

| 重庆市 B 族链球菌（GBS）核酸检测室间质评试剂、方法和仪器编码表(2022 年) |                   |
|--|-------------------|
| 试剂编码                                       | 试剂厂家名称            |
| D21001                                     | 厦门艾德生物医药科技有限公司    |
| D21002                                     | 北京雅康博生物科技有限公司     |
| D21003                                     | 上海源奇生物医药科技有限公司    |
| D21004                                     | 苏州为真生物医药科技有限公司    |
| D21005                                     | 益善生物技术股份有限公司      |
| D21006                                     | 北京金菩嘉医疗科技有限公司     |
| D21007                                     | 中山大学达安基因股份有限公司    |
| D21008                                     | 上海科华生物工程股份有限公司    |
| D21009                                     | 上海星耀医学科技发展有限公司    |
| D21010                                     | 厦门安普利生物工程公司       |
| D21011                                     | 上海申友生物技术有限责任公司    |
| D21012                                     | 深圳匹基生物技术有限公司      |
| D21013                                     | 湖南圣湘生物科技有限公司      |
| D21014                                     | 上海之江生物科技有限公司      |
| D21015                                     | 亚能生物技术（深圳）有限公司    |
| D21016                                     | 港龙生物技术（深圳）有限公司    |
| D21017                                     | 潮州凯普生物化学有限公司      |
| D21018                                     | 上海透景生命科技有限公司      |
| D21019                                     | 基因科技（上海）有限公司      |
| D21020                                     | 西安天隆科技有限公司        |
| D21021                                     | 无锡锐奇基因生物科技有限公司    |
| D21022                                     | 珠海赛乐奇生物技术有限公司     |
| D21023                                     | 上海百傲科技有限公司        |
| D21024                                     | 湖南宏灏基因生物科技有限公司    |
| D21025                                     | 山东三月三基因技术有限公司     |
| D21026                                     | 罗氏诊断              |
| D21027                                     | 江苏硕世生物科技股份有限公司    |
| D21028                                     | 美国雅培公司            |
| D21029                                     | 凯杰生物工程（深圳）有限公司    |
| D21030                                     | 罗氏 (ROCHE) 投资有限公司 |
| D21031                                     | 苏州旷远生物分子技术有限公司    |
| D21032                                     | 武汉友芝友生物制药有限公司     |
| D21033                                     | 北京华夏时代基因科技发展有限公司  |
| D21034                                     | 北京鑫诺美迪基因检测技术有限公司  |
| D21035                                     | 华大生物科技（武汉）有限公司    |
| D21036                                     | 杭州贝瑞和康基因诊断技术有限公司  |
| D21037                                     | 博奥生物集团有限公司        |
| D21038                                     | Illumina          |
| D21039                                     | Life technologies |
| D21040                                     | 广州安必平医药科技有限公司     |
| D21041                                     | 深圳华大基因生物医学工程有限公司  |

|        |                  |
|--------|------------------|
| D21042 | 北京毅新博创生物科技有限公司   |
| D21043 | 济南英盛生物技术有限公司     |
| D21044 | 安诺优达基因科技（北京）有限公司 |
| D21045 | 艾康生物技术（杭州）有限公司   |
| D21046 | 武汉海吉力生物科技有限公司    |
| D21047 | 北京博晖创新生物技术股份有限公司 |
| D21048 | 深圳奥萨医疗有限公司       |
| D21049 | 乐普（北京）医疗器械股份有限公司 |
| D21050 | 实验室自配试剂          |
| D21051 | 泰普生物科学（中国）有限公司   |
| D21052 | 博尔诚（北京）科技有限公司    |
| D21099 | 其它(请详细填写)        |

| 方法编码   | 方法名称  |
|--------|---|
| D22001 | PCR-Sanger 测序法  |
| D22002 | PCR-焦磷酸测序法  |
| D22003 | PCR-限制性片段长度多态性 (Restriction fragment length polymorphism, RFLP)   |
| D22004 | PCR-单链构象多态性 (Single-Strand Conformation Polymorphism, SSCP)   |
| D22005 | 实时荧光 PCR(定量)  |
| D22006 | 实时荧光 PCR (定性)   |
| D22007 | 实时荧光 PCR-扩增阻滞突变系统 (Amplification Refractory Mutation System, ARMS) 或等位基因特异扩增 PCR (Allele Specific PCR)            |
| D22008 | 实时荧光 PCR-高分辨溶解曲线分析 (high resolution melting real-time PCR, PCR-HRM)   |
| D22009 | PCR-流式荧光杂交法 (PCR-luminex)   |
| D22010 | PCR-基因芯片杂交 (DNA microarray)   |
| D22011 | PCR-反向点杂交法 (reverse dot hybridization, RDB)   |
| D22012 | PCR-导流杂交法   |
| D22013 | PCR-变性高效液相色谱分析 (denaturing high performance liquid chromatography, DHPLC)   |
| D22014 | PCR-基质辅助激光解析电离飞行时间质谱 (Matrix-Assisted Laser Desorption/Ionization Time of Flight Mass Spectrometry, MALDI-TOF-MS) |
| D22015 | 肽核酸钳制 PCR (peptide nucleic acid - PCR, PNA-PCR)   |
| D22016 | 低变性温度共扩增 PCR (co-amplification at low denaturation temperature PCR, COLD-PCR)                                     |
| D22017 | 单碱基延伸   |
| D22018 | 原位杂交荧光染色脱氧核糖核酸测序  |
| D22019 | 荧光原位杂交 (Fluorescence in situ hybridization, FISH)   |
| D22020 | 二代测序 (next-generation sequencing, NGS)  |
| D22021 | 数字 PCR  |
| D22022 | 多重连接探针扩增技术 (Multiplex Ligation Dependent Probe Amplification, MLPA)   |
| D22023 | 比较基因组杂交芯片 (Array Comparative Genome Hybridization, aCGH)  |
| D22024 | 单核苷酸多态性微阵列芯片 (Single Nucleotide Polymorphism Array, SNP array)  |
| D22099 | 其它方法 (请详述)  |

