

天恩泽部分特色产品介绍

因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

一、非冻样品保存特色产品

RNA

组织RNA保存液

细菌RNA保存液

DNA

组织DNA保存液

尿液DNA保存液

血液DNA保存液

拭子DNA保存液

因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

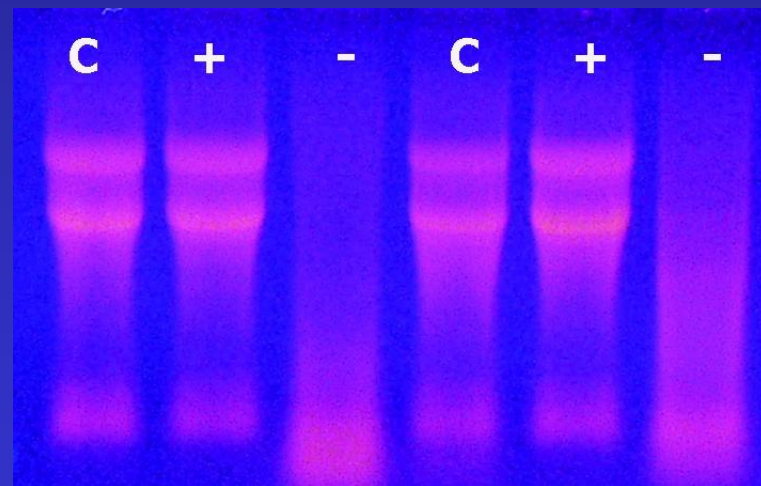
1.1、非冻型组织RNA样品保存液 (产品编号：3060)

