

序号	名称	数量	计量单位	规格型号	详细描述	备注	单价	金额
1	人类免疫缺陷病毒抗原抗体诊断试剂盒（酶联免疫法）4代（初检）	20	盒	96人份/盒	三证齐全，用于临床样本的检测	初检和复检试剂为不同厂家	480	9600
2	人类免疫缺陷病毒抗原抗体诊断试剂盒（酶联免疫法）4代（复检）	7	盒	96人份/盒	三证齐全，用于临床样本的检测		480	3360
3	梅毒螺旋体抗体诊断试剂盒（酶联免疫法）	15	盒	96人份/盒	三证齐全，用于临床样本的检测		300	4500
4	梅毒甲苯胺红不加热血清试验诊断试剂	28	盒	120人份/盒	三证齐全，用于临床样本的检测		120	3360
5	丙型肝炎病毒抗体诊断试剂盒（酶联免疫法）（3代）（初检）	15	盒	96人份/盒	三证齐全，用于临床样本的检测		300	4500

6	丙型肝炎病毒抗体诊断试剂盒（酶联免疫法）（3代）（复检）	8	盒	96人份/盒	三证齐全，用于临床样本的检测		300	2400
7	CD4检测试剂盒	5	套	100人份/盒	三证齐全，用于临床样本的检测；通用性能适配国内主流同类型流式细胞分析仪，配套上机检测无兼容性故障，满足CD4分群、计数的临床检测标准。可同时检测CD3\CD4\CD8\CD45四个细胞标志物；如无法兼容或使用，需调换。配套溶血素及耗材包含在内。	同一厂家试剂	8000	40000
8	关机液	1	箱	5L/箱			800	800
9	鞘液	1	箱	20L/箱			800	800
10	清洗液	1	箱	5L/箱			800	800
11	丙型肝炎病毒核酸测定试剂盒（RT-PCR荧光探针法）	5	套	48T/盒	1. 三证齐全，用于临床样本的检测； 2. 预期用途：定量检测样本中HCV RNA，适用于丙肝患者抗病毒治疗应答和治疗效果的监测； 3. 检测灵敏度： $\leq 20\text{IU/ml}$ ； 4. 定量线性范围：定量下限浓度不高于 20IU/ml ； 5. 扩增体系： $\geq 50\mu\text{l}$ ，不含磁珠进行扩增检测； 6. 样本用量： $\leq 300\mu\text{l}$ ； 7. 定量检测方法：内标法，无需参比荧光校正； 8. 涵盖基因型：1-6型常见型别； 9. 防污染措施：具备dUTP/UNG酶防污染体系和反应体系均一性保障； 10. 批内及批间差：精密度 $\text{CV}\% < 5\%$ ； 11. 质控对照：检测 ≤ 3 个质控对照或校准品； 12. 包装形式：试剂为预分装设计，操作过程无需手工分装或配置，干粉状态； 13. 试剂运输和储存条件： $2-8^{\circ}\text{C}$ ，扩增试剂和提取试剂储存条件一致； 14. 有效期及稳定性：有效期不低于12个月，试剂在 37°C 条件下稳定性不低于5天。 15. 通用性能适配国内主流同类型核酸提取仪及扩增仪，配套上机检测无兼容性故障，如无法兼容或使用，需调换。 16. 配套耗材包含在内，核酸提取试剂与扩增试剂为同一厂家。每盒多配一套相应批号的对照。	除原有对照，每盒再加一套同批号的对照	4080	20400

12	人类免疫缺陷病毒 I 型核酸测定试剂盒（RT-PCR 荧光探针法）	10	盒	48T/盒	<p>1. 预期用途：对血浆中的HIV-1病毒核酸进行定量检测，可用于抗病毒治疗效果评估以及HIV感染诊断补充试验或辅助诊断（以药监局批准的说明书为证）</p> <p>2. 检测灵敏度：≤30IU/ml (或20cp/ml)（以药监局批准的说明书为证）</p> <p>3. 定量线性范围：定量下限浓度<50IU/ml（<29cp/ml）（以药监局批准的说明书为证）；定值溯源至WHO标准品。</p> <p>4. 核酸纯化方式：磁珠法纯化；</p> <p>5. 扩增体系：核酸加样量≥35ul，不含磁珠扩增，避免磁珠影响检测扩增效率；</p> <p>6. 样本进样用量：400ul<样本量≤650ul；</p> <p>7. 定量检测方法：内标法，无需参比荧光校正；</p> <p>8. 扩增靶标：≥2个基因靶位进行扩增（以药监局批准的说明书为证）</p> <p>9. 涵盖基因型：包含HIV-1 M组中常见亚型，HIV-1 O组和HIV-1 N组（以药监局批准的说明书为证）；</p> <p>10. 防污染措施：具备dUTP/UNG酶防污染体系，“液面油\石蜡封盖”防污染技术；</p> <p>11. 质控对照：检测≤3个质控对照和校准品；</p> <p>12. 包装形式：PCR试剂为单人份预分装设计，操作过程无需分装或配置；干粉状态；</p> <p>13. 试剂有效期：≥18个月；</p> <p>14. 试剂运输和储存条件：扩增试剂和提取试剂储存条件一致；</p> <p>15. 通用性能适配国内主流同类型核酸提取仪及扩增仪，配套上机检测无兼容性故障，如无法兼容或使用，需调换；</p> <p>16. HIV病载试剂国内在用用户不低于30家，提供真实在用用户名单；</p> <p>17. 提供过往参加中疾控VQA室间质评用户合格证书≥5家；</p> <p>18. 配套耗材包含在内，核酸提取试剂与扩增试剂为同一厂家，每盒多配一套相应批号的对照；</p> <p>19. 三证齐全，用于临床样本的检测。</p>	除原有对照，每盒再加一套同批号的对照	22500	225000
----	-----------------------------------	----	---	-------	--	--------------------	-------	--------

