

第五章 采购需求

1 包:

序号	名 称	参 数	单位	数量
1	致病菌呼吸道症候群核酸多重实时荧光 PCR 检测试剂盒 (检测目标:肺炎链球菌、流感嗜血杆菌、百日咳鲍特菌、A 族链球菌、肺炎支原体、肺炎衣原体、鹦鹉热衣原体、军团菌、肺炎克雷伯菌、曲霉菌、隐球菌、肺孢子菌)▲(核心产品)	<p>1.适用机型:开放型平台,可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>2.适用范围:用于定性检测从咽拭子、痰液、培养物等样本中提取的肺炎链球菌、流感嗜血杆菌、百日咳鲍特菌、A 族链球菌、肺炎支原体、肺炎衣原体、鹦鹉热衣原体、军团菌、肺炎克雷伯菌、曲霉菌、隐球菌、耶氏肺孢子菌的呼吸道症候群核酸。完全符合致病菌识别网检测方案样本多病原检测要求。</p> <p>3.检测时间:采用全混体系预分装技术,无需配置体系,只需一步加入核酸,即可完成多种病原体基因型的定性检测,上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>4.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	100
2	致病菌腹泻症候群核酸多重实时荧光 PCR 检测试剂盒 (检测目标:霍乱弧菌、副溶血弧菌、沙门菌、志贺菌、致泻性大肠杆菌、弯曲菌、小肠结肠耶尔森菌、艰难梭菌、阪	<p>1.适用机型:开放型平台,可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>2.适用范围:适用于定性检测从临床样本、食品样品、增菌液及其培养物中提取的五种致泻大肠埃希氏菌、霍乱弧菌、副溶血弧菌、沙门菌、志贺菌、弯曲菌、小肠结肠耶尔森菌、艰难梭菌、阪崎克罗诺杆菌、嗜</p>	人份	100

	<p>崎克罗诺杆菌、嗜水气单胞菌、类志贺邻单胞菌、河弧菌)</p>	<p>水气单胞菌、类志贺邻单胞菌、河弧菌的核酸。完全符合致病菌识别网检测方案样本多病原检测要求。</p> <p>3.检测时间：采用全混体系预分装技术，无需配置体系，只需一步加入核酸，即可完成多种病原体基因型的定性检测，上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>4.到货有效期≥10 个月。</p>		
3	<p>致病菌脑炎脑膜炎症候群核酸多重实时荧光 PCR 检测试剂盒 (检测目标：脑膜炎奈瑟菌、流感嗜血杆菌、肺炎链球菌、A 族链球菌、大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、单增李斯特菌、无乳链球菌、猪链球菌、结核分枝杆菌、隐球菌)</p>	<p>1.适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>2.适用范围：适用于定性检测从临床样本及其培养物中提取的致病菌脑炎脑膜炎症候群核酸。检测目标包括脑膜炎奈瑟菌、流感嗜血杆菌、肺炎链球菌、A 族链球菌、金黄色葡萄球菌、单核细胞增生性李斯特氏菌、无乳链球菌、大肠埃希氏菌、猪链球菌、结核分枝杆菌、隐球菌。完全符合致病菌识别网检测方案样本多病原检测要求。</p> <p>3.检测时间：采用全混体系预分装技术，无需配置体系，只需一步加入核酸，即可完成多种病原体基因型的定性检测，上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>4.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	30

4	<p>致病菌其他发热症候群核酸多重实时荧光 PCR 检测试剂盒（检测目标：伤寒沙门菌、副伤寒沙门菌、脑膜炎奈瑟菌、A 族链球菌、伯氏疏螺旋体、立克次体、无形体、埃立克体、钩端螺旋体、猪链球菌、鼠疫耶尔森菌、布鲁氏菌、曲霉菌、隐球菌、肺孢子菌）</p>	<p>1.适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>2.适用范围：适用于定性检测从临床样本及其培养物中提取的伤寒沙门菌、副伤寒沙门菌、脑膜炎奈瑟菌、A 族链球菌、伯氏疏螺旋体、立克次体、无形体、埃立克体、钩端螺旋体、猪链球菌、鼠疫耶尔森菌、布鲁氏菌、曲霉菌、隐球菌、耶氏肺孢子菌的核酸。完全符合致病菌识别网检测方案样本多病原检测要求。</p> <p>3.检测时间：采用全混体系预分装技术，无需配置体系，只需一步加入核酸，即可完成多种病原体基因型的定性检测，上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>4.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	30
5	<p>霍乱弧菌 ctxA/ctxB 毒力基因双重实时荧光 PCR 检测试剂盒</p>	<p>1.检测霍乱弧菌 ctxA/ctxB 毒力基因。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂</p>	人份	25

