



《一次性使用采样拭子》团体标准第一起草单位
《样本保持管（含保存液）》团体标准主要起草单位

更好样本前处理

临检样本前处理产品目录

Company Profile

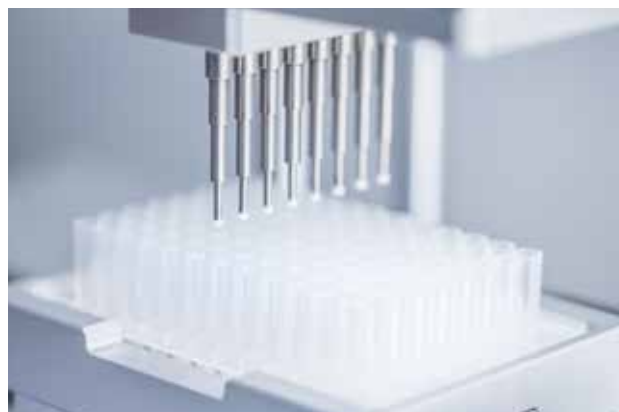
企业简介

逗点生物（Biocomma）专注于生命科学工具和医疗健康产品研发、生产和销售。公司 2006 年成立，在深圳有 2 家专业型工厂，在惠州有 1 个综合型产业园。

历经多年发展，公司产品获得了广泛的市场认可，目前已成为实验室和医疗滤芯、色谱质谱耗材、高通量 / 即用型样本前处理、基因合成、无菌 / 无酶 / 无热原包材、细菌 / 细胞培养基、呼吸护理和口鼻洗护等多个耗材产品的重要供应商，与全球数十个行业领先客户建立起紧密合作关系，业务遍布五十多个国家和地区。

逗点生物全资子公司逗点医疗是“一次性使用采样拭子”、“一次性使用病毒采样管”等多个行业标准的起草单位。

逗邦® 是抗疫成长起来的行业知名品牌，专注于医疗健康领域，提供高质量的临检样本前处理产品和医疗器械产品，产品包括：临床质谱及样高通量本前处理耗材、微生物检测及院感监测培养基、多种样本的采集 / 保存 / 运送解决方案，以及呼吸护理和口鼻洗护耗材等。



企业荣誉



- ◆ 国家高新技术企业
- ◆ 深圳市专精特新中小企业
- ◆ 中国医药保健品进口协会会员
- ◆ 深圳市医疗器械行业协会理事单位
- ◆ 获得ISO9001体系认证；ISO13485体系认证
- ◆ 深圳市医疗器械质量管理促进会理事单位
- ◆ 《一次性使用采样拭子》团体标准第一起草单位
- ◆ 《样本保存管（含保存液）》团体标准主要起草单位



CONTENTS

产品目录

- 01 临床质谱及高通量样本前处理 2-12**

逗点生物提供全系列的质谱质谱样本前处理耗材，产品涵盖样本采集（新生儿血液收集卡）到样本处理（PPT 蛋白沉淀板，PRP 磷脂去除板，PPRP 磷脂蛋白去除板，SPE 固相萃取板，多孔过滤板及辅助设备如正压装置，氮气发生器等）。
- 02 基因检测及游离核酸样本前处理 13-18**

逗点生物提供血液，唾液，尿液，粪便等基因检测及游离核酸相关样本的采集，转运和保存产品，包括游离核酸采血管，唾液采集器，一次性使用尿液采集器，DNA 样本保持卡，一次性使用粪便采集器。
- 03 呼吸道病原体样本前处理 19-23**

逗点生物提供口腔，鼻腔等呼吸道常规样本的采集，转运和保存产品，包括无菌采样拭子，一次性使用病毒采样管，运送培养基（病毒专用）
- 04 微生物检测样本前处理 24-30**

逗点生物提供微生物检测的全套样本前处理产品，包括细菌运送培养基，瓷珠菌种保存管，及院感监测使用的营养琼脂平板，表面涂抹采样管，一次性使用培养皿，一次性使用接种针，一次性使用无菌规格板。
- 05 HPV 妇科检测样本前处理 31-34**

逗点生物提供 HPV 妇科检测样本的采集，转运和保存产品，包括细胞保存液，一次性使用宫颈刷，TCT 液基细胞保存液，DNA 样本保持卡。
- 06 细胞培养 35-37**

逗点生物提供细胞培养的 GMP 级高重现性的培养基和细胞培养耗材，包括 RPMI 1640 细胞培养基、缓冲液、胰酶、三角摇瓶。
- 07 样本前处理耗材 38-48**

逗点生物提供分子诊断、细胞学病理检测、工业生产、实验室使用的可满足最高重现性要求的常规样本前处理耗材，包括 PCR 封板膜，PCR 管 / 板，收集板，核酸纯化柱 / 板，核酸提取磁珠，各规格试剂瓶，各个规格方形瓶，冻存管，冻干瓶，样品瓶，检查手套，滤芯吸头。

临床质谱及高通量 样本前处理

01

逗号生物提供全系列的色谱质谱样本前处理耗材，产品涵盖样本采集（新生儿血液收集卡）到样本处理（PPT 蛋白沉淀板，PRP 磷脂去除板，PPRP 蛋白磷脂去除板，SPE 固相萃取板，多孔过滤板及辅助设备如正压装置，氮气发生器等）。

Biocomma® 正压提取装置配备 Copure® 系列 96 孔蛋白沉淀过滤板、PRP 磷脂去除板、PPRP 蛋白磷脂去除板以及 Copure®MS 系列 96 孔 SPE 固相萃取板，无需离心，无需取上清，即可快速获得纯净的样品，进行 LCMS/MS 的监测，节约时间，提高效率。

血浆 / 标准品



沉淀剂



内标



96 孔 SPE 板



多管涡旋混匀仪



96 孔正压提取装置



LCMS/MS



96 孔 PPT 蛋白沉淀过滤板

Copure® P96 孔 PPT 蛋白沉淀过滤板，专为去除生物液体样品（血浆、血清或血液）中的蛋白质而设计，适用于 LC-MS/MS 临床检测研究。

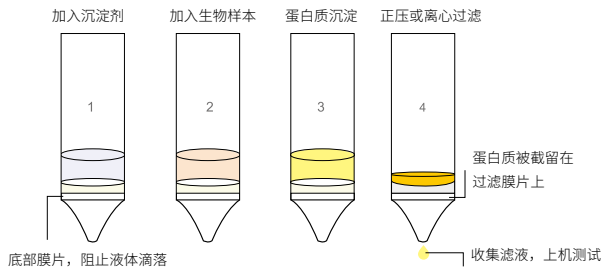
特点

- 采用低吸附材质滤膜，耐受 pH 0-14
- 滤膜采用特殊工艺制备，适合高速离心，不会发生破裂
- 有效阻截沉淀剂，不产生液体滴落
- 可应用于临床检测、药物动力学、新药研发及科学研究
- 高通量样本处理，可实现 96 个样品平行处理，可搭配 biocomma® 正压提取

装置使用

应用场景

沉淀是溶液中的溶质由液相变成固相析出的过程。蛋白质从溶液中析出的现象，称为蛋白质的沉淀。目前常见的临床质谱项目中应用蛋白沉淀作为前处理的有药物检测（极大多数）、同型半胱氨酸、甲状腺激素、葡萄糖、水溶性维生素等。



PPT 96 孔蛋白沉淀过滤板进行生物样本前处理一般流程

订购信息

货号	描述	包装
MPPT9601	Copure® PPT 96 孔蛋白沉淀过滤板，1.0 mL/ 孔	1 块 / 盒
MPPT9602	Copure® PPT 96 孔蛋白沉淀过滤板，2.0 mL/ 孔	1 块 / 盒
M0096-PTFE-H-45	96 孔微孔蛋白沉淀过滤板，50-250 μ L，亲水性 PTFE，0.45 μ m	10 块 / 盒
M0096-PTFE-45	96 孔微孔蛋白沉淀过滤板，50-250 μ L，有机系 PTFE，0.45 μ m	10 块 / 盒
M0096-PTFE-22	96 孔微孔蛋白沉淀过滤板，50-250 μ L，有机系 PTFE，0.22 μ m	10 块 / 盒

96 孔 PRP 磷脂去除板

Copure® 96 孔 PRP 磷脂去除板（96-well Phospholipid Removal Plates），孔中加入特别研发的新型吸附剂 Lipoclean®，能够捕获导致离子抑制的磷脂干扰物，为含脂质的样品提供极佳的净化效果，提高目标分析物检测的数据质量，并最大程度减少 LC-MS/MS 系统维护。

特点

- 去除磷脂，降低离子抑制效应
- 使用简单方便
- 可提供 96 孔板和 1 mL 柱规格
- 高通量样本处理，可实现 96 个样品平行处理，可搭配 biocomma® 正压提取装置使用

订购信息

货号	描述	包装
MPRP9601	Copure® 96 孔 PRP 磷脂去除板 40 mg/1 mL/well	1 块 / 盒



96 孔 PPRP 蛋白磷脂去除板

Copure® 96 孔 PPRP 蛋白磷脂去除板 (96-well protein and phospholipid removal plate) 采用全新无滴液技术的过滤膜片实现孔内蛋白沉淀, 结合孔中特别研发的新型吸附剂 lipoclean®, 能够同时去除样本中的蛋白质和磷脂, 使净化效果更好。从而提高目标分析物检测的数据质量, 并最大程度减少仪器系统的维护。



特点

- 孔内沉淀蛋白质并去除磷脂, 降低离子抑制效应
- 2-4 步通用流程
- 可提供 96 孔板及 1mL 柱规格
- 应用于治疗药物监测、法医毒理、内分泌研究等
- 高通量样本处理, 可实现 96 个样品平行处理, 可搭配 biocomma® 正压提取装置使用

流程图

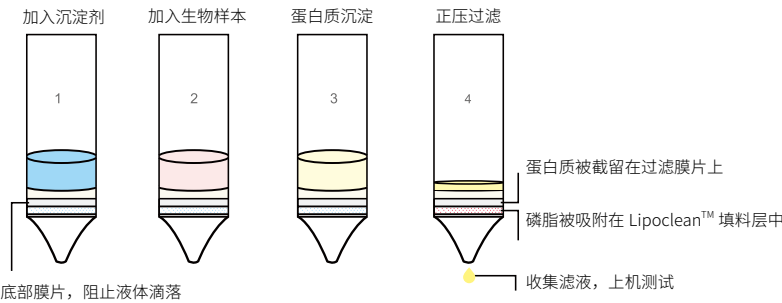


图 1 使用 Copure® PPRP 96 孔板进行液体生物样本前处理的一般流程

质谱图

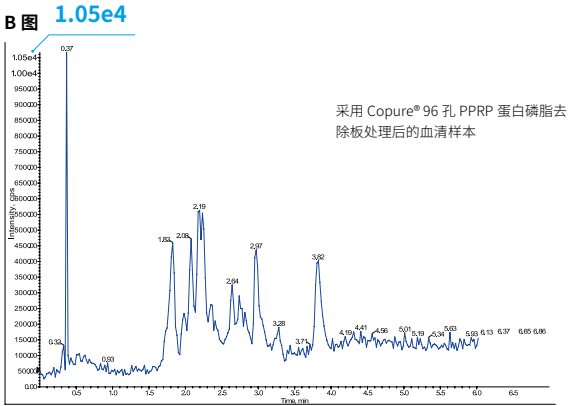
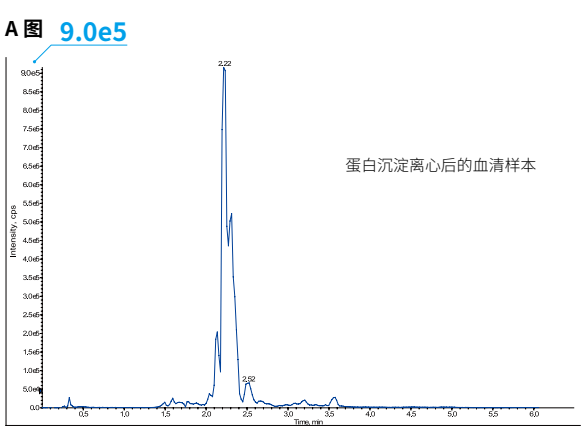


图 2 使用 Copure® PPRP 处理生物样本的去磷脂效果

从图 A 与图 B 的磷脂响应强度可以看出, 使用 Copure® PPRP 处理生物样本后, 磷脂的响应强度降低了近 2 个数量级, 去除磷脂的效果十分显著。

订购信息:

货号	描述	规格	包装
MPPRP9601	Copure® 96 孔 PPRP 蛋白磷脂去除板	40 mg/1 mL/well	1 块 / 盒
MPPRP9602	Copure® 96 孔 PPRP 蛋白磷脂去除板	40 mg/2 mL/well	1 块 / 盒
MPPRP0140	Copure® PPRP 1mL 蛋白磷脂去除柱	40 mg/1 mL/well	30 支 / 盒

SLE 固相支持液液萃取板

革命性的液液萃取解决方案

SLE（固相支持液液萃取）是非常高效和经济的新型萃取方法。仅需上样 - 洗脱两步，即可从水相中萃取目标化合物。

应用

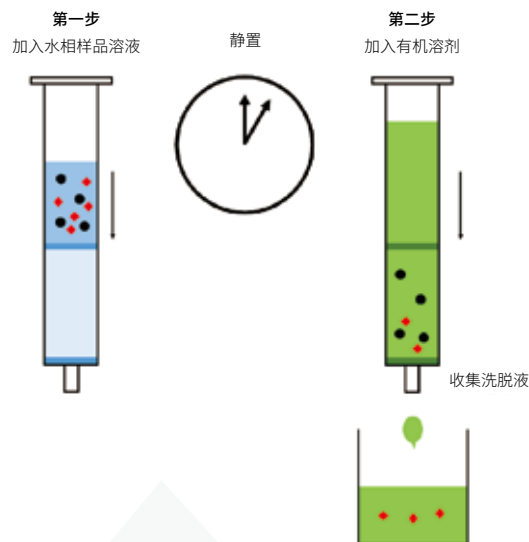
- 检测生物流体中的药物，如抗抑郁药舍曲林 (Sertraline) 和抗炎药布洛芬 (Ibuprofen)
- 检测化妆品、药品和食物中的对羟基苯甲酸酯类防腐剂

特点

- **操作简单**：操作步骤简化，前处理时间更短
- **重复性好**：回收率高，重复性好
- **自动化**：易于自动化和平行处理
- **无需摇动**：无需摇动，不形成微乳状液
- **节省成本**：有机溶剂消耗少，节省成本

