

ELISA试剂盒与开发

ELISA试剂盒
抗体对试剂盒
辅助试剂



Proteintech 沉淀二十年，助于医药开发

Proteintech 于 2001 年在美国芝加哥创立，专注于抗体、活性蛋白和 ELISA 试剂盒等生物试剂的研发生产，产品覆盖生命科学各个领域。

经过二十余年的自主研发，Proteintech 建设了 SPF 鼠房、GMP 级别实验室，通过了 ISO9001:2015 和 ISO13485:2016 认证，打造了从靶点筛选、抗原及抗体开发到功能验证综合性药物开发平台，可为精准医学的发展提供强有力的支撑工具。



综合性抗体开发平台

- » 兔多抗 / 小鼠单抗
- » 重组兔单抗 / 羊驼纳米抗体
- » 流式抗体 / 标记抗体
- » 抗体对 / ELISA 试剂盒
- » 免疫磁珠细胞分选



多系统表达重组蛋白平台

- » 人源细胞表达系统
- » 哺乳动物细胞表达系统
- » 原核表达系统



免疫学及细胞实验试剂研发平台

- » WB/IP/FC/IHC/IF/ELISA 等实验试剂
- » 血清 / 培养基 / 冻存液
- » 细胞活性检测试剂
- » 小分子化合物

全球 10000+ 企业及院所的认可

生物技术公司

体外诊断公司

创新药公司

疫苗公司

生物试剂公司

CXO 公司

医美及化妆品公司

科研院所

营销网络覆盖全球，快速响应

1 七大分公司及库存基地

2 1-3 天到货周期

3 提供产品定制服务

4 24 小时专业技术支持

生产基地通过了质量管理体系证 ISO9001:2015 和医疗器械质量管理体系 ISO13485:2016 认证。



2014年获得ISO9001及
ISO13485认证

Proteintech 旗下品牌



双抗夹心法 ELISA 试剂盒

Proteintech 双抗夹心法 ELISA 试剂盒采用多重技术鉴定精选抗体对，可用于检测细胞因子、生长因子、趋化因子等，同时还可提供经过天然样本有效验证的抗体对产品。

★ Authentikine® 精品系列

★ Human/Mouse/Rat 经典系列



Authentikine® 系列精选 Humankine® 人源细胞表达活性蛋白作为免疫原的抗体对，具有更高的灵敏性及亲和力，识别天然样本能力也更强。



覆盖热门靶点

- » Human/Mouse/Rat热门研究/开发靶点
- » 细胞因子（白介素/趋化因子/表皮生长因子/转化生长因子等）
- » 肿瘤相关（受体/蛋白酶/热休克蛋白等）
- » CD分子（免疫检查点/粘附分子/白介素受体等）
- » 膜蛋白
- » 神经生物学相关
- » 新冠病毒相关（多种ELISA方法）

近 2000 次 SCI 文献引用，深受科学家信赖

部分引用文献

- 1.Cancer Cell. 2023 May 8;41(5):903-918.e8.
- 2.Gastroenterology. 2023 Jul;165(1):275-278.e8.
- 3.J Hematol Oncol. 2023 Jul 20;16(1):77.
- 4.Cancer Discov. 2023 Apr 3;13(4):974-1001.
- 5.Drug Resist Updat. 2023 May;68:100947.

ELISA 试剂盒目录

Authentikine® –Human 系列

检测靶点	货号	SCI 文献
细胞因子		
CystatinC	KE00150	2
FLT3Ligand	KE00197	-
GrowthHormone	KE00221	-
HGF	KE00168	4
IFNalpha2A	KE00207	-
IFN-beta	KE00195	2
IFN-gamma	KE00146	9
IL-1alpha	KE00268	1
IL-4	KE00232	-

检测靶点	货号	SCI 文献
细胞因子		
IL-6	KE00139	65
IL-8	KE00275	2
IL-10	KE00170	18
IL-12p40	KE00240	-
IL-17A	KE00203	4
IL-23	KE00192	4
IL-27	KE00182	-
IL-28A	KE00237	-
IL-28B	KE00235	-