		<p>盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>		
6	<p>副溶血弧菌 tdh/trh 毒力基因双重实时荧光 PCR 检测试剂盒</p>	<p>1.检测副溶血弧菌 tdh/trh 毒力基因。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25
7	<p>五种致泻大肠埃希氏菌核酸多重实时荧光 PCR 检测试剂盒（C 版本）（检测目标：肠致病性（EPEC）、肠出血性（EHEC）、肠产毒性（ETEC）、肠侵袭性（EIEC）、肠粘附性（EAEC）五种致病型别）</p>	<p>1.检测 stx1、eae、bfpB、stx2、ipaH、estIb、estIa、elt、aggR、uidA、astA、pic 基因。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min，投标提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等</p>	人份	25

		<p>证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6、到货有效期≥10 个月。</p>		
8	志贺菌 stx1/stx2 毒力基因多重实时荧光 PCR 检测试剂盒	<p>1.检测志贺菌 stx1/stx2 毒力基因。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内 ,即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25
9	空肠弯曲菌毒力基因多重实时荧光 PCR 检测试剂盒（检测目标：菌株毒力基因 hcp、virB、ciaB、ggt、cdtA、cdtB、cdtC、cgtA、cgtB/wlaN、cstII）	<p>1.检测空肠弯曲菌 hcp、virB、ciaB、ggt、cdtA、cdtB、cdtC、cgtA、cgtB/wlaN、cstII 毒力基因。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p>	人份	25

		<p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>		
10	<p>艰难梭菌</p> <p>tcdA/tcdB/cdtA/cdtB 毒力基因四重实时荧光 PCR 检测试剂盒</p>	<p>1.检测艰难梭菌 tcdA/tcdB/cdtA/cdtB 毒力基因。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25
11	<p>白喉棒状杆菌 toxA/toxB 毒力基因双重实时荧光 PCR 检测试剂盒</p>	<p>1.检测白喉棒状杆菌 toxA/toxB 毒力基因。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p>	人份	25

		<p>3.反应体系：$\leq 20\mu\text{L}$，核酸样本$\leq 5\mu\text{L}$，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥ 10个月。</p>		
12	霍乱弧菌血清鉴定试剂(需开展鉴定的血清型别：O1群、O139群、非O1非O139群，其中O1群可再分小川型、稻叶型、彦岛型)	<p>1.检测霍乱弧菌血清型O1群、O139群、非O1非O139群、小川型、稻叶型、彦岛型、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间$\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：$\leq 20\mu\text{L}$，核酸样本$\leq 5\mu\text{L}$，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥ 10个月。</p>	人份	25
13	沙门氏菌血清鉴定试剂(需开展鉴定的血清型别：伤寒沙门菌、甲型副伤寒沙门菌、乙型	<p>1.检测目标：包含沙门氏菌血清型鉴定不少于200种。</p> <p>2.上机扩增反应时间$\leq 90\text{min}$,投标时提供说明书复印件。</p>	人份	25

	副伤寒沙门菌、丙型副伤寒沙门菌、肠炎沙门菌、鼠伤寒沙门菌、I,4,[5],12:i:-、猪霍乱沙门菌、德尔卑沙门菌、伦敦沙门菌、斯坦利沙门菌、山夫登堡沙门菌、阿贡纳沙门菌、汤卜逊沙门菌、罗森沙门菌)	<p>3.反应体系：采用全混体系预分装技术，无需配制体系，只需一步加入核酸，即可完成沙门血清型检测，投标提供证明材料。</p> <p>4.专门软件判读，直接得到血清型鉴定结果。</p> <p>5.到货有效期≥10 个月。</p>		
14	志贺氏菌血清鉴定试剂(需开展鉴定的血清型别：1a、1b、1c、2a、2b、3a、3b、4a、4b、5a、5b、X、Xv、F6、Y)	<p>1.检测志贺氏菌血清型 1a、1b、1c、2a、2b、3a、3b、4a、4b、5a、5b、X、Xv、F6、Y、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25