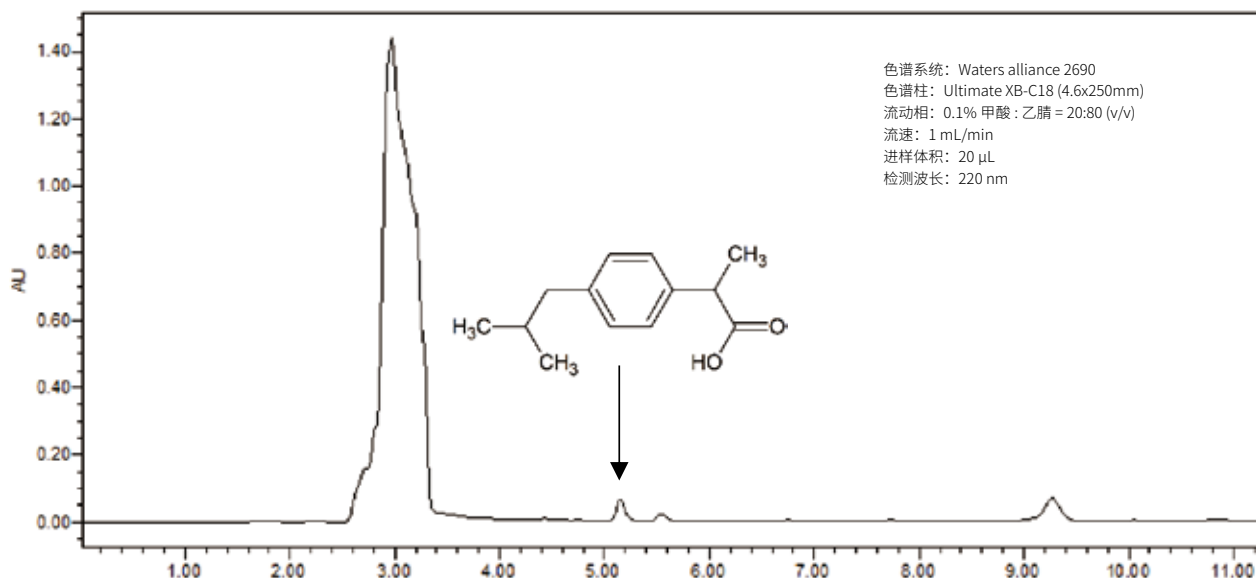
应用实例

用 SLE 萃取人体血清中的布洛芬



SLE 以高比表面积、化学惰性的多孔硅藻土为液-液分配载体。上样后，水相溶液经毛细作用在硅藻土表面形成薄层液膜。使用与水不互溶的有机溶剂进行洗脱，目标物在水相和有机相之间的分配非常高效，从而得到高回收率、高重复性的结果。

SLE 广泛应用于食品安全、环境监测、临床诊断、法庭科学及工业品检测领域。



订购信息

货号	规格	包装
MSLE96200	Copure® 96 孔 SLE 固相支持液液萃取板, 200 μ L/1mL	1 块 / 盒
MSLE96400	Copure® 96 孔 SLE 固相支持液液萃取板, 400 μ L/2mL	1 块 / 盒

MS 系列 96 孔 SPE 固相萃取板

Copure® MS 系列 96 孔 SPE 固相萃取板基于专属 SPE 填料和逗点生物的核心配件，专为高通量的临床质谱分析而打造。

Copure® MS 系列 SPE 填料专用于临床质谱分析，粒径更均一、比表面积更大、载量更高、纯度更高，无本底杂质干扰。针对临床生物样本基质复杂，且待测物含量低等特点，Copure® MS 系列 SPE 填料可达到优异的纯度、优良的稳定性和低背景，确保分析质量。

我们除了提供 Copure® MS 系列 96 孔 SPE 固相萃取板等产品外，还提供相应的应用方案作为参考，确保用户在试用过程中无后顾之忧。经验证，Copure® MS 系列 SPE 产品在类固醇激素类、儿茶酚胺类、维生素类等分析中均有优异的回收率结果。

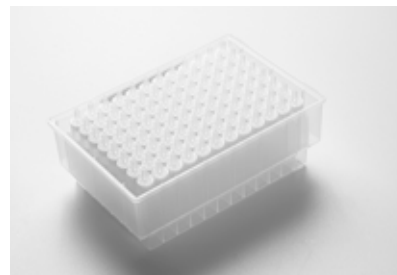
特点

- **全能平衡：**MS HLB 是一种全能型亲水亲脂平衡的反相吸附剂，适用于酸性、碱性和中性分析物。
- **强阳离子：**MS MCX 是一种强阳离子交换反相吸附剂，对弱碱性化合物具有高选择性。
- **强阴离子：**MS MAX 是一种强阴离子交换反相吸附剂，对弱酸性化合物具有高选择性。
- **弱阳离子：**MS WCX 是一种弱阳离子交换反相吸附剂，对强碱性化合物具有高选择性。
- **弱阴离子：**MS WAX 是一种弱阴离子交换反相吸附剂，对强酸性化合物具有高选择性。



DVfree 96 型

- 无死腔体积结构设计，无溶剂残留，减少目标物损失
- 3-5 mg 填料，适合痕量物质提取
- 微量填料超均一分装，结果一致性及重现性更好
- 洗脱体积可低至 25 μ L，无需挥干和复溶
- 可与 biocomma® 正压装置配合，也可与大多数自动化移液装置兼容，可进行自动、可靠的高通量固相提取



常规型

- 经典 96 孔板设计，适用性更广
- 提供 10 mg、30 mg 等规格，载样量高，满足大多数客户需求
- 可与 biocomma® 正压装置配合，也可与大多数自动化移液装置兼容，可进行自动、可靠的高通量固相提取



产品测试效果

1. MS HLB 96 孔板回收率及稳定性结果

表 1 血浆中 4 种类固醇激素加标回收率结果

加标浓度 (ppb)	回收率 (%，n=24)			
	可的松	皮质酮	雄烯二酮	睾酮
2	82.2	101.0	102.6	128.4
20	102.4	101.0	125.4	125.0

从表 1 可以看出，不同加标浓度下，4 种目标化合物都有较好的回收率。

表 2 稳定性对比结果

化合物	CV (%，n=24)
可的松	6.00
皮质酮	5.44
雄烯二酮	5.35
睾酮	6.89

该部分实验从不同的生产批次中抽取 MS HLB 96 孔板，对不同的孔位进行测试。从目标化合物的结果可以看出，该产品的稳定性良好。

2. MS WCX 96 孔板稳定性测试

表 3 MS WCX 96 孔板儿茶酚胺稳定性测试结果

化合物	CV (%)	n
NMN	11.63	44
MN	4.75	44

3. MS MCX 96 孔板回收率及稳定性结果

表 4 血清中甲状腺激素 T3、T4 加标回收率结果

目标物	回收率 (%，n=24)		
	4.5 ppb	18 ppb	45 ppb
T3	86.36	96.15	93.73
T4	103.5	116.2	109.22

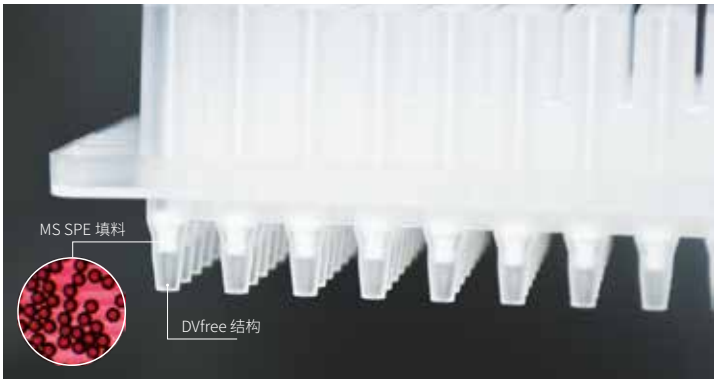
从表 4 可以看出，不同加标浓度下，目标化合物 T3、T4 都有较好的回收率。

定性对比结果

目标物	CV (%)	n
T3	4.5 ppb	4.88
	18 ppb	2.98
	45 ppb	1.05
T4	4.5 ppb	7.92
	18 ppb	1.41
	45 ppb	0.75

从不同的生产批次中抽 MCX 板，对不同的孔位进行测试。

从目标化合物的结果可以看出，该产品的稳定性良好。



订购信息

	货号	描述	规格	包装
Dvfree 型	MHLB9603	Copure® MS HLB 96 孔板	3 mg/600 µL	1 块 / 盒
	MHLB9605	Copure® MS HLB 96 孔板	5 mg/600 µL	1 块 / 盒
	MWAX9603	Copure® MS WAX 96 孔板	3 mg/600 µL	1 块 / 盒
	MWAX9605	Copure® MS WAX 96 孔板	5 mg/600 µL	1 块 / 盒
	MWCX9603	Copure® MS WCX 96 孔板	3 mg/600 µL	1 块 / 盒
	MWCX9605	Copure® MS WCX 96 孔板	5 mg/600 µL	1 块 / 盒
	MMAX9603	Copure® MS MAX 96 孔板	3 mg/600 µL	1 块 / 盒
	MMAX9605	Copure® MS MAX 96 孔板	5 mg/600 µL	1 块 / 盒
	MMCX9603	Copure® MS MCX 96 孔板	3 mg/600 µL	1 块 / 盒
	MMCX9605	Copure® MS MCX 96 孔板	5 mg/600 µL	1 块 / 盒
常规 型	MHLB9610	Copure® MS HLB 96 孔板	10 mg/1 mL, 10 mg/2 mL	1 块 / 盒
	MHLB9630	Copure® MS HLB 96 孔板	30 mg/1 mL, 30 mg/2 mL	1 块 / 盒
	MWAX9610	Copure® MS WAX 96 孔板	10 mg/1 mL, 10 mg/2 mL	1 块 / 盒
	MWAX9630	Copure® MS WAX 96 孔板	30 mg/1 mL, 30 mg/2 mL	1 块 / 盒
	MWCX9610	Copure® MS WCX 96 孔板	10 mg/1 mL, 10 mg/2 mL	1 块 / 盒
	MWCX9630	Copure® MS WCX 96 孔板	30 mg/1 mL, 30 mg/2 mL	1 块 / 盒
	MMAX9610	Copure® MS MAX 96 孔板	10 mg/1 mL, 10 mg/2 mL	1 块 / 盒
	MMAX9630	Copure® MS MAX 96 孔板	30 mg/1 mL, 30 mg/2 mL	1 块 / 盒
	MMCX9610	Copure® MS MCX 96 孔板	10 mg/1 mL, 10 mg/2 mL	1 块 / 盒
	MMCX9630	Copure® MS MCX 96 孔板	30 mg/1 mL, 30 mg/2 mL	1 块 / 盒

正压提取装置

biocomma® 正压提取装置是通过从装置上方施加压力的原理，确保各个孔间流速高度均一，从而达到提高目标分析物稳定性与重现性的目的。

订购信息

货号	描述	规格
BCY9601	biocomma® 96 孔正压提取装置	1 台 / 箱
BCY9602	biocomma® 96 孔正压提取装置，增加适配器，适用更多规格孔板	1 台 / 箱
BCY2401	biocomma® 24 孔正压提取装置	1 台 / 箱



96 孔氮吹仪

96 孔氮吹仪是一款结合微电脑处理和 PID 控制方式的氮气浓缩装备，其工作原理是将氮气快速、连续、可控地吹到加热样品表面，从而实现大量样品的快速无氧浓缩，最终提高目标分析物的回收率与重现性。

订购信息

货号	描述	规格
BCN9602	96 孔氮吹仪，平底板	1 台 / 箱



BCS9602 热封膜仪

biocomma® 热封膜仪可以防止各种微孔板在检测过程中出现蒸发、泄漏而引起样品损失及空间交叉污染，封板温度和时间灵活可调，适用板类范围广泛，操作简单。

订购信息

货号	描述	规格
BCS9602	biocomma® BCS9602 热封膜仪	1 台 / 箱



多功能混匀仪

biocomma® 多功能混匀仪最多可一次混合处理 50 个样品，可选配多种适配器，满足不同规格试管涡旋混合的需要。

订购信息

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

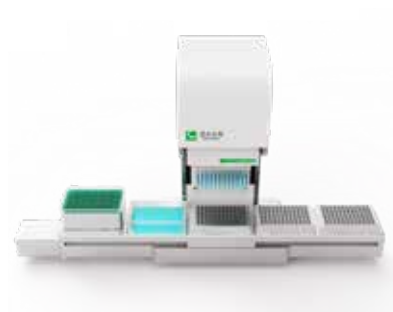


BP96A 全自动移液工作站

BP96A 全自动移液工作站可一步完成 96 个样品的精准微量移液，体积小、功能全面、操作简便，适用于实验室工作台、通风橱、超净台和生物安全柜等多种场景。

订购信息

货号	描述	规格
BP96A	全自动移液工作站	1 台 / 箱
BP96M	手动移液工作站	1 台 / 箱



BG70 氮气发生器

BG 系列氮气发生器采用先进膜分离技术，产生的氮气纯度 $\geq 99\%$ ，满足实验室用气需求。静音设计，运行稳定；内置空压机，节省空间；配置移动轮，方便运输，被广泛应用于电子、小规模精细化工、医院、实验室、充氮包装等领域。

订购信息

货号	描述	规格
BG35	氮气发生器	1 台 / 箱
BG70	氮气发生器	1 台 / 箱



BL05 台式低速大容量离心机

BL05 台式低速大容量离心机具有转速稳定，承载容量较大，噪音较小等特点，可广泛应用于临床医学、生物化学免疫学等领域是实验室中用于离心沉淀的常规仪器，可搭配 11 款转子，亦可选配多种适配器，一机多用。

订购信息

货号	描述	规格
BL05	台式低速大容量离心机	1 台 / 箱



新生儿遗传代谢样本前处理解决方案

自 20 世纪 60 年代以来，新生儿遗传代谢病筛查方法主要有细菌抑制法、化学荧光定量法、时间分辨荧光免疫法、荧光酶免疫分析法等，但这些检测方法往往是一次实验检测一种疾病，筛查效率相对较低。

新生儿遗传代谢病检测是采用新生儿群体筛查的革命性技术——串联质谱技术，对新生儿足跟血干血片样本中的氨基酸和肉碱 / 酰基肉碱进行分析。一次实验可以同时筛查包括氨基酸代谢缺陷、有机酸代谢缺陷和脂肪酸氧化障碍等在内的几十种遗传代谢病，极大地扩展了筛查的疾病谱，大大提高了筛查效率。

新生儿血液采集

逗邦® 新生儿血液收（采）集卡以新型介质植物纤维 903 滤纸为载体，用于存储 DNA，采集卡滤纸下方可记录新生儿采集信息，每张采集卡都有唯一的序号和条形码。生产过程严格控制，保证样本吸收率、均一性及稳定性。

步骤 1
样本采集



DY-02 血斑干燥仪

DY-02 血斑干燥仪是一款快速干燥血片的设备，可以在避免血卡吹变形的的前提下，利用小功率循环风快速干燥血片，缩短时间的同时防止血片受外界污染。

步骤 2
快速干燥



DY-03 干血斑打孔仪

DY-03 干血斑打孔仪集软件控制，图像采集，条码扫描，打孔装置于一身，用户可自由选择打孔方式，打孔位状态可视化，可实时观测样本落入位置和收集结果，样本编码可溯源，打孔日志可导出，能为用户提供精确、安全、高效、便捷的打孔操作。

步骤 3
自动化打孔



96 孔微孔过滤板

96 孔微孔过滤板等，可应用于蛋白纯化、样品制备、无菌过滤、质谱分析前样本过滤处理等。产品种类齐全，有多种材质的膜和孔径，您可以根据具体应用来选择合适的产品。

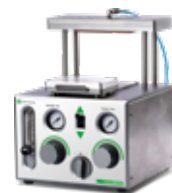
步骤 4
过滤



正压提取装置

biocomma® 正压提取装置是通过从装置上方施加压力的原理，确保各个孔间流速高度均一，从而达到提高目标分析物稳定性与重现性的目的。

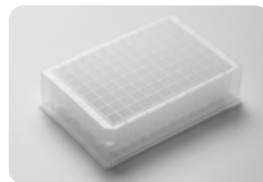
步骤 5
正压



收集板

biocomma® 收集板由高纯度具有生物惰性的聚丙烯 (PP) 注塑而成，抗化学腐蚀能力强，耐热性好，低吸附，产品尺寸符合 ANSI 标准，字母排序设计便于标记。可配合 96 孔核酸提取板及过滤板使用。

步骤 6
收集



新生儿血液采集卡

粤械注准 20202222041 号 / 粤深械备 20210365 号

逗邦® 新生儿血液收（采）集卡以新型介质植物纤维 903 滤纸为载体，用于存储 DNA，采集卡滤纸下方可记录新生儿采集信息，每张采集卡都有唯一的序号和条形码。生产过程严格控制，保证样本吸收率、均一性及稳定性。

