



# Applied Biosystems MagMAX 预分装病毒 RNA/DNA 提取试剂盒

MagMAX预分装病毒RNA/DNA提取试剂盒包含预装有所需MagMAX试剂的孔板，可从100–200 $\mu$ L的多种动物样品类型中自动提取RNA和DNA。提取得到的病毒核酸非常适合实时荧光定量PCR等多种下游分子生物学应用。

## 优势

- 试剂预分装在96孔板中，最大限度地缩短手动操作时间
- 经验证适用于全血、血清、血浆、口腔液、组织/器官和环境拭子等样品类型
- 提供不同样品类型的预处理指南，确保高质量提取
- 可在30分钟内提取病毒RNA和DNA
- 在室温下保存

## 特点

### 兼容多种样品类型

MagMAX预分装病毒RNA/DNA提取试剂盒可从多种动物样品类型(包括全血、血清、血浆、口腔液、组织/器官和环境拭子等)中提取病毒RNA/DNA。

产品验证测试采用不同的ASFV、PRRSV和 PEDV阳性样品进行病毒RNA/DNA提取，并通过实时荧光定量PCR进行分析。验证结果表明针对多种病毒样品均可实现高效的提取。

### 易于使用

96孔板中分别预装了结合缓冲液、结合磁珠、洗涤缓冲液 I、洗涤缓冲液 II和洗脱缓冲液。这大大节约了分液和准备耗材的时间，并通过最大限度地减少误差源(如试剂混合不均匀或移液不准确)，提高结果的一致性和质量。

### 性能优异

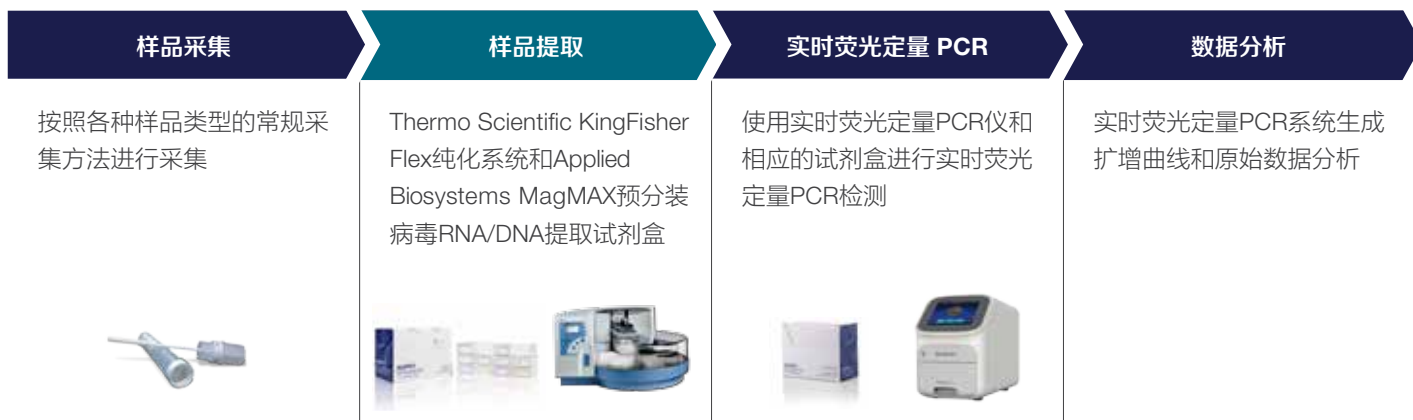
MagMAX预分装病毒RNA/DNA提取试剂盒采用磁珠法技术高效提取病毒核酸。它具有核酸回收率高、有效去除抑制剂等特点，有助于产生准确的下游检测结果。此外，即使对于具有挑战性的样品，也可以实现优秀的重复性和重现性。



## 产品信息

MagMAX预分装病毒RNA/DNA提取试剂盒	
货号	A52990
适用范围	病毒核酸提取
样品类型	全血、血清、血浆、口腔液、组织/器官、环境拭子等
样品起始量	100-200 $\mu$ L (组织样品20-30 mg)
洗脱体积	65 $\mu$ L
自动化水平	即撕即用型预分装试剂盒
搭配仪器	KingFisher Flex磁珠法核酸提取仪

## 检测工作流程步骤示例



## 订购信息

产品名称	规格	货号
MagMAX预分装病毒RNA/DNA提取试剂盒	2 $\times$ 96次反应	A52990
MicroAmp透明黏性封板膜	100片	4306311
VetMAX Xeno内部阳性对照RNA	100次反应	A29763
VetMAX Xeno内部阳性对照DNA	100次反应	A29764

仅供科研使用，包括动物和环境用途。



赛默飞  
官方微信



赛默飞  
Applied Biosystems  
官方微信

免费 800 820 8982  
服务电话 400 820 8982  
[www.thermofisher.cn](http://www.thermofisher.cn)

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC