-------|------------------------------|
| Flu A nucleoprotein, 甲型流感核蛋白 | 3IN5 | F8 | IgG2a | EIA, IHC |
| | | InA108 | IgG1 | EIA, WB |
| | | InA180 | IgG3 | EIA |
| | | InA224 | IgG1 | EIA |
| | | InA245 | IgG2b | EIA, WB |
| Flu A HA, 甲型流感血凝素 | 3IH4 | C102 | IgG1 | EIA, IF, HIT, IHC, 红细胞凝集素 H1 |
| Flu A H1, 甲型流感H1 | 3AH1 | InA97 | IgG1 | EIA, WB |
| | | InA134 | IgG1 | EIA, WB |
| | | InA139 | IgG1 | EIA, WB |
| Flu A H1, 甲型流感H3 | 3HG3 | InA227 | IgG1 | EIA, WB |
| | | InA246 | IgG2a | EIA, WB |
| Flu A H1, 甲型流感H5 | 3H5N | 1C7 | IgG2a | EIA, HIT |
| | | 1B4 | IgG2a | EIA |
| Flu A H1, 甲型流感H7 | 3HI7 | InA331 | IgG1 | EIA |
| | | InA334 | IgG1 | EIA |
| | | InA414 | IgG2b | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|----------------------------|---------|------|-------------------------|
| Influenza A (H1N1) virus | 8IN73 | >90% | A/Taiwan/1/86 |
| Influenza A (H1N1) virus-2 | 8IN73-2 | >90% | A/Beijing/262/95 |
| Influenza A (H1N1) virus-3 | 8IN73-3 | >90% | A/New Caledonia/20/99 |
| Influenza A (H1N1) virus-4 | 8IN73-4 | >90% | A/Solomon Islands/03/06 |
| Influenza A (H3N2) virus | 8IN74 | >90% | A/Shangdong/9/93 |
| Influenza A (H3N2) virus-1 | 8IN74-1 | >90% | A/Panama/2007/99 |
| Influenza A (H3N2) virus-2 | 8IN74-2 | >90% | A/Kiev/301/94 |
| Influenza A (H3N2) virus-3 | 8IN74-3 | >90% | A/Wisconsin/67/05 |
| Influenza A (H3N2) virus-4 | 8IN74-4 | >90% | A/Brisbane/10/07 |

乙型流感 Influenza B

单克隆抗体

| 产品名称 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 应用 |
|--------------|-------|--------------|-------|---------------------------|
| 乙型流感病毒血凝素 | 3BH9 | InB18 | IgG2a | EIA, WB, 血凝素2 (HA2) |
| | | InB190 | IgG2b | EIA, WB, 血凝素2 (HA2) |
| 乙型流感病毒基质蛋白M1 | 3BM17 | InB4 | IgG1 | EIA, WB, |
| 乙型流感病毒群抗原 | 3IF18 | IB44 | IgG1 | EIA, LF, CLIA, WB, 重组嵌合抗体 |
| | | IB57 | IgG1 | EIA, LF, CLIA, WB, 重组嵌合抗体 |
| | | IB70 | IgG | EIA, LF, CLIA, WB, 重组免抗 |
| | | IB71 | IgG | EIA, LF, CLIA, WB, 重组免抗 |
| | | IB76 | IgG1 | 体外生产, EIA, LF, CLIA, WB |
| | | IB87 | IgG | EIA, LF, CLIA, WB, 重组免抗 |
| | | IB91 | IgG | EIA, LF, CLIA, WB, 重组免抗 |
| | | InB12 | IgG2b | EIA, WB, 核蛋白 |
| | | InB27 | IgG1 | EIA, WB, 核蛋白 |
| | | InB36 | IgG1 | EIA, WB, 核蛋白 |
| | | InB64 | IgG1 | EIA, WB, 核蛋白 |
| | | InB114 | IgG1 | EIA, WB, 核蛋白 |
| | | InB204 | IgG1 | EIA, WB, 核蛋白 |
| | | InB210 | IgG1 | EIA, WB, 核蛋白 |
| InB213 | IgG1 | EIA, WB, 核蛋白 | | |
| 乙型流感病毒群抗原 | RIF17 | R2/3 | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 核蛋白 |

新产品!

新产品!

新产品!

新产品!

新产品!

新产品!

新产品!

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|---------------------|---------|------|--------------------|
| Influenza B virus-2 | 8IN75-2 | >90% | B/Tokyo/53/99 |
| Influenza B virus-3 | 8IN75-3 | >90% | B/Victoria/504/00 |
| Influenza B virus-4 | 8IN75-4 | >90% | B/Malaysia/2506/04 |
| Influenza B virus-5 | 8IN75-5 | >90% | B/Florida/07/04 |
| Influenza B virus-6 | 8IN75-6 | >90% | B/Florida/04/06 |

新型冠状病毒 SARS-CoV-2**单克隆抗体**

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-----------------------------------|------|---------|------|-------------------------|
| SARS-CoV-2 Spike RBD, 新冠病毒刺突蛋白RBD | 3CV2 | R107 | IgG1 | 体外生产, EIA, ACE2-RBD结合抑制 |
| | | RBD1106 | IgG1 | EIA |
| SARS-CoV-2 Nucleoprotein, 新冠病毒核蛋白 | 3CV4 | C706 | IgG | EIA, 重组兔抗体 |
| | | C715 | IgG | EIA, 重组兔抗体 |
| | | C518 | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | C524 | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | C527 | IgG1 | 体外生产, EIA |

多克隆抗体

| 品名 | 货号 | Host Animal | 备注 |
|--------------------|------|-------------|-----|
| SARS-CoV-2 新冠病毒核蛋白 | PSN5 | 山羊 | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|--|-------|------|----|
| SAR-CoV-2 Spike RBD, 新冠病毒刺突蛋白RBD, 哺乳动物, 重组 | 8COV1 | >95% | 重组 |
| SAR-CoV-2 Nucleoprotein, 新冠病毒核蛋白, 重组 | 8COV3 | >95% | 重组 |
| SAR-CoV-2 Nucleoprotein fragment N47-A173, 新冠病毒核蛋白片段N47-A173, 重组 | 8COV5 | >95% | 重组 |
| ACE2-Fc蛋白, 人 | 8AE5 | >95% | 重组 |

其他急性呼吸道疾病

Other acute respiratory diseases (ARD)

