## 附件5

## 核酸检测试剂包组2技术参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物品名称 | 参数 | 规格 | 数量 | 单位 |
| 1 | 新型冠状病毒2019-nCoV核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、适用于ABI7500、Bio-RadCFX96、Lightcycler480II等实时荧光定量PCR仪。  2、样本类型：人口咽拭子、鼻咽拭子和痰液。  3、反应时间：≤80分钟。  ▲4、最低检测限：≤150copies/mL。  ▲5、获得中国NMPA证书（提供证明资料）。  6、有效期不低于6个月。 | 50反应/盒 | 10 | 盒 |
| 2 | 人类免疫缺陷病毒1型（HIV-1）核酸检测试剂盒（荧光PCR法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。  ▲8、获得NMPA批准的医疗器械注册证。 | 48人份/盒 | 15 | 盒 |
| 3 | 诺如病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、反应体系为单管单人份预分装试剂，无需配制。  3、适用仪器必须包括ABI 7500，LC480等荧光定量PCR仪。  4、本试剂盒最低检出限为1×103copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、精密度Ct值的CV%均小于5%。  7、试剂盒阴阳性符合率均为100%  8、试剂盒抗干扰能力强：样本中可能存在内源性干扰物质粪便中脂肪滴（甘油三酯）、血红蛋白、白细胞、粘蛋白和外源性干扰物质如青霉素（20 U/mL）及氨苄青霉素（6 μg/mL）、克林霉素（13.11 mg/L）、头孢唑林（106 μg/mL）、红霉素（12 mg/L）、利巴韦林（2mg/L）、甲基泼尼松龙（20 mg/L）、诺氟沙星（2.5 mg/L），对检测结果均无干扰。  9、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，效期不低于6个月。  ▲10、获得NMPA批准的医疗器械注册证。  ▲11、通过GMP、ISO13485质量体系认证，产品质量有保障。 | 48人份/盒 | 8 | 盒 |
| 4 | 乙型流感病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、反应体系配制：反应液20ul，上样量为5ul，反应总体积25ul。  3、适用仪器包括ABI7500、ABI7300、LightCycler480等荧光定量PCR仪。  4、灵敏度不低于1.60×102PFU/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、精密度Ct值的CV%均小于5%。  7、试剂盒阴阳性符合率均为100%。  8、试剂盒抗干扰能力强：粘蛋白（2mg/mL）、鼻分泌物（1mg/mL）等内源性物质不干扰试剂盒检测结果；样本中可能存在药峰浓度的肾上腺素（1mg/mL）、地塞米松（6mg/mL）、布地奈德（0.64nmoL/L）、硫磺（0.142mg /mL）不干扰试剂盒检测结果。  9、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，效期不低于6个月。  ▲10、获得NMPA批准的医疗器械注册证。  ▲11、通过GMP、ISO13485质量体系认证，产品质量有保障。 | 24人份/盒 | 8 | 盒 |
| 5 | 猴痘病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，阴性质控品为MPXV 内标片段（RNase P）的假病毒，与阳性质控品一起在使用时均参与提取。  2、反应体系配制：反应液20ul，上样量为10ul，反应总体积30ul。  3、适用仪器必须包括ABI 7500、等荧光定量PCR仪。  4、试剂盒最低检出限为200copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、精密度Ct值的CV%均小于5%。  7、试剂盒阴阳性符合率均为100%.  8、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，效期不低于6个月。  ▲9、获得NMPA批准的医疗器械注册证。  ▲10、通过GMP、ISO13485质量体系认证，产品质量有保障。 | 24人份/盒 | 6 | 盒 |
| 6 | 肠道病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、反应体系配制：反应液15μL、逆转录酶系2μL、Taq 酶系3μL，上样量为5ul，反应总体积25ul。  3、、适用仪器包括ABI7300、ABI7500、等荧光定量PCR仪。  4、试剂盒的灵敏度：2.0×103PFU/mL。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月  ▲7、获得NMPA批准的医疗器械注册证。  ▲8、通过GMP、ISO13485质量体系认证，产品质量有保障。 | 24反应/盒 | 6 | 盒 |
| 7 | 甲型流感病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、反应体系配制：反应液20ul，上样量为5ul，反应总体积25ul。  3、适用仪器包括ABI7500、ABI7300、LightCycler480等荧光定量PCR仪。  4、灵敏度不低于1.60×102PFU/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、精密度Ct值的CV%均小于5%。  7、试剂盒阴阳性符合率均为100%。  8、试剂盒抗干扰能力强：粘蛋白（2mg/mL）、鼻分泌物（1mg/mL）等内源性物质不干扰试剂盒检测结果；样本中可能存在药峰浓度的肾上腺素（1mg/mL）、地塞米松（6mg/mL）、布地奈德（0.64nmoL/L）、硫磺（0.142mg /mL）不干扰试剂盒检测结果。  9、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，效期不低于6个月。  ▲10、获得NMPA批准的医疗器械注册证。  ▲11、通过GMP、ISO13485质量体系认证，产品质量有保障。 | 24人份/盒 | 8 | 盒 |
