



逗点生物

更好滤芯 · 更好样本前处理



高效采样
精准提取

新冠肺炎(COVID-19) 采样提取解决方案

公司简介

Company profile

深圳逗点生物技术有限公司（Biocomma Limited）成立于2006年，是一家集研发、生产、国内外销售、OEM服务于一体的高新技术企业集团。公司秉承更好滤芯、更好样本前处理的愿景，不断开拓创新，打造了多孔塑料、分离材料、精密注塑三大技术平台，现已发展为样本制备、样本过滤和样本采集产品的领先制造商。

公司已通过ISO9001:2015质量管理体系认证，被评为国家高新技术企业。公司拥有2家子公司、1个研发中心和3个工厂，生产实验室耗材、过滤器材和二类医疗器械和体外诊断试剂，提供高达1500多种产品。公司利用ERP系统进行产品管理，执行严格的质量标准，实现全程可追溯。十余年来，我们已服务于4000多个客户，并为全球数十个知名品牌提供OEM和定制服务。



新冠肺炎采样检测 优选逗邦®病毒采样管

粤深械备20200077号



经典款

全新
优化

经典配方

适用于病毒培养
分子生物学检测
免疫学检测

改良配方

高效灭活病毒, 常温运输保存
避免气溶胶感染风险
适用于分子生物学检测



灭活款

订购信息:

货号	型号	产品描述	包装
YVJ3	VST-T(经典款)	套装 (经典款病毒采样管1支, 内含3mL运送培养基, 配套单支纸塑包装的口咽拭子1支)	3mL/支, 50支/盒
YVJ4		套装 (经典款病毒采样管1支, 内含3mL运送培养基, 配套单支纸塑包装的鼻咽拭子1支)	3mL/支, 50支/盒
YVJ9		套装 (经典款病毒采样管1支, 内含1mL运送培养基, 配套单支纸塑包装的口咽拭子1支)	1mL/支, 50支/盒
YMJ10	MST-T(灭活款)	套装 (灭活款病毒采样管1支, 内含3mL运送培养基, 配套单支纸塑包装的口咽拭子1支)	3mL/支, 50支/盒
YMJ9		套装 (灭活款病毒采样管1支, 内含1mL运送培养基, 配套单支纸塑包装的口咽拭子1支)	1mL/支, 50支/盒

逗邦®病毒DNA/RNA提取试剂盒

高效提取新冠病毒RNA，避免RNA降解 降低“假阴性”发生的概率



柱法式



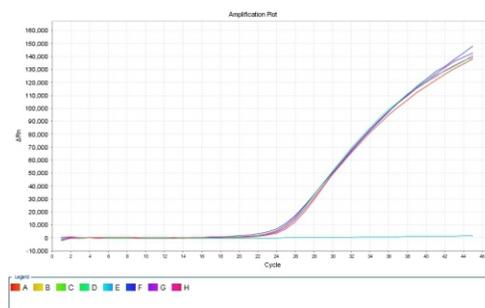
磁珠法



预分装磁珠法

典型示例1:

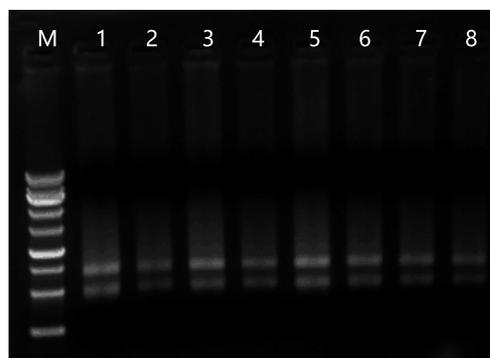
利用预分装病毒DNA/RNA提取试剂盒（货号：BNP027-2B）从非洲猪瘟病毒（ASFV）阳性血清中提取病毒DNA，荧光定量PCR结果如图：



典型示例2:

使用经典款/灭活款病毒运送培养基分别保存口咽拭子，样本经4℃保存0天和3天，利用病毒DNA/RNA提取试剂盒（货号：MNP027-1B）从口咽拭子中提取RNA，电泳检测分析右图：

Lane 1-2: 经典款保存0天提取的RNA
Lane 3-4: 灭活款保存0天提取的RNA
Lane 5-6: 经典款保存3天提取的RNA
Lane 7-8: 灭活款保存3天提取的RNA



订购信息:

货号	描述	包装
MNP027-1B	逗邦®病毒DNA/RNA提取试剂盒，柱式法	50次/盒
BNP027-1B	逗邦®病毒DNA/RNA提取试剂盒，磁珠法	50次/盒
BNP027-2B	逗邦®预分装病毒DNA/RNA提取试剂盒，（M32，磁珠法）	32次/盒
BNP027-3B	逗邦®预分装病毒DNA/RNA提取试剂盒，（M96，磁珠法）	96次/盒