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|--------------------------|----------|--------|-------|-----------------------------|
| Adenovirus hexon, 腺病毒六邻体 | 3AV13 | 8C4 | IgG2a | EIA, ID, IHC |
| NDV, 新城疫病毒 | 3ND5 | 9F7 | IgG1 | EIA, WB, HIT, 血细胞凝集素-神经氨酸苷酶 |
| | | 1C10 | IgG2a | EIA, HIT, 血细胞凝集素-神经氨酸苷酶 |
| | | 8H2 | IgG2a | EIA, 血细胞凝集素-神经氨酸苷酶 |
| | | 6H12 | IgG2a | IF, IHC, 核糖核蛋白 |
| RSV, 呼吸道合胞病毒 | 3ReS21cc | 9C5cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, F蛋白 |
| | | 8B10cc | IgG2a | 体外生产, EIA, 核蛋白 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|---------------------------|--------|------|-------------|
| Adenovirus, type 6, 腺病毒6型 | 8AV13 | >90% | Tonsil 99 |
| RSV, 呼吸道合胞病毒 | 8RSV79 | >90% | Strain Long |

食源致病菌 Foodborne pathogens

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|---|---------|-----------|-------|-----------------------------------|
| Adenovirus hexon, 腺病毒六邻体 | 3AV13 | 8C4 | IgG2a | EIA, ID, IHC |
| <i>Caliciviridae</i> (norovirus), 诺如病毒 | 3CNV1 | 2A5 | IgG2b | EIA, WB, HIT |
| | | 1B1 | IgG2b | EIA, WB, HIT |
| | | 7C5 | IgG2b | EIA, WB, HIT |
| <i>Helicobacter pylori</i> CagA-protein, 幽门螺旋杆菌 | 3HE70cc | HP-1811cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, IP, a.a.r. 562-795 |
| <i>Listeria monocytogenes</i> , 李斯特菌 | 3L1 | LZF7 | IgG2a | EIA, WB |
| | | LZH1 | IgG1 | EIA, WB |
| Rotavirus A, 轮状病毒 | 3R10 | 3C10cc | IgG2a | 体外生产, EIA, IHC, WB, P42抗原 |
| Salmonella O-antigens, 沙门氏菌O抗原 | 3SO22 | 10B10G | IgG3 | A-group, C/r data available |
| <i>Salmonella typhimurium</i> , 鼠伤寒沙门氏菌 | 3S9 | 1E6cc | IgG1 | 体外生产, 鼠伤寒沙门氏菌脂多糖 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|---------------------------|-------|------|-----------|
| Adenovirus, type 6, 腺病毒6型 | 8AV13 | >90% | Tonsil 99 |

肝炎 Hepatitis

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|---------------|-------|--------|-------|---------------|
| HBcAg, 乙肝核心抗原 | 3HB17 | H3A4cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB |
| | | H6F5 | IgG2a | EIA, WB |
| HBsAg, 乙肝表面抗原 | 3HB12 | HB11 | IgG1 | EIA |
| | | Hs33 | IgG2a | EIA |
| | | Hs41 | IgG2a | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-----------------------------------|----------|------|----|
| HBsAg, ayw subtype, 重组乙肝表面抗原ayw亚型 | 8HS7ay | >98% | 重组 |
| HBsAg, adw subtype, 重组乙肝表面抗原adw亚型 | 8HS7-2ad | >98% | 重组 |

其他传染病 Other infectious diseases

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|---|-------|-----------|-------|--------------------------|
| HPV, type 16, oncoprotein E7, 人乳头瘤病毒16型E7 | 3HP16 | 716-325 | IgG2a | EIA, WB |
| | | 716-332cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, 与18型有交叉反应 |
| | | 716-D1cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 与18型有交叉反应 |
| HPV, type 18, oncoprotein E7, 人乳头瘤病毒18型E7 | 3HP18 | 718-15cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, 与16型有交叉反应 |
| | | 718-67cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 与16型有交叉反应 |
| <i>Mycobacterium tuberculosis</i> CFP10, 结核分枝杆菌CFP10 | 3CFP1 | KFB16 | IgG1 | EIA |
| | | KFB42 | IgG2b | EIA |
| Toxo, 弓形虫 | 3Tx19 | TP3cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, IF, P30抗原 |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-------------------|--------|------|----|
| HPV L1蛋白, 16型, 重组 | 8HPV16 | >90% | 重组 |
| HPV L1蛋白, 18型, 重组 | 8HPV18 | >90% | 重组 |

兽医 Veterinary

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|--|---------|----------|-------|-----------------------------|
| Adenovirus hexon, 腺病毒六邻体 | 3AV13 | 8C4 | IgG2a | EIA, ID, IHC |
| Bovine corona virus, 牛冠状病毒 | 3BCV1 | 5A4 | IgG1 | EIA, HIT |
| Canine C-reactive protein (cCRP) | 4CC5 | cCRP1cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | cCRP3 | IgG2b | EIA, WB |
| | | cCRP11cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| | | cCRP34cc | IgG1 | 体外生产, EIA |
| Canine distemper virus (CDV) 犬瘟热病毒 | 3CD10 | 8-1 | IgG2a | EIA, PLA |
| | | 5-4 | IgG2a | EIA, PLA |
| Canine parvovirus (CPV) 犬细小病毒 | 3PV16 | 5G7 | IgG2a | EIA, WB, ID, HIT |
| | | 8H7 | IgG2a | EIA, WB, ID, HIT |
| | | 2A10 | IgG2a | EIA |
| | | 3G3 | IgG2a | EIA |
| | | 3H6 | IgG3 | EIA |
| Canine coronavirus (CCV), 犬冠状病毒 | 4CCV | K1 | IgG1 | EIA |
| | | K4 | IgG1 | EIA |
| Foot-and-mouth disease virus (FMDV), 口蹄疫病毒 | 3FM2 | 2D2 | IgG2a | EIA, ID, VN, 血清型O |
| Infectious bronchitis virus (IBV), 传染性支气管炎病毒 | 3BN1 | 1B95 | IgG2a | EIA, WB |
| Influenza A haemagglutinin H5, 甲型流感H5亚型 | 3H5N | 1C7 | IgG2a | EIA, HIT |
| | | 1B4 | IgG2a | EIA |
| Influenza A haemagglutinin H7, 甲型流感H7亚型 | 3HI7 | InA331 | IgG1 | EIA |
| | | InA334 | IgG1 | EIA |
| | | InA414 | IgG2b | EIA |
| Insulin/Proinsulin, rat-mouse 胰岛素/胰岛素原, 大鼠-小鼠 | 2IP10cc | D6C4cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IHC |
| | | D3E7cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IHC |
| Newcastle disease virus (NDV) 新城疫病毒 | 3ND5 | 9F7 | IgG1 | EIA, WB, HIT, 血细胞凝集素-神经氨酸苷酶 |
| | | 1C10 | IgG2a | EIA, HIT, 血细胞凝集素-神经氨酸苷酶 |
| | | 2H4 | IgM | EIA, HIT, 血细胞凝集素-神经氨酸苷酶 |
| | | 8H2 | IgG2a | EIA, 血细胞凝集素-神经氨酸苷酶 |
| | | 6H12 | IgG2a | IF, IHC, 核糖核蛋白 |
| NT-proBNP, canine N端利钠肽前体, 犬 | 4CNT5 | CaNT89 | IgG1 | EIA, a.a.r. 19-28 |
| | | CaNT90 | IgG1 | EIA, a.a.r. 35-48 |
| | | CaNT19 | IgG1 | EIA, a.a.r. 42-50 |
| | | CaNT46 | IgG1 | EIA, a.a.r. 42-50 |
| | | CaNT49 | IgG1 | EIA, a.a.r. 66-72 |
| | | CaNT53 | IgG1 | EIA, a.a.r. 64-80 |
| Proinsulin, 胰岛素原, 大鼠 | 2PR8 | CCI-17 | IgG1 | EIA |
| Rabies virus, 狂犬病毒 | 3R7 | 1C5cc | IgG2a | 体外生产, EIA, IHC |
| | | 4G4 | IgG2b | EIA, 核糖核蛋白 |
| | | 4F1 | IgG2b | EIA, VN, 糖蛋白 |
| | | 7E3 | IgG2a | EIA, VN, 糖蛋白 |
| Rotavirus A, 轮状病毒A | 3R10 | 3C10cc | IgG2a | 体外生产, EIA, IHC, WB, P42抗原 |