| 8 | 百日咳杆菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、反应体系为单管单人份预分装试剂，无需配制。  3、适用仪器必须包括ABI 7500，LC480等荧光定量PCR仪。  4、试剂盒灵敏度为2×102copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、精密度Ct值的CV%均小于5%。  7、试剂盒阴阳性符合率均为100%  8、试剂盒抗干扰能力强：鼻咽拭子样本中可能存在的干扰物质胆红素（0.1 mg/mL）、血红蛋白（200mg/mL）、甘油三酯（2.26mmol/L）、粘液（1mg/mL）、血红素（10μg/mL）、人全血5%（v/v）、粘蛋白（2mg/mL）、尿素（100μg/mL）和红霉素（6.8mg/L）、罗红霉素（10.8mg/L）、阿奇霉素（45mg/L）、克拉霉素（2.9mg/L）、氨苄青霉素（12mg/L）、盐酸羟甲唑啉喷雾剂（150ug/mL）、布地奈德鼻喷雾剂（256g/mL）、复方磺胺甲噁唑片（250mg/L）、盐酸头孢甲肟（250mg/L）、青霉素钠（250mg/L）、阿米卡星（100μg/mL）、氯化钠（60μg/mL）、莫西沙星（100μg/mL）、万古霉素（100μg/mL）、利奈唑胺（100μg/mL）、无水乙醇2%（v/v），对检测结果均无干扰。  9、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，效期不低于6个月。  ▲10、获得NMPA批准的医疗器械注册证。  ▲11、通过GMP、ISO13485质量体系认证，产品质量有保障。 | 20人份/盒 | 4 | 盒 |
| 9 | 甲型H1N1（2009）流感病毒双通道核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于5%，阳性/阴性参考品符合率为100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 50反应/盒 | 6 | 盒 |
| 10 | 乙型流感病毒Yamagata和Victoria谱系核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct值的CV值不高于5%，阳性/阴性参考品符合率为100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 50反应/盒 | 6 | 盒 |
| 11 | 欧亚类禽猪流感病毒（EA-H1N1）核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于5%，阳性/阴性参考品符合率为100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 6 | 盒 |
| 12 | H3亚型流感病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、反应体系配制：反应液20ul，上样量为5ul，反应总体积25ul。  3、适用仪器必须包括ABI7500等荧光定量PCR仪。  4、试剂盒拷贝数浓度单位最低检出限为200copies/mL，活性浓度单位最低检出限为1×10-2 TCID50/mL。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、精密度Ct值的CV%均小于5%。  7、试剂盒阴阳性符合率均为100%  8、试剂盒抗干扰能力强：竞争性干扰物质甲型H1N1（2009）、甲型H1N1、甲型H5N1、甲型H7N9等；外源性干扰物质头孢菌素（1mg/mL）、羟甲唑啉（0.5mg/mL）、氯化钠（0.9%）、地塞米松（6mg/mL）、布地奈德（0.64mg/mL）、  曲安奈德（1.1mg/mL）、薄荷脑（100mg/mL）、苯佐卡因（200mg/mL）、扎那米韦（142ng/mL）、妥布霉素（4mg/L）、莫匹罗星（20mg/mL）、盐酸组胺（1mg/mL）、利巴韦林（2mg/L）、奥司他韦（0.31mg/L）、帕拉米韦（1.46mg/mL）、苯福林（1mg/mL）；内源性干扰物质：全血（≤5%）、粘蛋白（≤2mg/mL）、唾液（≤25%）对试剂盒的检测结果均无干扰。  9、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，效期不低于6个月。 | 25人份/盒 | 6 | 盒 |
| 13 | 禽流感病毒H5/H7/H9亚型三通道核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct值的CV值不高于5%，阳性/阴性参考品符合率为100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 8 | 盒 |
| 14 | H10亚型流感病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct值的CV值不高于5%，阳性/阴性参考品符合率为100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 6 | 盒 |
| 15 | H7N9亚型禽流感病毒核酸检测试剂盒（双重PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 16 | 季节性流感病毒H3N2亚型核酸检测试剂盒（双重PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 6 | 盒 |
| 17 | H5N1亚型禽流感病毒核酸检测试剂盒（双重PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 18 | H9N2亚型禽流感核酸检测试剂盒（（双重PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 19 | H3N8亚型禽流感病毒核酸检测试剂盒（双重PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 20 | SARS冠状病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 21 | 呼吸道腺病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 22 | 登革病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR  2、反应体系为单管单人份预分装试剂，无需配制。  3、适用仪器必须包括ABI 7300、7500，LC480等荧光定量PCR仪。  4、本试剂盒最低检出限为1.47×101 TCID50/mL。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、精密度Ct值的CV%均小于10%。/7、试剂盒阴阳性符合率均为100%。  8、试剂盒抗干扰能力强：胆红素（0.1 mg/mL）、甘油三酯（1mg/mL）、血色素（0.2mg/mL）等内源性物质不干扰试剂盒检测结果；样本中可能存在药峰浓度的利巴韦林（0.3mg/mL）、泼尼松（0.5mg/mL）、地塞米松（0.1mg /mL）不干扰试剂盒检测结果。  9、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，效期不低于6个月。 | 25人份/盒 | 10 | 盒 |
| 23 | 登革病毒Ⅰ/Ⅱ型双重核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 6 | 盒 |
| 24 | 登革病毒Ⅲ/Ⅳ型双重核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 6 | 盒 |