应用

新生儿遗传代谢病、先天性内分泌异常以及某些危害严重的遗传性疾病筛查。

特点

- 使用方便：只需简单地点样和干燥，纯化 DNA 只需 1 小时
- 稳定性好：血样品可在室温下保存 10 年以上
- 功能检测：保藏样品与直接抽提样品的 PCR 结果完全一致
- 安全可靠：裂解细胞并阻止细菌和真菌的生长
- 高效使用：与基质结合的 DNA 能被多次扩增
- 更加高效：大幅度降低检验对所需血样量的需求

订购信息

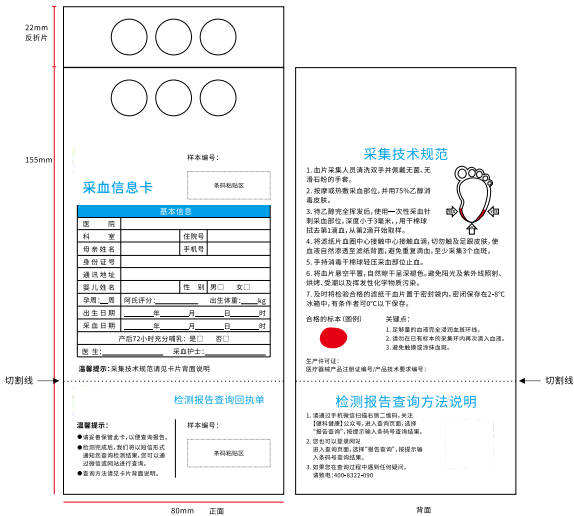
货号	描述	包装
XSB003	逗邦® 新生儿血液收集卡	100 张 / 盒



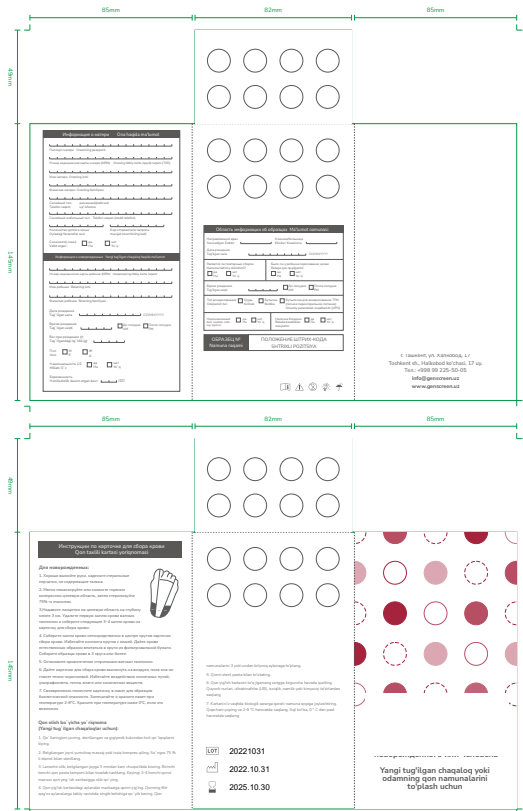
OEM 方案

可为实验室用户特殊制定收集卡，根据客户需求提供配套耗材。

案例一



案例二



DY-02 血斑干燥仪

DY-02 血斑干燥仪是一款快速干燥血片的设备，可以在避免血卡吹变形的的前提下，利用小功率循环风快速干燥血片，缩短时间的同时防止血片受外界污染。

特点

首创：有别于传统的晾干装置，首次采用独立封闭的干燥空间。小功率循环风快速干燥。

高效：短时间内一次性干燥多张样本。晾干时间从 4 小时缩短至 40 分钟。

便捷：体积小、占用空间少，便于台面摆放。重量轻、自带提手，便于移动携带。

抗扰：避免因样本叠放造成的交叉污染。避免外来干扰，如蚊蝇、灰尘污染等。



订购信息

货号	描述	包装
DBS30	DY-03 干血斑打孔仪	1 台 / 箱
XSB003	新生儿血液收集卡	100 张 / 盒

干血斑打孔仪

本产品集软件控制，图像采集，条码扫描，打孔装置于一身，用户可自由选择打孔方式，打孔位状态可视化，可实时观测样本落入位置和收集结果，样本编码可溯源，打孔日志可导出，能为用户提供精确、安全、高效、便捷的打孔操作。

特点

可溯源

- 完善的血样打孔操作记录日志，方便样品溯源；
- 样本录入可采取条码输入或手动输入；
- 可通过 xml、pdf、txt 文件格式输出结果，方便用户数据导出。

自动化

- 自动调节 96 孔板的位置；
- 血斑卡激光定位指示，打孔位状态可视化；
- 专业摄像头视觉检测，自动识别样品落入位置。

灵活性

- 多种打孔触发方式，可延时自动打孔，也可手动打孔；
- 可选择任意收集板孔位打孔收集样本；
- 操作软件中英文界面可定制。



订购信息

货号	描述	包装
DBS30	DY-03 干血斑打孔仪	1 台 / 箱
XSB003	新生儿血液收集卡	100 张 / 盒

Spinflow® 微孔过滤板

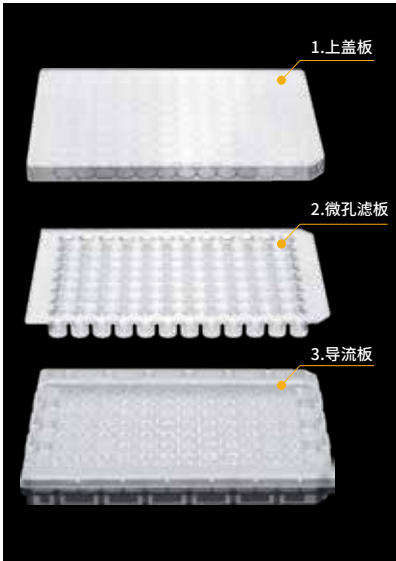
Spinflow® 96 孔微孔过滤板等，可应用于蛋白纯化、样品制备、无菌过滤、质谱分析前样本过滤处理等。产品种类齐全，有多种材质的膜和孔径，您可以根据具体应用来选择合适的产品。

特点

- 适合微米以下级别过滤，高回收率
- 微孔过滤柱专为标准台式微型离心机而设计
- 微孔过滤板可用于高通量样本处理，尺寸符合 ANSI/SBS 标准，便于自动化
- 可配合负压法或离心法使用
- 通过过滤从液体中去除细菌、颗粒或细胞，进行 HPLC 样品制备，以及从琼脂糖或丙烯酰胺凝胶中去除 DNA

订购信息

货号	描述	包装
M0096-PTFE-H-45	96 孔微孔过滤板，300μL，亲水性 PTFE，0.45μm	10 块 / 盒
M0096-PTFE-H-22	96 孔微孔过滤板，300μL，亲水性 PTFE，0.22μm	10 块 / 盒
M0096-PTFE-45	96 孔微孔过滤板，300μL，有机系 PTFE，0.45μm	10 块 / 盒
M0096-PTFE-22	96 孔微孔过滤板，300μL，有机系 PTFE，0.22μm	10 块 / 盒
M0096-PVDF-H-45	96 孔微孔过滤板，300μL，亲水性 PVDF，0.45μm	10 块 / 盒
M0096-PVDF-H-22	96 孔微孔过滤板，300μL，亲水性 PVDF，0.22μm	10 块 / 盒
M0096-PVDF-45	96 孔微孔过滤板，300μL，有机系 PVDF，0.45μm	10 块 / 盒
M0096-PVDF-22	96 孔微孔过滤板，300μL，有机系 PVDF，0.22μm	10 块 / 盒



正压提取装置

biocomma® 正压提取装置是通过从装置上方施加压力的原理，确保各个孔间流速高度均一，从而达到提高目标分析物稳定性与重现性的目的。

订购信息

货号	描述	规格
BCY9601	biocomma® 96 孔正压提取装置	1 台 / 箱
BCY9602	biocomma® 96 孔正压提取装置，增加适配器，适用更多规格孔板	1 台 / 箱
BCY2401	biocomma® 24 孔正压提取装置	1 台 / 箱



收集板

biocomma® 收集板由高纯度具有生物惰性的聚丙烯 (PP) 注塑而成，抗化学腐蚀能力强，耐热性好，低吸附，产品尺寸符合 ANSI 标准，字母排序设计便于标记。可配合 96 孔核酸提取板及过滤板使用。

特点

- **易于标识：**耐受离心力为 3000-4000 x g
- **密封牢固：**可高压灭菌（121 °C，20 min）
- **拉耳设计：**包括深孔板（4.6/3.5/2.2/2.0/1.6/1.0 mL）和微孔板（0.4/0.36 mL）

订购信息

圆孔收集板

货号	描述	包装
48WP-C035	48 孔圆孔收集板，3.5mL，U 型底	24 块 / 盒
96WP-C020-N	96 孔圆孔收集板，2.0 mL，U 形底	24 块 / 盒
96WP-C010	96 孔圆孔收集板，1.0 mL，U 形底	24 块 / 盒
96WU-004	96 孔圆孔收集板，0.4 mL，U 形底	10 块 / 盒
96WV-0036	96 孔圆孔收集板，0.36 mL，V 形底	10 块 / 盒

方孔收集板

货号	描述	包装
48WP-S046	48 孔方孔收集板，4.6 mL，U 形底	24 块 / 盒
96WP-S022-N	96 孔方孔收集板，2.2 mL，U 形底	24 块 / 盒
96WP-S022V-N	96 孔方孔收集板，2.2mL，V 形底	24 块 / 盒
96WP-S016-N	96 孔方孔收集板，1.6mL，U 形底	30 块 / 盒
96WP-S010-N	96 孔方孔收集板，1.0mL，U 形底	30 块 / 盒
384WP-240	384 孔方孔收集板，0.24 mL	10 块 / 盒

注：上述收集板均可提供灭菌规格。



基因检测及游离核酸 样本前处理

02

逗点生物提供血液，唾液，尿液，粪便等基因检测及游离核酸相关样本的采集，转运和保存产品，包括游离核酸采血管，唾液采集器，一次性使用尿液采集器，DNA 样本保持卡，一次性使用粪便采集器。



逗邦® 游离 DNA 采血管

逗邦® 游离核酸采血管具有稳定血液不溶血、保持血浆游离 DNA/RNA 不降解的效果，可轻松实现血浆游离核酸样品的采集、常温储存和运输；可在 4-37°C 温度条件下，稳定保存游离核酸 7 天。

适用范围

适用分子相关的下游检测，如无创产前基因检测 [NIPT]、肿瘤游离 DNA 检测、器官移植游离 DNA 检测、相关疾病分子水平的研究、临床药物研发和测试、免疫性疾病等非肿瘤类疾病的病情分析等。

用途

本产品与采血针配合使用，用于人体静脉血的收集、运输、存储；适用于保存血液中的游离 DNA/RNA。

产品特点

- **高品质管材**：选用高品质管材，PET 或药玻，满足不同需求
- **稳定性强**：自研细胞固定剂，稳定全血中有核血细胞，抑制核酸酶降解游离 DNA，在 4-37°C 条件下可保存血液中的游离 DNA 长达 7 天



无创产前筛查 (NIPT/NIPS/NIFTY)

游离 DNA 保存管稳定血液标本中母体和胎儿游离 DNA，广泛应用于 21、18、13 号染色体异常，性染色体异常。其他染色体数目及结构异常，双胎 NIPT，无创单基因遗传病和孕妇孕期肿瘤检查等。



循环肿瘤 DNA(ctDNA) 检测

游离 DNA 保存管可稳定血液标本中 ctDNA，广泛应用于肺癌、结肠癌、乳腺癌、黑色素瘤和脑胶质瘤检查等。



订购信息

货号	描述	包装
CX01	游离 DNA 采血管	10ml/ 支, 100 支 / 盒

逗邦® 一次性使用粪便采集器

粤深械备 20221174

本产品含有粪便采集管，采集勺和保存液，非无菌提供，简单安全地收集、储存和处理体外粪便样品。

预期用途

用于粪便样本的采集、转运和保存。

特点

- 运输方便：简化粪便样本采集、转运和处理流程。它使用小巧整洁的采样管替代笨重的大型转运容器。
- 符合 CLSI M40-A2 微生物转运系统质量控制标准。
- 稳定性好：采集的样本可在室温下保存 48 小时或在冷藏温度下保存 72 小时

使用方法



适用范围

可用于 qPCR 定量检测、高通量检测、代谢组检测、微生物检测。

订购信息

货号	描述	保存液类型	用途	规格
FC01	一次性使用粪便采集器，由采集管、采集勺子组成，非无菌提供，普通耗材	/	用于粪便采集	500 套 / 包
FC02	一次性使用粪便采集器，由采集管、采集勺子、保存液组成，非无菌提供	粪便保存液	适用于 16s rRNA 微生物分析、鸟枪法宏基因组测序、qPCR 及阵列等多种应用	3ml/ 管，50 管 / 盒
FC03		Cary Blair 氏培养基	适用于检测粪便标本中的肠道致病菌，如霍乱弧菌	3ml/ 管，50 管 / 盒
FC04		碱性蛋白胨水，PH=8.6	霍乱弧菌增菌培养	3ml/ 管，50 管 / 盒

一次性使用尿液采集保存管

粤深械备 20221795

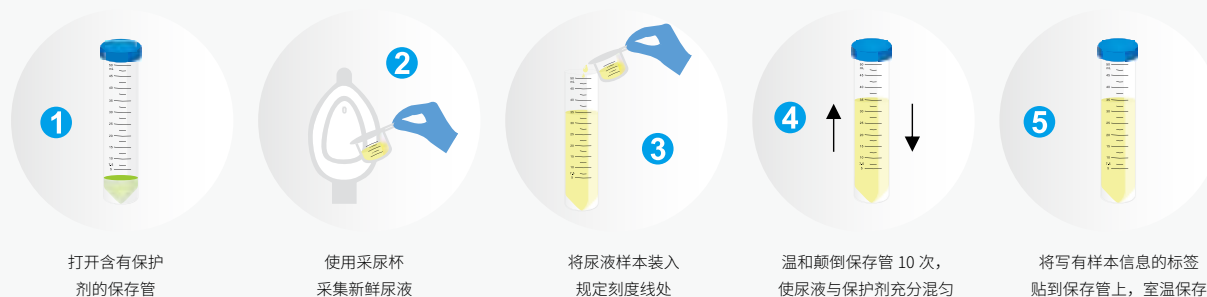
一次性使用尿液采集保存管主要用于尿液样本的采集、运输以及保存。保存管内添加专用保护剂，能够有效抑制尿液样本中的核酸酶，避免尿液中脱落的基因组 DNA 释放，保持游离 DNA 的整体稳定。

特点

- **稳定保存：**游离 DNA 在室温下可稳定保存 4 天及以上
- **适用度高：**可适用于大多数游离 DNA 分离方法
- **高效灵敏：**抑制微生物的生长，从而实现低表达靶标的更高灵敏度的分离



使用方法



1. 使用尿液采集杯（自备）采集 30 mL-80 mL 尿液。
2. 根据保存管规格，将采集的尿液样本转移至保存管中相应的容量标记线处
3. 立即盖紧盖子，并温和颠倒样本保存管 10 次（如上图所示），轻轻摇匀使保护剂和尿液样本充分混匀，混匀不充分或过于剧烈可能会影响样本保存效果
4. 收集尿液样本后，根据本说明书的保存条件及注意事项进行运输和储存
5. 分离尿液：将尿液一次性使用尿液采集保存管以 3000g 的相对离心力离心 10min 小心吸取上层尿液至新的离心管中，并注意不吸取到底层细胞
6. 游离 DNA 提取：分离后的尿液，可使用商业化的相关试剂盒进行游离 DNA 提取



订购信息

货号	描述	型号	包装
NSG02	一次性使用尿液采集保存管,10mL	CFDU- I	50 支 / 盒, 10 盒 / 箱
NSG03	一次性使用尿液采集保存管,30mL	CFDU- II	25 支 / 盒, 10 盒 / 箱