13	人类免疫缺陷病毒（HIV1+2型）抗体检测试剂盒（免疫印迹法） HIV BLOT 2.2	6	盒	36人份/盒	<p>1. 预期用途：用于HIV初筛检验如酶联免疫吸附法（ELISA）呈阳性结果样本的确认检验。包装规格：36人份/盒。</p> <p>2. 检测原理：采用免疫印迹法（WB）原理进行HIV(1+2)抗体检测。</p> <p>3. 适用样本类型：血清和血浆，血清56℃热灭活不影响检测结果（以药监局盖章的说明书为准）。</p> <p>4. 样本加样量：≥20ul。</p> <p>5. 可鉴别HIV抗体条带：gp160、gp120、p66、p55、p51、p39、gp41、p31、p24、p17和HIV-2特异性抗体11种条带。</p> <p>6. 支持HIV-2感染鉴别：膜条可显示HIV-2检测条带。</p> <p>7. 试剂盒质控血清含强阳性、弱阳性和阴性质控血清，强阳性质控需可检出HIV-2特异性抗体条带；每张膜条上设置样本质控带监测操作。</p> <p>8. 配备检测所需试剂反应板（槽）。</p> <p>9. 试剂实验方法：有快速法和过夜法两种，提供有效支撑材料。</p> <p>10. 实验条件：全程可在室温环境（25±3℃）操作。</p> <p>11. 检测结果易于长久保存，检测条带显色不会因胶水或胶带以及塑封改变。</p> <p>12. 试剂储存条件：2-8℃保存，有效期24个月（到货时至少有15个月及以上效期）。</p> <p>13. 通用性能适配主流同类型全自动蛋白印迹仪，配套上机检测无兼容性故障，如无法兼容或使用，需调换。</p> <p>14. 三证齐全，用于临床样本的检测。</p>	同一厂家	7920	47520
----	--	---	---	--------	--	------	------	-------

14	人类免疫缺陷病毒（HIV1+2型）抗体检测试剂盒（免疫印迹法） HIV BLOT 2.2	10	盒	18人份/盒	<p>1. 预期用途：用于HIV初筛检验如酶联免疫吸附法（ELISA）呈阳性结果样本的确认检验。包装规格：18人份/盒。</p> <p>2. 检测原理：采用免疫印迹法（WB）原理进行HIV(1+2)抗体检测。</p> <p>3. 适用样本类型：血清和血浆，血清56℃热灭活不影响检测结果（以药监局盖章的说明书为准）。</p> <p>4. 样本加样量：≥20ul。</p> <p>5. 可鉴别HIV抗体条带：gp160、gp120、p66、p55、p51、p39、gp41、p31、p24、p17和HIV-2特异性抗体11种条带。</p> <p>6. 支持HIV-2感染鉴别：膜条可显示HIV-2检测条带。</p> <p>7. 试剂盒质控血清含强阳性、弱阳性和阴性质控血清，强阳性质控需可检出HIV-2特异性抗体条带；每张膜条上设置样本质控带监测操作。</p> <p>8. 配备检测所需试剂反应板（槽）。</p> <p>9. 试剂实验方法：有快速法和过夜法两种，提供有效支撑材料。</p> <p>10. 实验条件：全程可在室温环境（25±3℃）操作。</p> <p>11. 检测结果易于长久保存，检测条带显色不会因胶水或胶带以及塑封改变。</p> <p>12. 试剂储存条件：2-8℃保存，有效期24个月（到货时至少有15个月及以上效期）。</p> <p>13. 通用性能适配主流同类型全自动蛋白印迹仪，配套上机检测无兼容性故障，如无法兼容或使用，需调换。</p>	试剂	4320	43200
15	淋球菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）（初	1	盒	20人份/盒	三证齐全，可用于临床样本检测。1、包装规格：大包装，20人份/盒、48人份/盒；单管单人份，20人份/盒。3、试剂组分：PCR反应液，内标溶液，阴性质控品、阳性质控品。4、灵敏度：748 copies/mL。4. 能力验证专用	初检和复检试剂为不同厂家	350	350
16	沙眼衣原体核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）	1	盒	20人份/盒	三证齐全，可用于临床样本检测。1、包装规格：大包装，20人份/盒、48人份/盒；单管单人份，20人份/盒。2、试剂组分：PCR反应液，内标溶液，阴性质控品、阳性质控品。3、灵敏度：400 copies/mL。4. 能力验证专用		400	400
17	淋球菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）（复	1	盒	20人份/盒	三证齐全，可用于临床样本检测。1、包装规格：大包装，20人份/盒、48人份/盒；单管单人份，20人份/盒。2、试剂组分：PCR反应液，内标溶液，阴性质控品、阳性质控品。3、灵敏度：748 copies/mL。4. 能力验证专用		350	350

18	沙眼衣原体 核酸检测试 剂盒（PCR-荧 光探针法）	1	盒	20人份/ 盒	三证齐全，可用于临床样本检测。1、包装规格：大包装，20人份/盒、48人份/盒； 单管单人份，20人份/盒。2、试剂组分：PCR反应液，内标溶液，阴性质控品、阳性 质控品。3、灵敏度：400 copies/mL。4.能力验证专用		400	400
19	细胞质控品 Immuno-Trol Cells	3	盒	2*3mL/ 盒	CD4质控品，如不匹配需要调换		7800	23400
20	人类免疫缺 陷病毒1型抗 体检测用质 控品（酶联 免疫法）	2	盒	50支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的酶免试剂：浓度水平：0.5NCU/mL； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说 明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性 （以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		3000	6000
21	丙型肝炎病 毒抗体检测 用质控品 （胶体金）	12	盒	0.5mL/ 支，10 支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的试剂：浓度水平：8NCU/mL； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说 明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性 （以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		480	5760

22	丙型肝炎病毒抗体检测用质控品（酶联免疫法）	2	盒	0.5ml/支，10支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的酶免试剂：浓度水平：0.5NCU/mL； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性（以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		480	960
23	HIV病毒载量核酸质控品	4	盒	0.5ml/支，10支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的试剂：浓度水平：（10 ³ ）； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性（以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		1200	4800
24	HIV胶体金质控品	10	盒	1.0ml/支，10支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的试剂：浓度水平：200NCU/mL； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性（以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		950	9500

25	梅毒螺旋体 抗体检测用 质控品（胶 体金法）	12	盒	0.5ml/ 支，10 支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的试剂：浓度水平：80mIU/mL； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性（以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		480	5760
26	梅毒螺旋体 抗体检测用 质控品（酶 联免疫法）	7	盒	0.5ml/ 支，10 支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的酶免试剂：浓度水平：6mIU/mL； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性（以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		480	3360
27	TRUST质控品	4	盒	0.5ml/ 支，10 支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的试剂：质控品比例匹配浓度为1：8； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性（以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		480	1920

28	丙肝核酸质控品	2	盒	0.5ml/支, 10支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的试剂：浓度水平：S3（10 ⁻⁵ ）； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性（以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		1200	2400
29	乙肝表面抗原胶体金质控品	12	盒	0.5ml/支, 10支/盒	1. 适用于目前常见国内厂家的试剂：浓度水平：64IU/mL； 2. 规格要求：每支0.5mL或1.0mL，液体； 3. 需获得“国家质量监督检验检疫总局”所颁发的《国家标准物质定级证书》； 4. 即用性要求：要求可直接使用，无需稀释，安全快捷； 5. 储存条件及有效期：-15℃以下稳定保存2年； 6. 溯源信息：量值可溯源至WHO标准物质或卫生部临检中心国家一级标准物质（以说明书为准）； 7. 定值方法：采用不少于5家国内外厂商试剂进行检测，具有良好的稳定性和均一性（以说明书为准）； 8. 如不匹配需要调换。		480	5760
30	0.9%生理盐水	1	箱	100ml/瓶, 50瓶/箱	0.90%		60	60
31	1.5ml外螺旋冻存管（平底）	3	箱	100只/盒, 12盒/箱	容量：1.5ml管+2英寸盒子；隔断：100格；颜色：白色；盒子尺寸：133*133*52； 包装规格：100支/袋，1个/袋，6袋/盒，2盒/箱；外螺旋；平底。		1650	4950