引领样本前处理流程创新

自动加样分液仪

自动加样 / 自动分装试剂 / PCR自动加样

精准

高效

安全

便捷



特点：

- 精准加样分液：自动液面探测，一次吸液连续分液，从2 μ L 至1 mL，可移取中间任何体积。
- 功能强大，易于整合：特有的开发式设计，不仅可单机使用，亦可整合多种自动化仪器，组成功能强大、运行高效的自动化系统工作站。
- 多种分液种类，适配多种容器和管架。
- 封闭操作，有效隔离污染源，保证操作人员的安全。
- 设计紧凑，维护简单。

订购信息：

货号	描述	包装
ASD-01	biocomma [®] 自动加样分液仪	1台/箱

粤深械备20200282号

M32全自动核酸提取仪

引领样本前处理流程创新

零散样本自动化提取



特点:

- 设备小巧轻便，可放置于生物安全柜中操作
- 磁珠回收率高，≥98%
- 使用一次性提取套管及紫外灯，避免不同批次间的气溶胶污染
- 控制面板的智能化设计，易于理解操作
- 开放式平台，与市面上的磁珠法核酸提取试剂盒兼容

仪器参数:

产品名称	M32全自动核酸提取仪
产品型号	M32
样品通量	1-32
处理体积	50~1000 μL
使用耗材	96深孔板+磁棒套
磁珠收集效率	≥99%
提纯孔间差 (CV)	<5%
操作湿度范围	10%~90%
操作温度范围	10 °C~40 °C
加热温度控制范围	裂解加热温度: 室温+5 °C~125 °C / 洗脱加热温度: 室温+5 °C~125 °C
振荡混合	1-3档可调
消毒去污染方式	UV灯
试剂类型	磁珠法核酸纯化试剂
操作界面	触摸屏嵌入式一体化操作
程序管理	新建、编辑、删除模式程序; 自由灵活编辑提取程序
接口方式	支持USB
电源	AC 110-220VAC, 3.15A, 50/60Hz
外形尺寸	400mm x 420mm x 440mm
重量	25kg

订购信息:

货号	描述	包装
8WMS	8联磁棒套, 配合M32核酸提取仪	2条/包
96WP-S022	96孔方孔收集板, U形底, 2.2 mL	24块/盒
NAES-32M	biocomma® M32全自动核酸提取仪	1台/箱

M96全自动核酸提取仪

高通量样本自动化提取

粤深械备20200084号



引领样本前处理流程创新

特点:

- ◆ 独有的样本交叉污染控制系统，有效防止样本污染
- ◆ 多种样品保护模式，降低仪器使用过程中样品的损失
- ◆ 优化的运动设计，用户使用更加便捷
- ◆ 开放式平台，与市面上的磁珠法核酸提取试剂盒兼容

