



B D B I O

产品说明

NCI-H929 (C5488)

注意事项



生物安全等级1

- ◆ 请在无菌环境中操作，避免污染；
- ◆ 为了保护细胞的稳定性，细胞传代次数不宜过多；
- ◆ 为了结果的可靠性，实验前请确认细胞状态良好；
- ◆ 严格遵守生物安全操作规程。

免责声明

本产品仅用于科研目的，不得用于临床诊断、治疗等用途。用户应遵循国家和地区的法律法规，自行承担使用本产品所产生的一切风险和责任。

请在使用前仔细阅读本说明书，并按照指导操作。如有任何疑问或需要进一步信息，请与我们联系。

浙江百迪生物科技有限公司

☎ 400-601-2023

🌐 www.biocode.cn

✉ service@biocode.cn

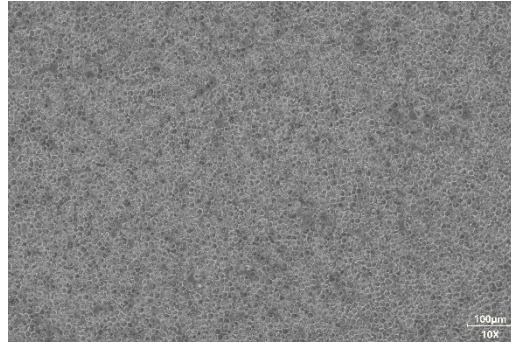
名称： 人骨髓瘤细胞 NCI-H929

来源： 骨髓

形态： 悬浮、淋巴母细胞样

培养： RPMI 1640 + 10% FBS + 其他生长添加剂 37 °C 5% CO₂

传代： 比例1:3左右



放大倍数10*10

1:3传代; 第3天

RPMI-1640 (BDBio, 货号L103-500)

10% FBS (BDBio, 货号F801-500)

一、产品简介

人骨髓瘤细胞 (Human myeloma cells) NCI-H929 细胞是从 62 岁白人女性浆细胞骨髓瘤患者的恶性积液分离出来的B淋巴细胞。细胞悬浮生长，呈淋巴母细胞样。该细胞广泛用于骨髓瘤分子机制、潜在治疗靶点与药物敏感性等方面的研究。

二、收货指南

1. T25细胞瓶到货后处理方案：

- (1) 验货：培养瓶上标签、培养瓶完好性以及瓶口是否有漏液；
- (2) 处置：75%酒精对培养瓶消毒后，放入37 °C，5% CO₂的培养箱静置培养2-4小时后，进行显微观察、拍照，作为售后维权依据；
- (3) 不可以将灌满培养基的细胞置于37 °C，5% CO₂的培养箱中过夜，需尽早操作。

2. 冻存管到货后处理方案：

- (1) 验货：包装的标签、包装内是否有干冰、冻存管完好性；
- (2) 处置：尽快复苏（见培养方法）或程序降温后转移至液氮中保存。

浙江省杭州市余杭区通运街366号良渚生命小镇5号楼4楼



BD BIO

产品说明

NCI-H929 (C5488)

注意事项



- ◆ 请在无菌环境中操作，避免污染；
- ◆ 为了保护细胞的稳定性，细胞传代次数不宜过多；
- ◆ 为了结果的可靠性，实验前请确认细胞状态良好；
- ◆ 严格遵守生物安全操作规程。

免责声明

本产品仅用于科研目的，不得用于临床诊断、治疗等用途。用户应遵循国家和地区的法律法规，自行承担使用本产品所产生的一切风险和责任。

请在使用前仔细阅读本说明书，并按照指导操作。如有任何疑问或需要进一步信息，请与我们联系。

浙江百迪生物科技有限公司

☎ 400-601-2023

🌐 www.biocode.cn

✉ service@biocode.cn

三、培养方法

1. 培养基:

RPMI 1640培养基；10% 胎牛血清（FBS）；1% 青霉素-链霉素（P/S），其他生长添加剂。

2. 复苏:

- （1）解冻：用镊子将冻存管浸于37℃水浴；反复摇晃，迅速完成解冻；
- （2）离心：喷洒75%酒精消毒后，在无菌环境下，打开冻存瓶，用移液器将细胞连同冻存液移至含1 mL完全培养基的10 mL离心管中，室温1200 rpm 离心 3-5 min，细胞沉于离心管底部；
- （3）培养：将上清液轻轻弃去，加2 mL完全培养基，轻柔悬起细胞，然后将所有细胞悬液移至含有3 mL完全培养基的T25培养瓶中，于37℃，5% CO₂培养箱中培养；
- （4）观察：每日观察细胞生长状态（培养基颜色、形态与密度等）并拍照。

3. 传代:

细胞密度达80%-90%开始传代

- （1）收集细胞，1200 rpm离心3-5 min，无菌下弃上清液；
- （2）加1 mL完全培养基悬起细胞，补充至3 mL（1:3传代就是1个T25瓶传3个T25瓶或者3个6 cm皿，不是1个T25瓶传3个10 cm皿）并反复吹打使细胞混匀、不聚团；
- （3）分装至3个T25培养瓶中，每瓶再补充完全培养基至5 mL，于37℃，5% CO₂培养箱中培养。

浙江省杭州市余杭区通运街366号良渚生命小镇5号楼4楼