15	致泻性大肠杆菌血清鉴定试剂（需开展鉴定的血清型别：O26、O45、O103、O111、O121、O145 和 O157）	<p>1.检测致泻性大肠杆菌血清型 O26、O45、O103、O111、O121、O145 和 O157、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25
16	副溶血弧菌血清鉴定试剂(需开展鉴定的血清型别：O3:K6、O4:K8、O10:K4)	<p>1.检测副溶血弧菌血清型 O3:K6、O4:K8、O10:K4、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂</p>	人份	25

		<p>盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>		
17	<p>空肠弯曲菌血清鉴定试剂(需开展鉴定的血清型别：HS:1、HS:2、HS:4、HS:19、HS:23/36、HS:41、HS:44)</p>	<p>1.检测空肠弯曲菌血清型 HS:1、HS:2、HS:4、HS:19、HS23/36、HS:41、HS:44、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内 ,即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25
18	<p>肺炎链球菌血清鉴定试剂(需开展鉴定的血清型别：1、2、3、4、5、6A、6B、6C、6D、7B、7C、7F/7A、8、9L/9N、9V/9A、10A、10F、11A/11D/11E、11B/11C、</p>	<p>1.检测肺炎链球菌血清型 1、2、3、4、5、6A、6B、6C、6D、7B、7C、7F/7A、8、9L/9N、9V/9A、10A、10F、11A/11D/11E、11B/11C、12F/44、13、14、15A/15F、15B/15C、17F、18C/18F/18B/18A、19A、19F、20、21、22A、22F、23A、23B、23F、24F/24A/24B、28F/28A、</p>	人份	12

	<p>12F/44、13、14、15A/15F、15B/15C、17F、18C/18F/18B/18A、19A、19F、20、21、22A、22F、23A、23B、23F、24F/24A/24B、28F/28A、31、33A/33F/37、34、35A、35B、35F/47F、37、38、39)</p>	<p>31、33A/33F/37、34、35A、35B、35F/47F、37、38、39、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10个月。</p>		
19	<p>流感嗜血杆菌血清鉴定试剂</p> <p>(需开展鉴定的血清型别：a、b、c、d、e、f)</p>	<p>1.检测流感嗜血杆菌血清型 a、b、c、d、e、f、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂</p>	人份	25

		<p>盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>		
20	<p>肺炎克雷伯菌血清鉴定试剂</p> <p>(需开展鉴定的血清型别：血清型 K1、K2、K5、K20、K54、K57)</p>	<p>1.检测肺炎克雷伯菌血清型 K1、K2、K5、K20、K54、K57、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内 ,即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	50
21	<p>军团菌血清鉴定试剂(需开展鉴定的血清型别：Lp1)</p>	<p>1.检测军团菌血清型 Lp1、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结</p>	人份	25

		<p>果拖入软件内 ,即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>		
22	<p>脑膜炎奈瑟菌血清鉴定试剂</p> <p>(需开展鉴定的血清型别 : A、B、C、W、X、Y、Z、29E、 H、I、K、L)</p>	<p>1.检测脑膜炎奈瑟菌血清型 A、B、C、W、X、Y、Z、29E、H、I、K、L、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系 : ≤20μL , 核酸样本≤5μL , 节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件 , 将结果拖入软件内 ,即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25
23	<p>单增李斯特菌血清鉴定试剂</p> <p>(需开展鉴定的血清型别 :IIa、 IIb、IIc、IVb、L)</p>	<p>1.检测单增李斯特菌血清型 IIa、IIb、IIc、IVb、L、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p>	人份	25

		<p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>		
24	<p>无乳链球菌血清鉴定试剂(需开展鉴定的血清型别 :Ia、Ib、II、III、IV、V、VI、VII、VIII、IX)</p>	<p>1.检测无乳链球菌血清型 Ia、Ib、II、III、IV、V、VI、VII、VIII、IX、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内，即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25

