

法医单环DNA采血卡血样采集卡FTA卡厂家直销

产品名称	法医单环DNA采血卡血样采集卡FTA卡厂家直销
公司名称	山东成武贝斯特实验器材有限公司
价格	1.48/张
规格参数	品牌:贝斯特 型号:单环 关键部位:进口
公司地址	山东省菏泽市成武县医疗器械产业园
联系电话	0530-8997788 15554087788

产品详情

DNA存储卡（DNA血样采集卡）是一种以植物纤维为载体用于存储DNA的新型介质，专为室温下对各种生物体液（如血液、精液、唾液）、细胞培养液、微生物、植物组织和病毒等样品进行收集、运输和存储而设计。通过独特的配方和生产工艺使该产品同时具有了蛋白质变性、细胞膜破裂、DNA吸附固定以及抑制细菌生长之功能，从而保证目标DNA在该存储卡上存储多年也不降低PCR效率，并且由于蛋白质的变性使得生物样品中的致病微生物或病毒丧失活性，避免了对操作人员的污染危险，同时也保证了长途运输的安全。

- 特点：
- 1对样品中致病微生物或病毒灭活，避免对操作人员的污染
 - 2 DNA样品可以长期室温下保存，无需冷藏，大幅度降低DNA保存成本
 - 3 适用于室温下长途运输或者邮寄DNA样本
 - 4 一个样本可以为多种目标DNA检测使用，并且可以多次使用，便于复查，复检。

应用范围 DNA存储卡有广泛的应用领域，例如DNA的采集，存储和运输，医学鉴定及临床诊断，食源性致病菌检测等。

DNA的采集，存储和运输：DNA存储卡可以用于法医学和亲子鉴定用建库样品DNA提取及PCR操作，并通过使用自动化提取DNA的仪器，建立一种简单、易于操作的DNA自动化提取程序。特别对于高危人群的取血过程中，能够大幅度降低检验对所需血样量的需求，同时对传染性的病菌或者病毒进行灭活，避免对操作人员的污染，加强对于采血人员的保护。另外DNA存储卡还可以用于犯罪现场DNA提取，野外采集植物、动物DNA样本等。

医学鉴定及临床诊断：可用于一些由于细菌或病毒引起疾病的检测，也可以用于遗传病分析及肿瘤的检测。对于医疗条件比较差的地区，病人血液样品不能被及时检测的，可将血液样品滴在DNA存储卡上保存，然后运输或邮寄送到检测设备齐全的单位检验。对于具有传染性的生物样品，其保存在DNA存储卡卡上的过程将会失去活性，所以安全性高。

食源致病菌检测：传统食源中致病菌检测时间长，检测程序繁琐。由于PCR技术灵敏度高，检测时间短而在食源性致病菌领域应用越来越广泛，在样品采集中使用DNA存储卡可以裂解菌体细胞，吸附其DNA，减少或者消除其他对PCR反应有影响的因素。

- 1.兼具血样采集卡的所有优点，并采用国外DNA数据库建设专用的进口采血纸
- 2.常温存放，阴凉干燥条件下可有效保存17年以上仍可适用于STR检验
- 3.采用新颖的三折卡设计，采样和DNA提取更方便

本公司经营血样采集卡，质量保证，欢迎咨询洽谈：0530-8997788