兽医 Veterinary

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|-------------------|---------|---------|-------|-----------------------------------|
| SAA, 血清淀粉样蛋白A, 动物 | 4VS4 | F501 | IgG1 | EIA, 猫, 重组嵌合抗体 |
| | | F529 | IgG1 | EIA, 猫, 重组嵌合抗体 |
| | | F550 | IgG1 | EIA, 猫, 重组嵌合抗体 |
| | | F571 | IgG1 | EIA, 猫, 重组嵌合抗体 |
| | | F173 | IgG2a | 体外生产, EIA, 猫, 犬, 马, 人 |
| | | F227 | IgG1 | 体外生产, EIA, 猫, 犬, 马, 人 |
| | | F231 | IgG1 | 体外生产, EIA, 猫, 犬, 马, 人 |
| | | F240 | IgG2a | 体外生产, EIA, 猫, 犬, 马, 人 |
| | | SAA19cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 犬, 马, 猫 |
| | | SAA21cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, 犬, 马, 猫 |
| | | VSA31cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 犬, 马, 猫, 人 |
| | | VSA34cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, 犬, 马, 猫 |
| | | VSA38cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, 犬, 马, 猫, 人 |
| | | VSA2 | IgG1 | EIA, WB, 犬, 马 |
| | | VSA43 | IgG2b | EIA, WB, 犬, 马 |
| SAA, 血清淀粉样蛋白A, 人 | 4SA11 | SAA1cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | SAA15cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB |
| | | SAA6 | IgG1 | EIA, WB |
| | | VSA6 | IgG1 | EIA, WB |
| | | VSA25 | IgG1 | EIA, WB |
| TSH, 促甲状腺素 | 2TS11cc | 11E4cc | IgG1 | 体外生产, EIA, 非还原条件的WB, beta-subunit |
| | | 1CT1cc | IgG1 | 体外生产, EIA, 非还原条件的WB, beta-subunit |
| | 2TS11 | 7CT8 | IgG1 | EIA, beta-subunit |

多克隆抗体

| 品名 | 货号 | Host Animal | 备注 |
|--|------|-------------|-----|
| Polyclonal anti-canine C-reactive protein (cCRP) | PRP4 | 山羊 | EIA |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-----------------------------|--------|------|------|
| Calmodulin, 钙调素, 牛 | 8C10b | >95% | 牛脑 |
| CPV VP2, 重组 | 8CP2 | >90% | 重组 |
| CRP, 犬 | 8CC5 | >95% | 重组 |
| NT-proBNP, N端利钠肽前体, 犬 | 8CNT9 | >95% | 重组 |
| S100BB同型二聚体和S100A1B异型二聚体, 牛 | 8S9b | >95% | 牛脑 |
| S100BB同型二聚体, 牛 | 8S9-2b | >95% | 牛脑 |
| SAA, 血清淀粉样蛋白A, 犬 | 8CS4 | >95% | 重组 |
| SAA, 血清淀粉样蛋白A, 马 | 8ES6 | >95% | 重组 |
| SAA, 血清淀粉样蛋白A, 猫 | 8FS5 | >95% | 重组 |
| SAA, 血清淀粉样蛋白A, 猫, 无标签 | 8FT7 | >95% | 重组 |
| Thyroglobulin, 甲状腺球蛋白, 犬 | 8CT8 | >90% | 犬甲状腺 |
| TSH, 犬, 重组 | 8CTS5 | >90% | 重组 |

兽医 Veterinary

其他与动物蛋白有交叉反应的单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|------------------|--------|--|-------|--|
| Cortisoll, 皮质醇 | 2C2cc | XM210cc | IgG2a | 体外生产, EIA |
| | 2C2 | CORT-1 | IgG1 | EIA |
| | | CORT-2 | IgG3 | EIA |
| Cystatin C, 胱抑素C | 4CC1 | Cyst11 | IgG1 | EIA, 狗和猫血清 |
| | | Cyst13 | IgG1 | EIA, WB, 马血清 |
| | | Cyst16 | IgG1 | EIA, 狗和猫血清 |
| | | Cyst20 | IgG1 | EIA, 狗, 猫和马血清 |
| | | Cyst29 | IgG2a | EIA, 狗, 猫和马血清 |
| GAPDH, 三磷酸甘油醛脱氢酶 | 5G4cc | 6C5cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, IF, IHC, IP, 猪, 犬, 兔, 猫, 大鼠, 小鼠 |
| | 5G4 | 4G5 | IgG1 | EIA, WB, IF, IHC, 猪, 山羊, 犬, 兔, 猫 |
| Progesterone, 孕酮 | 2P2 | HPRO-2 | IgG2b | EIA |
| | | XM207 | IgG2b | EIA |
| RBP4, 视黄醇结合蛋白 | 4RB2 | RB42 | IgG1 | EIA, WB |
| | | RB45 | IgG1 | EIA, WB |
| | | RB48 | IgG1 | EIA, WB |
| | | RB55 | IgG1 | EIA, WB |
| T4, 甲状腺素 | 2T6 | 1H1cc | IgG2a | 体外生产, EIA, RIA |
| | | XM212cc | IgG2a | 体外生产, EIA |
| T3, 三碘甲状腺原氨酸 | 2T7 | 3A6cc | IgG1 | 体外生产, EIA, RIA |
| cTnI, 心肌肌钙蛋白I | 4T21cc | 4C2cc | IgG2a | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 23-29 |
| | | M155cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 26-35 |
| | | 19C7cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 41-49 |
| | 4T21 | 10F4 | IgG2a | EIA, WB, a.a.r. 34-37, 牛, 猪, 山羊, 犬, 兔, 猫, 大鼠, 小鼠 |
| | | 247 | IgG1 | a.a.r. 65-74, 仅识别cTnI单体, 牛, 猪, 山羊, 犬, 猫, 大鼠, 小鼠 |
| C5 | IgG2b | EIA, WB, a.a.r. 186-192, 与骨骼肌肌钙蛋白I有>50%交叉反应, 牛, 猪, 山羊, 犬, 兔, 猫, 大鼠, 小鼠 | | |
| cTnT, 心肌肌钙蛋白T | 4T19cc | 1F11cc | IgG2b | 体外生产, EIA, WB, a.a.r. 145-164 |
| | 4T19 | 2F3 | IgG2b | EIA, WB, a.a.r. 145-164, 猪, 山羊 |
| | | 1A11 | IgG2b | EIA, WB, a.a.r. 145-164, 牛, 猪, 山羊, 小鼠 |

微生物和植物毒素 Microbial and Plant Toxins

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|---|-------|-------|-------|-----------------------|
| <i>Aflatoxin from Aspergillus flavus</i> , 黄曲霉毒素 | 3Af27 | ATB | IgG1 | EIA |
| Cholera toxin, 霍乱毒素 | 2C4 | 3D11 | IgG2b | EIA, 霍乱毒素B亚基 |
| Diphtheria toxin, 白喉毒素 | 2DT13 | 3B6 | IgG1 | EIA, 与游离A亚基和B亚基无交叉反应 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> enterotoxin B 金黄色葡萄球菌肠毒素B | 2S4 | S222 | IgG1 | EIA, 与肠毒素A、C、D、E无交叉反应 |
| | | S643 | IgG1 | EIA, 与肠毒素A、C、D、E无交叉反应 |
| Tetanus toxin, 破伤风毒素 | 2TE8 | TetE3 | IgG1 | EIA, WB |

其他 Miscellaneous

单克隆抗体

| 品名 | 货号 | 克隆号 | 亚型 | 备注 |
|---|--------|---------|-------|---|
| Coxsackievirus B3, 柯萨奇病毒B3 | 3CX3 | PV25 | IgG2a | EIA |
| Cyclosporin A, 环孢菌素A | 3C13 | CSZ22 | IgG1 | EIA |
| Fibronectin, 纤连蛋白, 人 | 4FBN3 | FND5 | IgG2a | EIA, WB |
| FITC, 异硫氰酸荧光素 | 5F3cc | 2A3cc | IgG1 | 体外生产, EIA, IHC |
| FK 506 (Tacrolimus), 他克莫司 | 4FK42 | FK1 | IgM | EIA |
| GAPDH, 三磷酸甘油醛脱氢酶 | 5G4cc | 6C5cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, IF, IHC, IP, C/r data available (WB control) |
| | 5G4 | 4G5 | IgG1 | EIA, WB, IF, IHC, IP |
| His ₆ -Tag | 5H1 | His17 | IgG1 | EIA, WB, IP |
| HRP, 辣根过氧化物酶 | 4P14cc | 2H11cc | IgG2b | 体外生产, EIA, IHC, 可检测所有亚型 |
| IGFBP-5, 胰岛素样生长因子结合蛋白5 | 4LGB5 | IBPF12 | IgG1 | EIA, WB |
| | | IBPF87 | IgG2a | EIA, WB |
| <i>Legionella pneumophila</i> LPS, 军团杆菌 | 3L15 | 2F10 | IgG3 | EIA, C/r data available |
| | | 5F4RC | IgG3 | EIA |
| Osteocalcin, human, 骨钙素, 人 | 4OC8 | 2H9cc | IgG2a | EIA |
| | | 6F9cc | IgG1 | EIA |
| | | 3G7 | IgG2b | EIA |
| | | 1C4 | IgG1 | EIA |
| | | 1C7 | IgG1 | EIA |
| | | 3G8 | IgG1 | EIA |
| 8H12 | IgG1 | EIA | | |
| Streptavidin, 链霉亲和素 | 3ST10 | S8C12cc | IgG1 | 体外生产, EIA, WB, IHC |

抗原

| 品名 | 货号 | 纯度 | 来源 |
|-------------------------------|-------|------|----|
| IGFBP-5, 胰岛素样生长因子结合蛋白5, 人, 重组 | 8GEF5 | >90% | 重组 |
| A1-PINP, 人, 重组 | 8PIN7 | >90% | 重组 |

新产品!

按字母顺序索引

- 17b estradiol 23
 Adenovirus 32, 34
 Adiponectin (Adn) 19
 Aflatoxin 37
 Alpha-fetoprotein (AFP) 21, 24
 Anemia 18
 Anti-Müllerian hormone (AMH) ... 21, 23

 Beta-amyloid 25
 Blood Coagulation 18
 BNP 13
 Bovine corona virus 34
 Brain natriuretic peptide (BNP) 13
 Brain natriuretic peptide proform (proBNP) 13
Brucella abortus 34

 CA-125 24
 CA15-3 24
 CA19-9 24
 CA72-4 24
 Calcitonin 23, 28
Caliciviridae 32
 Calmodulin 25, 35
 Canine C-reactive protein (cCRP) .. 34-35
 Canine distemper virus (CDV) 34
 Canine NT-proBNP 36, 36
 Canine parvovirus (CPV) 34, 35
 Carcinoembryonic antigen (CEA) 24
 Cardiac Markers 17
 Cholera toxin 37
Clostridium botulinum 37
 Cortisol 23, 36
 Coxsackievirus B3 38
 Covid 31
 C-peptide, rat 19
 C-reactive protein, canine (cCRP) .. 34-36
 C-reactive protein (CRP), human 16, 28, 29
 Cyclosporin 38
 CYFRA21-1 24
 Cystatin C 20, 36

 D-dimer 18
 Diphtheria toxin 37

 Erythropoietin 18, 23

 Fatty acid binding protein (FABP) ... 15
 Ferritin 18
 Fertility and Pregnancy 21
 Fibrinogen 18
 Fibrinopeptide A 18
 Fibronectin 38
 FITC 38
 FK 506 38
 Follicle stimulating hormone (FSH) . 23
 Foodborne pathogens 32
 Foot-and-mouth disease virus (FMDV) 34

 Gangliosides 26
 Glial fibrillary acidic protein (GFAP) 25
 Glyceraldehyde 3-phosphate dehydrogenase (GAPDH) 36, 38
 Glycogen phosphorylase isoenzyme BB (GPBB) 17
 Growth hormone (hGH) 23

 Hemoglobin (HbA_{1c} and HbA_{1c}) 19
Helicobacter pylori 32
 Hepatitis 33
 His6-tag 38
 Hormones 22, 23
 Horseradish peroxidase (HRP) 38
 Human chorionic gonadotropin (HCG) 21, 23, 34
 Human epididymis protein 4 (HE4) . 24
 Human papillomavirus (HPV) 24, 33
 Human serum albumin (HSA) 18, 20

 IgA, IgE, IgG, IgM 27
 Immunology and Serology 27
 Immunoreactive trypsin (IRT) 38
 Infectious bronchitis virus (IBV) 34
 Inflammation 28, 29
 Influenza A and Influenza B 30-31
 Influenza A H5 and H7 30, 34
 Insulin 19, 34
 Insulin-like growth factor binding protein 1 (IGFBP-1) 21
 Insulin-like growth factor binding protein 4 (IGFBP-4) 15
 Insulin-like growth factor binding protein 5 (IGFBP-5) 38
 Interferons 28
 Interleukins 28

 Kappa and lambda chains 24, 27
 Kidney Diseases 20
 Kidney injury molecule-1 (KIM-1) 20

 Lactoferrin 23
Legionella pneumophila 38
 Leptin 19
 Lipoprotein-associated phospholipase A2 (Lp-PLA2) 14
Listeria monocytogenes 32
 Luteinizing hormone (LH) 23

 Metabolic Syndrome 19
 Microbial and Plant Toxins 37
 Miscellaneous 38
Mycobacterium tuberculosis 33
 Myelin basic protein (MBP) 25
 Myeloperoxidase (MPO) 16
 Myoglobin 14

 Neuron-specific enolase (NSE) ... 24, 25
 Neuroscience 25
 Neutrophil gelatinase-associated lipocalin (NGAL) 20
 Newcastle disease virus (NDV) ... 32, 34
 Norovirus 32
 N-terminal fragment of brain natriuretic peptide (NT-proBNP), human 13
 NT-proBNP, canine 34, 35

 Osteocalcin 38
 Other acute respiratory diseases (ARD) 32
 Other infectious diseases 33
 Ovine IgG 27

 Pregnancy 21
 Pregnancy-associated plasma protein-A (PAPP-A) 14, 21
 ProBNP 13
 Procalcitonin (PCT) 28, 29
 Progesterone 23, 36
 Proinsulin, rat 19, 34
 Prolactin 23
 Prostate-specific antigen (PSA) 24

 Rabies virus 34
 Respiratory syncytial virus (RSV) 32
 Retinol-binding protein 4 (RBP4) ... 20, 36
 Rotavirus 32, 34

 S100 protein 25, 35
 Salmonella 32
 SARS-CoV-2 31
 Serology 27
 Serum Amyloid A, animal 28, 35
 Serum Amyloid A, human 22, 29, 35
 Soluble CD40 ligand (sCD40L) 17
 Soluble lectin-like oxidized LDL receptor (sLOX-1) 17
 ST2 17
Staphylococcus aureus enterotoxin B 37
 Streptavidin from *S. avidinii* 38

 Tacrolimus 38
 Testosterone 23
 Tetanus toxin 37
 Thyroglobulin, canine 35
 Thyroglobulin, human 22, 24, 27
 Thyroid Diseases 22
 Thyroid peroxidase (TPO) 22, 27
 Thyroid stimulating hormone (TSH), human 22, 35
 Thyroid stimulating hormone (TSH), canine 35
 Thyroxine (T4) 22, 36
Toxoplasma gondii 33
 Transferrin, transferrin receptor 18
 Triiodothyronine (T3) 22, 36
 Troponin complex 10, 11, 12
 Troponin C (TnC) 12
 Troponin I (TnI) 10, 11, 36
 Troponin T (TnT) 12, 36
 Tumor Markers 24
 Tumor necrosis factor (TNF), alpha. 28

 Veterinary 34-36

文章

Selected articles published by HyTest R&D scientists. Continuous investment in scientific research forms a solid foundation for our product development.

2023

Katrukha IA, et al. Fragmentation of human cardiac troponin T after acute myocardial infarction. *Clin Chim Acta*. 2023 1;542:117281. doi: 10.1016/j.cca.2023.117281.

2022

Li L, et al. Diagnostic utility of total NT-proBNP testing by immunoassay based on antibodies targeting glycosylation-free regions of NT-proBNP. *Clin Chem Lab Med*. 2022 2;61(3):485-493. doi: 10.1515/cclm-2022-1194.

2021

Katrukha IA and Katrukha AG. Myocardial Injury and the Release of Troponins I and T in the Blood of Patients, *Clin Chem. Clin. Chem*. 2021 Jan 8;67(1):124-130.

2020

Semenov AG. In-Depth Analysis of Molecular Heterogeneity of Circulating N-Terminal pro-BNP: Does Detailed Characterization of Analyte Structure Really Matter for Its Diagnostic Use? *Clin Chem*. 2020 Sep 1;66(9):1131-1133.

Konev AA, et al. CT-IGFBP-4 as a Novel Prognostic Biomarker in Acute Heart Failure. *ESC Heart Fail*. 2020 Apr;7(2):434-444.

2019

Vylegzhanina AV, Kogan AE, Katrukha IA, Koshkina EV, Bereznikova AV, Filatov VL, Bloshchitsyna MN, Bogomolova AP, Katrukha AG. Full-Size and Partially Truncated Cardiac Troponin Complexes in the Blood of Patients with Acute Myocardial Infarction. *Clin Chem*. 2019 Jul;65(7):882-892.

