



苏州博奥龙科技有限公司
苏州博特龙免疫技术有限公司

Biodragon 细胞治疗相关产品

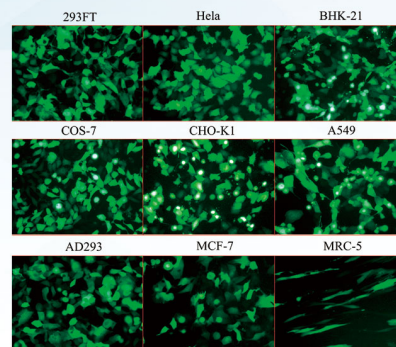
www.biodragon.cn

品牌	名称	描述	货号	规格
病毒包装				
Biodragon	QuickShuttle-Basic	适用于大多数哺乳动物贴壁细胞	KX0110041	0.8ml
Biodragon	QuickShuttle-Enhanced	专用于难转哺乳细胞系	KX0110042	0.8ml
Biodragon	QuickShuttle-BHK-21	专用于BHK-21细胞, 立传立转	KX0110046	0.8ml
Biodragon	QuickShuttle-Superfast	细胞消化和转染同时进行, 立传立转	KX0110043	0.8ml
Biodragon	QuickShuttle-293	专用于各种293细胞, 立传立转	KX0110044	0.8ml
Biodragon	QuickShuttle-Hela	专用于Hela细胞, 立传立转	KX0110045	0.8ml
细胞冻存				
Biodragon	QuickFreezing-M哺乳细胞冻存液	哺乳动物细胞无血清快速冻存液	KX0310041	30m/100ml
Biodragon	QuickFreezing-2×M哺乳细胞冻存液	适合整板冻存	KX0310042	30ml/100ml
Biodragon	QuickFreezing-I昆虫细胞冻存液	昆虫动物细胞无血清快速冻存液	KX0310043	100ml
病毒滴度检测				
Biodragon	重组腺病毒载体快速检测卡	腺病毒出毒量快速检测	BF06201	10条/100条
Biodragon	慢病毒滴度快速检测卡	慢病毒滴度10分钟快速定量	BF06202	10条/100条
Biodragon	慢病毒滴度ELISA检测试剂盒	慢病毒滴度精确定量	BF06203	96T
Biodragon	慢病毒感染增强试剂	病毒感染增强5-10倍	BDXB0113	1ml
Biodragon	慢病毒浓缩试剂	用于对慢病毒颗粒进行简单快速的浓缩	BF06205	50ml/100ml
病理IHC抗体				
Biodragon	PD-1	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6084	1ml
Biodragon	BOB. 1	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6111	1ml
Biodragon	CD163	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6146	1ml
Biodragon	CD21	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6013	1ml
Biodragon	CD56	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6574	1ml
Biodragon	carcinoembryonic antigen(CEA)	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6026	1ml
Biodragon	Cytokeratin 15	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6032	1ml
Biodragon	Cytokeratin 20	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6037	1ml
Biodragon	Cytokeratin 4	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6038	1ml
Biodragon	Cytokeratin 5/6	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6040	1ml
Biodragon	p27Kip1	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6597	1ml
Biodragon	Thyroid-Stimulating Hormone(TSH)	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6548	1ml
Biodragon	CD20	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6149	1ml
Biodragon	CD34	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6278	1ml
Biodragon	CD38	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6153	1ml
Biodragon	Epithelial Membrane Antigen(MUC1)	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6177	1ml
Biodragon	MutS Protein Homolog 6(MSH6)	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6196	1ml
Biodragon	MUC2	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6197	1ml
Biodragon	p57kip2	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6206	1ml
Biodragon	TCL1	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6506	1ml
Biodragon	Wilms' Tumor 1(WT1)	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6140	1ml