C: 对照

+: 组织在本产品中室温放置1小时后所提RNA

-: 组织在室温放置1小时后所提RNA

创新点：常温下RNA不降解



因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

二、清除剂系列特色产品

外源RNase清除剂

菌体内毒素清除剂

EB清除剂

液体样品内毒素清除剂

非酶DNA清除剂

多糖清除剂

腐殖酸清除剂

石蜡切片脱蜡剂

PCR抑制物清除剂

因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

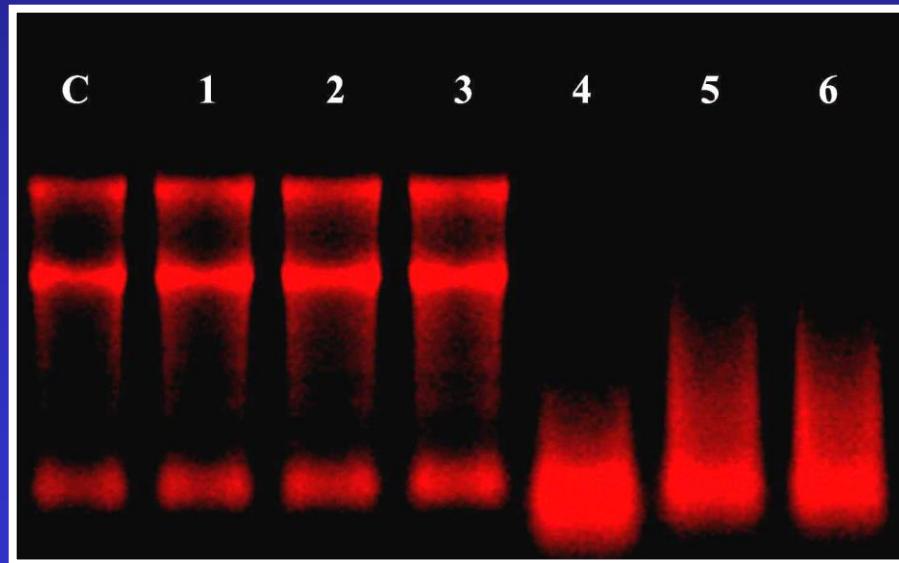
2.1、外源RNase清除剂（产品编号：3090）

创新点：无毒，替代DEPC，5分钟灭活100ug RNase

C：对照（纯化好的RNA）

1-3：RNase被灭活，加入的RNA不被降解

4-6：RNase没灭活，加入的RNA被降解

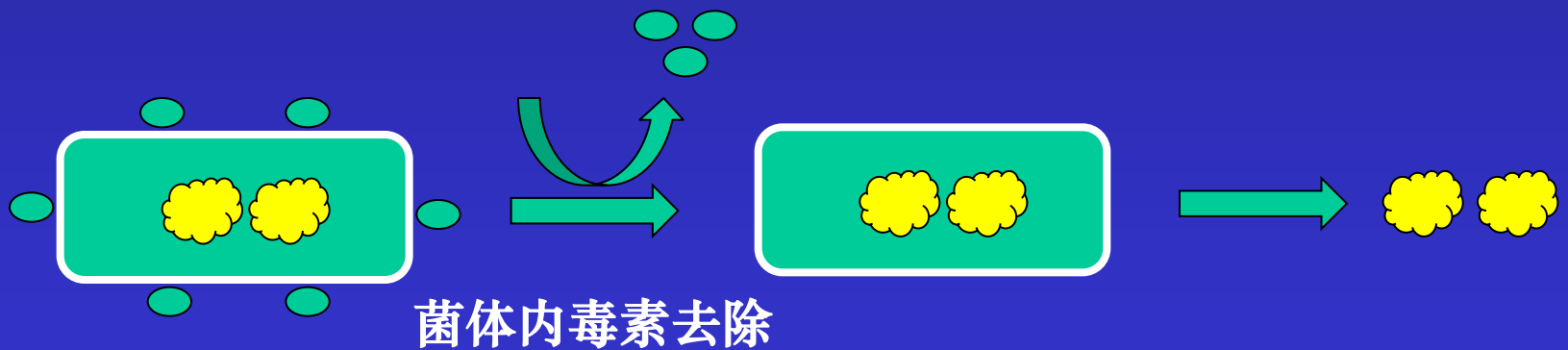
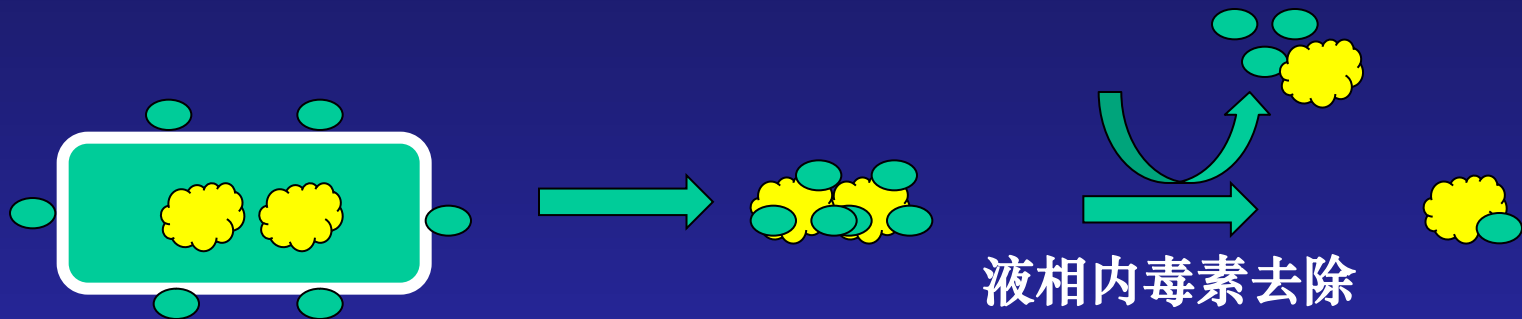


