

深圳基因PCR仪保修

生成日期: 2025-10-26

原位PCR仪PCR是提取细胞或组织中的DNA进行基因扩增反应，而原位PCR是保持细胞或组织的完整性，使PCR反应体系渗透到组织和细胞中，在细胞的靶DNA所在的位置上进行基因扩增。不但可以检测到靶DNA而且还可以了解靶DNA存在于何种细胞中，更有利于探讨靶DNA与细胞之间的关系。原位PCR仪,主要应用于：（1）检测外源性基因片段，提高检出率，集中在病毒的检查上，如HIV、HPV、HBV、CMV等；（2）观察病原体在体内分布规律（3）内源性基因片段，如人体的单基因病、重组基因、易位的染色体、Ig的mRN段、基因片段等。（4）检测导入基因；（5）遗传病基因检测如β地中海贫血。随着PCR技术的出现，通过PCR扩增仪可以建立快速、准确的HLA基因分型方法，满足临床移植配型的需要。深圳基因PCR仪保修

PCR由变性—退火—延伸三个基本反应步骤构成：①模板DNA的变性：模板DNA经加热至93℃左右一定时聚合酶链式反应间后，使模板DNA双链或经PCR扩增形成的双链DNA解离，使之成为单链，以便它与引物结合，为下轮反应作准备；②模板DNA与引物的退火(复性)：模板DNA经加热变性成单链后，温度降至55℃左右，引物与模板DNA单链的互补序列配对结合；③引物的延伸：DNA模板—引物结合物在TaqDNA聚合酶的作用下，以dNTP为反应原料，靶序列为模板，按碱基配对与半保留复制原理，合成一条新的与模板DNA链互补的半保留复制链重复循环变性—退火—延伸三过程，就可获得更多的“半保留复制链”，而且这种新链又可成为下次循环的模板。深圳基因PCR仪保修东胜龙二代ETC821 PCR仪。

图形化程序编辑、直观简便，中文操作界面通用样品槽，适用0.2ml/0.5mlPCR管和PCR板梯度模块采用SteadySlope®梯度技术，12列温度梯度flexlid™热盖可自动调节高度，适应不同实验耗材TSP样品温控保护技术，减少非特异性扩增一台Mastercycler nexus梯度或普通PCR仪可连接两台Mastercycler nexuseco经济型PCR仪USB接口可连接鼠标、U盘和打印机等，方便仪器操作、数据传输和程序扩展具E-mail提醒功能可选配USB加密狗，对半导体元件进行快速检测低能耗、体积小巧、超静音运行。

艾本德eppeendorf的PCR仪，产品特性大模块用于样品数量大的实验一小模块用于样品数量小的实验图形化编程界面，只管简便通用模块可用PCR8联管0.2mL和0.5mLPCR单管体型小巧，空间利用率高。梯度功能方便PCR程序优化E-mail提醒可实现三机联网，满足通量与效率的需求2年质保可配套温度校准系统。温度精度±0.2，升温速度3℃/S样品台容量外形尺寸mm250*412*321梯度PCR已成为优化反应条件的方法。一个可任意程控高达20℃的温度梯度不仅能够优化退火温度，而且可以优化每个PCR操作步骤中所有温度，甚至苛刻的应用ETC821差异化特点： 全功能 功能齐全，梯度 外形美观 价格不敏感 96孔为主 单台或多台使用 使用频度中低。

2006年，东胜龙初代基因扩增仪（俗称PCR仪）-EDC810也就是大家所熟知的黑金刚诞生了，在短短的五年里，以其优良的品质和完善的售后服务受到了用户的大力追捧。2011年，我们在两千多用户的期待中，积累、沉淀，蛰伏。普遍考虑细节，整体的人性化、质量化的崭新设计，终研发并生产东胜龙二代基因扩增仪ETC811.现普遍上市。截至2021年，东胜龙ETC811基因扩增仪实现了全国年销售1200台的目标，成为中国自主品牌PCR仪的**。东胜龙ETC811可延伸出四种不同的款式，即常用的96孔带梯度模块，384孔模块，原位PCR模块，平板PCR模块。用于从细胞内靶DNA的定位分析的细胞内基因扩增仪称作原位PCR仪。深圳基

因PCR仪保修

东胜龙 ETC811 基因扩增仪(pcr仪)信息由北京东胜创新生物科技有限公司为您提供。深圳基因PCR仪保修

北京东胜创新生物科技有限公司是一家专注于生物科技领域的设备渠道商和技术服务商，公司成立于2002年4月，管理总部设在北京市海淀区中关村上地科技园。东胜创新，致力于向用户提供的产品、化的解决方案和质量的专业服务，承担起生物科学产业的助推器的历史使命，服务并推动中国生命科学事业的发展。东胜创新，拥有遍布全国的营销渠道和服务网络、职业化的专业技术服务团队、规范快捷的物流支持系统，研发中心位于北京中关村生命科技园，香港东胜贸易有限公司作为东胜旗下专业的采购物流中心，与北京总部物流中心遥相呼应紧密合作，确保客户的需求能够得到快速响应和高效服务。深圳基因PCR仪保修

深圳市众泰生物科技有限公司办公设施齐全，办公环境优越，为员工创造良好的办公环境。致力于创造**的产品与服务，以诚信、敬业、进取为宗旨，以建艾本德,Eppendorf,美的医疗,VWR,Biotek,东胜龙,ESCO产品为目标，努力打造成为同行业中具有影响力的企业。公司坚持以客户为中心、生物试剂的研究（不含实验室研究及其他限制项目）；生物仪器、仪表及设备耗材的购销，其他国内贸易（均不含专营、专控、专卖、限制商品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子、机械设备维护（不含特种设备）；网络技术服务；软件开发；仪器仪表销售；办公设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；五金产品零售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；光学仪器销售；教学用模型及教具销售；电子产品销售；办公用品销售；自然科学研究和试验发展；专业设计服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：货物进出口；第二类医疗器械销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）深圳市科泰生物科技有限公司对外投资1家公司。 收起市场为导向，重信誉，保质量，想客户之所想，急用户之所急，全力以赴满足客户的一切需要。自公司成立以来，一直秉承“以质量求生存，以信誉求发展”的经营理念，始终坚持以客户的需求和满意为重点，为客户提供良好的生物制药仪器，从而使公司不断发展壮大。