品牌	名称	描述	货号	规格
病理IHC抗体				
Biodragon	Follicle-Stimulating Hormone (FSH)	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6402	1ml
Biodragon	CD45 (LCA)	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6018	1ml
Biodragon	CA-125	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6609	1ml
Biodragon	Her-2(c-erbB-2)	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6637	1ml
Biodragon	Ki-67	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6639	1ml
Biodragon	pS2	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6650	1ml
Biodragon	p40	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6645	1ml
Biodragon	CD3	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6612	1ml
Biodragon	ZAP-70	病理级IHC单克隆抗体	BD-PM6657	1ml
重组蛋白				
Biodragon	Fibronectin (FN1)	重组人纤维粘连蛋白 E. coli表达	BDAC00213	50ug
Biodragon	IL-2	白介素-2 E. coli表达	BDAC02501	100μg
Biodragon	IL-4	白介素-4 E. coli表达	BDAC02224	50μg
Biodragon	IL-6	白介素-6 E. coli表达	BDAC02514	50μg
Biodragon	IL-12B	白介素-12 HEK293T表达	BDAC07551	20μg
Biodragon	IL-15	白介素-15 HEK293T表达	BDAC04963	20μg
Biodragon	IL-18	白介素-15 HEK293T表达	BDAC10725	20μg
Biodragon	bFGF	碱性成纤维细胞生长因子E. coli表达	BDAC02518	100μg
Biodragon	aFGF	酸性成纤维细胞生长因子HEK293T表达	BDAC03254	20μg
Biodragon	GMCSF	粒细胞巨噬细胞生长因子E. coli表达	BDAC12302	50μg
Biodragon	EGF	表皮生长因子HEK293T表达	BDAC07089	20μg
Biodragon	TNF α	肿瘤坏死因子E. coli表达	BDAC02513	100μg
载体构建				
Biodragon	PCR Mix	载体构建	BDIT0048	5*1ml
Biodragon	闪电克隆试剂盒	载体构建	BDIT0014	25T/50T/100T
Biodragon	DL2000 DNA Marker	载体构建	BDIT0039	4*250ul
Biodragon	DL5000 DNA Marker	载体构建	BDIT0040	4*250ul
Biodragon	DL8000 DNA Marker	载体构建	BDIT0041	4*250ul
Biodragon	DNA Marker I	载体构建	BDIT0042	4*250ul
Biodragon	DNA Marker II	载体构建	BDIT0043	4*250ul
Biodragon	DNA Marker III	载体构建	BDIT0044	4*250ul
Biodragon	DNA Marker IV	载体构建	BDIT0045	4*250ul
Biodragon	1kb Ladder	载体构建	BDIT0061	4*250ul
Biodragon	100bp Ladder	载体构建	BDIT0062	4*250ul
Biodragon	Genecolour核酸染料	载体构建	BF07001	500 μ l
Biodragon	HRV 3C蛋白酶	识别位点LEVLFG/GP, “/” 为切割位点	BDBB0024	0.5ml
Biodragon	HRV 3C蛋白酶(不带GST标签)	识别位点LEVLFG/GP, “/” 为切割位点	BDBB0024N	0.5ml
Biodragon	IPTG	β - 半乳糖苷酶的活性诱导物质	BDIT0038	5g
Biodragon	核酸去除剂	快速有效去除核酸污染	BDAA0051	500ml

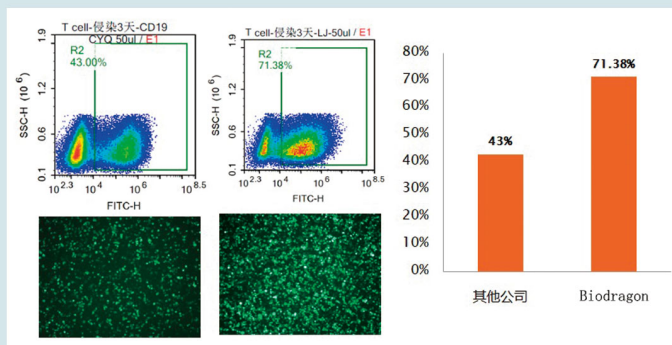
QuickShuttle-293 (293细胞专用转染试剂)

- 1.可在贴壁细胞传代尚未贴壁时立即进行转染 (立传立转)
- 2.转染操作可在一分钟内完成
- 3.特别适用于快速大量瞬时转染表达目的蛋白
或大量制备各种病毒载体和假病毒



