

BOSTER
antibody and ELISA experts



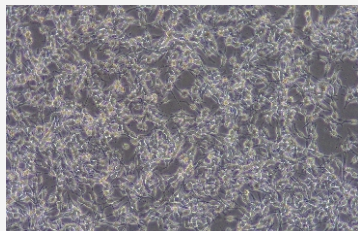
精于科研试剂
专于实验服务

细胞培养精选产品

Cell Culture Products

B16-F10(小鼠皮肤黑色素瘤细胞)

货号: CX0109 | 价格: T25|1380元 | 使用培养基: RPMI1640



产品特点

1. 细胞代次低, 在本公司细胞库5代以内, 且细胞活性高, 生长速度快, 形态好, 未老化, 未分化;
2. 经STR鉴定, 细胞身份正确, 无支原体污染;
3. 细胞样本经免疫印迹和流式细胞实验的验证, 实验结果可靠。

参考文献

文章标题: Metastatic status of sentinel lymph nodes in breast cancer determined with photoacoustic microscopy via dual-targeting nanoparticles

发表期刊: Light-Science & Applications

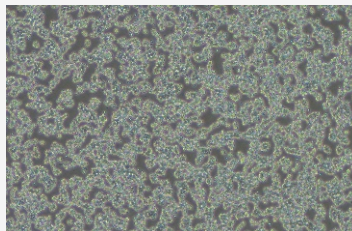
作者单位: 布里顿机会中心和教育部生物医学光子学重点实验室

影响因子: 17.782

DOI: 10.1038/s41377-020-00399-0

RAW264.7(小鼠单核巨噬细胞白血病细胞)

货号: CX0022 | 价格: T25|1380元 | 使用培养基: DMEM(高糖)



产品特点

1. 细胞代次低, 在本公司细胞库5代以内, 且细胞活性高, 生长速度快, 形态好, 未老化, 未分化;
2. 经STR鉴定, 细胞身份正确, 无支原体污染;
3. 细胞样本经免疫印迹和流式细胞实验的验证, 实验结果可靠。

参考文献

文章标题: A theranostic metallodrug modulates immunovascular crosstalk to combat immunosuppressive liver cancer

发表期刊: Acta Biomaterialia

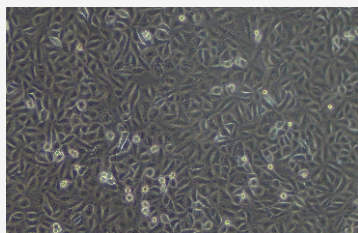
作者单位: 重庆医科大学

影响因子: 10.633

DOI: 10.1016/j.actbio.2022.10.032

A549(人肺癌细胞)

货号: CX0002 | 价格: T25|1080元 | 使用培养基: DMEM(高糖)



产品特点

1. 细胞代次低, 在本公司细胞库5代以内, 且细胞活性高, 生长速度快, 形态好, 未老化, 未分化;
2. 经STR鉴定, 细胞身份正确, 无支原体污染;
3. 细胞样本经免疫印迹和流式细胞实验的验证, 实验结果可靠。

参考文献

文章标题: A simple and sensitive fluorescence method for detection of telomerase activity using fusion protein bouquets

发表期刊: ANALYTICA CHIMICA ACTA

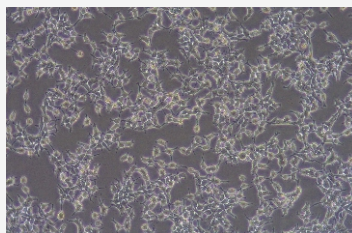
作者单位: 山东聊城大学

影响因子: 6.558

DOI: 10.1016/j.aca.2018.07.009

293T(人胚肾细胞)

货号: CX0001 | 价格: T25|1380元 | 使用培养基: DMEM(高糖)



产品特点

1. 细胞代次低, 在本公司细胞库5代以内, 且细胞活性高, 生长速度快, 形态好, 未老化, 未分化;
2. 经STR鉴定, 细胞身份正确, 无支原体污染;
3. 细胞样本经免疫印迹和流式细胞实验的验证, 实验结果可靠。

参考文献

文章标题: A cell membrane-anchored nanoassembly with self-reporting property for enhanced second near-infrared photothermal therapy