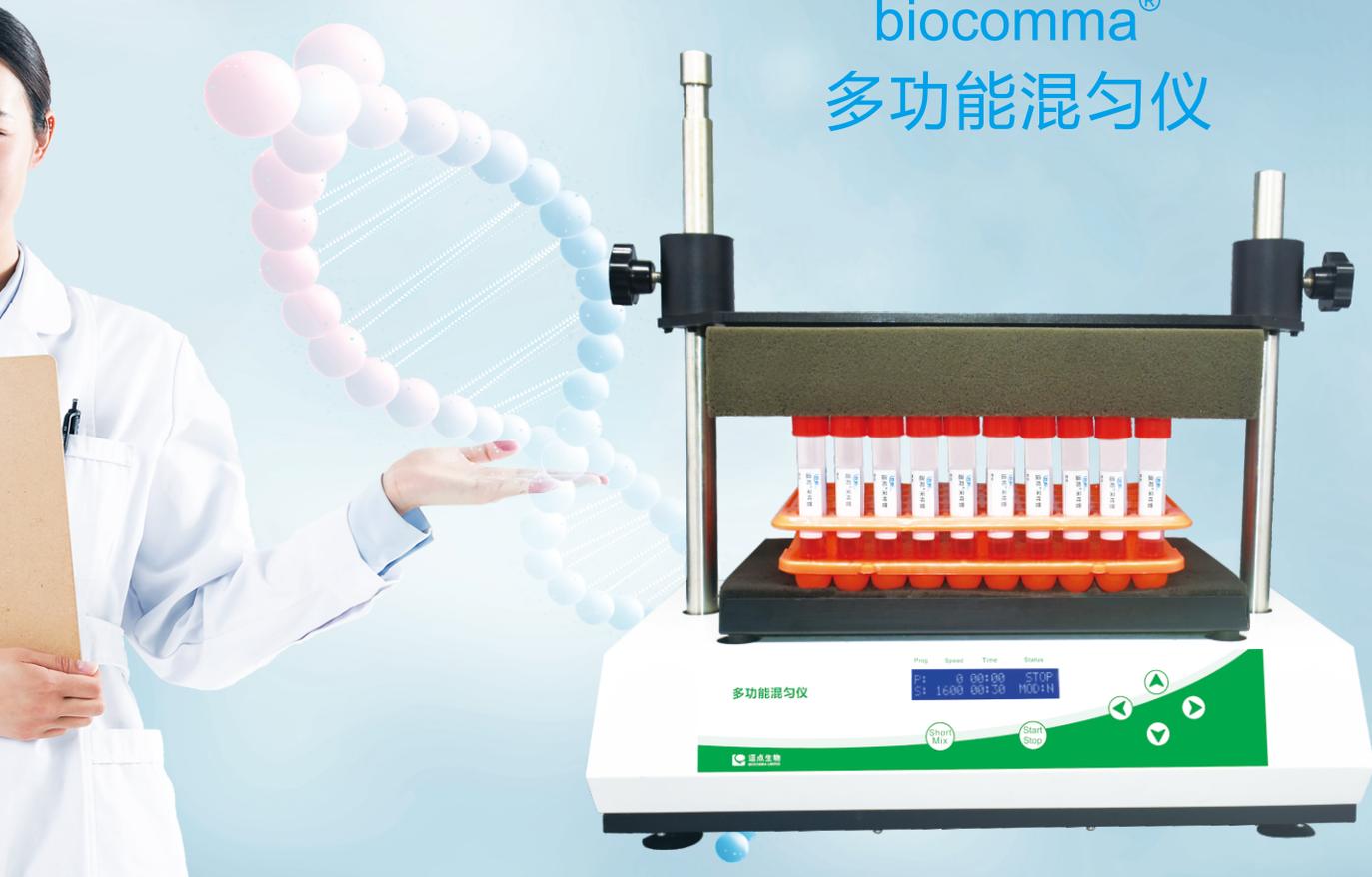
订购信息:

货号	描述	包装
96WMS	96联磁棒套，配合M96全自动核酸提取仪	10条/包
96WP-S022	96孔方孔收集板，U形底，2.2 mL	24块/盒
NAES-96M	biocomma® M96全自动核酸提取仪	1台/箱

仪器参数:

产品名称	M96全自动核酸提取仪
产品型号	M96
样品通量	1-96
处理体积	20~1000 μ L
使用耗材	96深孔板+磁棒套
磁珠收集效率	\geq 99%
提纯孔间差 (CV)	<5%
操作湿度范围	30%~80%
操作温度范围	10 $^{\circ}$ C~40 $^{\circ}$ C
加热温度控制范围	裂解加热温度: 室温+5 $^{\circ}$ C~125 $^{\circ}$ C 洗脱加热温度: 室温+5 $^{\circ}$ C~125 $^{\circ}$ C
振荡混合	1-6档可调
消毒去污染方式	UV灯
试剂类型	磁珠法核酸纯化试剂
操作界面	触摸屏嵌入式一体化操作
程序管理	新建、编辑、删除模式程序; 自由灵活编辑提取程序
接口方式	支持USB
外形尺寸 (mm)	长76 cm、宽48 cm、高57 cm
电源	AC 100-240VAC, 4.0A, 50/60Hz
净重	59 kg

biocomma® 多功能混匀仪



高效样本混匀助手 · 提高拭子病毒释放率

特点:

- ※ 每分钟可达2500转，充分释放拭子上的样本
- ※ 可选间歇脉冲模式，适用多种样本模式
- ※ 定时设置，无需专人看守
- ※ 上下双重固定，长时间混匀不移位
- ※ 适配多种规格的离心管架

技术参数:

性能指标	型号	BCM2500
转速范围		500 ~ 2500 rpm
调速精度		±1 rpm
振幅		3.6 mm
定时范围		0s ~ 99 H 59 M
间歇间隔定时范围		1 ~ 99 S
间歇运行定时范围		1 ~ 999 S
最大载重		4.5 kg
输入电源		AC 100 ~ 230 V, 50/60 Hz
功率		75 W
尺寸 (L x W x H)		426x246x474 mm

订购信息:

货号	描述	包装
BCM2500	biocomma® 多功能混匀仪	1台/箱