转染效果图

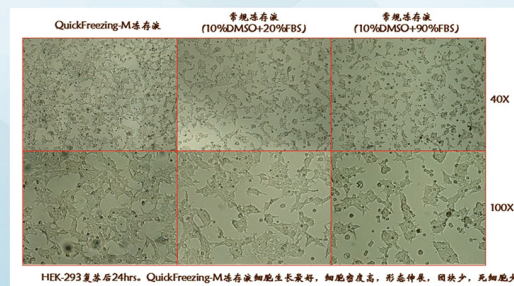
慢病毒感染增强试剂



- 1.可有效增强慢病毒对细胞的感染效率
- 2.增强效果比不使用助感染试剂强5-10倍
- 3.对细胞毒性极小

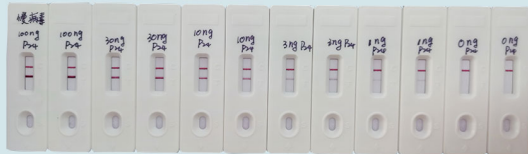
QuickFreezing-M哺乳动物细胞冻存液

- 1.具有自主知识产权、独特配方的细胞冻存液
- 2.高效、低毒、无外源因子、易于使用
- 3.适合冻存无血清培养的细胞
- 4.可直接放入-70°C冰箱，无需繁琐的程序降温操作
- 5.化学组成明确，含有DMSO，不含血清或其他蛋白成分
- 6.经过多种细胞测试，复苏后细胞存活率均高于常规细胞冻存液
- 7.方便使用的10ml×5包装，无需再次分装，不易造成交叉污染
- 8.不会引入造成细胞种子污染的外源因子，比如各种牛源病毒和支原体等
- 9.支持-70°C整板冻存，适合单抗筛选过程中冻存全部初筛选阳性克隆株

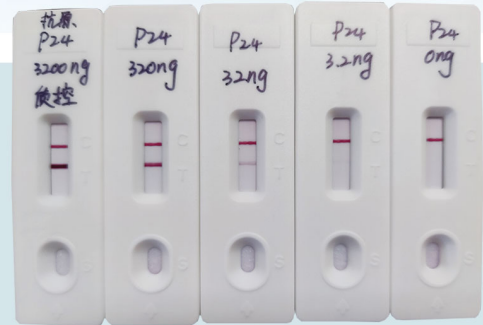


慢病毒滴度快速检测卡

- 1、仅需1滴培养液，10min即可判读结果
- 2、10min判定病毒包装是否成功
- 3、10min初步判定病毒包装滴度，为是否继续培养或收毒提供判断依据
- 4、为反复收毒提供判断依据，每次达到固定颜色时收毒



检测卡质控图慢病毒样品

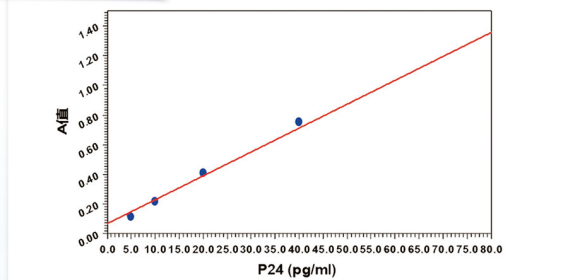


检测卡质控图P24蛋白样品

慢病毒滴度ELISA检测试剂盒

- 1、采用ELISA法可定性、定量检测HIV-1P24蛋白
- 2、适用于血清、培养上清、样品等中慢病毒的滴度检测

左图：标准曲线



右图：阳性定量判定

管号	HIV-1 P24 浓度	OD 值	平均 OD 值
1	80 pg/ml	1.370 1.296	1.333
2	40 pg/ml	0.778 0.737	0.758
3	20 pg/ml	0.414 0.415	0.415
4	10 pg/ml	0.222 0.218	0.220
5	5pg/ml	0.123 0.116	0.120

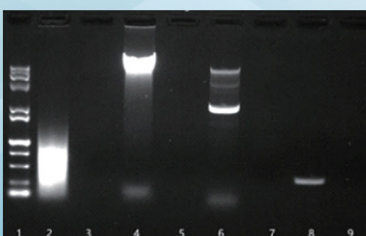
NC1=0.033, NC2=0.032, NC3=0.034, 平均值 NCx=0.033

Cut off=0.033+0.071=0.103

全能核酸酶

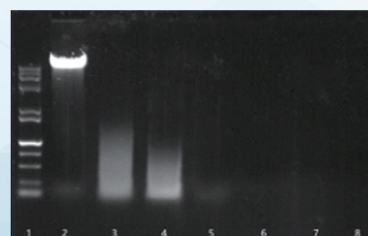
全能核酸酶，又称非限制性核酸内切酶、广谱核酸酶；是一种来源于SerratiaMarcescen 的非特异性核酸内切酶，可在链内任意核苷酸间进行切割，将核酸完全消化，能够在非常广泛的条件下降解各种形式的（双链，单链，线状，环状，天然或变性）DNA和RNA，广泛用于去除生物制品中的核酸。

酸切效果图：



- 1:marker
- 2:鲑鱼精DNA
- 3:加NSM处理的鲑鱼精DNA
- 4:DH5α全基因组
- 5:加NSM处理的DH5α全基因组
- 6:pET42a
- 7:加NSM处理的pET42a
- 8:PCR回收产物
- 9:加NSM处理的PCR回收产物