Semenov AG and Katrukha AG. A View on the Interrelationship Between Obesity and Natriuretic Peptide Measurements: Can Dysregulation in pro-B-type Natriuretic Peptide Glycosylation Explain Decreased B-type Natriuretic Peptide Concentrations in Obese Heart Failure Patients? *Clin Chem*. 2019 Sep;65(9):1070-1072.

Feygina EE, Artemieva MM, Postnikov AB, Tamm NN, Bloshchitsyna MN, Medvedeva NA, Katrukha AG, Semenov AG. Detection of Nephilysin-Derived BNP Fragments in the Circulation: Possible Insights for Targeted Nephilysin Inhibition Therapy for Heart Failure. *Clin Chem*. 2019 Oct;65(10):1239-1247.

Feygina EE, Katrukha AG, Semenov AG. Neutral Endopeptidase (Nephilysin) in Therapy and Diagnostics: Yin and Yang. *Biochemistry (Mosc)*. 2019 Nov;84(11):1346-1358.

2018

Semenov AG and Feygina EE. Standardization of BNP and NT-proBNP Immunoassays in Light of the Diverse and Complex Nature of Circulating BNP-Related Peptides. *Adv Clin Chem*. 2018;85:1-30.

Katrukha IA, Kogan AE, Vylegzhanina AV, Kharitonov AV, Tamm NN, Filatov VL, Bereznikova AV, Koshkina EV, Katrukha AG. Full-Size Cardiac Troponin I and Its Proteolytic Fragments in Blood of Patients with Acute Myocardial Infarction: Antibody Selection for Assay Development. *Clin Chem*. 2018 Jul;64(7):1104-1112.

Konev AA, Serebryanaya DV, Koshkina EV, Rozov FN, Filatov VL, Kozlovsky SV, Kara AN, Katrukha AG, Postnikov AB. Glycosylated and non-glycosylated NT-IGFBP-4 in circulation of acute coronary syndrome patients. *Clin Biochem*. 2018 May;55:56-62.

2017

Katrukha IA, Kogan AE, Vylegzhanina AV, Serebryakova MV, Koshkina EV, Bereznikova AV, Katrukha AG. Thrombin-Mediated Degradation of Human Cardiac Troponin T. *Clin Chem*. 2017 Jun;63(6):1094-1100.

Semenov AG, Tamm NN, Apple FS, Schulz KM, Love SA, Ler R, Feygina EE, Katrukha AG. Searching for a BNP standard: Glycosylated proBNP as a common calibrator enables improved comparability of commercial BNP immunoassays. *Clin Biochem*. 2017 Mar;50(4-5):181-185.

Vylegzhanina AV, Kogan AE, Katrukha IA, Antipova OV, Kara AN, Bereznikova AV, Koshkina EV, Katrukha AG. Anti-Cardiac Troponin Autoantibodies Are Specific to the Conformational Epitopes Formed by Cardiac Troponin I and Troponin T in the Ternary Troponin Complex. *Clin Chem*. 2017 Jan;63(1):343-350.

2016

Semenov AG, Katrukha AG. Analytical Issues with Natriuretic Peptides – has this been Overly Simplified? *EJIFCC*. 2016 Aug 1;27(3):189-207.

Semenov AG, Katrukha AG. Different Susceptibility of B-Type Natriuretic Peptide (BNP) and BNP Precursor (proBNP) to Cleavage by Nephilysin: The N-Terminal Part Does Matter. *Clin Chem*. 2016 Apr;62(4):617-622.

Kogan AE, Mukharyamova KS, Bereznikova AV, Filatov VL, Koshkina EV, Bloshchitsyna MN, Katrukha AG. Monoclonal antibodies with equal specificity to D-dimer and high-molecular-weight fibrin degradation products. *Blood Coagul Fibrinolysis*. 2016 Jul;27(5):542-550.

2015

Konev AA, Smolyanova TI, Kharitonov AV, Serebryanaya DV, Kozlovsky SV, Kara AN, Feygina EE, Katrukha AG, Postnikov AB. Characterization of endogenously circulating IGFBP-4 fragments-Novel biomarkers for cardiac risk assessment. *Clin Biochem*. 2015 Aug;48(12):774-780.

Kogan AE, et al. (2015) Monoclonal antibodies with equal specificity to D-dimer and high-molecular-weight fibrin degradation products. *Blood Coagul Fibrinolysis*, 2015 Dec 11. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26656897.

2014

Schulz O, Postnikov AB, Smolyanova TI, Katrukha AG, Schimke I, Jaffe AS. Clinical differences between total PAPP-A and measurements specific for the products of free PAPP-A activity in patients with stable cardiovascular disease. *Clin Biochem*. 2014 Feb;47(3):177-183.

2013

Vylegzhanina AV, Katrukha IA, Kogan AE, Bereznikova AV. Epitope specificity of anti-cardiac troponin I monoclonal antibody 8I-7. *Clin Chem.* 2013 Dec;59(12):1814-1816.

Kogan AE, Filatov VL, Kolosova OV, Katrukha IA, Mironova EV, Zhuravleva NS, Nagibin OA, Kara AN, Bereznikova AV, Katrukha AG. Oligomeric adiponectin forms and their complexes in the blood of healthy donors and patients with type 2 diabetes mellitus. *J Immunoassay Immunochem.* 2013;34(2):180-196.

2012

Røsjø H, Tamm NN, Kravdal G, Seferian KR, Høiseth AD, Nygård S, Badr P, Røysland R, Omland T. Diagnostic utility of a single-epitope sandwich B-type natriuretic peptide assay in stable coronary artery disease: data from the Akershus Cardiac Examination (ACE) 1 Study. *Clin Biochem.* 2012 Nov;45(16-17):1269-1275.

Postnikov AB, Smolyanova TI, Kharitonov AV, Serebryanaya DV, Kozlovsky SV, Tryshina YA, Malanicev RV, Arutyunov AG, Murakami MM, Apple FS, Katrukha AG. N-terminal and C-terminal fragments of IGFBP-4 as novel biomarkers for short-term risk assessment of major adverse cardiac events in patients presenting with ischemia. *Clin Biochem.* 2012 May;45(7-8):519-524.

2011

Semenov AG, Seferian KR. Biochemistry of the human B-type natriuretic peptide precursor and molecular aspects of its processing. *Clin Chim Acta.* 2011 May 12;412(11-12):850-860.

Semenov AG, Seferian KR, Tamm NN, Artem'eva MM, Postnikov AB, Bereznikova AV, Kara AN, Medvedeva NA, Katrukha AG. Human pro-B-type natriuretic peptide is processed in the circulation in a rat model. *Clin Chem.* 2011 Jun;57(6):883-890.