检测靶点	货号	SCI 文献
细胞因子		
IL-29	KE00241	-
LIF	KE00208	-
M-CSF	KE00184	2
TNF-alpha	KE00154	40
VEGF	KE00216	11
神经生物学		
beta-NGF	KE00174	-
其他		
Thrombopoietin	KE00267	-

经典 Human 系列

检测靶点	货号	SCI文献
细胞因子		
Adiponectin	KE00080	6
Adiponectin	KE00290	-
Albumin	KE00076	7
Angiogenin	KE00112	2
Angiopoietin1	KE00212	1
BAFF	KE00215	-
BMP7	KE00127	1
CCL11/Eotaxin	KE00256	-
CCL17/TARC	KE00213	-
CCL20/MIP-3alpha	KE00149	4
CCL22/MDC	KE00189	-
CCL24/Eotaxin-2/ MPIF-2	KE00196	-
CCL27/CTACK	KE00194	-
CCL3	KE00092	4
CCL4	KE00152	1
CCL5	KE00093	8
CCL7/MCP-3	KE00262	-
CHGA	KE00057	-
Clusterin	KE00312	-
Clusterin	KE00110	1
CRP	KE00004	3
CX3CL1	KE00145	-
CXCL1	KE00133	4
CXCL10/IP-10	KE00128	10
CXCL16	KE00052	2
CXCL4/PF4	KE00257	-
CXCL5	KE00271	-
CXCL6	KE00274	-
CXCL9/MIG	KE00165	3
EGF	KE00138	4
F12	KE00034	-
FasLigand/CD178	KE00245	-
FGF19	KE00243	1
FGF2	KE00129	4
FLRG	KE00258	-
G-CSF	KE00106	-
GDF-15	KE00108	3
GDF-8	KE00120	3
GM-CSF	KE00003	3
GMFB	KE00001	1
GMFG	KE00087	-
IFNA1	KE00044	4
IL-1beta	KE00021	70
IL-1RL1/ST2	KE00293	-
IL-2	KE00017	5
IL-3	KE00185	-
IL-4	KE00016	6
IL-5	KE00217	2
IL-5	KE00304	-
IL-8	KE00006	45
IL-11	KE00273	-
IL-11	KE00246	-
IL-12p70	KE00019	6
IL-13	KE00299	-
IL-13	KE00020	4
IL-15	KE00102	1
IL-21	KE00022	1
IL-22	KE00008	2
IL-31	KE00086	-
IL-34	KE00151	1
INS	KE00045	2

检测靶点	货号	SCI文献
细胞因子		
Leptin	KE00095	2
MCP-1	KE00091	10
MCP-1	KE00277	-
MIF	KE00248	-
NGAL	KE00144	2
ORM1	KE00297	-
ORM1	KE00137	1
PDGF-AB	KE00222	-
PDGF-BB	KE00161	3
PLA2G1B	KE00098	-
RBP4	KE00056	1
RBP4	KE00270	-
ST2	KE00055	1
TF	KE00046	-
TGF-beta1	KE00002	40
TNFSF15	KE00296	-
TotalIL-18	KE00193	10
Uteroglobulin	KE00099	-
VEGF-C	KE00252	-
VEGF-D	KE00247	-
CD 分子		
B7-H3/CD276	KE00143	1
B7-H3/CD276	KE00295	-
CD138/Syndecan-1	KE00234	-
CD14	KE00104	-
CD14	KE00319	-
CD146/MCAM	KE00065	-
CD147	KE00135	1
CD16	KE00284	-
CD163	KE00190	1
CD200	KE00323	-
CD22	KE00131	-
CD23/FCER2	KE00107	-
CD38	KE00253	-
CD3E	KE00026	-
CD4	KE00313	-
CD86	KE00280	-
CEACAM8/CD66b	KE00306	-
DPP4/CD26	KE00292	-
E-cadherin	KE00228	-
Endoglin/CD105	KE00199	-
E-selectin/CD62E	KE00169	-
FAS/CD95	KE00261	-
GITR/TNFRSF18	KE00220	-
gp130	KE00176	-
ICAM-1	KE00061	-
IL-1R1	KE00116	-
IL-2RA	KE00140	-
IL-2RA	KE00317	-
IL-6R	KE00118	3
IL-6Ralpha	KE00289	-
LIGHT/TNFSF14	KE00291	-
N-cadherin	KE00114	-
OX40/CD134	KE00209	-
PD1	KE00075	2
PD-L1	KE00074	7
P-selectin	KE00064	2
TNFR1	KE00051	-
TNFRSF9	KE00125	-
TNFRSF9	KE00283	-
TREM1	KE00238	1
VCAM-1/CD106	KE00163	1