25	猪链球菌血清鉴定试剂(需开展鉴定的血清型别 :1、2、7、9、14)	<p>1.检测猪链球菌血清型 1、2、7、9、14、其他。完全符合致病菌识别网检测方案分子血清分型检测要求。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂免费安装具有正规软件证书的判读软件，将结果拖入软件内 ,即给出判读结果,投标提供软件证书等证明材料。</p> <p>5.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>6.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25
26	塑料冻存管盒	规格：20 格。	个	20
27	含珠菌种保存管 1 (Germ Bank1)	用于：菌株保存，复苏，运输。	支	100
28	冻存管	规格：2ml	个	200
29	血培养瓶	规格：20 瓶/盒。	瓶	20
30	支原体采样管	3mL*20 支/盒。用于肺炎支原体样本的采集、转运保存。供货后有效期大于 6 个月。	支	20
31	肺炎支原体液体培养基管	4mL*20 支/盒。用于肺炎支原体的培养。供货后有效期大于 6 个月。	支	20
32	肺炎支原体琼脂培养	90mm*5/包。用于肺炎支原体的分离培养。供货后	块	10

	基平板	有效期大于 3 个月。		
33	革兰氏阴性菌药敏检测板	1.完全符合国家致病菌识别网鲍曼杆菌药敏检测要求。 2.需配套接种水和药敏培养液。 3.适用于本实验室复星药敏检测仪。	块	10
34	革兰氏阴性菌药敏检测板	1.完全符合国家致病菌识别网肠杆菌药敏检测要求。 2.需配套接种水和药敏培养液。 3.适用于本实验室复星药敏检测仪。	块	100
35	革兰氏阳性菌药敏检测板	1.完全符合国家致病菌识别网革兰氏阳性菌测要求。 2.需配套接种水和药敏培养液。 3.适用于本实验室复星药敏检测仪。	块	30
36	革兰氏阴性菌药敏检测板(手工法)	1.完全符合国家致病菌识别网肠杆菌药敏检测要求。 2.需配套接种水、药敏培养液和试剂槽。 3.药敏板为显色药敏板，肉眼判读时可通过颜色变化判断结果。	块	10
37	革兰氏阳性菌药敏检测板(手工法)	1.完全符合国国家致病菌识别网革兰氏阳性菌测要求。 2.需配套接种水、药敏培养液和试剂槽。 3.药敏板为显色药敏板，肉眼判读时可通过颜色变化判断结果。	块	10
38	细菌/病毒核酸共提试剂盒	适用本实验室内硕世全自动核酸提取仪。	人份	480
39	碱性蛋白胨水	规格：10ml*20 支/盒，用于嗜碱性细菌特别是弧菌	支	400

		的选择性增菌培养。		
40	哥伦比亚血平板	90mm*20 块/包。根据需求分批供货。	块	300
41	血平板	90mm*20 块/包。根据需求分批供货。	块	80
42	巧克力平板	90mm*20 块/包。根据需求分批供货。	块	100
43	四号琼脂平板	90mm*20 块/包。根据需求分批供货。	块	40
44	营养琼脂平板	90mm*20 块/包。根据需求分批供货。	块	100
45	包姜氏琼脂培养基平板	90mm*10 块/包，用于百日咳杆菌的分离培养。	块	20
46	Korthof 培养基	250g/瓶，用于钩端螺旋体的增殖培养。	瓶	1
47	龙胆紫血液琼脂平板	90mm*10 块/包，用于鼠疫杆菌的选择性培养。	块	10
48	沙氏琼脂平板培养基平板	90mm*20 块/包，用于真菌的分离培养。	块	20
49	一次性手术单	规格：50x60cm，10 张/袋。	袋	10
50	一次性接种针	一次性无菌用品，独立包装。	支	200
51	一次性接种环 5ul	一次性无菌用品，独立包装。	支	3000
52	霍乱弧菌 O1/O139 群检测试剂盒(胶体金法)	1、检测方法：胶体金免疫层析法。 2、1 人份试剂内包含 O1 群检测卡和 O139 群检测卡。	人份	350
53	志贺氏菌鉴定血清	1ml/瓶,54 瓶/盒。	盒	1
54	医用 75 度酒精	单瓶 500ml 及以上。供货后有效期大于 20 个月。	瓶	200
55	84 消毒液	单瓶 500g 及以上。供货后有效期大于 10 个月。	瓶	150
56	空肠弯曲菌与结肠弯曲菌核酸双重实时荧光 PCR 检测	1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。	人份	25