| 25 | 寨卡病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 26 | 基孔肯雅病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 27 | 肠道病毒EV71型核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 6 | 盒 |
| 28 | 柯萨奇病毒CA6型核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25人份/盒 | 6 | 盒 |
| 29 | 柯萨奇病毒CA16型核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 6 | 盒 |
| 30 | 柯萨奇病毒A4型核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 6 | 盒 |
| 31 | 柯萨奇病毒CA10型核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%。  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25人份/盒 | 6 | 盒 |
| 32 | 埃可病毒11型核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 33 | A组/B组/C组/H组轮状病毒四重核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 34 | 诺如病毒GⅠ/GⅡ型双通道核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 35 | 麻疹病毒/风疹病毒双通道核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 36 | 腮腺炎病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 37 | 甲型肝炎病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 38 | 乙型肝炎病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。  8、获得NMPA批准的医疗器械注册证。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 39 | 丙型肝炎病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。  8、获得NMPA批准的医疗器械注册证。 | 25反应盒 | 4 | 盒 |
| 40 | 戊型肝炎病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 41 | 狂犬病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 42 | 黄热病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 43 | 猴痘病毒分支Ⅰ/分支Ⅱ双重核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法，一步法RT-PCR。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 44 | 水痘－带状疱疹病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 45 | 恙虫病立克次体核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 46 | 钩端螺旋体核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 6 | 盒 |
| 47 | 汉坦病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 48 | 肺炎衣原体/肺炎支原体核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25人份/盒 | 4 | 盒 |
| 49 | 中东呼吸综合征冠状病毒（ORF1a基因）核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 50 | 流行性乙型脑炎病毒核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 51 | 布鲁氏杆菌核酸检测试剂盒(PCR-荧光探针法) | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 52 | 沙门氏菌核酸检测试剂盒(PCR-荧光探针法) | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 53 | 嗜肺军团杆菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 54 | 单核增生性李斯特氏菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 55 | 鼠疫耶尔森氏菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 56 | 炭疽杆菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 57 | 志贺氏菌核酸检测试剂盒(PCR-荧光探针法) | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 58 | 脑膜炎双球菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 59 | 产气荚膜梭菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 60 | A族链球菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 61 | 空肠弯曲菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 62 | 霍乱弧菌通用型核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 63 | 霍乱弧菌O1型/O139型核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 64 | 白喉棒状杆菌核酸检测试剂盒(荧光PCR法) | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 65 | 副溶血性弧菌核酸检测试剂盒(荧光PCR法) | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 66 | 小肠结肠炎耶尔森氏菌核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于12个月。 | 25反应/盒 | 2 | 盒 |