检测靶点	货号	SCI文献
肿瘤相关		
A1BG	KE00130	-
ADAM12	KE00058	1
AFP	KE00132	2
AFP	KE00310	-
ANGPTL4	KE00186	-
APCS	KE00122	2
APOL1	KE00047	7
CEA/CEACAM5	KE00281	-
CEACAM1	KE00301	-
CEACAM6	KE00320	-
CNPY2	KE00073	1
EGFR	KE00142	1
EGFR	KE00294	-
Endostatin	KE00259	-
FGFR4	KE00321	-
FKBP1	KE00023	-
FN1	KE00039	-
FOLR1	KE00115	-
Galectin3	KE00311	-
Galectin-3	KE00126	2
GOLM1	KE00111	-
GranzymeB	KE00121	2
GRP	KE00070	-
HDAC1	KE00033	-
HE4/WFDC2	KE00265	-
HER2	KE00053	-
HSP70	KE00059	8
HSP90	KE00054	-
IDH1	KE00060	-
IDO1	KE00229	2
JNK	KE00072	-
LDH-B	KE00287	-
LGALS3BP	KE00155	1
LGALS9/Galectin-9	KE00175	1
MammaglobinA	KE00071	-
MMP-13	KE00078	3
MMP-2	KE00077	6
MMP-8	KE00218	-
MMP-9	KE00164	7
MMP-9	KE00298	-
Osteopontin/OPN	KE00233	-
P21	KE00049	4
P53	KE00244	-
PG II	KE00090	-
PGA5	KE00084	-
Phospho-P53(Ser15)	KE40001	-
PIGF	KE00173	-
S100A14	KE00316	-
S100A8/S100A9	KE00177	-
S100B	KE00103	2
SERPINA1	KE00178	-
SERPINE1	KE00109	-
SFRP1	KE00266	-
SNAP25	KE00031	2
TIMP1	KE00318	-
TIMP1	KE00166	-
TIMP2	KE00162	1
TIMP4	KE00198	-
TK1	KE00285	-
TotalMMP-1	KE00223	2
TotalMMP-3	KE00160	5
TotalMMP-7	KE00219	-
VEGFR2/KDR	KE00314	-
WISP-1/CCN4	KE00236	-
YAP1	KE00308	-
ZAG/AZGP1	KE00230	-