	试剂盒	<p>2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>4.到货有效期≥10 个月。</p>		
57	6 种呼吸道病原体核酸多重实时荧光 PCR 检测试剂盒 (检测目标：肺炎支原体、肺炎衣原体、鹦鹉热衣原体、军团菌、曲霉菌、耶氏肺孢子菌)	<p>1.检测肺炎支原体、肺炎衣原体、鹦鹉热衣原体、军团菌、曲霉菌、耶氏肺孢子菌。</p> <p>2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>4.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>5.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25
58	结核分支杆菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	<p>1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>4.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25
59	隐球菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	<p>1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。</p> <p>2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。</p> <p>3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>4.到货有效期≥10 个月。</p>	人份	25

60	猪链球菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期≥10 个月。	人份	25
61	鼠疫耶尔森菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期≥10 个月。	人份	25
62	钩端螺旋体核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期≥10 个月。	人份	25
63	霍乱弧菌通用型/O1 群 /O139 群/ctx 基因四重实时 荧光 PCR 检测试剂盒	1.检测霍乱弧菌通用型、O1 群、O139 群、ctx 基因。 2.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。 3.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。 4.试剂盒内免费配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 5.到货有效期≥10 个月。	人份	25

64	志贺氏菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间 $\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系： $\leq 20\mu\text{L}$ ，核酸样本 $\leq 5\mu\text{L}$ ，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期 ≥ 10 个月。	人份	25
65	布鲁氏菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间 $\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系： $\leq 20\mu\text{L}$ ，核酸样本 $\leq 5\mu\text{L}$ ，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期 ≥ 10 个月。	人份	25
66	副溶血弧菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间 $\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系： $\leq 20\mu\text{L}$ ，核酸样本 $\leq 5\mu\text{L}$ ，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期 ≥ 10 个月。	人份	25
67	铜绿假单胞菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间 $\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系： $\leq 20\mu\text{L}$ ，核酸样本 $\leq 5\mu\text{L}$ ，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期 ≥ 10 个月。	人份	25
68	肺炎克雷伯菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间 $\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。	人份	50

		<p>2.反应体系：$\leq 20\mu\text{L}$，核酸样本$\leq 5\mu\text{L}$，节省样本。</p> <p>3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>4.到货有效期≥ 10个月。</p>		
69	金黄色葡萄球菌和耐甲氧西林金黄色葡萄球菌核酸双重实时荧光 PCR 检测试剂盒	<p>1.上机扩增反应时间$\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。</p> <p>2.反应体系：$\leq 20\mu\text{L}$，核酸样本$\leq 5\mu\text{L}$，节省样本。</p> <p>3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>4.到货有效期≥ 10个月。</p>	人份	25
70	肺炎链球菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	<p>1.上机扩增反应时间$\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。</p> <p>2.反应体系：$\leq 20\mu\text{L}$，核酸样本$\leq 5\mu\text{L}$，节省样本。</p> <p>3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>4.到货有效期≥ 10个月。</p>	人份	25
71	流感嗜血杆菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	<p>1.上机扩增反应时间$\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。</p> <p>2.反应体系：$\leq 20\mu\text{L}$，核酸样本$\leq 5\mu\text{L}$，节省样本。</p> <p>3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p> <p>4.到货有效期≥ 10个月。</p>	人份	50
72	小肠结肠耶尔森菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	<p>1.上机扩增反应时间$\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。</p> <p>2.反应体系：$\leq 20\mu\text{L}$，核酸样本$\leq 5\mu\text{L}$，节省样本。</p> <p>3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。</p>	人份	25

		4.到货有效期≥10 个月。		
73	艰难梭菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期≥10 个月。	人份	25
74	A 族链球菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期≥10 个月。	人份	25
75	无乳链球菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期≥10 个月。	人份	25
76	脑膜炎奈瑟菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系：≤20μL，核酸样本≤5μL，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期≥10 个月。	人份	25