发表期刊: Nano Today

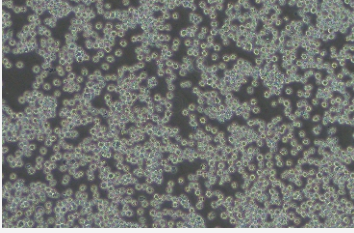
作者单位: 武汉地质大学

影响因子: 20.722

DOI: 10.1016/j.nantod.2021.101312

THP-1(人单核细胞白血病)

货号: CX0042 | 价格: T25|1380元 | 使用培养基: RPMI1640



产品特点

1. 细胞代次低, 在本公司细胞库5代以内, 且细胞活性高, 生长速度快, 形态好, 未老化, 未分化;
2. 经STR鉴定, 细胞身份正确, 无支原体污染;
3. 细胞样本经免疫印迹和流式细胞实验的验证, 实验结果可靠。

参考文献

文章标题: Effects of a spiroketal compound Peniciketal A and its molecular mechanisms on growth inhibition in human leukemia

发表期刊: TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY

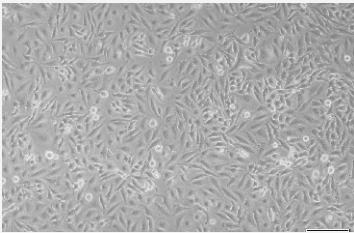
作者单位: 滨州医科大学

影响因子: 4.219

DOI: 10.1016/j.taap.2018.12.007

HELA(人宫颈癌细胞)

货号: CX0003 | 价格: T25|1080元 | 使用培养基: DMEM(高糖)



产品特点

1. 细胞代次低, 在本公司细胞库5代以内, 且细胞活性高, 生长速度快, 形态好, 未老化, 未分化;
2. 经STR鉴定, 细胞身份正确, 无支原体污染;
3. 细胞样本经免疫印迹和流式细胞实验的验证, 实验结果可靠。

参考文献

文章标题: A triple-combination nanotechnology platform based on multifunctional RNA hydrogel for lung cancer therapy

发表期刊: Science China-Chemistry

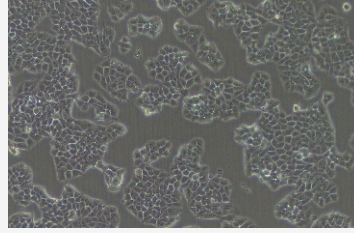
作者单位: 山东临沂大学

影响因子: 9.445

DOI: 10.1007/s11426-019-9673-4

MCF-7(人乳腺癌细胞)

货号: CX0009 | 价格: T25|1380元 | 使用培养基: MEM



产品特点

1. 细胞代次低, 在本公司细胞库5代以内, 且细胞活性高, 生长速度快, 形态好, 未老化, 未分化;
2. 经STR鉴定, 细胞身份正确, 无支原体污染;
3. 细胞样本经免疫印迹和流式细胞实验的验证, 实验结果可靠。

参考文献

文章标题: Benserazide, a dopadecarboxylase inhibitor, suppresses tumor growth by targeting hexokinase 2

发表期刊: JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH

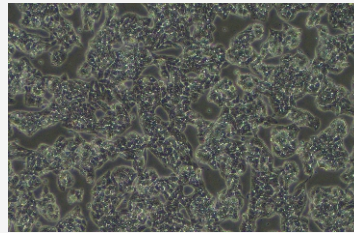
作者单位: 华中科技大学

影响因子: 11.161

DOI: 10.1186/s13046-017-0530-4

Hep G2(人肝癌细胞)

货号: CX0004 | 价格: T25|1380元 | 使用培养基: MEM



产品特点

1. 细胞代次低, 在本公司细胞库5代以内, 且细胞活性高, 生长速度快, 形态好, 未老化, 未分化;
2. 经STR鉴定, 细胞身份正确, 无支原体污染;
3. 细胞样本经免疫印迹和流式细胞实验的验证, 实验结果可靠。

参考文献

文章标题: Enhanced-fluorescent imaging and targeted therapy of liver cancer using highly luminescent carbon dots-conjugated foliate