因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

2.2、菌体内毒素清除剂（产品编号：90901）



因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

三、RNA提取特色产品

无氯仿动物RNAout

Trizol伴侣

一管式病毒RNAout

无酚无氯仿植物RNAout

液体样品RNAout

软骨RNAout

石蜡包埋组织RNAout

软体动物RNAout

真菌RNAout

因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

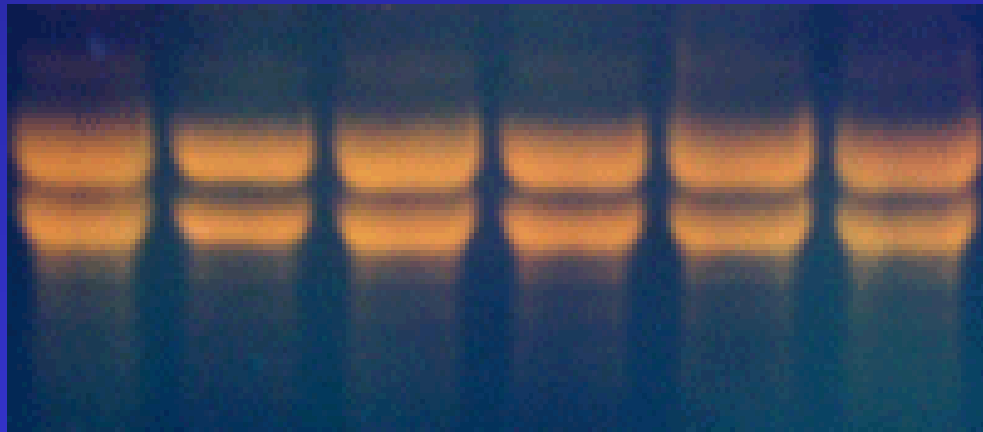
3.1、无氯仿柱式动物RNAout (产品编号：160905)

步骤：

匀浆液匀浆、离心取上清、加上柱液后上柱、洗涤洗脱

结果：

OD260/280都在2.0-2.1之间

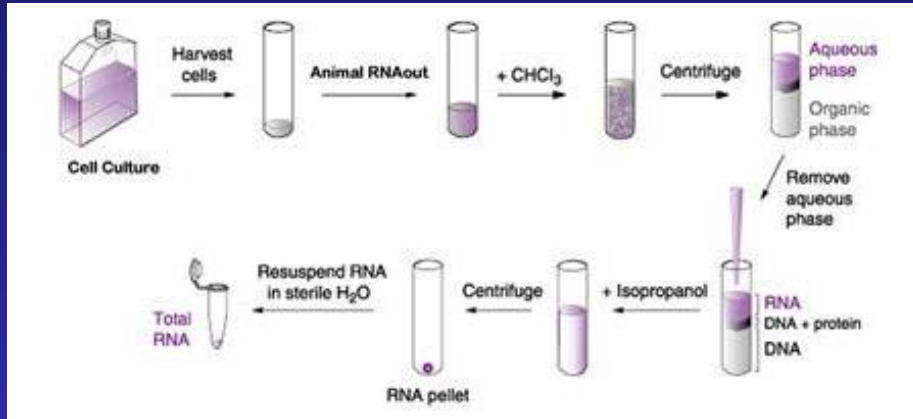


因为全在心上

TIANDZ

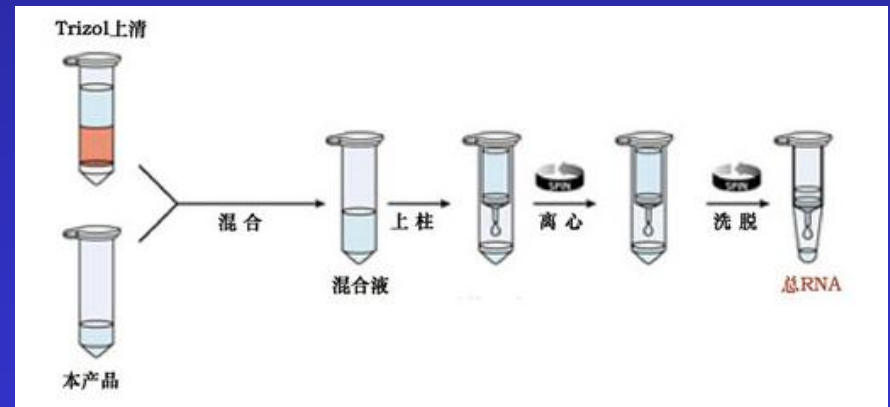
所以不在话下

3.2、Trizol伴侣 (产品编号: 81027)