77	百日咳鲍特菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间 $\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系： $\leq 20\mu\text{L}$ ，核酸样本 $\leq 5\mu\text{L}$ ，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期 ≥ 10 个月。	人份	25
78	白喉棒状杆菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间 $\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系： $\leq 20\mu\text{L}$ ，核酸样本 $\leq 5\mu\text{L}$ ，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期 ≥ 10 个月。	人份	25
79	阪崎克罗诺杆菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间 $\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系： $\leq 20\mu\text{L}$ ，核酸样本 $\leq 5\mu\text{L}$ ，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期 ≥ 10 个月。	人份	25
80	破伤风梭菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒	1.上机扩增反应时间 $\leq 40\text{min}$,投标时提供说明书复印件。 2.反应体系： $\leq 20\mu\text{L}$ ，核酸样本 $\leq 5\mu\text{L}$ ，节省样本。 3.试剂盒内配套同等人份的细菌专用提取试剂盒。 4.到货有效期 ≥ 10 个月。	人份	25

2 包：

1	Fast 酶切 DNA 文库制备试剂 套 装	<p>1、试剂盒采用高质量的快速打断酶，简化操作流程，显著缩短 DNA 文库构建时间。并且试剂盒中提供的所有试剂都经过严格的质量控制和功能验证，最大程度上保证了文库制备的稳定性和重复性。</p> <p>2、适用范围：本试剂套装适用于从唾液、口腔拭子、痰液等样品中提取的微生物基因组 DNA。不同类型样本在建库之前需进行酶切打断条件测试，以达到最佳打断效果。</p> <p>3、Fast 酶切 DNA 文库制备试剂套装具有 16 RXN, 96 RXN，包括 Fast 酶切 DN 文库制备模块试剂盒、DNA 纯化磁珠试剂盒、双端独立标签引物接头试剂盒。以保证文库制备的稳定性，从而使得测序数据的真实可靠性。</p> <p>4、适配性：供应商所提供的的试剂盒必须适配我单位的华大建库设备 MGISP-100。</p> <p>5、售后服务：供货经销商或者厂家必须具备技术支持服务，实时满足我单位对试剂盒的使用和培训等，技术工程师具备对测序数据的分析能力。</p>	套	7
---	---------------------------	---	---	---

2	高通量测序试剂套装 ▲（核心产品）	<p>1、产品描述：套装中测序芯片联合探针锚定聚合技术,通过将 DNA 分子锚和荧光探针在 DNA 纳米球上进行聚合,并利用高分辨率成像系统对光信号进行采集,光信号过数字化处理后获得高质量高准确度的样本序列信息。</p> <p>2、适用范围：用于测定 DNA 或 RNA 文库序列的通用试剂盒,可适配我单位的高通量基因测序仪 MGISEQ-200 进行测序使用。</p> <p>3、测序芯片必须适配我单位的高通量基因测序仪的数据软件分析系统 MGAP,从而保证实验下机数据分析的准确性。</p> <p>4、高通量测序试剂套装包括测序载片、高通量测序试剂盒,以获取更高的数据质量。</p> <p>5、售后服务：供货经销商或者厂家必须具备技术支持服务,实时满足我单位对试剂盒的使用和培训等,技术工程师具备对测序数据的分析能力。</p>	套	7
3	一步法 DNB 制备试剂盒	<p>1、产品描述：试剂盒是用文库进行滚环复制获得 DNA 纳米球,一步法 DNB 制备试剂盒是在一个反应体系里,用文库进行滚环复制获得 DNA 纳米球的过程。</p> <p>2、适用范围：搭配 Fast 酶切 DNA 文库制备试剂套装进行使用。</p>	套	1

		<p>3、测序芯片必须适配我单位的高通量基因测序仪的数据软件分析系统 MGAP ,从而保证实验下机数据分析的准确性。</p> <p>4、售后服务：供货经销商或者厂家必须具备技术支持服务，实时满足我单位对试剂盒的使用和培训等，技术工程师具备对测序数据的分析能力。</p>		
4	Qubit TM ssDNA Assay Kit	<p>1.试剂盒可单链 DNA 进行定量。</p> <p>2.适配本单位已有 Qubit 检测仪器 qubit 4.0。</p>	包	1
5	Qubit TM 1X dsDNA HS Assay Kit	<p>1.试剂盒可双链 DNA 进行定量。</p> <p>2.适配本单位已有 Qubit 检测仪器 qubit 4.0。</p>	包	1
6	Qubit Assay Tubes	适用于本实验室 qubit 定量仪 qubit 4.0。	包	1