



## 半固体培养基(1640)

货号	规格
BTYA0607	90mL

成分：1640 基础培养基,FBS, Hybridoma Feeder 添加因子,HAT,细胞用抗生素， 甲基纤维素  
储存：-20℃储存，有效期 6 个月

### 一、产品描述：

该培养基含有 HAT,胎牛血清，Hybridoma Feeder 添加因子，细胞用抗生素，甲基纤维素，由 1640 基础培养基配制而成。可在融合后完成杂交瘤细胞筛选和亚克隆过程。相比液体培养方法，可以减少非目标融合细胞过度生长导致的分泌抗体细胞的丢失。杂交瘤细胞在半固体培养基中形成肉眼可见的细胞群落后可以用机器或手工挑取细胞用于扩大培养。该半固体培养基可用于大鼠，小鼠等杂交瘤细胞实验。

### 二、使用方法：

- 1、将 90~100ml（用于 1~2 只小鼠融合）半固体培养基恢复到室温或在细胞培养箱中平衡。
- 2、将融合后的细胞离心 1500RPM,10min 去除 PEG 或融合缓冲液，用 10ml 基础培养基将细胞重悬后加入到半固体培养基中混匀（也可以用转子温和混匀 5min）。
- 3、将混匀后的半固体培养基铺到 50mm 的平皿中，5ml/皿左右培养 14 天左右可见细胞群落。



# Biodragon

## 抗体制备相关产品

货号	名称	描述
<b>免疫佐剂</b>		
KX0210041	QuickAntibody-Mouse5W	五周标准鼠单多抗制备佐剂水性佐剂
KX0210042	QuickAntibody-Mouse3W	三周快速鼠单多抗制备佐剂水性佐剂
KX0210044	Quick CTL细胞免疫佐剂	能够作为蛋白抗原佐剂免疫小鼠诱生有效的抗原特异性CD4+TH1和CD8+CTL反应
KX0210045	QuickAntibody-Rabbit8W	八周标准兔多抗制备佐剂水性佐剂
KX0210046Q	弗氏完全佐剂	上百家公司大量使用, 效果优于S品牌
KX0210047Q	弗氏不完全佐剂	上百家公司大量使用, 效果优于S品牌
KX0210048	腹水专用佐剂	腹水专用, 有效解决腹水产量低或不产腹水情况
BDYQ1001	佐剂乳化器	用于脂溶性佐剂和抗原的乳化
<b>细胞冻存液</b>		
KX0310041	QuickFreezing-M哺乳动物细胞冻存液	直接冻存于-80℃冰箱, 并在-80℃冰箱长期保存
KX0310042	QuickFreezing-2×M哺乳动物细胞冻存液	用于阳性细胞株, 96孔板直接冻存于-80℃冰箱
<b>抗体分型试剂</b>		
BF06002	小鼠单抗Ig类亚类鉴定用酶标二抗即用套装	单抗亚类鉴定 (G1\G2a\G2b\G3\M\A)
BF16002	小鼠单抗Ig类亚类鉴定用酶标二抗即用套装 (含轻链)	单抗亚类鉴定 (G1\G2a\G2b\G3\M\A\Kappa\Lambda)
BF16001	小鼠单抗Ig类/亚类鉴定用ELISA试剂盒 (含轻链)	单抗亚类鉴定 (IgG1\IgG2a\IgG2b\IgG3\IgM\IgA\Kappa\Lambda)
<b>抗体标记试剂</b>		
BF06095S	HRP标记试剂盒	用于HRP快速标记蛋白、抗体
BF06094	FITC快速标记试剂盒	用于FITC快速标记蛋白、抗体
BF06093S	超级生物素快速标记试剂盒	用于生物素标记蛋白、抗体
<b>抗体检测试剂</b>		
BF06007	可溶型TMB单组分 (HRP底物)	ELISA检测, 数十家IVD企业使用
BF06085	抗体稀释液	用于ELISA、WB和IHC用于稀释抗体, 抗体可以在工作浓度下保持稳定

BF06003	HRP标记物稀释液	延长液体状态的HRP标记物的有效期
<b>杂交瘤融合筛选</b>		
CM-2001	Hybridoma Feeder添加因子	完美替代饲养层细胞, 建立sop
CM-2002	Hybridoma Feeder PF (Protein Free)	有效增加杂交瘤细胞生长和融合成功率, 无蛋白
HY1001	杂交瘤亚克隆专用培养基 (50X)	可替代饲养细胞, 更好的亚克隆效果
HY1002	杂交瘤融合专用培养基 (50X)	可替代饲养细胞, 更好的融合效果
BDXB-0001	SP2/0小鼠骨髓瘤细胞	直接用于细胞融合, 无需进一步优化
BF08001	HAT培养基添加剂 (50×)	杂交瘤细胞筛选
BF08002	HT培养基添加剂 (50×)	杂交瘤细胞筛选
BF08003	50%PEG1450即用型溶液	杂交瘤细胞融合
BF08005	胎牛血清 (杂交瘤细胞专用)	再也不用担心血清批间差啦!
BTYA0606	半固体培养基 (DMEM高糖)	用于杂交瘤细胞株筛选及亚克隆
BTYA0607	半固体培养基 (1640)	用于杂交瘤细胞株筛选及亚克隆
BF06124-2	ELISA通用试剂盒 (HRP标记抗小鼠, TMB显色反应)	ELISA通用试剂盒
<b>纯化试剂</b>		
BF06190	IgG (1, 2a, 2b) 亚类小鼠单克隆抗体纯化试剂盒	纯化50ml腹水
BF06191	IgG3亚类小鼠单克隆抗体纯化试剂盒	纯化50ml腹水
BDTL0001	蛋白A层析介质 rProtein A Beads	抗体纯化
BDTL0003	蛋白G层析介质 rProtein G Beads	抗体纯化
BDTL0006	预活化层析介质 (多肽巯基偶联专用) PabPur SulfoLink Beads	预活化填料, 用于多肽偶联
BDTL0048	预活化层析介质 (4FF) (羧基预活化) NHS-Activated Beads 4FF	羧基预活化填料, 用于和蛋白/抗体上的氨基偶联

www.biodragon.cn

0512-68216582

sales@biodragon.cn

tech@biodragon.cn