Trizol流程

Trizol伴侣流程



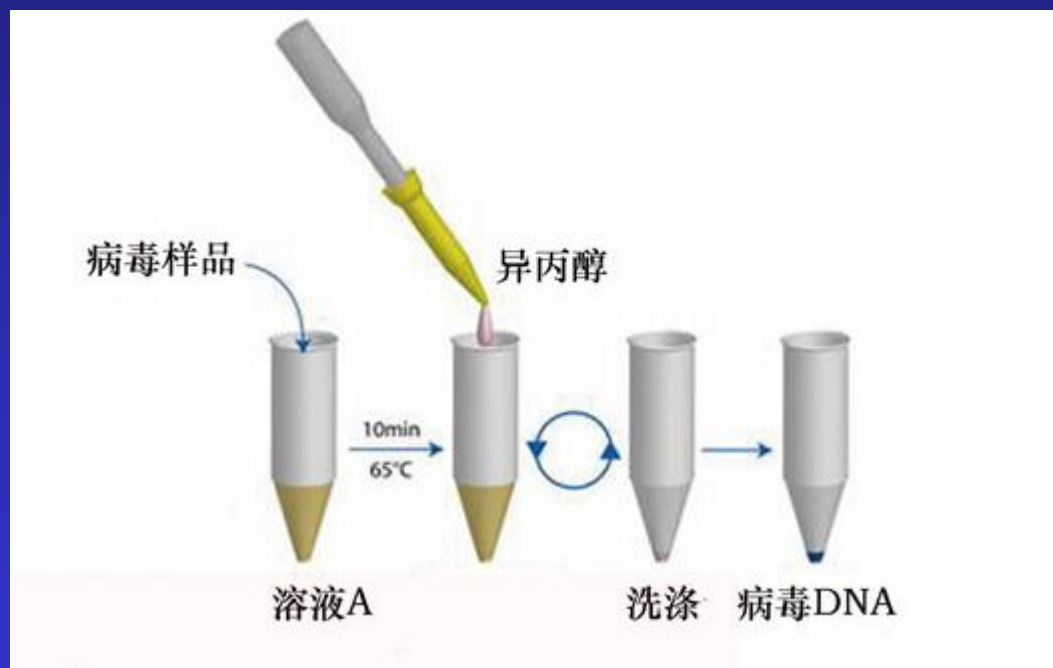
因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

3.3、一管式病毒核酸RNAout(产品编号: 3070)

灵敏度: 50c/mL的样品 (诊断试剂盒高灵敏度的基础)
一管式: 避免交叉污染



因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

四、DNA提取特色产品

一步式质粒DNAout

软骨DNA提取

石蜡包埋组织DNA提取

软体动物DNA提取

真菌DNA提取

毛发、骨骼、痰液DNA提取

拭子DNA提取

粪便DNA提取

中草药DNA提取

线粒体DNA提取

叶绿体DNA提取

因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

4.1、一步法质粒DNAout (产品编号: 70903)

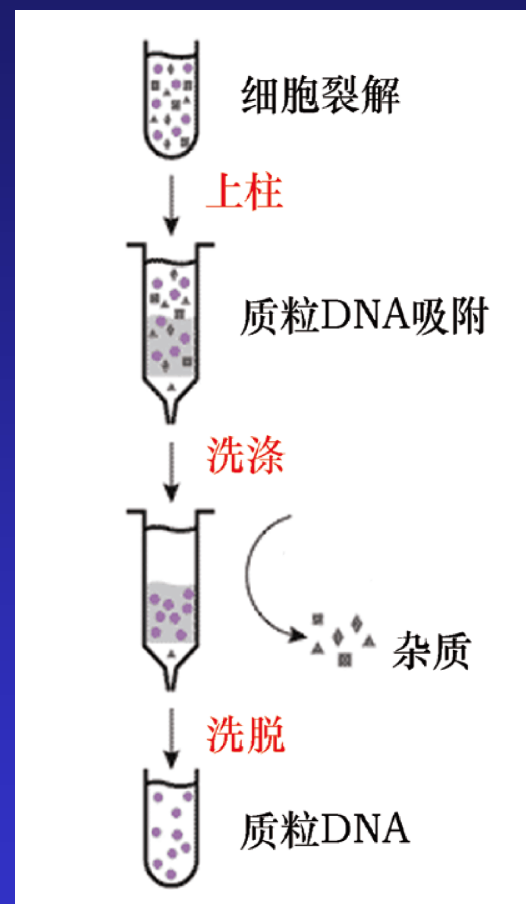
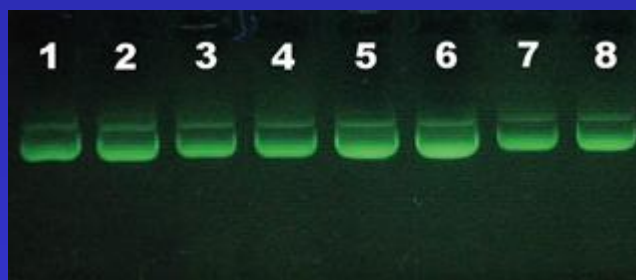
碱变性法