尿液 DNA 样本保持卡

粤深械备 20200017

尿液检查是临床最常见的检查项目之一，尿液采集卡以特殊植物纤维为载体，专为室温下的尿液样品进行收集、运输和存储而设计。通过独特的配方和产品设计方便实现后续尿液样本的实验操作。

特点

- 采用特殊滤纸作为基材，尿液扩散更快、更均匀，检测结果更准确。方便长途运输
- 样品可以长期室温下保存，无需冷藏，大幅度降低样本保存成本
- 一个样本可以为多种目标尿液样品检测使用，并且可以多次使用，便于复查、复检
- 可定制具有抑菌功能的尿液采集卡，对样品中致病微生物或病毒灭活，避免对后续操作人员的污染

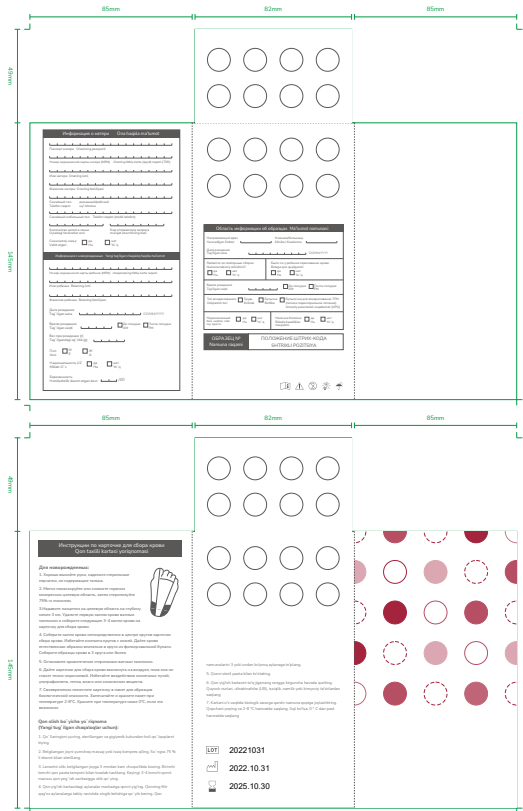
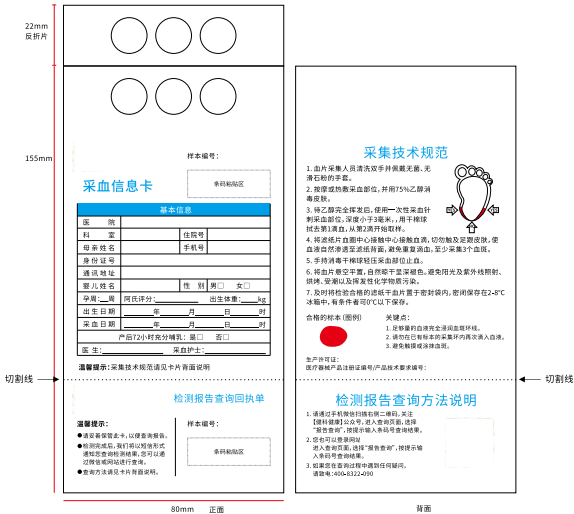
订购信息

货号	描述	包装
SJ01	逗邦 DNA 样本保持卡（单圈，粉色）	100 片 / 盒
SJ02	逗邦 DNA 样本保持卡（单圈，白色）	100 片 / 盒



OEM 方案

DNA 样本保持卡的信息卡和滤纸片，逗点生物可为您提供定制化服务。



逗邦® 唾液采集器

粤深械备 20200019 号

逗邦® 唾液采集器主要是由采集漏斗、收集器、保存液构成，将收集的唾液与保存液均匀混合，保证唾液样本内 DNA/RNA 的完整性，广泛应用于病毒检测、基因检测、细胞学样本处理、病毒学细胞培养、酶联免疫法检测、基于分子诊断的检测、唾液提取微生物等。

应用

适用于采集和室温保存口腔分泌的唾液样本，广泛应用于 DNA 基因检测、细胞学样本处理、病毒学细胞培养、酶免疫法检测（ELISA）、PCR 检测、基于分子诊断的检测和唾液提取微生物等。

特点

- **操作简便：**操作简便，受检者可自行采集唾液，减轻医护感染风险
- **无创采集：**无创采集，受检者易接受
- **方便运输：**可常温保存，方便运输
- **灵活应用：**应用场景灵活，可用于医院、社区、甚至家庭等多场所采样

使用方法

1

在采集唾液样本前 30 分钟，请用饮用水将口腔内的杂物清洗干净，用舌尖抵住上颌或下颌齿根以富集唾液。

2

向采集漏斗中轻轻吐入唾液，直至液体唾液（非气泡）达到 2 mL 刻度线高度。

3

手持唾液采集器，令其处于直立。并用另一只手协助旋开唾液保存液的管盖。

4

将唾液保存液缓缓倒入采集漏斗口内，保持直立使唾液保存液完全流入采集管中。

5

保持采集管处于直立状态，小心旋下采集漏斗，丢弃。

6

用唾液保存液的管盖将采集管拧紧，上下颠倒采集管 5 次，使唾液与唾液保存液充分混匀。

订购信息

货号	描述	包装
SC15	唾液采集器，包括采集漏斗，5 mL 采集管，2 mL 保存液，纸塑袋装	25 套 / 盒
SC27	唾液采集器，包括采集漏斗，10mL 采集管，2mL 保存液，纸塑袋装	25 套 / 盒
SC12	唾液采集器，包括采集漏斗，10 mL 采集管，2 mL 保存液，硬塑盒装	25 套 / 盒

定制样本采集套件

逗点生物为基因检测机构提供定制样本采集套件服务，包括“消费基因样本采集套件”等。



呼吸道病原体 样本前处理

03

逗点生物提供口腔，鼻腔等呼吸道常规样本的采集，转运和保存产品，包括无菌采样拭子，一次性使用病毒采样管，运送培养基（病毒专用）。



医用无菌采样拭子



逗邦®一次性使用无菌采样拭子提供植绒拭子，人造丝拭子和海绵拭子。

植绒拭子

粤械注准 20202221585

逗邦®一次性使用无菌采样拭子植绒款是聚酯纤维和医用级 ABS 杆构成，可提供不同折断点或无折断点的形式，亦根据不同应用需求选择不同包装形式。

应用

可用于口腔、鼻咽、前鼻、耳道、宫颈、肛门等样本的采集，应用于基因检测、细胞学样本处理、病毒学细胞培养、酶免疫法检测（ELISA）、PCR 检测、分子诊断、基因学，口腔学，细胞学，疾病学等检测采样。

适用场所

第三方实验室，医院、法医，公安系统 DNA，流感标本收集所，疾病预防控制中心，流感抗原厂家（鼻或咽喉拭子）

特点

- 样本释放率高，传统的棉质拭子释放率只有 20%，植绒采样拭子释放率可达 95%
- 采样舒适度更好，因为植绒头就类似于软刷，在采样过程中使用这种软刷让使用者没有异物感
- 医用级 ABS 塑料杆较木质杆更灵活，不同部位使用的植绒拭子采取不一样的折断点，杆部采用不一样的粗细度使得柔软度不一样。比如鼻拭子，它的杆部上端更细更软，折断点更长，完全贴合人体工程设计学
- 十万级 GMP 车间生产，严格执行国标 GB 18280.1 的灭菌确认要求
- 采样拭子具有生物兼容性，不含 DNA 酶、RNA 酶和可扩增的人类 DNA
- 生物相容性符合 GB/T 16886.1、GB/T 16886.5 和 GB/T 16886.10 的要求，无潜在体外细胞毒性，无皮下刺激或黏膜刺激性，不引起皮肤过敏反应
- 满足 WS/T 640—2018 临床微生物学检验样本的采集和转运的要求



订购信息

货号	描述	包装规格
SW15	逗邦®一次性使用无菌采样拭子（口腔植绒），3cm 折断点，透析纸包装	500 支 / 包
SW16	逗邦®一次性使用无菌采样拭子（口腔植绒），3cm 折断点，透析纸包装	50 支 / 包
SW17	逗邦®一次性使用无菌采样拭子（口腔植绒），8cm 折断点，透析纸包装	500 支 / 包
SW05	逗邦®一次性使用无菌采样拭子（鼻咽植绒），8cm 折断点，透析纸包装	500 支 / 包
SW06	逗邦®一次性使用无菌采样拭子（鼻咽植绒），8cm 折断点，透析纸包装	50 支 / 包
SW08	逗邦®一次性使用无菌采样拭子（鼻咽植绒），5cm 折断点，透析纸包装	500 支 / 包
SW41	逗邦®一次性使用无菌采样拭子（一次性使用无菌采样拭子（前鼻植绒二类注册），4.8cm 折断点，透析纸包装	100 支 / 包
SW50	逗邦®一次性使用无菌采样拭子，3cm 折断点，套管包装	100 支 / 包

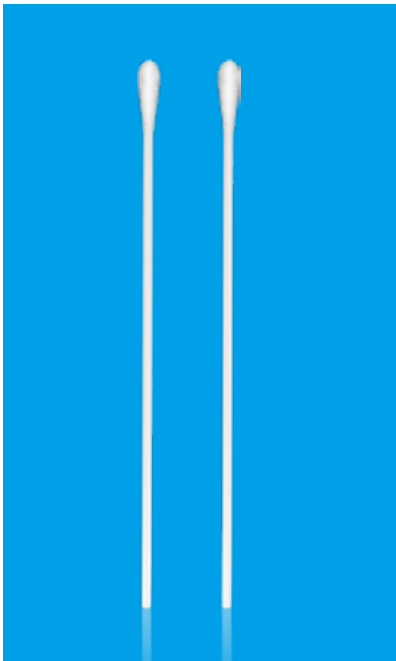
人造丝拭子

粤械注准 20202221585

逗邦® 一次性使用无菌采样拭子人造丝款是聚酯纤维和医用级 PP 杆构成，可提供不同折断点或无折断点的形式，材质均匀，密度高，平整无隙，鼻咽喉取样，更加舒适。人造丝拭子被广泛应用于细胞及微生物的样本采集。

订购信息

货号	描述	包装信息
RZS71	逗邦® 一次性使用无菌采样拭子（通用人造丝）、3cm 折断点	500 支 / 包
RZS72	逗邦® 一次性使用无菌采样拭子（通用人造丝）、无折断点	500 支 / 包



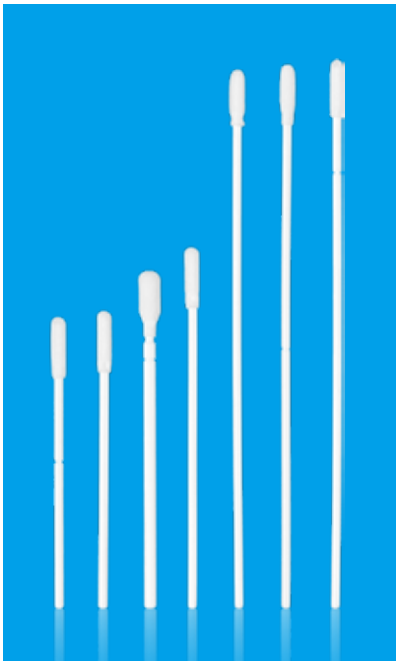
海绵款拭子

粤械注准 20232220289

逗邦® 一次性使用无菌采样拭子海绵款是聚氨酯海绵头和医用级 PP 杆构成，可提供不同折断点或无折断点的形式，材质均匀，密度高，平整无隙，鼻咽喉取样，更加舒适。海绵拭子被广泛应用于病毒、细胞及微生物的样本采集。

订购信息

货号	描述	型号	包装信息
SW60	一次性使用无菌采样拭子（80mm，无折断点）	HA-01	100 支 / 包
SW61	一次性使用无菌采样拭子（80mm，4cm 折断点）	HA-02	100 支 / 包
SW62	一次性使用无菌采样拭子（90mm，2.3cm 折断点）	HB-01	100 支 / 包
SW63	一次性使用无菌采样拭子（100mm，无折断点）	HC-01	100 支 / 包
SW64	一次性使用无菌采样拭子（150mm，3cm 折断点）	HD-01	100 支 / 包
SW65	一次性使用无菌采样拭子（150mm，8cm 折断点）	HD-01	100 支 / 包
SW66	一次性使用无菌采样拭子（150mm，无折断点）	HD-01	100 支 / 包



一次性使用病毒采样管



逗邦® 一次性使用病毒采样管包括非灭活款（粤械注准 20232220125）、灭活款（粤械注准 20232220175）。

特点

- **密封性**：管子盖子经过严格的品检测试，-90kpa 3min 不漏液
- **耐低温**：-80℃或 -197℃液氮环境不变形，不变脆，可用于病毒样本的长期低温冻存
- **高标准**：标签专利非接触喷码技术，耐腐蚀，耐酒精，耐摩擦，保护采集信息清晰可用
- **无毒，无残留**：搭配无菌采样拭子，采样辐照灭菌方式，无残留
- **品质保证**：二类注册产品，性能更能保证



订购信息

货号	描述	包装规格
VTM02	一次性使用病毒采样管，型号：J I，带 1 支 3cm 折断点的口腔拭子	50 套 / 盒
VTM03	一次性使用病毒采样管，型号：J II，带 1 支 8cm 折断点的鼻咽拭子	50 套 / 盒
VTM04	一次性使用病毒采样管，型号：J III，带 1 支 4cm 折断点的宫颈拭子	50 套 / 盒
MTM02	一次性使用病毒采样管，型号：M I，带 1 支 3cm 折断点的口腔拭子	50 套 / 盒
MTM03	一次性使用病毒采样管，型号：M II，带 1 支 8cm 折断点的鼻咽拭子	50 套 / 盒
MTM04	一次性使用病毒采样管，型号：M III，带 1 支 4cm 折断点的宫颈拭子	50 套 / 盒

逗点生物 | 逗邦
Douyidian Bio | Doubang

逗邦® 一次性使用病毒采样管
粤械注准20232220175 (灭活款)
粤械注准20232220125 (非灭活款)

逗邦® 一次性使用无菌采样拭子
粤械注准20202221585

任意搭配
随需而择

非灭活款

15.0mL (带1支3cm折断点口腔拭子)
10.0mL (带1支8cm折断点鼻咽拭子)
5.0mL (带1支4cm折断点宫颈拭子)
2.0mL (带1支3cm折断点口腔拭子)

灭活款

15.0mL (带1支3cm折断点口腔拭子)
10.0mL (带1支8cm折断点鼻咽拭子)
5.0mL (带1支4cm折断点宫颈拭子)
2.0mL (带1支3cm折断点口腔拭子)

备注：以上尺寸信息为标准规格尺寸，培养基可选0.5mL~10mL等。

逗邦® 运送培养基（病毒专用）

粤深械备 20200016 号

逗邦® 运送培养基是基于中国流感中心及 WHO 推荐的病毒保存液配方，用于 2019-nCov、流感、禽流感（如 H7N9）、手足口、麻疹、诺如、轮状、猴痘等病毒标本以及支原体、脲原体、衣原体标本的采集及运送。



应用

- 用于疾控部门、临床部门对传染病原微生物监测采样使用。适用于流感病毒（普通流感、高致病性禽流感、甲型 H1N1 流感病毒等）、手足口病毒及其他类型的病毒采样。同时也用于支原体、衣原体、脲原体等的采样
- 用于从采样现场到检测实验室运送鼻咽拭子标本或特定部位的组织标本，以待进行 PCR 提取与检测
- 用于保存鼻咽拭子样本或特定部位的组织标本，以待进行必要的细胞培养