发表期刊: MAT SCI ENG C-MATER

作者单位: 山西医科大学

影响因子: 7.328

DOI: 10.1016/j.msec.2020.111233

F12K液体培养基

货号: PYG0036 | 价格: 500ml|128元



产品特点

1. 配方改良, 在Ham's F-12的基础上提高了氨基酸和丙酮酸的浓度;
2. PH值稳定。

参考文献

文章标题: Bioaccumulation of differently-sized polystyrene nanoplastics by human lung and intestine cells

发表期刊: JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS

作者单位: 南京大学

影响因子: 14.224

DOI: 10.1016/j.jhazmat.2022.129585

DMEM/F12 1:1 液体培养基

货号: PYG0004 | 价格: 500ml|55元



产品特点

1. 营养成分丰富, 为DMEM和F12的混合物;
2. PH值更稳定, 添加了缓冲能力强的HEPES;
3. 可用于无血清培养基的开发。

参考文献

文章标题: Transplantation of layer-by-layer assembled neural stem cells tethered with vascular endothelial growth factor reservoir promotes neurogenesis and angiogenesis after ischemic stroke in mice

发表期刊: Applied Materials Today

作者单位: 重庆陆军医科大学

影响因子: 10.041

DOI: 10.1016/j.apmt.2022.101548

DMEM高糖液体培养基

货号: PYG0073 | 价格: 500ml|55元



产品特点

1. 配方改良, 在MEM基础上氨基酸浓度增加2倍, 维生素增加4倍, 以及非必须氨基酸、微量铁离子以及丙酮酸钠;
2. 适用细胞广, 适用于绝大多数肿瘤细胞的培养。

参考文献

文章标题: TM4SF1 promotes EMT and cancer stemness via the Wnt/ β -catenin/SOX2 pathway in colorectal cancer

发表期刊: JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH

作者单位: 天津医科大学

影响因子: 11.161

DOI: 10.1186/s13046-020-01690-z

RPMI 1640液体培养基

货号: PYG0006 | 价格: 500ml|55元



产品特点

1. 专为悬浮细胞生长设计, 适用于绝大多数悬浮细胞的生长;
2. PH值稳定。

参考文献

文章标题: Dynamic tagging to drive arginine nano-assembly to metabolically potentiate immune checkpoint blockade therapy

发表期刊: BIOMATERIALS

作者单位: 上海同济大学

影响因子: 15.304

DOI: 10.1016/j.biomaterials.2022.121938

无菌PBS溶液

货号: PYG0021 | 价格: 500ml|45元



产品特点

1. 使用方便, 无需过滤和稀释;
2. 用途广, PBS缓冲液常用于组织块的漂洗、细胞的洗涤、细胞或组织的运输、其他试剂的配制以及作为细胞计数的稀释液。

参考文献

文章标题: Lipotoxicity-induced STING1 activation stimulates MTORC1 and restricts hepatic lipophagy

发表期刊: Autophagy

作者单位: 广州中山大学

影响因子: 16.016

DOI: 10.1080/15548627.2021.1961072

0.25%胰酶溶液(含EDTA 含酚红)

货号: PYG0067 | 价格: 100ml|80元



产品特点

1. 胰蛋白酶活性高, 细胞消化时间短;
2. 含EDTA,加强了消化能力;
3. 对细胞伤害性小。

参考文献

文章标题: High PPT1 expression predicts poor clinical outcome and PPT1 inhibitor DC661 enhances sorafenib sensitivity in hepatocellular carcinoma

发表期刊: Cancer Cell International

作者单位: 华中科技大学

影响因子: 5.722

DOI: 10.1186/s12935-022-02508-y

青霉素-链霉素溶液(100X)

货号: PYG0016 | 价格: 100ml|150元



产品特点

1. 使用方便, 按100X稀释即可使用;
2. 抗菌谱广, 对绝大多数细菌有抑制作用;
3. 对细胞生长无任何影响。

参考文献

文章标题: Bi-PE: bi-directional priming improves CRISPR/Cas9 prime editing in mammalian cells

发表期刊: NUCLEIC ACIDS RESEARCH

作者单位: 四川大学

影响因子: 19.16

DOI: 10.1093/nar/gkac506

标准胎牛血清FBS(未经灭活)

货号: PYG0001 | 价格: 100ml|380元



产品特点

1. 血清质量好, 为优级血清;
2. 低内毒素, 无细菌、真菌及支原体污染;
3. 使用广, 适用绝大多数肿瘤细胞系。

参考文献

文章标题: Different co-culture models reveal the pivotal role of TBBPA-promoted M2 macrophage polarization in the deterioration of endometrial cancer