一步法

重悬液
变性液
中和液



裂解液



因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

五、电泳及回收特色产品

干粉型超快核酸电泳液

绿如蓝核酸染料（UV型）

绿如蓝核酸染料（可见光型）

非醇核酸沉淀试剂

一管式胶回收试剂盒

因为全在心上

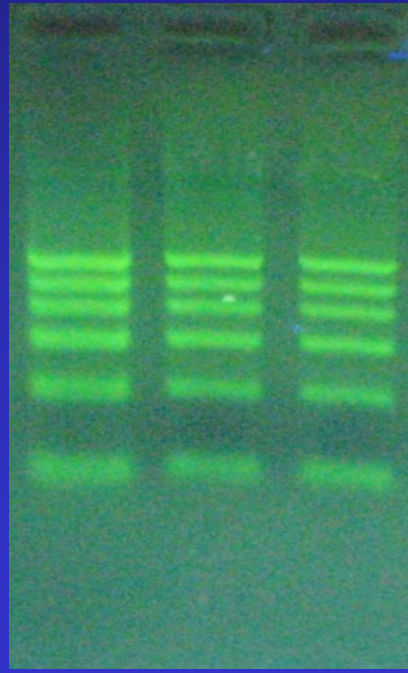
TIANDZ

所以不在话下

5.1、干粉型超快核酸电泳液 (产品编号：51210)

快速：5分钟电泳（琼脂糖）

干粉：运输储存方便，加水即可使用



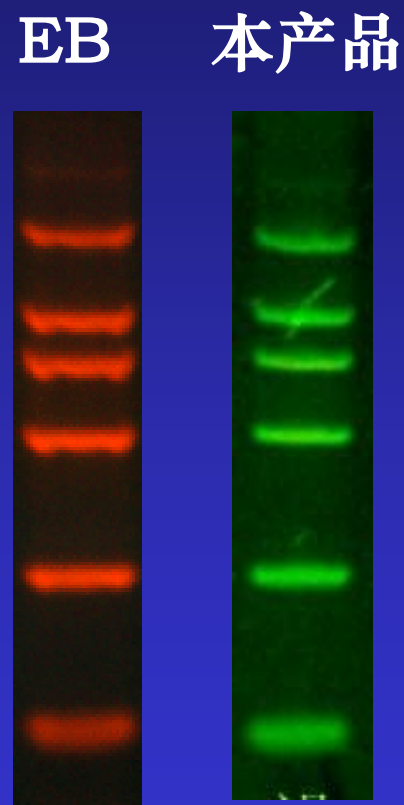
因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

5.2、绿如蓝核酸染料 (UV型) (产品编号: 70303)