特点

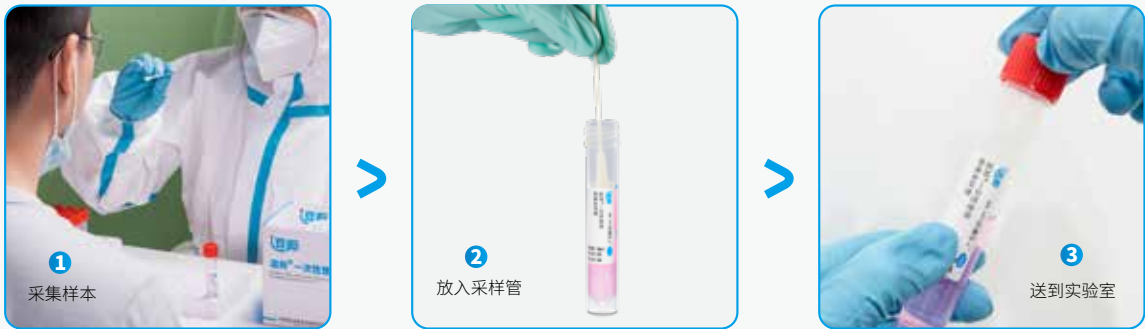
- **GMP 车间：**GMP 车间，全自动配液，无菌灌装，保证产品无污染
- **样本安全：**管盖及管身无热原，对样本无毒害
- **符合标准：**符合 CLSI M40-A2 标准

订购信息

货号	描述	包装
VTM01	运送培养基，HANK 氏平衡盐（含 0.5% 的牛血清白蛋白），含酚红款	50 支 / 盒

流感样本采集

依据《全国流感监测技术指南》，标本采集种类包括咽拭子（货号：SW16）、鼻拭子（货号：SW41）、鼻咽拭子（货号：SW06）。标本采集后，放入含 3-4mL 采样液的采样管中，转运至实验室。



微生物检测 样本前处理

04

逗点生物提供微生物检测的全套样本前处理产品，包括细菌运送培养基，瓷珠菌种保存管，及院感监测使用的营养琼脂平板，表面涂抹采样管，一次性使用培养皿，一次性使用接种针，一次性使用无菌规格板。



运送培养基

粤惠械备 20230013

逗邦® 运送培养基系列产品主要由采样拭子和不同的培养基组成，培养基主要有 Amies 培养基、Cary-Blair 培养基、Stuart 培养基，可高效、安全地运输好氧和厌氧生物，包括奈瑟氏菌属、肺炎球菌属、链球菌属、白喉杆菌、沙门志贺菌属等。

预期用途

用于临床采集样本（致病细菌）的转运保存。不用于微生物鉴别和药敏试验。

应用

- 广泛适用于口腔、眼耳鼻咽喉、肠道、泌尿生殖道、伤口及粪便等细菌学检验临床标本的采集、运送和保存
- 对于苛氧菌，如：淋病奈瑟氏菌、肺炎链球菌和厌氧菌有较好的保存效果
- 可兼用于革兰氏染色
- 可保持大范围的微生物 24~48 小时存活（室温）

特点

- **无菌提供**：独立单套包装，培养基无菌提供
- **开包即用**：开包即用，无需另外处理
- **符合标准**：满足 WS/T 640—2018 临床微生物学检验样本的采集和转运的要求



专用无菌人造纤维拭子

可提升培养微生物的成功率



基础培养基

浸润样本，为样本中的微生物提供保护

微生物转运拭子（带培养基）使用方法

即用型细菌运送培养基，只需打开盖子，采集样本，关上盖子即可！



打开包装



拧开含培养基套管的盖子








打开拿出拭子并采集样本包装



将拭子插入套管并拧紧盖，常温转运到实验室

订购信息

	货号	培养基种类	Qty.
	TM01H	Amies 运送培养基，用于运送保存一般细菌标本，如奈瑟氏菌属、肺炎球菌属、链球菌属、白喉杆菌、沙门志贺菌属等标本的采集和运输。	1 套 / 包 50 包 / 盒
	TM02H	Amies 运送培养基（含活性炭），用于运送保存一般细菌标本，如奈瑟氏菌属、肺炎球菌属、链球菌属、白喉杆菌、沙门志贺菌属等标本的采集和运输。	1 套 / 包 50 包 / 盒
	TM03H	Stuart 运送培养基，用于淋球菌标本的采集和运输。	1 套 / 包 50 包 / 盒
	TM04H	Stuart 运送培养基（含活性炭），用于淋球菌标本的采集和运输。	1 套 / 包 50 包 / 盒
	TM06H	Cary-Blair 运送培养基，作空肠弯曲杆菌、霍乱弧菌等肠道致病菌标本的采集和转运	1 套 / 包 50 包 / 盒

瓷珠菌种保存管

主要由保存液、保存管和小瓷珠三部分组成，是实验室保存菌种的容器，用于菌种的保存或者转移。

广泛应用于临床领域（临床药敏试验菌株的保存）、疾控领域（监测分离到的菌株的保存）、菌种保存中心（菌株的日常取用与保存）以及制药企业（阳性对照菌株保存和取用）等领域。

特点

- 未使用状态，可室温保存
- 在转移菌株至保存管后，可置于 -20℃、-80℃ 保存
- 菌株可保存 3-5 年时间
- 可保存一般细菌、苛求菌、霉菌、酵母菌等真菌，也可在低温条件下通过瓷珠菌种保存管保存

订购信息

产品编号	产品说明	规格	价格
JZBC001	菌种保存、复苏和运输	81 支 / 盒	800 元



即用型营养琼脂培养基平板

粤惠械备 20230012

供细菌总数测定，保存菌种及纯培养用，亦可用于消毒效果检测使用。

特点

- 质量稳定：自动化产线生产，批次间稳定
- 即用型，拿来即用，即刻能用，省去繁杂的配制过程

适用场景

- 用于消毒卫生检测：符合《医院消毒卫生标准 GB15982-1995》附录 A 样本要求
- 用于细菌菌落总数检查：符合《医院消毒卫生标准 GB15982-1995》附录 A，GB/T18204.3-2013《公共场所卫生检验方法 第 3 部分 空气微生物》样本要求
- 可进行纯化及传种的一般细菌或菌株：一般的细菌在营养琼脂培养基上培养后，在培养基上有可见的菌落。

订购信息

货号	描述	规格
PB01	营养琼脂培养基平板（医疗）	9cm，5 块 / 包
PB02	营养琼脂培养基平板（医疗）	9cm，10 块 / 包

更多微生物培养基信息，请参考“微生物产品目录册”或官网



即用型培养基系列产品

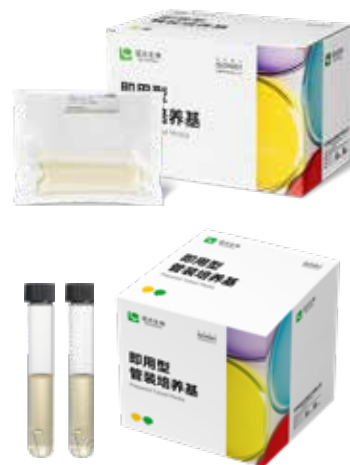
深圳逗点生物推出即用型系列产品，具有适用广泛（增菌、采样等）、使用方便、快速等优点，可以避免由于客观因素（实验用水、高压灭菌锅等）造成的培养基差异，是替代传统培养基、减少实验人员工作量的首选产品。

特点

- 使用方便、操作简单
- 无需高压灭菌，液体培养基无需另外添加附加试剂，开袋即用
- 创新的自立袋包装形式，无需另行使用均质袋或三角瓶
- 培养基品种多样，可满足大部分实验所需
- 九管即用型产品，利用创新的含导管试管，让您的实验工作更轻松便捷

订购信息

货号	描述	规格
GZ1027.9	缓冲蛋白胨水（BPW），管装即用型	9mL/ 支，20 支 / 盒
DZ1027.900A	缓冲蛋白胨水（BPW），袋装即用型	900mL/ 袋，2 袋 / 盒



逗邦® 表面涂抹采样管

表面涂抹采样管有生理盐水款、中和剂款和灭活款，主要用于公共卫生场所、医院、化妆品行业、食品行业设备表面、操作台表面、操作员双手及公共卫生领域含有防腐剂和消毒剂的物体表面的采样，通过细菌或病毒培养，评估采样环境中病原微生物的含量。

应用

海关通关产品物表采样、果蔬物表采样、各类医疗及公共卫生单位物表采样等。

特点

- **高效采集：**样本采集率高（植绒拭子 / 人造丝拭子）
- **方便快捷：**即用即取，方便快捷
- **安全可靠：**添加复合中和剂，可中和多种消毒剂
- **方便保存：**便于保存（10-30℃，保存 12 个月）

使用方法



1 使用无菌规格板固定待检区域



2 将采样后的拭子放入采样管中，充分震荡，使细菌样本充分释放



3 在采样管上标记采样信息，待检



4 用拭子将采样液涂抹到待检平板中，放到对应的培养箱中，进行培养



逗邦® 一次性无菌规格板

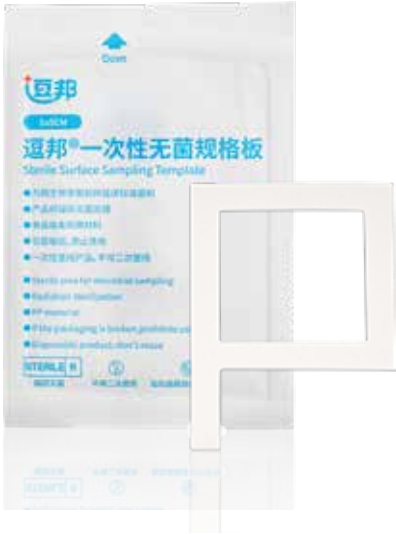
逗邦®一次性无菌规格板，为微生物环境表面取样提供标准面积而设计，由原生聚丙烯材质制造，并经辐照灭菌处理，工作取样面积 25cm²（50×50mm），带有手柄，操作方便，它独特的柔软性，不仅用于平面中擦拭取样，也可在凹凸面、曲面、弧面等形状的表面（如肉制品、面包、管道等）中使用，每支为独立无菌包装，并有易撕口线，非常便于携带到现场取样。

特点

- 符合 GB/T 17220-1998《用于公共卫生环境消毒表面涂抹采样》和 GB 15982-2010《用于临床医院卫生消毒监测采样》标准
- 独立包装，一次性使用光学表面

订购信息

货号	描述	包装
CY001	表面涂抹采样管，10ml 保存管，内含 3ml 保存液，同时内置 1 支人造丝拭子	50 支 / 盒
CY002	表面涂抹采样管，10ml 保存管，内含 3ml 保存液（含中和剂），同时内置 1 支人造丝拭子	50 支 / 盒
CY005	表面涂抹采样管，10ml 保存管，内含 10ml 保存液（含中和剂），同时内置 1 支人造丝拭子，配 50 块无菌规格板	50 支 / 盒
CY006	表面涂抹采样管，10ml 保存管，内含 10ml 保存液（含中和剂），同时内置 1 支人造丝拭子	50 支 / 盒
GGB01	无菌规格板，尺寸：5*5cm	1 个 / 包，100 包 / 袋

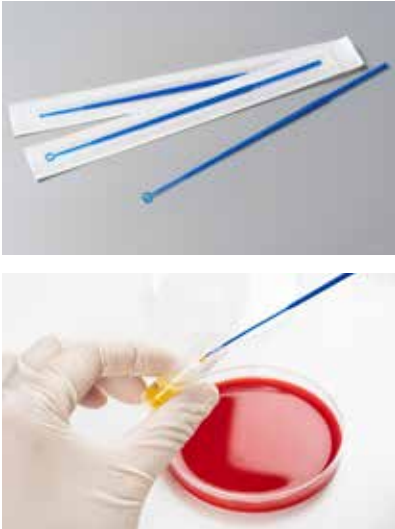


一次性无菌接种环

适用于微生物实验室细菌平板划线，传代；菌液菌株挑取；

特点

- **高品质：**采用高品质 ABS 工程塑料制造，适用于微生物实验、细菌实验和细胞培养实验等
- **纤细柔软：**针杆纤细柔软，可弯曲，能用于狭窄或特型容器
- **亲水性：**环（针）体表面经过特殊处理后具有亲水性
- **消毒灭菌：**伽玛射线灭菌或 EO 消毒灭菌，每批次产品均进行无菌测试



订购信息

产品编号	产品说明	规格	价格
BCJZH-001	1uL 单支无菌包装，环氧乙烷灭菌	100 支 / 包	40 元
BCJZH-010	10uL 单支无菌包装，环氧乙烷灭菌	100 支 / 包	40 元

一次性无菌塑料培养皿

逗点生物一次性培养皿采用优良聚苯乙烯材质，培养皿透明度高，平整光洁，多种规格可供选择。适用于食品、药品、化妆品等行业的微生物的细菌培养实验。

特点

- **存储容易：**培养皿上盖有三个透气孔设计，利于微生物生长
- **高质量：**产品厚度均匀，皿底平整光洁，便于实验观察
- **优良品质：**堆叠设计使叠放和存储更加容易
- **电子灭菌：**采用优良聚苯乙烯材质，透明度高
- **无内毒素：**经环氧乙烷灭菌
- **进口材料：**规格齐全，可以满足客户多种需求
- **观察率高：**密封防尘塑袋包装，防止污染，有效保护培养皿光学表面



订购信息

产品编号	产品说明	规格	价格
BCPM001	90mm×15mm 环氧乙烷灭菌	10 皿 / 包 (50 包 / 箱)	350 元

HPV 妇科检测 样本前处理

05

逗点生物提供 HPV 妇科检测样本的采集，转运和保存产品，包括细胞保存液，一次性使用宫颈刷，TCT 液基细胞保存液，DNA 样本保持卡。



HPV-DNA 检测样本采集

HPV-DNA 的检查是宫颈癌筛查中的一个项目，是可以快速鉴别是否感染高危型人乳头瘤病毒。HPV-DNA 检测更适合宫颈癌的早期筛查及普筛。一次性使用宫颈采样套装，内含 1 支宫颈采样拭子和 2mL 细胞保存液。

特点

- 宫颈采样拭子塑料杆为 ABS 材质，独特的折断点设计，折断干脆，无微小碎屑
- 植绒拭子释放率高，达到 90%
- 采用国际通用的纸塑包装，辐射灭菌，无残留风险
- 细胞保存液可抑制细菌生长，保持细胞的形态及核酸的完整性

订购信息

货号	描述	包装规格
CPS01	逗邦® 一次性使用宫颈采样套装，内含 1 支无菌宫颈采样拭子和 2mL 保存液，纸塑包装	100 套 / 包
SW47	逗邦® 一次性使用无菌采样拭子（宫颈植绒），8cm 折断点，透析纸包装	100 支 / 包
SW31	逗邦® 一次性使用无菌采样拭子（宫颈植绒），4cm 折断点，透析纸包装	100 支 / 包



逗邦® DNA 样本保持卡

粤深械备 20200017 号

逗邦® DNA 样本保持卡采用独特显色工艺，唾液、体液等无色样本可使采集卡由粉色转无色，从而指示样本所在区域，并具有使蛋白质变性、细胞膜破裂、DNA 吸附固定以及抑制细菌生长的功能，能长时间稳定保存样本。

应用

用于体液、尿液、脊髓液等无色样本采集，以及犯罪现场 DNA 提取、野外采集植物、动物 DNA 样本等。

特点

- **独特工艺**：采用独特工艺，可指示无色样本采集区域
- **使用方便**：简单点样和干燥，纯化 DNA 只需 1 小时
- **稳定性好**：样品可在室温下保存 10 年以上
- **安全可靠**：裂解细胞并阻止细菌和真菌的生长
- **高效使用**：与基质结合的 DNA 能被多次扩增

订购信息

货号	描述	包装
SJ01	逗邦® DNA 样本保持卡（单圈，粉色）	100 张 / 盒
SJ02	逗邦® DNA 样本采集卡（单圈，白色）	100 张 / 盒
SJ03	逗邦 DNA 样本保持卡（卡片式，粉色）	100 张 / 盒