检测靶点	货号	SCI文献
膜蛋白		
ABCD1	KE00030	-
CD40ligand/CD154	KE00251	-
gp130	KE00322	-
ICOSLG	KE00326	-
KIM-1/HAVCR1	KE00136	1
LRRC32	KE00119	-
P-cadherin	KE00117	-
Tie2	KE00242	-
TNFR1(Soluble)	KE00309	-
TNFRSF1B	KE00224	-
uPAR/PLAUR	KE00206	-
VEGFR-1	KE00113	-
VISTA/C10orf54	KE00282	-
神经生物学相关		
APOE	KE00156	1
a-Synuclein	KE00191	-
BDNF	KE00096	14
ENO2	KE00050	4
Fetuin-A	KE00097	3
GFAP	KE00210	-
NF-L	KE00305	-
SMN	KE00027	-
TDP-43	KE00009	2
TDP-43	KE00005	5
UCH-L1	KE00211	2
其他		
ACE2	KE00254	1
ADAMTS13	KE00286	-
Angiopoietin2	KE00226	-
APOA1	KE00157	-
APOB	KE00158	1
ATF4	KE00147	-
ATG7	KE00276	-
B2M	SE50004	-
B2M	KE00303	-
Caspase1	KE00231	-
CHI3L1/YKL40	KE00239	-
COMP	KE00105	-
CYB5R3	KE00069	-
CYC5	KE00079	-
ECM1	KE00315	-
ENPP-2/Autotaxin	KE00179	2
FABP2	KE00263	-
Follistatin	KE00250	-
GNLY/Granulysin	KE00200	-
Haptoglobin	KE00148	2
Haptoglobin	KE00302	-
HNRNPA2B1	KE00269	-
HO-1/HMOX1	KE00255	1
IL-1R2	KE00288	-
IL-1R2	KE00201	1
LBP	KE00134	1
MHCclassI	KE00035	3
MPO	KE00171	2
Myoglobin	KE00204	-
PCSK9	KE00278	-
PCSK9/ Proprotein Convertase9	KE00181	1
Pentraxin3/TSG-14	KE00205	1
PIP5K1A	KE00227	-
Progranulin/PCDGF	KE00260	-
Prolactin	KE00172	-
Resistin	KE00159	-
SHBG	KE00264	-
TFPI	KE00202	-
Thrombospondin1	KE00249	-
TNFRSF6B/DcR3	KE00188	-
TNFSF18	KE00307	-
t-Plasminogen activator	KE00180	1
Transferrin/TF	KE00300	-
VitaminDBP	KE00272	-

经典 Mouse 系列

检测靶点	货号	SCI 文献	检测靶点	货号	SCI 文献	检测靶点	货号	SCI 文献
细胞因子			细胞因子			肿瘤相关		
Adiponectin	KE10044	6	IL-7	KE10060	1	AFP	KE10092	-
BAFF	KE10026	-	IL-10	KE10008	61	CXCL13/BCA1	KE10088	-
CCL11/Eotaxin	KE10043	2	IL-10	KE10103	-	IGFBP3	KE10078	-
CCL12/MCP-5	KE10051	-	IL-12/IL-23p40	KE10068	-	Osteopontin/OPN	KE10046	-
CCL17/TARC	KE10096	-	IL-12p70	KE10014	9	Osteopontin/OPN	KE10097	-
CCL22	KE10053	1	IL-13	KE10021	4	RAGE	KE10086	-
CCL3	KE10023	1	IL-15	KE10028	1	SNAP25	KE00031	2
CCL4	KE10030	-	IL-17A	KE10020	21	TIMP1	KE10039	1
CCL5	KE10017	5	IL-21	KE10012	1	TotalMMP-3	KE10040	1
CX3CL1	KE10076	-	IL-22	KE10041	1	TotalMMP-9	KE10037	-
CXCL1	KE10019	8	IL-22	KE10101	-	VEGFR2/Flk-1	KE10081	-
CXCL1	KE10104	-	IL-27	KE10016	-	膜蛋白		
CXCL12/SDF-1	KE10049	3	IL-27p28/IL-30	KE10077	-	ICAM-1/CD54	KE10099	-
CXCL2	KE10022	10	IL-33	KE10054	3	KIM-1/HAVCR1	KE10064	-
CXCL4/PF4	KE10071	-	Leptin	KE10048	4	sVEGFR1/Flt-1	KE10069	1
CXCL9/MIG	KE10067	3	LIF	KE10087	-	TNFRSF1B	KE10061	-
CystatinC	KE10066	-	LIX/CXCL5	KE10070	-	神经生物学相关		
EGF	KE10093	-	MCP-1	KE10006	18	SMN	KE00027	-
FGF-21	KE10042	5	MCP-1	KE10102	-	其他		
FGF-21	KE10095	-	MIF	KE10027	6	Chemerin	KE10074	-
Flt-3Ligand/FLT3L	KE10072	-	NGAL	KE10045	1	CHI3L1/YKL40	KE10090	-
G-CSF	KE10025	4	PDGF-AB	KE10057	1	C-Reactive Protein/CRP	KE10085	-
GDF-15	KE10082	-	PDGF-BB	KE10034	5	DKK1	KE10033	-
GDF-8	KE00120	3	PIGF-2	KE10084	-	EPO	KE10031	2
GM-CSF	KE10015	2	Resistin	KE10055	-	Insulin	KE10089	3
HGF	KE10079	-	SCF	KE10047	-	MFG-E8	KE10062	-
IFN-gamma	KE10001	41	TGF-beta1	KE10005	27	Osteo protegerin/ TNFRSF11B	KE10058	1
IFN-gamma	KE10094	-	TNF-alpha	KE10002	245	PCSK9	KE10050	1
IGF1	KE10032	7	TNFSF11/RANKL	KE10035	3	Pentraxin3/TSG-14	KE10073	-
IL-1alpha	KE10024	5	TSLP	KE10083	1	PIP5K1A	KE00227	-
IL-1alpha	KE10098	-	VEGF	KE10009	9	Thrombopoietin	KE10059	-
IL-1beta	KE10003	177	CD 分子					
IL-1ra/IL-1F3	KE10052	-	CTLA4	KE10029	-			
IL-2	KE10004	9	Endoglin/CD105	KE10056	-			
IL-2	KE10100	-	E-selectin/CD62E	KE10036	-			
IL-4	KE10010	20	ICAM-1/CD54	KE10063	2			
IL-5	KE10018	8	P-Selectin/CD62P	KE10075	-			
IL-6	KE10091	4	TNFR1	KE10065	-			
IL-6	KE10007	225	TREM-1	KE10080	-			
			VCAM-1/CD106	KE10038	1			