低毒，皮实，跟EB灵敏度相当



因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

六、扩增产品系列特色产品

可调型易错PCR mix

Ribo-SPIA cDNA扩增试剂盒

可逆型Taq酶抑制剂

免DNA提取PCRmix

易错PCR mix

单酶一管式RT-PCR

免RNA提取RT-PCR

全基因扩增试剂盒

LAMP试剂盒

因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

6.1、可调控型易错PCR 试剂（产品编号：160903）

扩增1000bp片段产生的突变数

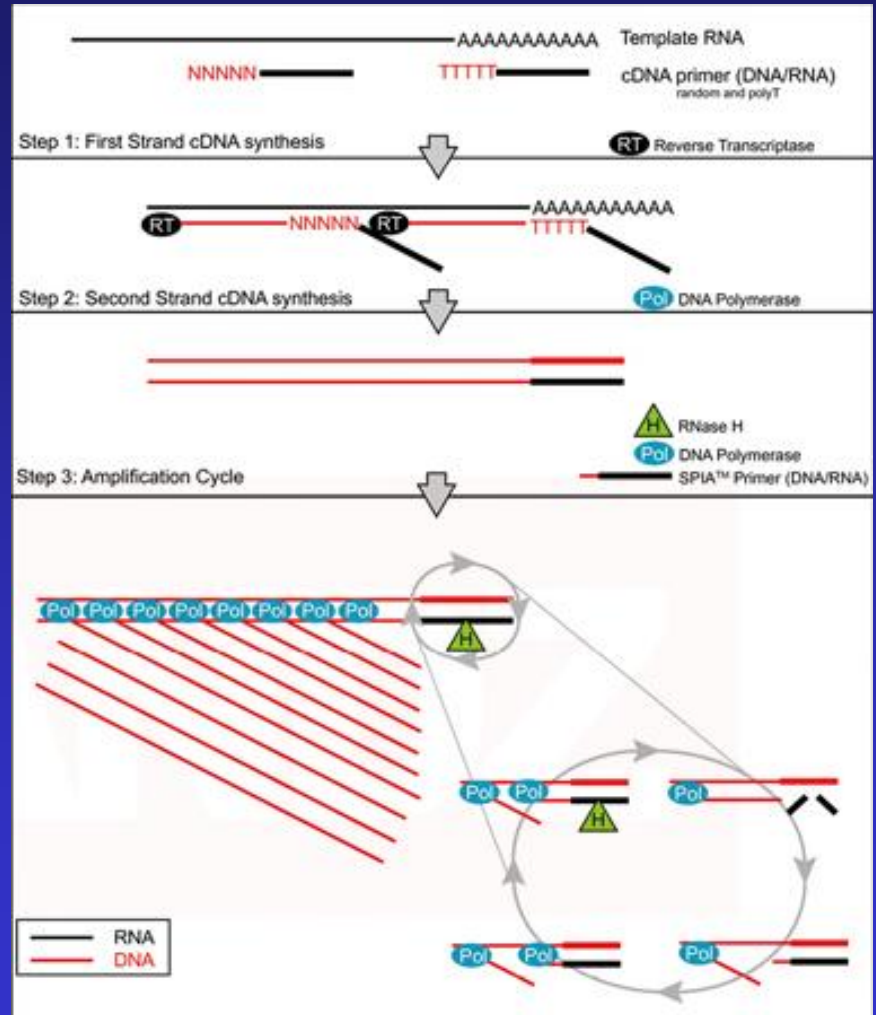
预期突变数	2 个	3 个	4 个	5 个	6 个	7 个	8 个
A 的用量 (uL)	0	1.0	2.5	4.0	4.0	4.0	4.0
B 的用量 (uL)	0	0	0	1.0	2.0	3.0	4.0

因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

6.2、Ribo-SPIA cDNA扩增试剂 (产品编号: 131083)



