

品质造就非凡

analytikjena

An Endress+Hauser Company

我们改变了核酸提取的方法

SmartExtraction技术

No

酚/氯仿

No

离子交换

No

离心柱

No

硅胶膜

No

磁珠

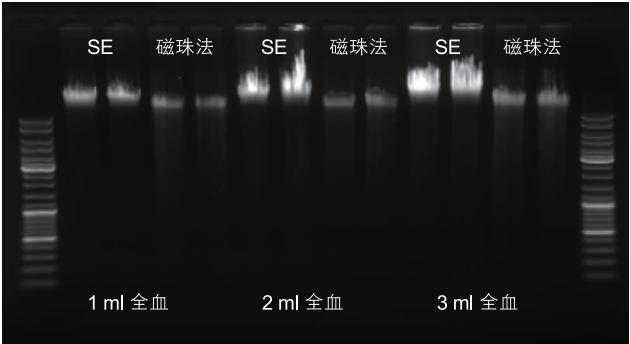
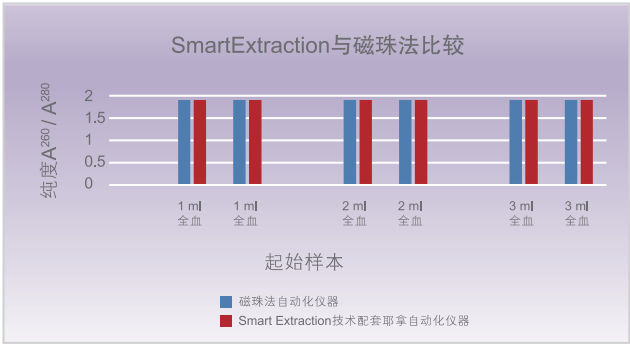
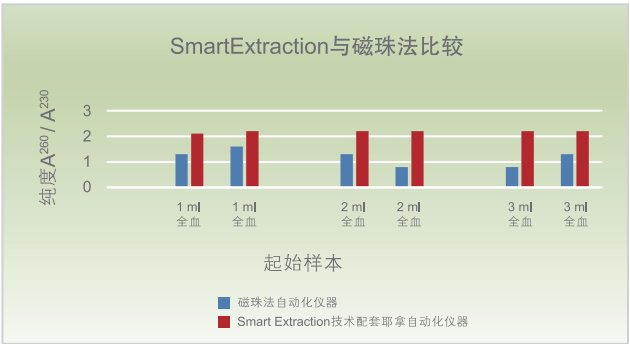
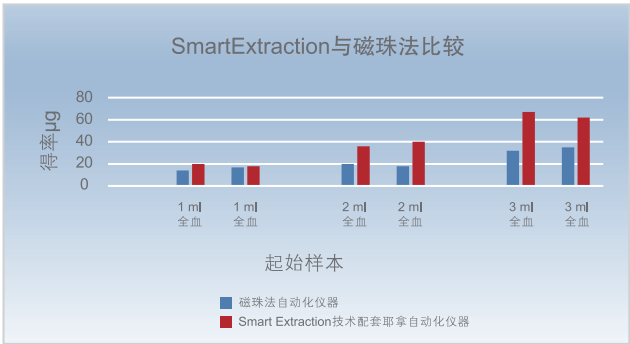
- ※ 提取得到的核酸得率高，纯度好
- ※ 操作简单，仅需tip上下吹打，速度快，易于实现自动化
- ※ 广泛应用于各品牌工作站
- ※ 已有优化好的试剂盒，配套耶拿公司的全自动核酸提取仪（InnuPure C16 & C96, CyBio SELMA 及 CyBio FeliX）
- ※ 尤其适合于大体积样品的提取