Tamm NN, Semenov AG, Seferian KR, Bereznikova AV, Murakami MM, Apple FS, Koshkina EV, Krasnoselsky MI, Katrukha AG. Measurement of B-type natriuretic peptide by two assays utilizing antibodies with different epitope specificity. *Clin Biochem.* 2011 Feb;44(2-3):257-259.

2010

Semenov AG, Tamm NN, Seferian KR, Postnikov AB, Karpova NS, Serebryanaya DV, Koshkina EV, Krasnoselsky MI, Katrukha AG. Processing of pro-B-type natriuretic peptide: furin and corin as candidate convertases. *Clin Chem.* 2010 Jul;56(7):1166-1176.

2009

Semenov AG, Postnikov AB, Tamm NN, Seferian KR, Karpova NS, Bloshchitsyna MN, Koshkina EV, Krasnoselsky MI, Serebryanaya DV, Katrukha AG. Processing of pro-brain natriuretic peptide is suppressed by O-glycosylation in the region close to the cleavage site. *Clin Chem.* 2009 Mar;55(3):489-498.

2008

Tamm NN, Seferian KR, Semenov AG, Mukharyamova KS, Koshkina EV, Krasnoselsky MI, Postnikov AB, Serebryanaya DV, Apple FS, Murakami MM, Katrukha AG. Novel immunoassay for quantification of brain natriuretic peptide and its precursor in human blood. *Clin Chem.* 2008 Sep;54(9):1511-1518.

Seferian KR, Tamm NN, Semenov AG, Tolstaya AA, Koshkina EV, Krasnoselsky MI, Postnikov AB, Serebryanaya DV, Apple FS, Murakami MM, Katrukha AG. Immunodetection of glycosylated NT-proBNP circulating in human blood. *Clin Chem.* 2008 May;54(5):866-873.

2007

Kogan AE, Filatov VL, Kara AN, Levina AA, Katrukha AG. Comparison of soluble and placental transferrin receptors as standards for the determination of soluble transferrin receptor in humans. *Int J Lab Hematol.* 2007 Oct;29(5):335-340.

Seferian KR, Tamm NN, Semenov AG, Mukharyamova KS, Tolstaya AA, Koshkina EV, Kara AN, Krasnoselsky MI, Apple FS, Esakova TV, Filatov VL, Katrukha AG. The brain natriuretic peptide (BNP) precursor is the major immunoreactive form of BNP in patients with heart failure. *Clin Chem.* 2007 May;53(5):866-873.

2005

Kogan A, Filatov V, Gusev N, Bereznikova A, Kolosova O, Katrukha A. Immunological study of complex formation between soluble transferrin receptor and transferrin. *Am J Hematol.* 2005 Aug;79(4):281-287.

2003

Katrukha AG. Antibody selection strategies in cardiac troponin assays. *Cardiac Markers*, 2nd edition, Edited by Alan HB. Wu. 2003, 173-185.

1999

Katrukha A, Bereznikova A, Filatov V, Esakova T. Biochemical factors influencing measurement of cardiac troponin I in serum. *Clin Chem Lab Med.* 1999 Nov-Dec;37(11-12):1091-1095. Review.

Filatov VL, Katrukha AG, Bulargina TV, Gusev NB. Troponin: structure, properties, and mechanism of functioning. *Biochemistry (Mosc).* 1999 Sep;64(9):969-985. Review.

Katrukha A, Bereznikova A, Pettersson K. New approach to standardisation of human cardiac troponin I (cTnI). *Scand J Clin Lab Invest Suppl.* 1999;230:124-127.

1998

Katrukha AG, Bereznikova AV, Filatov VL, Esakova TV, Kolosova OV, Pettersson K, Lövgren T, Bulargina TV, Trifonov IR, Gratsiansky NA, Pulkki K, Voipio-Pulkki LM, Gusev NB. Degradation of cardiac troponin I: implication for reliable immunodetection. *Clin Chem.* 1998 Dec;44(12):2433-2440.

Filatov VL, Katrukha AG, Bereznikova AV, Esakova TV, Bulargina TV, Kolosova OV, Severin ES, Gusev NB. Epitope mapping of anti-troponin I monoclonal antibodies. *Biochem Mol Biol Int.* 1998 Sep;45(6):1179-1187.

1997

Katrukha AG, Bereznikova AV, Esakova TV, Pettersson K, Lövgren T, Severina ME, Pulkki K, Vuopio-Pulkki LM, Gusev NB. Troponin I is released in bloodstream of patients with acute myocardial infarction not in free form but as complex. *Clin Chem.* 1997 Aug;43(8 Pt 1):1379-1385.

1995

Katrukha AG, Bereznikova AV, Esakova TV, Filatov VL, Bulargina TV, Gusev NB. A new method of human cardiac troponin I and troponin T purification. *Biochem Mol Biol Int.* 1995 May;36(1):195-202.

通用协议

1. 适用范围与定义

1.1 除非另有书面协议，本协议通用条款适用于由海肽生物科技（上海）有限公司（以下简称“海肽”）销售并由以下地址发货给其客户的所有HyTest品牌产品：上海市浦东新区张江高科技园区张东路1158号2幢102室，邮编201203。

1.2 本通用协议条款自2018年1月1日起生效，有效期限直至另行通知。

2. 订购、交货与验收

2.1 客户应通过电子邮件、传真等书面形式向海肽下达采购订单。订单指由客户发起的要求海肽提供其产品的文书或双方认可的其他形式。一旦以下行为发生，合同视为确立：

1) 海肽接受该需求并发送订单确认函（Order Confirmation）或 2) 海肽按客户订单要求交付部分或全部产品。合同确立后客户不可取消或更改订单。

2.2 所有合同需明确：品名、价格、数量、交期及特殊要求等信息。交付的产品应满足合同要求且遵守中华人民共和国适用法律法规。

2.3 海肽可酌情要求客户预付货款；如客户逾期付款，海肽可暂停发货。

2.4 海肽负责遴选物流供应商并将产品送至客户指定地点，运输费用由海肽承担。如客户需指定物流供应商或要求冷链运输，需另行约定。

2.5 交付时间将于合同确立时尽可能准确地预计。该交期为预计交期，当海肽预见交付可能延迟时，应及时将原因、影响以及新的预计交期告知客户。如因交期延迟导致客户的损失或损害，海肽恕不承担。

2.6 客户应于收到货物的第一时间组织质量验收，最迟不得超过签收之日起两周（10个工作日）。如客户发现产品破损、漏液、温度异常或数量不符等现象，应于收货日当日立即联系海肽并书面提供详实细节。