发表期刊: JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS

作者单位: 山西大学

影响因子: 10.588

DOI: 10.1016/j.jhazmat.2021.125337

产品货号	产品名称	STR鉴定/分类	规格 价格	文献TOP
CX0006	SK-OV-3 (人卵巢癌细胞)	有(STR)	T25 1380元	IF=7.328
CX0007	Sw620 (人结肠癌细胞)	有(STR)	T25 1380元	IF=8.469
CX0008	U-87 MG(人脑星形胶质母细胞瘤细胞)	有(STR)	T25 1380元	IF=5.046
CX0011	U251 (人胶质瘤细胞)	有(STR)	T25 880元	IF=5.046
CX0019	Hepa 1-6 (小鼠肝癌细胞)	有(STR)	T25 880元	IF=17.425
CX0021	NIH/3T3 (小鼠胚胎成纤维细胞)	有(STR)	T25 1080元	IF=14.919
CX0023	L929 (小鼠成纤维细胞)	有(STR)	T25 1380元	IF=7.446
CX0056	LLC [LL/2; LLC1](小鼠肺癌细胞)	有(STR)	T25 880元	IF=4.932
CX0062	PC-12(未分化)大鼠肾上腺嗜铬细胞瘤细胞(未分化)	有(种属鉴定)	T25 1380元	IF=6.543
CX0064	HCT 116(人结肠癌细胞)	有(STR)	T25 1380元	IF=11.161
CX0075	HT-29(人结肠癌细胞)	有(STR)	T25 1380元	IF=12.479
CX0094	Caco-2 (人结肠直肠腺癌细胞)	有(STR)	T25 1380元	IF=6.4
CX0111	H9c2(2-1)(大鼠心肌细胞)	有(种属鉴定)	T25 1380元	IF=11.556
CX0128	HBZY-1(大鼠肾小球系膜细胞)	有(种属鉴定)	T25 1380元	IF=6.543
CX0129	HFL1(人肺成纤维细胞)	有(STR)	T25 1480元	IF=20.722
CX0239	ST(猪睾丸细胞)	有(种属鉴定)	T25 880元	IF=3.688
PYG0010	IMDM液体培养基	常规	500ml 75元	IF=8.947
PYG0012	L-谷氨酰胺 (100X)	培养基添加物	100ml 100元	IF=3.738
PYG0013	丙酮酸钠	培养基添加物	100ml 120元	IF=3.905
PYG0015	0.25%胰酶溶液(含EDTA)	细胞消化液	100ml 70元	IF=8.322
PYG0019	HEPES液体1M,Free Acid.	平衡盐缓冲液	100ml 200元	IF=11.614
PYG0024	细胞低温冻存液	细胞冻存液	100ml 700元	IF=5.251
PYG0026	McCoy's 5A 液体培养基	含hepes	500ml 90元	IF=17.388
PYG0038	L-15液体培养基	常规	500ml 128元	IF=27.401
PYG0039	DMSO	细胞冻存液	10ml 30元	IF=6.543
PYG0075	D-Hanks缓冲液(含酚红)	平衡盐缓冲液	500ml 45元	IF=8.718
PYG0076	a-MEM液体培养基	不含糖核酸和脱氧核糖核酸双抗	500ml 80元	IF=6.988
PYG0077	0.02%EDTA溶液	细胞消化液	100ml 45元	IF=12.479
PYG0079	D-Hanks缓冲液(不含酚红)	平衡盐缓冲液	500ml 45元	IF=4.315
PYG0109	优质胎牛血清FBS(可用于单抗)	杂交瘤细胞相关产品	100ml 780元	IF=8.071



博士德·中国
 武汉博士德生物工程有限公司
 地址: 武汉市东湖高新区光谷生物医药加速器C21栋3,4层
 电话: 027-67845390/8008808748 (企业QQ同号)
 邮箱: boster@boster.com.cn
 网址: www.boster.com.cn

博士德·美国
 BOSTER BIOLOGICAL TECHNOLOGY Co.,Ltd.
 Address: 3942 B Valley Ave, Pleasanton, CA, 94566
 Tel: (888) 466-3604
 E-mail: boster@bosterbio.com
 Website: www.bosterbio.com