经典 Rat 系列

检测靶点	货号	SCI 文献	检测靶点	货号	SCI 文献	检测靶点	货号	SCI 文献
细胞因子			细胞因子			肿瘤相关		
Adiponectin	KE20016	-	IL-2	KE20002	1	MMP-9	KE20023	-
CXCL1	KE20015	-	IL-2	KE20019	-	Osteopontin/OPN	KE10046	-
CXCL2	KE20017	-	IL-10	KE20003	12	Osteopontin/OPN	KE10097	-
FGF-21	KE10042	5	IL-10	KE20022	-	SNAP25	KE00031	2
FGF-21	KE10095	-	MCP-1/CCL2	KE20009	4	TIMP1	KE20004	-
Flt-3Ligand/FLT3L	KE10072	-	PDGF-AB	KE10057	1	TotalMMP-9	KE20006	-
GDF-8	KE00120	3	PDGF-BB	KE10034	5	膜蛋白		
HGF	KE10079	-	TGF-beta1	KE20010	9	KIM-1/HAVCR1	KE20012	-
IFN-gamma	KE20007	1	TNF-alpha	KE20001	53	神经生物学相关		
IFN-gamma	KE20020	-	TNF-alpha	KE20018	3	BDNF	KE00096	14
IGF1	KE10032	7	VEGF	KE20014	3	其他		
IL-1beta	KE20005	29	CD 分子			FABP1	KE20011	-
IL-1beta	KE20021	3	ICAM-1/CD54	KE20013	-	Insulin	KE20008	5
			TREM-1	KE10080	-	PIP5K1A	KE00227	-

新冠病毒系列

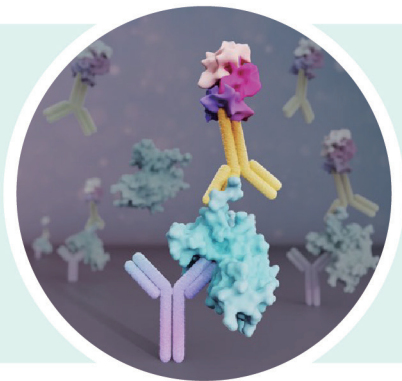
检测靶点	货号	SCI 文献
Anti-SARS-CoV-2NproteinHumanIgG	KE30001	8
Anti-SARS-CoV-2NproteinHumanIgM	KE30002	-
Anti-SARS-CoV-2S-RBDproteinHumanIgG	KE30003	13
Anti-SARS-CoV-2S-RBDproteinHumanIgM	KE30004	4
Totalantibody(IgGandIgM)SARS-CoV-2Nprotein	KE30005	-
SARS-CoV-2Nprotein	KE30007	2
Total antibody (IgGandIgM) SARS-CoV-2S-RBD	KE30006	1