德国耶拿分析仪器股份公司

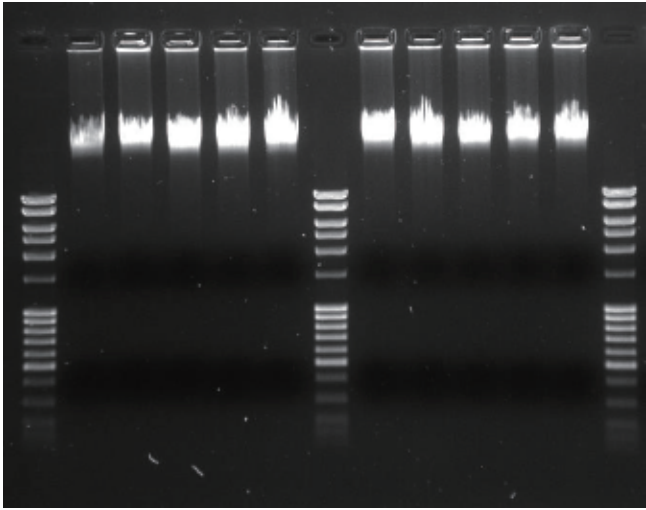


应用案例：
血液样本提取结果

提取2ml以上的全血样品，得率提高一倍以上，纯度 A_{260} / A_{230} 有显著改善，对下游应用无抑制



细菌样本提取结果



备注：泳道1和7为DNA Marker，2-6为E.Coli(gram⁻)的提取结果，8-12为沙门氏菌 (gram⁺) 的提取结果

耶拿自动化仪器		浓度[ng/µl]	得率 [µg]
gram ⁻ E. coli	InnuPure C16	68.7	20.6
	GeneTheatre	65.4	19.6
	CyBio FeliX	65.1	19.5
	CyBio SELMA	61.9	18.6
	InnuPure C96	65.7	19.7

耶拿自动化仪器		浓度 [ng/µl]	得率 [µg]
gram ⁺ S. aureus	InnuPure C16	59.5	17.8
	GeneTheatre	54.5	16.3
	GeneTheatre	54.5	16.3
	CyBio SELMA	51.9	15.6
	InnuPure C96	49.5	14.8

订购信息

smart Blood DNA Midi prep ^a	
货号	适用耶拿仪器型号
845-ASS-12080××	InnuPure C16, GeneTheatre, Cybio FeliX
845-ASP-1208××	InnuPure C16, GeneTheatre, Cybio FeliX, CyBio SELMA
845-ASP-1296××	InnuPure C96, (Cybio FeliX), CyBio SELMA
smart DNA prep ^a	
货号	适用耶拿仪器型号
845-ASS-20080××	InnuPure C16, GeneTheatre, Cybio FeliX
845-ASP-2008××	InnuPure C16, GeneTheatre, Cybio FeliX, CyBio SELMA
845-ASP-2096××	InnuPure C96, (Cybio FeliX), CyBio SELMA

smart Bacteria DNA prep ^a	
货号	适用耶拿仪器型号
845-ASS-55080××	InnuPure C16, GeneTheatre, Cybio FeliX
845-ASP-5508××	InnuPure C16, GeneTheatre, Cybio FeliX, CyBio SELMA
845-ASP-5596××	InnuPure C96, (Cybio FeliX), CyBio SELMA

“× × ×”表示016/096/480规格
产品持续更新中.....

德国耶拿分析仪器股份公司中国总部：

地址：北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦B座13层

电话：010-65543849 65543879

传真：010-65543265 邮编：100027

售后服务热线：400 602 1766

E-Mail: info@analytik-jena.com.cn

中文网址: www.analytik-jena.com.cn

上海办事处：

上海市钦州北路1122号91号楼10层B座

电话：021-54236502 54261978

传真：021-54261976 邮编：200233

成都办事处：

成都市顺城大街206号四川国际大厦19楼D座

电话：028-86520070 86520090

传真：028-86520266 邮编：610015

广州办事处：

广州市天河区珠江新城海安路19号东田大厦804室

电话：020-38392865 38392864

传真：020-38103232 邮编：510627