2.7 若不符合项实质上不影响产品使用，客户不得以此为由拒收货物。

2.8 以下情形视为货物接受：(a) 客户报告不符合后，海肽已一一纠正并出示书面证据；或(b) 客户未提供关于不符合项的书面投诉。当一个订单分多次发货时，先发货物与后发货物均应分别按前述2.6条款和时间验收。

2.9 当客户遵此协议提交投诉，告知合同产品的质量或其他条件不符合合同约定，且海肽经调查证实后，海肽应免费退换不符合的合同产品或退还不符合产品的合同金额，恕不对客户承担进一步责任。

2.10 本第2条陈述了当客户收到交付物后宣称或实际发生不符合时海肽的全部责任和义务以及唯一和排他的补救措施。

3. 物权，损失风险和知识产权

3.1 所购产品的所有权将在客户将货款全额支付到海肽指定的银行账户后转移给客户。

3.2 所有产品丢失或损坏的风险应在客户签收后转移给客户。

3.3 HyTest（或其许可方）对产品拥有所有权利，包括任何版权，专利，商标，外观设计权，商业秘密以及任何其他知识产权，无论其是否能够注册。为维护产品的安全性，客户不得修改、变更、翻译、反向工程、反编译、反汇编或企图发现产品的科学结构。除非HyTest以书面形式授权，否则不得在非预期的应用或环境中使用本产品。

4. 价格；付款条件

4.1 如果产品的价格在合同中没有达成一致，以海肽在订单之日生效的价格表为准。价格以人民币为单位，除非双方另有书面约定。

4.2 确认的订单中指定的成交价格已包含增值税、关税、进口成本以及交货成本等，如无特殊要求，不收取其他费用。如果由于法规或税收惯例的变化导致增值税或者其他收费标准发生变化，或者因人民币对欧元汇率发生大幅变化的，应当相应修改产品价格。

4.3 除非另有约定，海肽将在交货当月为产品开具发票并单独寄送，客户签收视为送达。付款条件于订单确认之时约定。延迟付款将按年息16%收取滞纳金。

5. 知识产权

5.1 如果客户在约定国别因使用HyTest产品被诉侵犯第三方知识产权，客户应第一时间、应HyTest要求、以书面形式提供必要信息和授权，由HyTest代表客户应诉进行辩护或解决索赔，诉讼费用由HyTest支付。如果客户按照上述规定行事，HyTest将支付最终裁决或和解的赔偿。

5.2 但是，如果侵权声明（a）是由客户公司的关联方提出的，“关联方”依据“会计准则”定义；（b）是客户更改产品的结果；（c）是客户将产品与非由HyTest供应的任何产品结合使用所产生的结果；或（d）可以通过使用HyTest已发布且免费提供的等同产品来避免；则HyTest不承担6.1所述责任。

5.3 HyTest对客户将合同产品与任何应用平台或任何其他产品联用不做任何陈述或保证，对客户进行上述联用后导致对第三方侵权、可能侵权或宣称侵权也不接受任何责任。客户对合同产品的购买不包含其在任何国家应用专利的许可。

5.4 本第6条规定了当客户及其客户涉嫌或实际侵犯任何知识产权时，HyTest的全部责任和义务以及唯一和排他的补救措施。

6. 保密

6.1 各方应对从对方收到的所有标明为机密或应被理解为机密的材料和信息保密，不得将此类材料或信息用于协议规定以外的任何其他目的。然而，保密义务不适用于以下内容和信息：(a) 一般可用或公开的；(b) 当事人从第三方接受的，没有任何保密义务的；(c) 在收到另一方的信息之前，接收方已掌握该信息且没有与此相关的任何保密义务；或者(d) 一方当事人独立开发，未使用对方提供的材料或者信息。

6.2 协议终止时，各方应立即停止使用从另一方收到的保密资料和信息，除非当事人另行约定销毁该材料，否则应予退还。但是，各方有权保留法律或法规要求的副本。

6.3 本第7条规定的权利和责任在协议终止或者取消之后仍然有效

7. 不可抗力

7.1 任何一方均不应对其无法控制的障碍所造成的延误和损害承担责任，而这些障碍在协议订立时是无法合理考虑的，而且其后果也不能合理地避免或克服。罢工，停工，抵制等行业行为，也是当事人作为行为对象或者参与者的不可抗力事件。

7.2 一方的分包商遭受不可抗力事件时，如果采用其他分包商不能在合理费用或合理时间范围内解决问题，则该方的责任亦可免除。

8. 产品责任

8.1 客户应使用海肽提供给客户的产品资料和技术文件。如因交付时产品存在缺陷或因海肽的疏忽而造成客户产生产品以外的私人财产损失、死亡或人身伤害等，海肽应根据适用的产品责任法律提供损害赔偿。

8.2 本第9条规定了客户及其客户对任何产品责任索赔时海肽的全部责任和义务以及唯一和排他的补救措施。

9. 免责声明

9.1 在适用法律允许的最大范围内，海肽放弃对合同产品的所有承诺，陈述和保证，包括但不限于对适销性，质量满意和特定用途适用性的暗示保证。

10. 损害；责任限制

10.1 因海肽违反本合同的条款和条件所造成的直接费用和损害，海肽的产品交付责任不得超过索赔标的产品价格的百分之十五（15%）。

10.2 任何一方均不应应对任何间接的、附带的、特殊的、惩罚性的损失或损害负责，包括但不限于利润或收入损失、使用损失、间接客户损失、商誉损失、资本成本或投资、因生产或营业额减少或中断而引起的损害，无论是否因本协议条款和条件、侵权行为或任何其他责任理论或其他原因而产生。

10.3 责任的限制不适用于第6条的故意行为或重大过失或违反保密条款所造成的损害赔偿。

11. 适用法律；解决争议

11.1 本协议受中华人民共和国法律管辖

11.2 如果因本协议的任何条款引起任何争议或索赔，当事方应在任何一方提出友好解决谈判请求的九十（90）天内尽力在彼此之间友好地解决这些冲突。如果双方当事人不能达成和解，则提交上海市仲裁委员会按照其仲裁规则仲裁解决。仲裁程序应当在上海举行。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力，并可按其条款强制执行。仲裁费用，包括合理的律师费用，应当由败诉一方承担，除非仲裁裁决另有规定。

Together. Today and Tomorrow.

www.hytest.cn



海肽生物科技(上海)有限公司
上海市浦东新区高科中路
1976号1幢C302室, 201210
电话: 021-6837 0018
E-mail: hytestchina@hytest.fi