

YALEPIC® 血液直扩 PCR/qPCR 裂解液

YALEPIC® Blood Direct PCR/qPCR Lysis Buffer

产品货号

YEM41030

保存及运输条件

室温保存运输。

产品概述

YALEPIC® Blood Direct PCR/qPCR Lysis Buffer 采用专利型裂解液配方，可有效降低血液中的抑制剂对扩增的影响，适用于直接对全血样本进行 PCR/qPCR 实验，无需 DNA 纯化或样品预处理。

适用范围

新鲜血液、4℃储存血液、冷冻血液以及储存在血卡上的干血渍。

自备试剂及仪器

样本；Nuclease-free 离心管；金属浴；漩涡仪。

产品组分

组分	货号	规格
YALEPIC® Blood Direct PCR/qPCR Lysis Buffer	YEM41030-20	20 ml
	YEM41030-100	100 ml

实验流程

1. 按 1 : 1 的比例，分别取血液样本与 YALEPIC® Blood Direct PCR/qPCR Lysis Buffer 于 Nuclease-free 离心管中。(如 50 µl 血液样本，加入 50 µl 直扩裂解液)
2. 离心管涡旋混匀，95℃ 金属浴，1,500 rpm 孵育 5 ~ 10 min；
3. 12,000 rpm 离心 2 min，取上清液进行下一步实验；
4. 短期保存至于 4℃，长期至于 -20℃。

本品仅供研究使用，请勿用于临床诊断