室温保存

常温寄送，节约运输体积和成本

变性剂，显示剂

- 动裂解细胞
- 维持 DNA 完整性
- 防止 DNA 降解
- 阻止细菌等微生物生长

DNA 样本卡

903 滤纸
吸附力强
便于样本保存



TCT 液基细胞保存液

逗邦® TCT 液基细胞保存液是液基细胞学检测（简称 TCT，是一项用于女性宫颈癌早期诊断的临床检验技术）的主要耗材。该保存液适用于宫颈脱落细胞检查、胸腹水脱落细胞检查、尿沉渣检查、痰液脱落细胞检查、针吸细胞检查前细胞的保存，运输。基本上病理科、妇科、内科、外科、泌尿科等科室会用到。

特点

- 保存的样本常温运输，无需冷链；
- 标准 GMP 车间生产，严格质控，保证产品批次内，批次间的稳定；
- 保存液专研配方，可有效去除或溶解血液、粘液等对细胞学检测有干扰的杂质；
- 细胞保存管可与新柏氏液基薄层细胞（膜式法）涂片机配套使用；
- 保存管尺寸符合经 -90kpa 的耐压测试，保证不漏液。

订购信息

货号	描述	包装规格
CJ006	TCT 液基细胞保存液	10mL/ 支, 25 支 / 盒
SW47	逗邦® 一次性使用无菌采样拭子（宫颈植绒），8cm 折断点，透析纸包装	100 支 / 包
SW31	逗邦® 一次性使用无菌采样拭子（宫颈植绒），4cm 折断点，透析纸包装	100 支 / 包



一次性使用宫颈刷

一次性使用宫颈刷由 PE 毛刷、手柄、套管等组成，适用妇科检查做宫颈细胞采样、子宫内膜收集细胞用，也可用于阴道分泌物取样。根据妇科宫颈解剖学设计的刷头，可充分接触宫颈口内外四周及子宫内膜，刷毛柔软；通过刷杆，将刷头探入宫颈口或子宫内，套管定位、旋转刷杆，使刷头与宫颈口内外四周及子宫内膜产生轻柔、精准的物理摩擦，拭取脱落的上皮细胞，通过细胞学等技术的检测，实现宫颈癌及妇科疾病的早期诊断，最终确定早期预防方案。

特点

- 一次性使用宫颈刷由 PP 材质的刷杆和尼龙丝刷头组成。
- 采集刷长度和形状符合宫颈解剖结构，质地柔软，密集度高，采样全面，能够采集更多组织样本，且对组织损伤小，绝大部分细胞可释放到保存液中。
- 包装符合通用的国际无菌屏障要求，无菌水平 10⁻⁶。
- 严格的生物安全性评价，无细胞毒性、无迟发型超敏反应、无阴道刺激反应。

订购信息

货号	描述	包装规格
CJ006	逗邦® 细胞保存液，用于妇科宫颈 TCT 检查	10mL/ 支, 25 支 / 盒
GJS01	逗邦® 一次性使用宫颈刷	100 支 / 盒



一次性使用宫颈采样套装

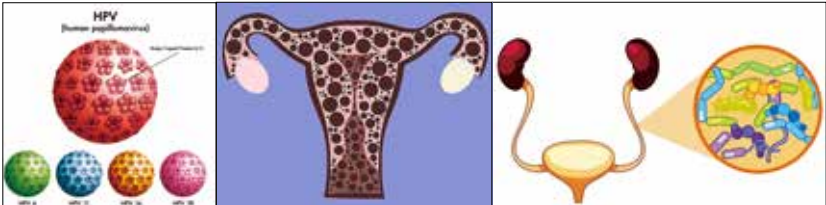
一次性使用宫颈采样套装由一次性使用无菌宫颈采样植绒拭子和宫颈细胞保存液组成。

一次性使用无菌宫颈采样植绒拭子由尼龙短纤维绒毛头和医用级 ABS 塑料杆构成，尼龙短纤维的作用就像一把柔软的刷子，能有效改善对细胞材料的采集，最大化采集样本，并易于洗脱。宫颈细胞保存液可以完好的保存细胞的形态结构和数量，充分分解黏液和红细胞，有效细胞沉积到细胞保存液瓶底部，制片背景清晰，细胞成分丰富，常温下可保存样本 4 周。



典型应用

主要用于妇科宫颈处、尿道处的样本采集，采集的样本可用于 TCT 检测、巴氏实验、人乳头瘤病毒（HPV）核酸及其他病毒核酸的检测等。



订购信息

货号	描述	包装
SW31	一次性使用无菌采样拭子（宫颈）	100 支 / 包
CPS01	一次性使用无菌采样拭子套装，5mL 采样管， 内含 2mL 宫颈细胞保存液，无菌宫颈采样植绒拭子 1 支	50 套 / 盒

根据需求可定制

TCT 检测套装，一瓶双筛



细胞培养

06

逗点生物提供细胞培养的 GMP 级高重现性的培养基和细胞培养耗材，包括 RPMI 1640 细胞培养基、缓冲液、胰酶、三角摇瓶。

一瓶高重现性 GMP 级培养基来源



即用型细胞培养基

biocomma® 基础培养基，包含细胞生长所需要的各种氨基酸、碳水化合物、维生素、无机盐离子等营养物质，以保持细胞生长达到最佳状态。产品种类齐全，适用于各种悬浮和贴壁哺乳动物细胞的体外培养，是细胞培养实验中常用的培养基。

特点

- **方便**：即用型，经过滤除菌，高效便捷
- **专业**：专业生产工艺，ISO9001 认证，GMP 标准，全程可溯源化
- **优质**：出色的培养效果，质量有保证
- **稳定**：优选的原材料，保证批间一致性

订购信息

货号	描述	包装
CM-RPM	RPMI 1640 细胞培养基 (1X)	500ml
CM-RPM-1	RPMI 1640 细胞培养基 (1X)	10×500ml
CM-DMH	DMEM 高糖细胞培养基 (1X)	500ml
CM-DMH-1	DMEM 高糖细胞培养基 (1X)	10×500ml
CM-DMF	DMEM/F-12 (1:1) 细胞培养基 (1X)	500ml
CM-DMF-1	DMEM/F-12 (1:1) 细胞培养基 (1X)	10×500ml
CM-MEM	MEM 细胞培养基 (1X)	500ml
CM-MEM-1	MEM 细胞培养基 (1X)	10×500ml



CommaSep® 即用型缓冲盐溶液

生物缓冲液有多种配方和等级可供选择。广泛应用于核酸、蛋白、分子和细胞生物学等相关实验中，是标准生物实验的理想试剂。

特点

- **方便**：无需称量，简单高效
- **专业**：专业生产工艺，真正完全混合均匀，GMP 标准，全程可溯源化
- **优质**：良好的缓冲能力和实验应用兼容性
- **稳定**：优异的重复性，良好的批间差

订购信息

货号	描述	包装
PBS-C500	PBS-C500-1	磷酸盐缓冲液 (pH 7.4) 1×
PBS-C520	PBS-C520-1	磷酸盐缓冲液 (pH 7.4) 20×
DPBS-500	DPBS-500-1	DPBS 缓冲液 (pH 7.4) 1× 不含钙、镁
DPBS-500-CM	DPBS-500-CM1	DPBS 缓冲液 (pH 7.4) 1× 含钙、镁
HANKS-500	HANKS-500-1	Hanks 缓冲液 (不含钙镁)
HANKS-500-CM	HANKS-500-CM1	Hanks 缓冲液 (含钙镁)
HEPES-500	HEPES-500-1	1M HEPES 缓冲液 (pH 7.3) 1×
CM-MEM-1	MEM 细胞培养基 (1X)	10×500ml



0.25% 胰酶 EDTA 溶液(含酚红 / 不含酚红)

胰酶 EDTA 溶液，0.25% 是使用胰蛋白酶干粉与 EDTA 混合溶解而成。胰蛋白酶是来源于猪胰脏的蛋白酶混合物，经辐射灭菌。由于其很强的消化能力，胰蛋白酶被广泛地应用于细胞解离、常规的细胞传代和原代组织的解离。根据细胞类型和实验要求的不同，用于解离的胰蛋白酶浓度也各不相同，使用者应根据相关文献和工作经验优化最佳使用条件。本产品使用注射用水（Water-For-Injection）配制。保存条件：-30°C -5°C。

特点

- **方便：**即用型，经过滤除菌，高效便捷
- **专业：**专业生产工艺，ISO9001 认证，GMP 标准，全程可溯源化
- **优质：**出色的培养效果，质量有保证
- **稳定：**优选的原材料，保证批间一致性

订购信息

货号	描述	包装
Pye1-100	0.25% 胰酶 EDTA 溶液，含酚红	100 mL/ 瓶
Pye2-100	0.25% 胰酶 EDTA 溶液，不含酚红	100 mL/ 瓶



CommaClean® 三角培养摇瓶

CommaClean® 三角培养摇瓶无菌、无酶、无热原，瓶身和盖子均可以灭菌使用，适用于培养对氧气要求较高的细胞系，也可用于悬浮液中培养细菌、真菌和动植物细胞。

特点

- 瓶身采用医用聚碳酸酯 PC 材质，符合 ISO10993 USP（661）要求，透明度高，抗冲击力强，抗氧化，可耐高温 121°C
- 外壁刻度清晰准确，便于观察培养基容量
- 透气盖内覆 0.22 μm PTFE 透气膜，阻菌透气，防止微生物污染
- 无菌、无酶、无热原、无析出
- 可提供标准的密封盖或透气盖
- 适合小试工艺开发、逐级放大等培养阶段
- 国产，供货稳定，控制成本
- 射线灭菌，独立无菌包装，简单易用
- 按照 GMP 标准生产完成，无人员接触，产品一致性好

订购信息

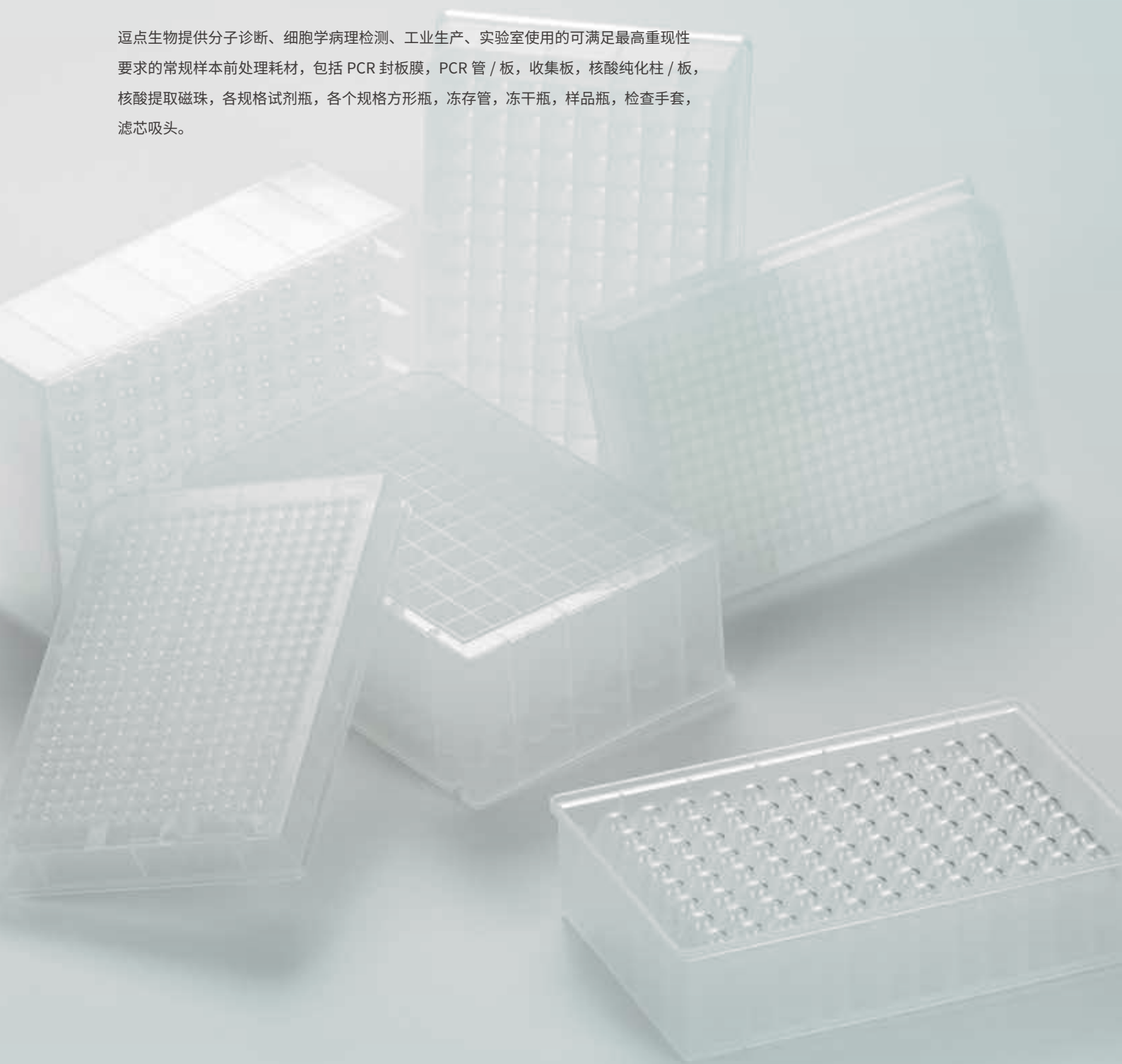
货号	描述	包装
23101	125mL 透气盖三角培养摇瓶	24 个 / 箱
23201	250mL 透气盖三角培养摇瓶	12 个 / 箱
23301	500mL 透气盖三角培养摇瓶	12 个 / 箱
23401	1L 透气盖三角培养摇瓶	12 个 / 箱
23501	2L 透气盖三角培养摇瓶	6 个 / 箱
23601	3L 透气盖三角培养摇瓶	4 个 / 箱
23701	5L 透气盖三角培养摇瓶	4 个 / 箱



样本前处理 耗材

07

逗点生物提供分子诊断、细胞学病理检测、工业生产、实验室使用的可满足最高重现性要求的常规样本前处理耗材，包括 PCR 封板膜，PCR 管 / 板，收集板，核酸纯化柱 / 板，核酸提取磁珠，各规格试剂瓶，各个规格方形瓶，冻存管，冻干瓶，样品瓶，检查手套，滤芯吸头。