| 仪器编码   | 仪器名称                          |
|--------|-------------------------------|
| D23001 | ABI 5700 荧光定量 PCR 仪           |
| D23002 | ROCHE Lightcycler (毛细管)       |
| D23003 | Bio-Rad iCycle                |
| D23004 | ROCHE Lightcycler 480         |
| D23005 | ABI 7700 荧光定量 PCR 仪           |
| D23006 | ABI 7000 荧光定量 PCR 仪           |
| D23007 | ABI 7900 荧光定量 PCR 仪           |
| D23008 | COBAS AMPLICOR                |
| D23009 | COBAS TaqMan                  |
| D23010 | ABI 7300 荧光定量 PCR 仪           |
| D23011 | ABI 7500 荧光定量 PCR 仪           |
| D23012 | Rotor Gene                    |
| D23013 | Line-Gene                     |
| D23014 | MJ Research Opticon II        |
| D23015 | DA7600 核酸扩增实时荧光检测系统           |
| D23016 | 科华 FluoCycle 实时荧光定量 PCR 仪     |
| D23017 | SLAN 荧光定量 PCR 仪               |
| D23018 | Genelight 9800 全自动医用 PCR 分析系统 |
| D23019 | Genelight 2400 全自动医用 PCR 分析系统 |
| D23020 | 伯乐 CFX96 实时定量 PCR 仪           |
| D23021 | ABI StepOnePlus               |
| D23022 | ABI Veriti                    |
| D23023 | ABI 2720                      |
| D23024 | ABI 9700                      |
| D23025 | Bio-Rad T100                  |
| D23026 | TL-988 实时荧光定量 PCR 仪           |
| D23027 | 博日 FQD-48A (A4)               |
| D23028 | 博日 TC-96/G/H (b) A            |
| D23029 | 博日 LifeTouch                  |
| D23030 | 飞行时间质谱系统 Clin-TOF-I           |
| D23031 | Luminex 100                   |
| D23032 | Luminex 200                   |
| D23033 | Baio BR-526-24 全自动杂交仪         |
| D23034 | Baio BE-2.0 生物芯片识读仪           |
| D23035 | DA9000                        |
| D23036 | 晶芯 LuxScan 10K-B 微阵列芯片扫描仪     |
| D23037 | ABI 3500 测序仪                  |
| D23038 | ABI 3500DX 测序仪                |
| D23039 | ABI 3730XL 测序仪                |
| D23040 | ABI 3130 测序仪                  |
| D23041 | ABI 3100 测序仪                  |

|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| D23042 | PyroMark Q24 焦磷酸测序仪             |
| D23043 | PyroMark Q96 ID 焦磷酸测序仪          |
| D23044 | 医用核酸分子快速杂交仪 HHM-2               |
| D23045 | BGISEQ-100                      |
| D23046 | BGISEQ-1000                     |
| D23047 | DA8600                          |
| D23048 | BioelectronSeq 4000             |
| D23049 | NextSeq CN500                   |
| D23050 | Ion Proton                      |
| D23051 | HiSeq 2000                      |
| D23052 | HiSeq 2500                      |
| D23053 | Ion torrent PGM                 |
| D23054 | MiSeq                           |
| D23055 | HiSeq X Ten                     |
| D23056 | SLAN-96P/96S/48P 全自动医用 PCR 分析系统 |
| D23057 | BGISEQ-500                      |
| D23058 | BGISEQ-50                       |
| D23059 | NextSeq 550AR                   |
| D23060 | BHF-VI                          |
| D23061 | 手工操作                            |
| D23062 | TL988 实施荧光定量 PCR 仪              |
| D23063 | FX990 荧光检测仪                     |
| D23064 | ABI stepone                     |
| D23065 | ABI stepone plus                |
| D23066 | 博日 linegene9640                 |
| D23067 | Agilent-Stratagene Mx3000P      |
| D23068 | Gentier 96E 实时荧光定量 PCR 仪        |
| D23069 | Cobasz480 实时荧光定量 PCR 仪          |
| D23070 | ABI Q7 实时荧光定量 PCR 仪             |
| D23071 | ABI Q5 实时荧光定量 PCR 仪             |
| D23099 | 其它（请详述）                         |