因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

七、克隆及表达特色产品

高产量LB培养基

自诱导培养基

零背景克隆试剂

自诱导培养基

菌落电泳试剂（免质粒提取）

TOPO克隆试剂盒

无缝克隆试剂盒

常态转化液

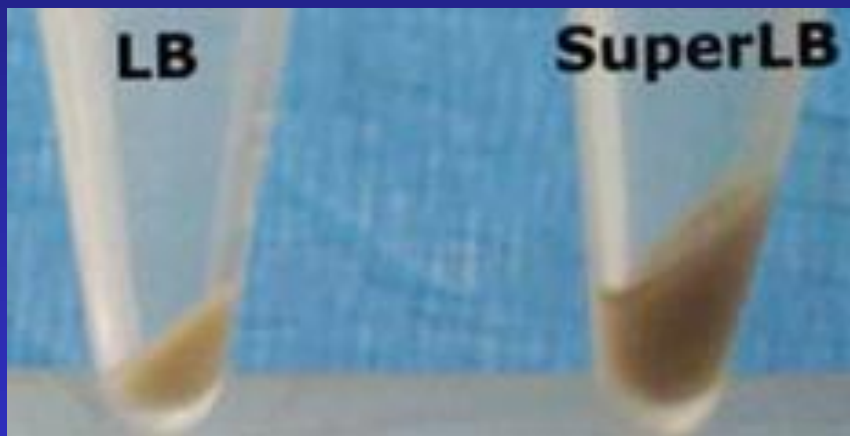
因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