PCR 封板膜

用于试剂封装、储存，也可用于实时荧光定量 PCR 扩增检测，有胶粘膜和压敏膜等可满足客户不同需求。

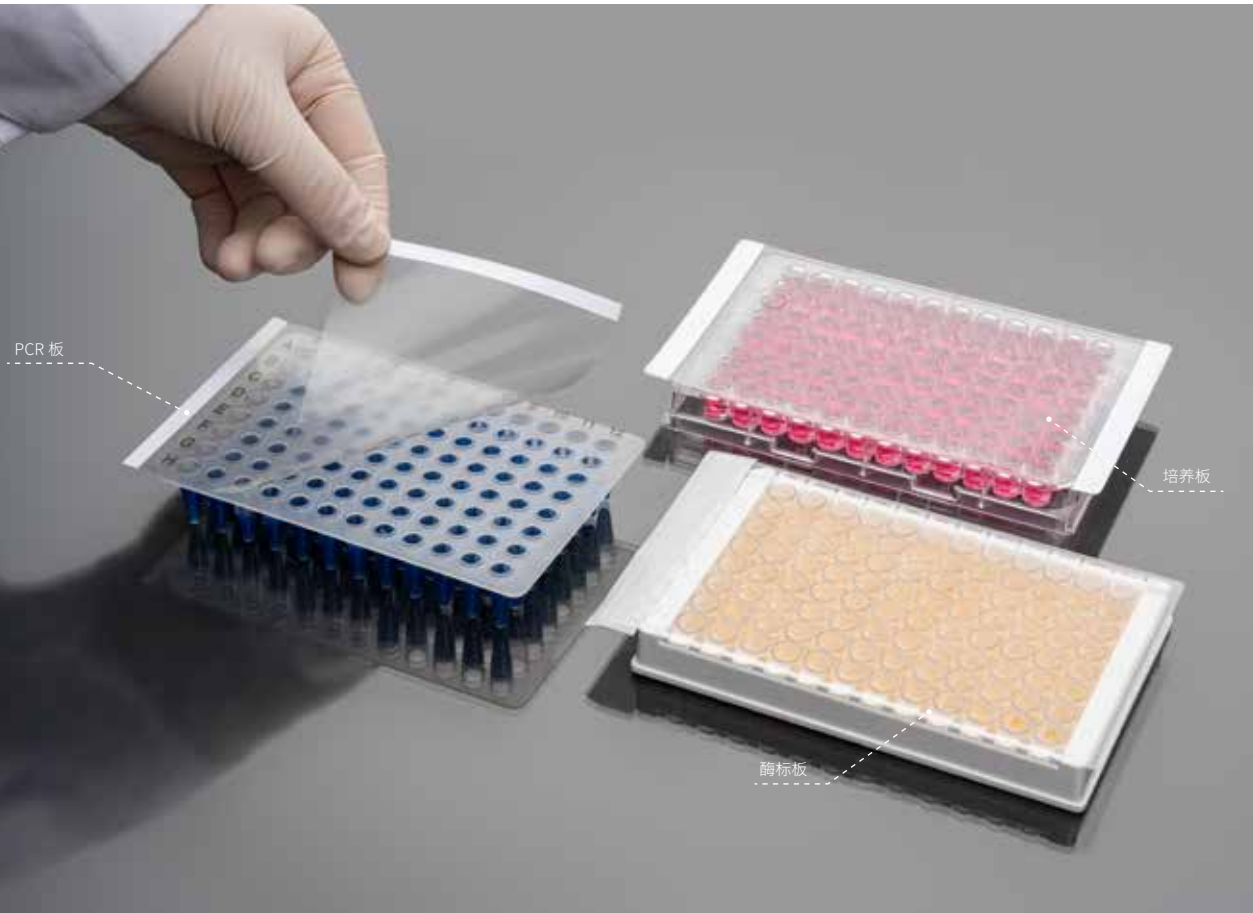
特点

- **多种匹配：**适配 96/384 孔 无裙边 / 半裙边 / 全裙边 PCR 板、培养板和酶标板等
- **密封性好：**完全贴合每个孔位，密封性好
- **透光：**高透光率，低蒸发率
- **高粘性：**超高粘性，可适配热封仪
- **方便轻松：**手工贴膜更轻松，要求更低
- **无热原：**无 DNase 和 RNase



订购信息

货号	描述	包装
PM01	PCR 高粘高透封板膜（两边可撕，137*80mm，可适用于荧光定量封板，ELISA 试剂盒封装）	100 张 / 盒
PM02	PCR 高透压敏封板膜（两边可撕，140*80mm，可适用于荧光定量封板，ELISA 试剂盒封装）	100 张 / 盒



PCR 管 / 板

特点

- 医采用 USP Class VI 和通过 FDA 认证的医疗级聚丙烯原料
- 管壁薄，传热速度快，控温精准
- 超透明的管盖设计，可确保荧光信号无障碍透过
- 管盖密封性好，防止污染，且易于开盖
- 可高压灭菌 (121℃灭菌 20min)
- 无 DNA，DNase 或 RNase，无热原

订购信息

货号	描述	包装
ST002	0.2mL PCR 单管，透明，平盖	1000 个 / 包
ST005	0.5mL PCR 单管，透明，平盖	1000 个 / 包
4WT-001	0.1 mL，4 连排 PCR 管，透明	125 套 / 盒
8WT-001-CHN	0.1 mL，8 连排 PCR 管，透明，配 8 连平盖	125 套 / 盒
8WT-002-CHN	0.2 mL，8 连排 PCR 管，透明，配 8 连平盖	125 套 / 盒
8WT-001-1	0.1 mL，8 连排 PCR 管，透明，配 8 连凸盖	125 套 / 盒
8WT-002-1	0.2 mL，8 连排 PCR 管，透明，配 8 连凸盖	125 套 / 盒
8WT-001-2	0.1 mL，8 连排 PCR 管，透明，管盖一体	125 套 / 盒
8WT-002-2	0.2 mL，8 连排 PCR 管，透明，管盖一体	125 套 / 盒
8WT-001W	0.1 mL，8 连排 PCR 管，白色，配 8 连平盖	125 套 / 盒
8WT-001W-1	0.1 mL，8 连排 PCR 管，白色，配 8 连凸盖	125 套 / 盒
8WT-002W-1	0.2 mL，8 连排 PCR 管，白色，配 8 连平盖	125 套 / 盒
8WT-002W-2	0.2 mL，8 连排 PCR 管，白色，配 8 连凸盖	125 套 / 盒
96WT-001-N	0.1 mL，96 孔 PCR 板，透明，无裙边	25 块 / 盒
96WT-001-H	0.1 mL，96 孔 PCR 板，透明，半裙边	25 块 / 盒
96WT-001W-N	0.1 mL，96 孔 PCR 板，白色，无裙边	25 块 / 盒
96WT-001W-H	0.1 mL，96 孔 PCR 板，白色，半裙边	25 块 / 盒
96WT-002-N	0.2 mL，96 孔 PCR 板，透明，无裙边	25 块 / 盒
96WT-002-H	0.2 mL，96 孔 PCR 板，透明，半裙边	25 块 / 盒
96WT-002W-N	0.2 mL，96 孔 PCR 板，白色，无裙边	25 块 / 盒
96WT-002W-H	0.2 mL，96 孔 PCR 板，白色，半裙边	25 块 / 盒
384WT-001-H	30 L，384 孔 PCR 板，透明，全裙边	25 块 / 盒
384WT-001W-H	30 L，384 孔 PCR 板，白色，全裙边	25 块 / 盒

更多 PCR 耗材详情，敬请咨询



收集板

biocomma® 收集板由高纯度具有生物惰性的聚丙烯 (PP) 注塑而成，抗化学腐蚀能力强，耐热性好，低吸附，产品尺寸符合 ANSI 标准，字母排序设计便于标记。可配合 96 孔核酸提取板及过滤板使用。

特点

- **易于标识：**耐受离心力为 3000-4000 x g
- **密封牢固：**可高压灭菌（121 °C，20 min）
- **拉耳设计：**包括深孔板（4.6/3.5/2.2/2.0/1.6/1.0 mL）和微孔板（0.4/0.36 mL）

订购信息

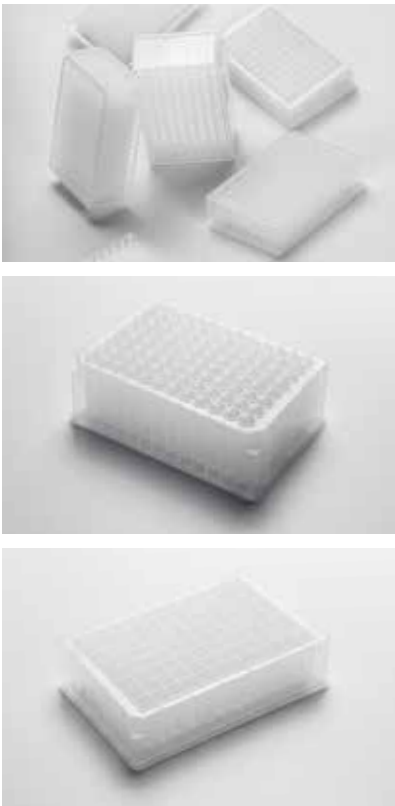
圆孔收集板

货号	描述	包装
48WP-C035	48 孔圆孔收集板，3.5mL，U 型底	24 块 / 盒
96WP-C020-N	96 孔圆孔收集板，2.0 mL，U 形底	24 块 / 盒
96WP-C010	96 孔圆孔收集板，1.0 mL，U 形底	24 块 / 盒
96WU-004	96 孔圆孔收集板，0.4 mL，U 形底	10 块 / 盒
96WV-0036	96 孔圆孔收集板，0.36 mL，V 形底	10 块 / 盒

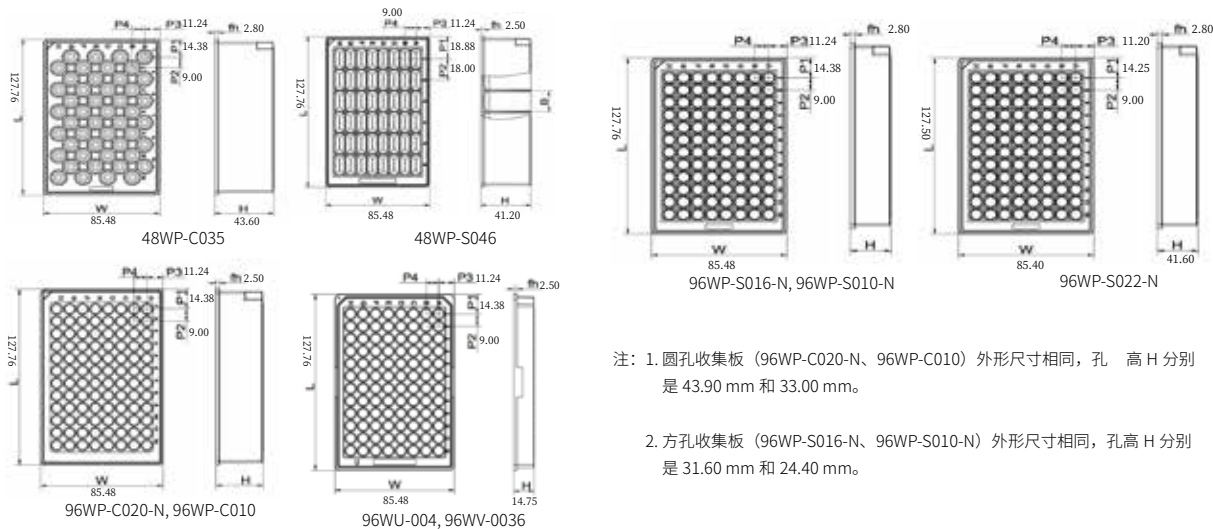
方孔收集板

货号	描述	包装
48WP-S046	48 孔方孔收集板，4.6 mL，U 形底	24 块 / 盒
96WP-S022-N	96 孔方孔收集板，2.2 mL，U 形底	24 块 / 盒
96WP-S022V-N	96 孔方孔收集板，2.2mL，V 形底	24 块 / 盒
96WP-S016-N	96 孔方孔收集板，1.6mL，U 形底	30 块 / 盒
96WP-S010-N	96 孔方孔收集板，1.0mL，U 形底	30 块 / 盒
384WP-240	384 孔方孔收集板，0.24 mL	10 块 / 盒

注：上述收集板均可提供灭菌规格。



ALL DIMENSIONS IN MM



核酸提取磁珠

biocomma® 核酸提取磁珠专为核酸提取与纯化而设计，以具有超顺磁性的 Fe_3O_4 为内核，表面修饰大量的硅羟基功能团，具有高磁含量、单分散性等特点。可手动操作，亦可配合全自动核酸提取仪实现高通量的核酸自动化提取或纯化。

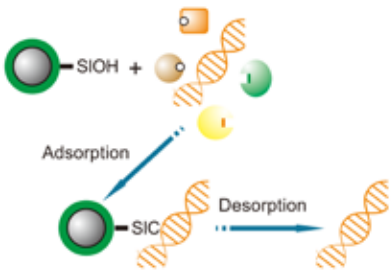
特点

- 适用样本范围广
- 磁含量高，磁响应快，易与溶液分离
- 单分散性好
- 磁珠粒径均一，批差异小

订购信息

货号	描述	包装
MSI500-0501-200	平均粒径 500 nm，磁珠浓度 50 mg/mL，结合能力 10.5 $\mu\text{g}/\text{mg}$	200 mL/ 瓶
MSI500-0511-200	平均粒径 500 nm，磁珠浓度 50 mg/mL，结合能力 2.5 $\mu\text{g}/\text{mg}$	200 mL/ 瓶
MSI100-0507-200	平均粒径 100 nm，磁珠浓度 50 mg/mL，结合能力 12.5 $\mu\text{g}/\text{mg}$	200 mL/ 瓶
MSI100-0517-200	平均粒径 100 nm，磁珠浓度 50 mg/mL，结合能力 2.0 $\mu\text{g}/\text{mg}$	200 mL/ 瓶

注：核酸提取磁珠可提供更大包装规格。



核酸纯化柱

核酸纯化柱即基因提取柱，由吸附柱和收集管组成。适用于从大范围样品中提取纯化基因组 DNA：包括组织、细菌、细胞、植物、血液、病毒等，可快速制备多至 20 μg 基因组 DNA。

利用上述提取柱纯化的基因组 DNA 适用于 PCR、酶切、测序、杂交和文库构建等应用。



产品特点

- **范围广：**可提取的基因组 DNA 片段范围广，从 80bp-10kb
- **纯度高：**纯度高， $\text{OD}_{260}/\text{OD}_{280}=1.8-2.1$
- **性能稳定：**优质硅胶膜，性能稳定，重复性好
- **兼容性好：**与主流的试剂盒配方兼容

订购信息

货号	描述	包装
MP05	biocomma® 超微量基因提取柱，体积：2mL, 800 μL ，纯化规模 5 μg	500 套 / 盒
NP20-A	biocomma® 基因提取柱，吸附柱带盖，绿色压圈，体积：2mL, 800 μL ，纯化规模 20 μg	500 套 / 盒

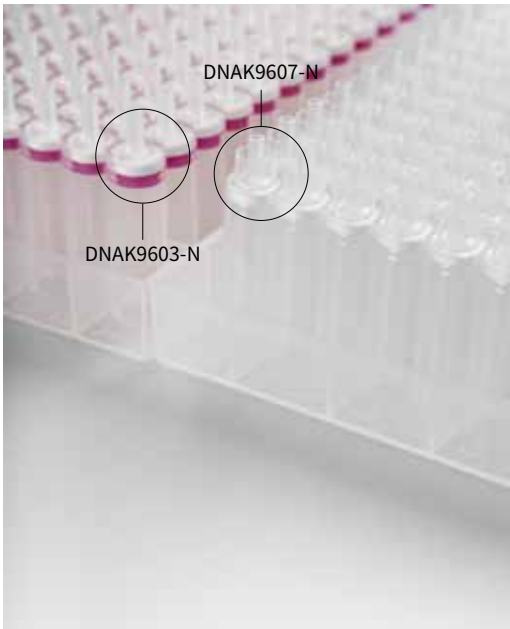
核酸提取板

核酸提取板采用优化的 96 孔板 /384 孔板特异性吸附核酸的方法，可进行简单、快速的高通量提取。使用负压法或离心法，每孔可得到多至 15 μg DNA，适用于质粒提取或基因组提取。

利用上述提取板纯化的 DNA 适用于酶切、转化、PCR、测序和文库构建等应用。

特点

- **高通量：**高通量的 96 孔 /384 孔体系
- **性能稳定：**优质硅胶膜，性能稳定
- **离心法：**配合负压法或离心法使用



订购信息

货号	描述	体积	纯化规模	包装
DNAK9602-N	96 孔核酸提取板，全裙边	1.0 mL/ 孔	0-15 μg / 孔	4 块 / 盒
DNAK9603-N	96 孔核酸提取板，半裙边	1.5 mL/ 孔	0-15 μg / 孔	4 块 / 盒
DNAK9607-N	96 孔核酸提取板，半裙边	1.5 mL/ 孔	0-15 μg / 孔	4 块 / 盒
DNAK3840	384 孔核酸提取板	150 μL / 孔	0-500 ng/ 孔	4 块 / 盒
004905-1	96 孔过滤板，1.0 mL/ 孔，专用于质粒提取过滤			30 块 / 盒
004905-3	96 孔过滤板，1.5 mL/ 孔，专用于质粒提取过滤			30 块 / 盒