抗体对试剂盒

Proteintech 抗体对试剂盒可灵活用于检测天然蛋白或者重组蛋白的免疫测定系统的开发。

★ **Antibody Pair Set 系列**

★ **PBS only Antibody Pair 系列** 即将上线 敬请关注



经过夹心法 ELISA 验证的抗体对

与高度同源蛋白进行交叉反应验证特异性

经过天然样本血浆或血清等有效验证

覆盖领域

诊断相关靶点

免疫检查点

炎症因子

重组蛋白药 / 抗体药开发靶点

Antibody Pair Set 系列目录

检测靶点	货号	检测靶点	货号	检测靶点	货号
Human 系列		Human 系列		Mouse 系列	
Adiponectin	PA00109	IL-11	PA00095	ICAM-1/CD54	PA00136
Albumin	PA00033	IL-13	PA00118	IFN-gamma	PA00132
a-Synuclein	PA00061	IL-17A	PA00065	IL-1 alpha	PA00135
ATG7	PA00097	IL-1R2	PA00107	IL-10	PA00140
B7-H3/CD276	PA00114	IL-1RL1/ST2	PA00112	IL-22	PA00138
beta-NGF	PA00053	IL-28A	PA00080	Insulin	PA00130
CD138/Syndecan-1	PA00078	IL-28B	PA00079	FGF-21	PA00133
CD16	PA00104	LDH-B	PA00106	Osteopontin/OPN	PA00134
CD86	PA00100	LIF	PA00068	PIP5K1A	PA00074
CEA/CEACAM5	PA00101	LIGHT/TNFSF14	PA00110	SNAP25	PA00009
CYCS	PA00034	MCP-1	PA00098	Rat 系列	
DPP4/CD26	PA00111	M-CSF	PA00057	IFN-gamma	PA00145
EGF	PA00045	MMP-9	PA00117	IL-1 beta	PA00146
EGFR	PA00113	Myoglobin	PA00066	IL-2	PA00144
FLT3 Ligand	PA00064	NF-L	PA00149	IL-10	PA00147
GDF-15	PA00042	P53	PA00083	MMP-9	PA00148
GMFG	PA00036	PCSK9	PA00099	FGF-21	PA00133
GOLM1	PA00044	PD-L1	PA00031	Osteopontin/OPN	PA00134
Growth Hormone	PA00072	PG II	PA00037	PIP5K1A	PA00074
Haptoglobin	PA00121	PLA2G1B	PA00039	SNAP25	PA00009
HE4/WFDC2	PA00089	RBP4	PA00094		
HGF	PA00051	SERPINA1	PA00054		
HNRNPA2B1	PA00093	SFRP1	PA00090		
HO-1/HMOX1	PA00086	Thrombopoietin	PA00091		
IDO1	PA00075	TK1	PA00105		
IFN alpha 2A	PA00067	TNF-alpha	PA00050		
IFN-beta	PA00063	TNFRSF9	PA00103		
IFN-gamma	PA00047	TNFSF15	PA00115		
IL-1 alpha	PA00092	t-Plasminogen activator	PA00055		
IL-3	PA00058	Transferrin/TF	PA00119		
IL-6	PA00046	VEGF	PA00071		
IL-6R alpha	PA00108	VISTA/C10orf54	PA00102		
IL-8	PA00096	PIP5K1A	PA00074		
		SNAP25	PA00009		

抗体对辅助试剂

产品名称	货号
抗体对辅助试剂盒	PK10029
ELISA 包被液 (5x)	PR10006
ELISA 洗涤液 (20x)	PR10007
ELISA 通用稀释液 (5x)	PR10008
双组分 TMB 显色试剂盒	PK10004
ELISA 终止液	PR10009

其它相关辅助试剂

产品名称	货号
抗体保护剂 (适用 ELISA)	PR10004
HRP-protect 酶标抗体稳定剂	PR10005