7.1、高产量LB培养基（产品编号：60404）

细菌产品比普通LB高5-10倍



因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

八、蛋白研究特色产品

包涵体变性复性套装

一站式His纯化套装

一站式GST纯化套装

一站式MBP纯化套装

Tricine-SDS-PAGE套装

蛋白质回收试剂盒

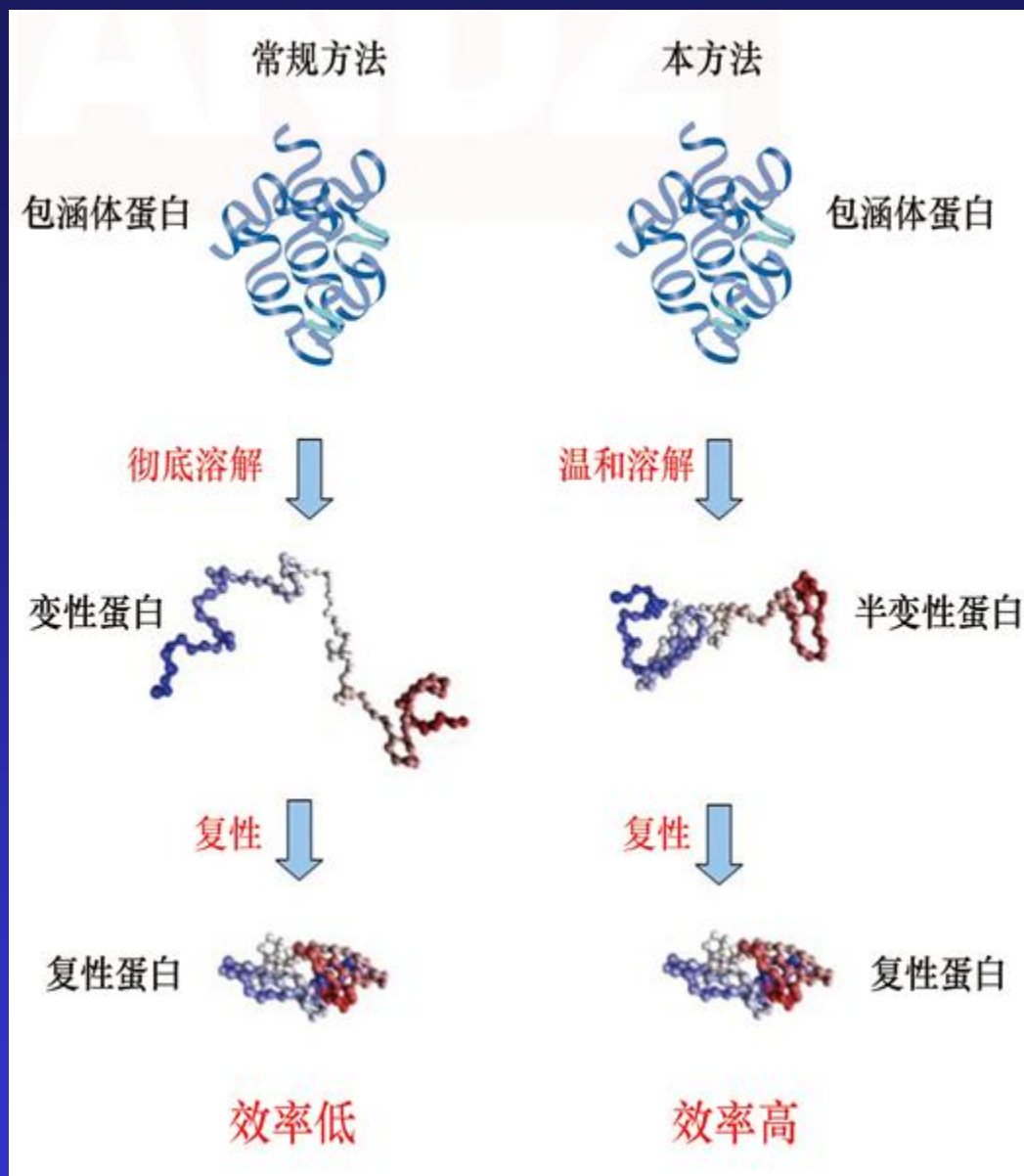
ECL试剂

因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

8.1、包涵体变性复性 套装 (产品编号: 100302)



因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

九、基因研究特色产品

甲基化修饰试剂盒

一管式点突变试剂盒

TRAP试剂盒（端粒酶活性检测）

DOP-PCR试剂盒

RAPD PCR试剂盒

RACE

AFLP试剂盒

因为全在心上

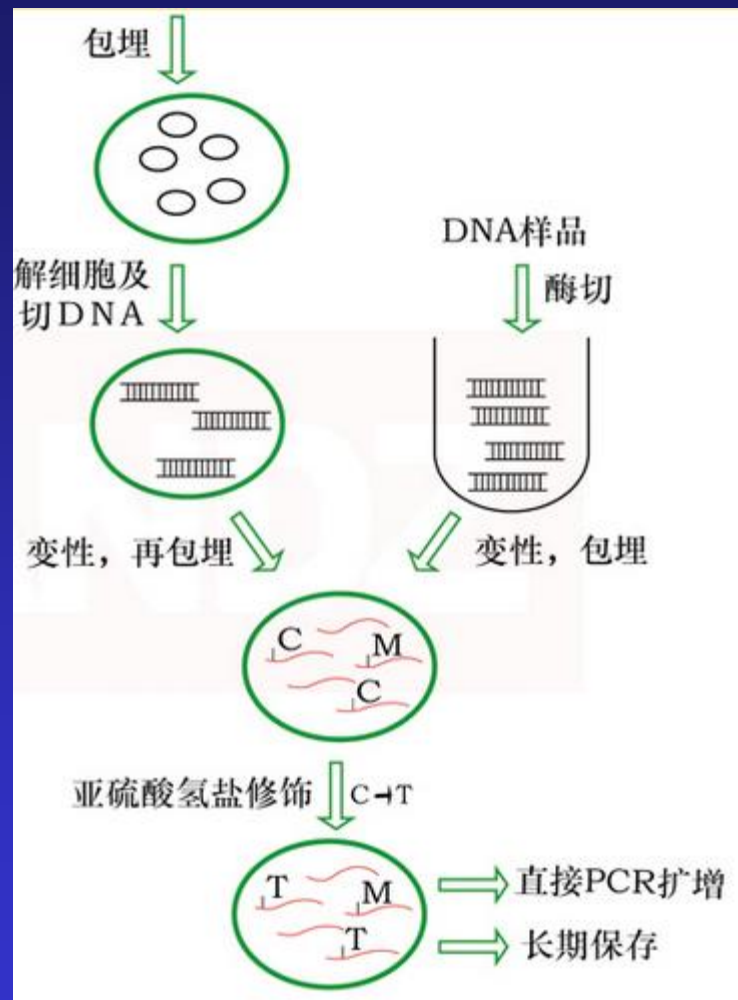
TIANDZ

所以不在话下

9.1、甲基化修饰试剂（产品编号：130301）

创新点：

在链分开的固相锁定状态下完成修饰，而传统的方法是液体完成，DNA的复性会降低修饰效率。



因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下

十、其他特色产品

近千种质粒（均经过测序验证）
近百种菌种

因为全在心上

TIANDZ

所以不在话下