| 67 | 金黄色葡萄球菌肠毒素A\B\C\D\E型多重核酸检测试剂盒（荧光PCR法） | 1、PCR-荧光探针法。阳性质控品为含目的片段的重组质粒，使用时无需进行核酸提取；阴性质控品使用时需要参与提取。  2、采用一管预混技术，反应体系无需配制，直接分装20μL到八连管，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  3、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96、罗氏LightCycler 480 等荧光定量PCR 仪。  4、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml。  5、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  6、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  7、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 25反应/盒 | 4 | 盒 |
| 68 | 12种致病菌腹泻症候群核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）（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、阪崎克罗诺杆菌、嗜水气单胞菌、类志贺邻单胞菌、河弧菌） | 1、可拆分96孔板预分装。  2、PCR-荧光探针法。采用5个反应管检测肛拭子或粪便样本中霍乱弧菌、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、阪崎克罗诺杆菌、嗜水气单胞菌、类志贺邻单胞菌、河弧菌等12种病原体的24个靶标。阳性质控品无需进行核酸提取；阴性质控品需要参与提取。  3、采用一管预混技术，反应体系无需分装，直接加核酸，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  4、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96等荧光定量PCR 仪。  5、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml  6、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  7、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  8、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 24反应/盒 | 4 | 盒 |
| 69 | 12种致病菌呼吸道症候群核酸检测试剂盒（荧光 PCR 法）（肺炎链球菌、流感嗜血杆菌、百日咳鲍特菌、A 族链球菌、 肺炎克雷伯菌、肺炎支原体、肺炎衣原体、鹦鹉热衣原体、军团菌、 隐球菌、曲霉菌、肺孢子菌） | 1、可拆分96孔板预分装。  2、PCR-荧光探针法。采用4个反应管检测咽拭子等呼吸道样本中肺炎链球菌、流感嗜血杆菌、百日咳鲍特菌、A 族链球菌、 肺炎克雷伯菌、肺炎支原体、肺炎衣原体、鹦鹉热衣原体、军团菌、 隐球菌、曲霉菌、肺孢子菌等12种病原体的13个靶标。阳性质控品无需进行核酸提取；阴性质控品需要参与提取。  3、采用一管预混技术，反应体系无需分装，直接加核酸，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  4、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96等荧光定量PCR 仪。  5、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml  6、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  7、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  8、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 24反应/盒 | 4 | 盒 |
| 70 | 15种致病菌其他症候群核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）（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） | 1、可拆分96孔板预分装。  2、PCR-荧光探针法。采用4个反应管检测咽拭子等呼吸道样本中伤寒沙门菌、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、肺孢子菌等15种病原体的15个靶标。阳性质控品无需进行核酸提取；阴性质控品需要参与提取。  3、采用一管预混技术，反应体系无需分装，直接加核酸，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  4、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96等荧光定量PCR 仪。  5、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml  6、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  7、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  8、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 24反应/盒 | 4 | 盒 |
| 71 | 11种致病菌脑炎脑膜炎症候群核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）炎（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、胞增生性李斯特氏菌、无乳链球菌、猪链球菌、结核分枝杆菌、隐球菌） | 1、可拆分96孔板预分装。  2、PCR-荧光探针法。采用4个反应管检测鼻咽拭子、血清、脑脊液等呼吸道样本中脑膜炎奈瑟菌、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、胞增生性李斯特氏菌、无乳链球菌、猪链球菌、结核分枝杆菌、隐球菌等11种病原体的12个靶标。阳性质控品无需进行核酸提取；阴性质控品需要参与提取。  3、采用一管预混技术，反应体系无需分装，直接加核酸，上样量为5μL，反应总体积25μL。操作简单，快速省时，减少误差。  4、适用仪器包括ABI7500、QuantStudio5、伯乐 CFX96等荧光定量PCR 仪。  5、灵敏度不低于200copies/ml。线性范围5×102-2×1010copies/ml  6、特异性好，与感染部位相同或感染症状相似的其他病原体无交叉反应。  7、试剂盒重复性良好，Ct 值的 CV 值不高于 5%，阳性/阴性参考品符合率为 100%  8、-20±5℃冷冻保存，稳定性好，有效期不低于6个月。 | 24反应/盒 | 4 | 盒 |