酸切效果图：

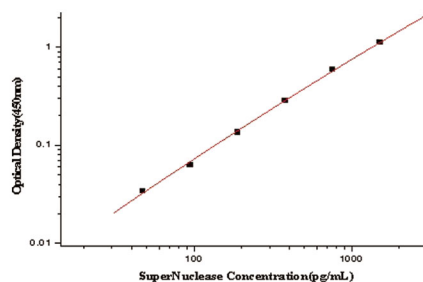


- 1:marker(D15000+2000)
- 2-8:大肠杆菌全基因组以及不同量 ($6 \times 10^{-6} \text{U}$, $6 \times 10^{-5} \text{U}$, $6 \times 10^{-4} \text{U}$, 0.04U, 1.25U, 5U)全能核酸酶，反应条件 37°C、10min结果。

SuperNuclease ELISA Kit (核酸酶残留检测试剂盒)

博奥龙核酸酶残留检测试剂盒 (SuperNuclease ELISA Kit) 采用双抗体一步夹心法酶联免疫吸附试验 (ELISA)，用酶标仪在450nm 波长下测定吸光度 (OD 值)，通过标准曲线计算样品浓度，本产品操作方便简单、重现性好、稳定性高。

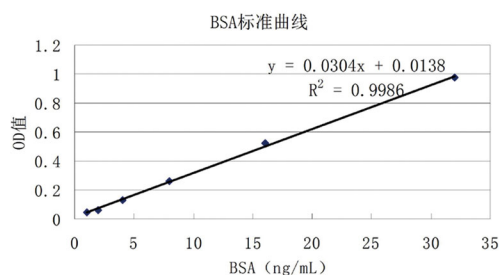
Concentration (pg/mL)	Zero standard subtracted OD
0	0
46.88	0.034
93.75	0.063
187.5	0.136
375	0.289
750	0.597
1500	1.137
3000	2.082



BSA(牛血清白蛋白)检测试剂盒

此BSA (牛血清白蛋白) 检测试剂盒，采用抗BSA的单克隆配对抗体，分别作为包被抗体和检测抗体，组成双抗体夹心ELISA检测试剂盒，本试剂盒最低可检测到1ng/mL的BSA。

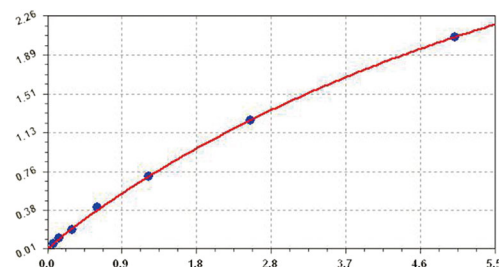
标准浓度	OD1	OD2	OD3	平均值	清零OD
0	0.069	0.062	0.064	0.065	0
1	0.111	0.109	0.113	0.111	0.046
2	0.13	0.127	0.131	0.129	0.064
4	0.191	0.192	0.193	0.192	0.127
8	0.332	0.319	0.327	0.326	0.261
16	0.583	0.588	0.596	0.589	0.524
32	1.039	1.025	1.054	1.039	0.974



Protein A 检测试剂盒

此Protein A 检测试剂盒用来定量检测重组耐碱性等非天然的蛋白A，只能用于科研和生产，不能应用于人或动物疾病的诊断治疗。本试剂盒提供一个样品的酸化处理方法，把蛋白A从IgG产品中分离出来，在人源单抗浓度高达2mg/mL的情况下，蛋白A的检测限低至78pg/mL以下。

标准品浓度 (ng/mL)	平行孔OD		平均值	除零OD值
5	2.085	2.096	2.0905	2.063
2.5	1.294	1.272	1.283	1.2555
1.25	0.737	0.743	0.74	0.7125
0.625	0.43	0.436	0.433	0.4055
0.3125	0.227	0.214	0.2205	0.193
0.156	0.142	0.128	0.135	0.1075
0.078	0.088	0.079	0.0835	0.056
0	0.027	0.028	0.0275	-



苏州博特龙免疫技术有限公司

电话: 0512-68216582

网址: www.biodragon.cn

地址: 苏州相城经济开发区观塘路1号西交大漕湖科技园C幢810室

苏州博奥龙科技有限公司

电话: 400-921-8278

网址: www.biodragon.cn

地址: 苏州工业园区金鸡湖大道99号苏州纳米城西北区14幢203室



博奥龙官方微信