



BAMBANKER[®]

可用于干细胞的冻存液

Wako

服务热线:400-021-8158

可冻存ES/iPS细胞和对培养条件敏感的细胞、常规细胞、肿瘤细胞等。
生产过程符合GMP标准,具有众多文献支持。

产品特性

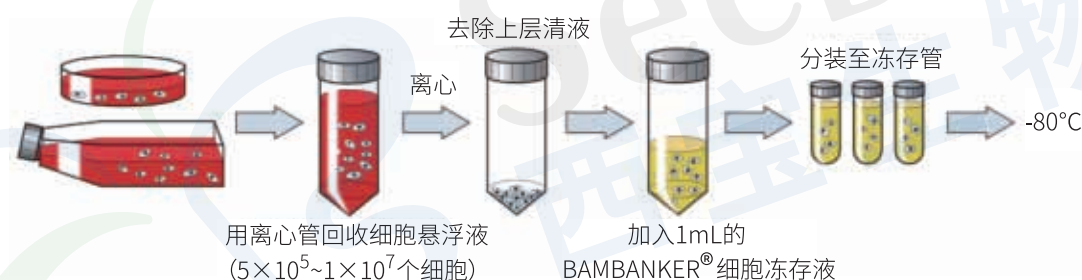
- ▼ 即用型细胞冻存液
- ▼ 无需程序降温
- ▼ 不含血清,无不明动物源成分
- ▼ -80℃长期保存
- ▼ 细胞复苏率高

无菌检测

- ▼ 内毒素:底物显色法
- ▼ 支原体:荧光抗体法
- ▼ 真菌和细菌:符合日本药典

操作流程

- ↓ 收集生长对数期*的细胞 ($5 \times 10^5 \sim 1 \times 10^7$ 个细胞); (*冷冻细胞必须处于生长对数期)
- ↓ 用1mL该冻存液悬浮细胞,置于冻存管中,无需预冷,直接-80℃冷冻保存,12小时后转移至液氮中保存;
- ★ 用恒温箱或者水浴锅快速复苏细胞。



产品信息

产品编号	产品名称	规格	保存
302-14681	BAMBANKER [®] 无血清细胞冻存液	120mL	2~10℃
306-14684		20mL×5	

应用

免疫细胞	人骨髓CD34+细胞 人自然杀伤细胞 猪骨髓单核细胞系 人 γ δT细胞 人巨噬细胞	胚胎干细胞 小鼠胚胎干细胞D3细胞系 大鼠胚胎干细胞系 人胚胎干细胞	诱导型多功能干细胞 iPSC
		间充质干细胞 马骨髓间充质干细胞系 大鼠间充质干细胞系	
祖细胞	神经祖细胞 大鼠神经祖细胞 心肌祖细胞	肿瘤细胞 人子宫颈癌细胞系 (Hela) 人肝癌细胞系 (HepG2) 胶质瘤细胞系 (Gli36)	原代细胞 人牙髓细胞 小鼠颅骨成骨细胞
工具细胞	中国仓鼠卵巢细胞系 (CHO-K1) 小鼠杂交瘤细胞 (OKT4) 草地贪夜蛾细胞系 (Sf9)	正常细胞系 人正常乳腺细胞 (MCF 10A) 人胚胎肾细胞系 (HEK293T)	

DNA Extractor[®] Kit

生物制药残留DNA提取试剂盒(碘化钠法)

服务热线:400-021-8158

Wako

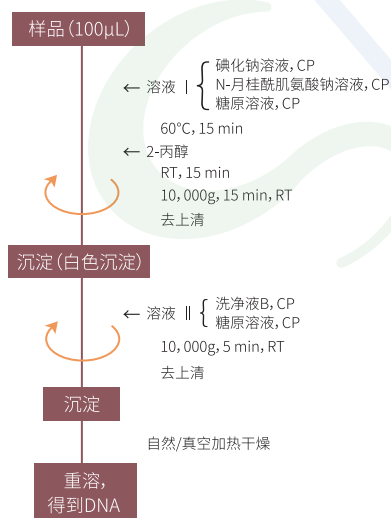
残留DNA提取试剂盒采用《中国药典》收录的碘化钠法,适用于疫苗和治疗用生物制品所含宿主细胞残余DNA的提取。本产品可以提取样品中含有的极微量的DNA,回收率高于80%。DNA的提取操作时间为60-90min。提取的DNA可以通过qPCR等各种方式进行定量。

特点

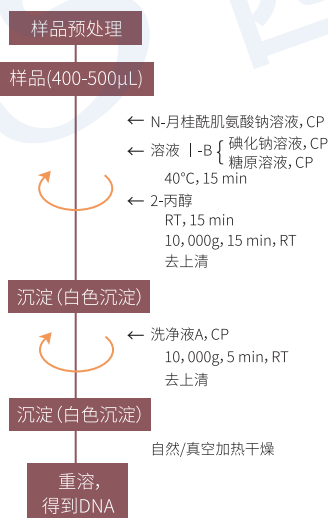
- ★ 高回收率, ≥80%
- ★ 高灵敏度(低至100 fg)
- ★ 耗时仅60-90 min
- ★ 不受宿主DNA来源物种限制
- ★ 单管操作(无需换管),避免交叉污染
- ★ 不需要苯酚和氯仿等有机溶剂
- ★ 兼容多种下游分析方法,包括qPCR,斑点杂交及荧光染料法等
- ★ 实验方法符合中国及美国药典要求

使用方法

方法1 (用于提纯样品)



方法2 (用于原料样品)



原理

- 1、使样品中的蛋白质和脂质溶于碘化钠和N-月桂酰肌氨酸钠;
- 2、异丙醇与糖原选择性地共沉淀DNA。

试剂盒组分

产品编号	内容物	内容量
299-81111	碘化钠溶液, CP	26mL×1
296-81121	N-月桂酰肌氨酸钠溶液, CP	1.2mL×1
293-81131	洗净液A, CP	42mL×1
290-81141	洗净液B, CP	40mL×2
297-81151	糖原溶液, CP	0.1mL×1

产品列表及配套试剂

产品编号	产品名称	包装
292-81101	DNA Extractor TM Kit for Residual DNA, CP Method (Sodium Iodide Method) 残留DNA提取试剂盒 (碘化钠法)	50 tests

西宝生物科技(上海)股份有限公司
Seebio Biotech (Shanghai) CO., Ltd.

总机:021-50272975
客服电话:13917439331
邮箱:market@seebio.cn

官网:www.seebio.cn
商城:mall.seebio.cn
QQ:1850926438



西宝官微



西宝官网