试剂瓶

使用高度可靠且耐用的带盖实验室级 HDPE/PET 瓶储存、运输和封装液体。此类半硬质、半透明的通用瓶经特殊设计，专门用于长期、要求苛刻的实验室用途，提供出色的耐化学腐蚀性。仅采用高质量实验室级塑料材料制成，能可靠地降低浸出物和可提取物含量。

特点

- 用途多样，密封性好
- 均匀瓶壁结实耐用，可防止开裂或刺透
- 可用于温度低至 -100° C (-149° F) 的冷冻冰箱

订购信息

货号	描述	包装规格
P01	窄口 HDPE 瓶，4mL	12 个 / 包
P02	窄口 PET 瓶，500mL	20 个 / 包
P03	窄口 HDPE 瓶，100mL	20 个 / 包
P04	宽口 HDPE 瓶，500mL	20 个 / 包



CommaClean® 方形瓶

特点

- PET 材质，高透，无菌
- 质轻，防碎，可用于包装和运输液体培养基，缓冲液和血清
- 独特 T 型防漏设计与螺纹构造，使密封更加严密轻松
- Gamma 射线灭菌，无菌等级（SAL）达 10⁻⁶
- 加厚瓶身，通透如玻璃，做工精美，刻度精准清晰，便于观察液体，方型 瓶身简约时尚，符合人体工程学，方便掌握，更加人性化
- 抗化学药品稳定性好，适用于液体颗粒度测试的样品采集，储存高洁净试剂、颗粒类标准物质和标准样品
- 十万级洁净车间生产加工，从原料到产品，执行严格的质量标准与检测，确保每个产品都符合当前生物学检测标准
- 经过严格的泄露测试，确保不漏液
- 制造材料无动物热原组分（ADCF）
- 适合空运

订购信息

货号	容量 /mL	包装规格
22101	50mL	72/ 包 360/ 箱
22201	125mL	25/ 包 100/ 箱



冻存管

biocomma® 冻存管由进口高品质聚丙烯（PP）注塑而成，分为低温冻存管和超低温冻存管（细胞冻存管）。低温冻存管专用于储存生物样本的一次性实验室耗材，适用于生物材料的低温运输与保存。细胞冻存管经特殊工艺制造，能耐受超低温，适用于细胞和组织的液氮或超低温冰箱中保存。

特点

- 耐低温，细胞冻存管可耐温范围为 -196℃至 121℃。
- 密封性强，内置密封圈，防止液体泄漏。
- 无 DNase，无 RNase，无热原
- 多种规格可供选择，部分冻存管可定制不同颜色的管帽。

订购信息

货号	描述	包装
TB20-CS	细胞冻存管，2.0mL，外旋盖，无菌无酶无内毒素	100 个 / 包
TB20-CS1	细胞冻存管，2.0mL，内旋盖，无菌无酶无内毒素	100 个 / 包
TB50-CS	细胞冻存管，5.0mL，外旋盖，无菌无酶无内毒素	100 个 / 包
TB50-CS1	细胞冻存管，5.0mL，内旋盖，无菌无酶无内毒素	100 个 / 包
TB05-S	平底冻存管，0.5mL，无菌，透明盖	500 个 / 包
TB15-S	平底冻存管，1.5mL，无菌，透明盖	500 个 / 包
TB20-S	平底冻存管，2.0mL，无菌，透明盖	500 个 / 包
TB15-S1	锥底冻存管，1.5mL，无菌，透明盖	500 个 / 包
TB20-S1	锥底冻存管，2.0mL，无菌，透明盖	500 个 / 包
TB15-BRCS	锥底冻存管，1.5mL，无菌，棕色	500 个 / 包
TB15-BRS	平底冻存管，1.5mL，无菌，棕色	500 个 / 包
TB50-HS	六角冻存管，5mL，无菌	300 个 / 包
TB70-S	平底冻存管，7mL，无菌	300 个 / 包



冻干瓶

多规格冻干瓶，用于原液、粉状物体的分装

特点

- 高品质内塞，密闭性好
- 大口径瓶口，装料方便
- 加厚瓶底

订购信息

货号	描述	规格
HC109	3mL 透明瓶，16*35mm	306 支 / 盒
HC109	5mL 透明瓶，22*35mm	250 支 / 盒
HC109	3mL 茶色瓶，16*35mm	306 支 / 盒
HC109	5mL 茶色瓶，22*35mm	250 支 / 盒



样品瓶

biocomma® 样品瓶均由进口一级水解玻璃制造，适合大多数自动进样器。包括短螺纹，卡口，钳口等。

2 mL 标准螺纹样品瓶（8-425）

货号	描述	包装
V1-T	2 mL 透明标准螺纹样品瓶	100 支 / 盒
V1-TL	2 mL 透明标准螺纹样品瓶，带书写处	100 支 / 盒
V1-A	2 mL 棕色短标准螺纹样品瓶	100 支 / 盒
V1-AL	2 mL 棕色短标准螺纹样品瓶，带书写处	100 支 / 盒



检查手套

粤深械备 20220920 号

逗邦® 检查手套（丁腈）

逗邦® 丁腈检查手套采用丁腈橡胶材料，经过严格质检，性能优越，极耐化学溶剂和脂肪，呵护您的手部健康，专为乳胶过敏者设计。

适用范围

可应用于制药、工业、医药和食品实验室

产品规格

参数	
是否有粉	无粉
是否光面	光面
指尖是光面 / 麻面	指尖麻面
是否灭菌	未灭菌

订购信息

货号	描述	包装
ST01	检查手套（丁腈，蓝色，指麻光面，M 码，非无菌提供）	100 只 / 盒
ST02	检查手套（丁腈，蓝色，指麻光面，L 码，非无菌提供）	100 只 / 盒



逗邦® 检查手套（乳胶）

逗邦® 乳胶检查手套采用天然乳胶材料，经过严格质检，性能优越，极耐化学溶剂和脂肪，呵护您的手部健康，且全纹理饰面，抓握牢固。

适用范围

可应用于制药、工业、医药和食品实验室

产品规格

参数	
是否有粉	无粉
是否光面	光面带纹理
是否灭菌	未灭菌

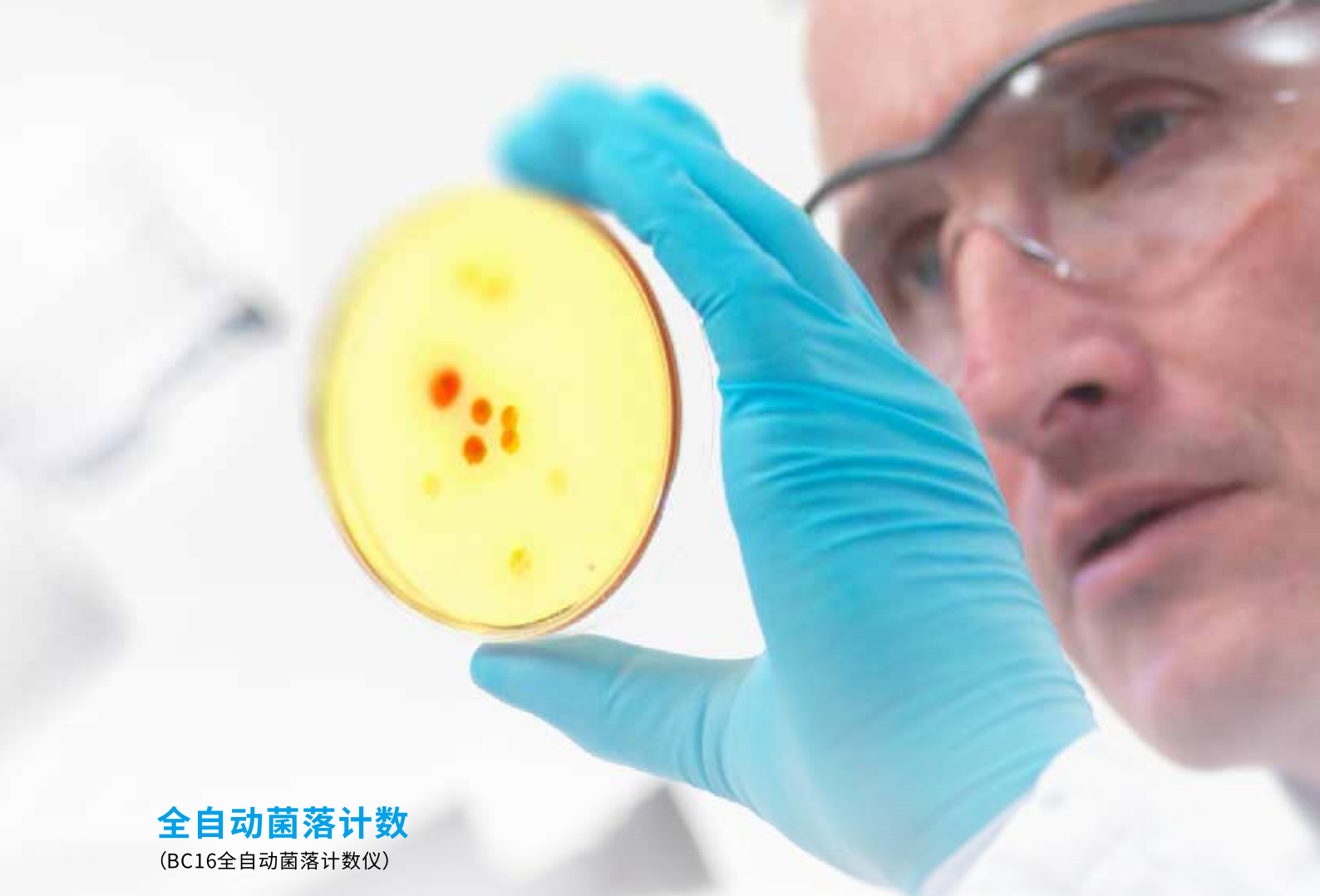
订购信息

货号	描述	包装
ST11	检查手套（乳胶，黄色，指麻光面，M 码，非无菌提供）	100 只 / 盒
ST12	检查手套（乳胶，黄色，指麻光面，L 码，非无菌提供）	100 只 / 盒



订购信息

	货号	描述	规格型号	包装规格
手工移液吸头	TIP1000-C-96	带滤芯吸头, 1000μL (79.21mm), 透明, 96 支 / 盒, 中文标签。	1000μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP1000-LC	带滤芯吸头, 1000μL 加长 (1250μL, 102.01mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	1000μL 加长 (1250μL)	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP1000-LC1	带滤芯吸头, 1000μL 加长 (1250μL, 102mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	1000μL 加长 (1250μL)	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP1000-LC-YWC	带滤芯吸头, 1000μL 加长 (1250μL, 101mm), 透明, 96 支 / 盒, 中文标签。	1000μL 加长 (1250μL)	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP1000-S-C	带滤芯吸头, 1000μL (79.21mm), 透明, 100 支 / 盒, 中文标签。	1000μL	100 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP100-LC	带滤芯吸头, 100μL 加长, 黄色透明, 96 支 / 盒, 50 盒 / 箱, 中文标签。	100μL 加长	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP100-LC-YW	带滤芯吸头, 100μL 加长, 透明, 96 支 / 盒, 50 盒 / 箱, 中文标签。	100μL 加长	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP100-S-C	带滤芯吸头, 100μL (50.72mm), 透明, 96 支 / 盒, 中文标签。	100μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP100-YWC	带滤芯吸头, 100μL (50.72mm), 透明, 96 支 / 盒, 中文标签。	100μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP10-LC	带滤芯吸头, 10μL 加长 (0.5-20μL, 46.36mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	10μL 加长 (0.5-20μL)	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP10-LC1	带滤芯吸头, 10μL 加长 (45.6mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	10μL 加长	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP10-S-C	带滤芯吸头, 10μL (31.65mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	10μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
手工移液吸头	TIP200-C	带滤芯吸头, 200μL (50.72mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	200μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP200-LC1	带滤芯吸头, 200μL 加长 (59.3±0.2mm), 滤芯高度 15mm 以下, 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	200μL 加长	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP200-LS-167	带滤芯吸头, 200μL 加长 (59.3mm), 透明, 96 支 / 盒。不贴标签。	200μL 加长	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP200-LS-C	带滤芯吸头, 200μL 加长 (59.3mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	200μL 加长	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP200-S-C	带滤芯吸头, 200μL (50.72mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	200μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP20-JTLC	带滤芯吸头, 20μL 加长 (59.3mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	20μL 加长	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP20-S-C	带滤芯吸头, 20μL (50.72mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	20μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP5000-YW	带滤芯吸头, 5mL, 28 支 / 盒, 36 盒 / 箱。不匹配赛默飞移液器。	5mL	28 支 / 盒, 36 盒 / 箱
	TIP50-S-C	带滤芯吸头, 50μL (50.72mm), 透明, 96 支 / 盒。贴中文标签	50μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
自动移液吸头	TIP200-DL-S-C-1	带滤芯吸头, 200μL 加长 (89mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	200μL 加长	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP1000-DC	黑色导电吸头 (带滤芯), 1000μL (96.08mm), 96 支 / 盒。	1000 μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP1000-DC96A	1000μL, 黑色导电吸头 (带滤芯), DC96A 全自动样品处理系统专用, 96 支 / 盒 30 盒 / 箱	1000 μL	96 支 / 盒, 30 盒 / 箱
	TIP1000-DC96A-S	1000μL, 透明带滤芯吸头, DC96A 全自动样品处理系统专用, 96 支 / 盒。	1000 μL	96 支 / 盒, 30 盒 / 箱
	TIP1000-DC-S	滤芯吸头, 1000μL, 透明, 96 支 / 盒。	1000 μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP200-BP	带滤芯吸头, 200μL 加长 (59.3mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	200μL 加长	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP200-DC	黑色导电吸头 (带滤芯), 200μL, 96 支 / 盒。	200 μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP200-DC96A	黑色导电吸头 (带滤芯), 200μL, 96 支 / 盒。	200 μL	96 支 / 盒, 30 盒 / 箱
	TIP200-DC96A-S	200μL, 透明带滤芯吸头, DC96A 全自动样品处理系统专用, 96 支 / 盒。	200 μL	96 支 / 盒, 30 盒 / 箱
	TIP200-DC-S	滤芯吸头, 200μL, 透明, 96 支 / 盒。	200 μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP20-BP96A	带滤芯吸头, 20μL (45.6mm), 透明, 96 支 / 盒, 贴中文标签。	20μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP250-BP96A	带滤芯吸头, 250μL (透明), 96 支 / 盒, 50 盒 / 箱, 贴中文标签。	250μL	96 支 / 盒, 50 盒 / 箱
	TIP50-DC	黑色导电吸头 (带滤芯), 50μL (58mm), 96 支 / 盒。	50 μL	96 支 / 盒, 24 盒 / 箱
	TIP50-SPE	透明款, 无滤芯, 50μL, 96 支 / 盒; 适配固相萃取装置。	50 μL	96 支 / 盒



全自动菌落计数

(BC16全自动菌落计数仪)



计数**1000**个菌落仅需**1**秒

可节省**80%**时间

重复性可达**98%**

1600万像素

微生物培养



更好滤芯 更好样本前处理 更好生物工艺



官方公众号



逗点商城

深圳逗点生物技术有限公司
—— Biocomma Limited ——

地址：深圳市龙岗区吉华街道甘李六路 12 号中海信创新产业城 12 栋 14 楼

TEL: 400-878-7248 **WEB:** www.biocomma.com **EMAIL:** info@biocomma.com