

陕西省临床检验中心

2019 年全省临床微生物室间质量评价活动安排

一、评价项目

1. 临床微生物室间质量评价活动全年开展两次，每次五份质评样本。全年 10 份样本，全程冷链运输一次发送给参评实验室。各实验室收到样本后 -20℃ 冷冻保存。

2. 10 份样本均需做微生物学鉴定，其中 6 份样本按要求做药敏试验。为了更真实地反映各实验室的药敏试验现状，药敏纸片由各参评实验室自行准备。

二、时间安排

| 活动次数 | 批号 | 建议测定日期 | 结果回报截止日期 | 成绩回报日期 (实验室自行打印) |
|------|--|-----------|----------|---------------------|
| 第一次 | 201911、201912 201913、201914 201915 | 4月17日~19日 | 4月25日 | 5月10日 |
| 第二次 | 201921、201922 201923、201924 201925 | 9月18日~20日 | 9月26日 | 10月16日 |

备注：1. 质评结果统一网报，不接收纸质回报；2. 参评实验室在质评成绩回报日期后，登陆检验医学信息网（www.clinet.com.cn），在“室间质评目录中的质评成绩回报子目录”下，打印质评报告。

三、样本说明

| 样本批号 | 临床诊断 | 样本来源 | 试验说明 | |
|------|--------|--------|-------|----------------|
| 第一次 | 201911 | 肺部感染 | 痰 | 鉴定主要病原菌,并做药敏试验 |
| | 201912 | 肠炎 | 粘液便 | 鉴定主要病原菌,并做药敏试验 |
| | 201913 | 尿路感染 | 尿 | 鉴定主要病原菌,并做药敏试验 |
| | 201914 | 伤口感染 | 伤口分泌物 | 鉴定主要病原菌 |
| | 201915 | 新生儿败血症 | 血 | 鉴定主要病原菌 |
| 第二次 | 201921 | 尿路感染 | 尿 | 鉴定主要病原菌,并做药敏试验 |
| | 201922 | 肺部感染 | 血 | 鉴定主要病原菌,并做药敏试验 |
| | 201923 | 脑膜炎 | 脑脊液 | 鉴定主要病原菌,并做药敏试验 |
| | 201924 | 阴道炎 | 阴道分泌物 | 鉴定主要病原菌 |
| | 201925 | 食物中毒 | 呕吐物 | 鉴定主要病原菌 |

四、样本使用方法

打开塑料瓶盖，用镊子取出需要检测的质评样本，拉开易撕铝盖，用浸过75%酒精的脱脂棉消毒胶塞和疫苗瓶。吸取液体培养基0.5~1.0ml，滴入疫苗瓶内，轻轻震荡，使冻干菌体溶解呈悬浮状，然后按细菌鉴定程序进行分离和鉴定。

五、回报说明

1. 细菌鉴定：本次微生物学室间质评网络上报。上报时，各实验室必须准确填写实验室代码。细菌鉴定的表中，菌名和G染色必须填写实验结果编码，方法、试剂和鉴定系统生物编码可选择填写，具体编码见附表。基本实验根据鉴定需要选择填写“+”或“-”。

2. 药敏实验：本年度室间质评201911、201912、201913、201921、201922、201923号标本需做药敏试验。做药敏试验时，建议同时用相应的参考菌株做药敏对照试验。根据细菌鉴定结果，按照下表要求做药敏试验，纸片扩散法和稀释法二选一。各抗菌药物敏感度的判定请参照美国CLSI最新版本，2018年CLSI英文版已上传至临检中心网站。注意报告结果的填写，统计以报告结果为准。

全省室间质评药敏试验抗菌药物选择表

| 微生物 | 抗菌药物 |
|----------|-------------------------------|
| 肠杆菌科 | 氨苄西林、头孢曲松、亚胺培南、环丙沙星、哌拉西林/他唑巴坦 |
| 绿脓假单胞菌 | 头孢他啶、庆大霉素、亚胺培南、环丙沙星、哌拉西林/他唑巴坦 |
| 葡萄球菌属 | 红霉素、克林霉素、青霉素、利奈唑胺、苯唑西林 |
| 肠球菌属 | 氨苄西林、青霉素、万古霉素、环丙沙星、利奈唑胺 |
| 不动杆菌属 | 头孢他啶、环丙沙星、庆大霉素、亚胺培南、哌拉西林/他唑巴坦 |
| 洋葱伯克霍尔德菌 | 复方新诺明、头孢他啶、美罗培南、米诺环素 |
| 嗜麦芽窄食单胞菌 | 复方新诺明、左氧氟沙星、米诺环素 |
| 其他非-肠杆菌科 | 头孢他啶、庆大霉素、亚胺培南、环丙沙星、哌拉西林/他唑巴坦 |
| 嗜血杆菌属 | 氨苄西林、头孢他啶、美罗培南、复方新诺明 |
| 淋病奈瑟菌 | 青霉素、头孢曲松、环丙沙星、四环素 |
| 肺炎链球菌 | 红霉素、青霉素、复方新诺明、克林霉素、左氧氟沙星 |
| β-溶血链球菌 | 克林霉素、红霉素、青霉素、头孢曲松、左氧氟沙星 |
| 草绿色溶血链球菌 | 头孢曲松、万古霉素、克林霉素、红霉素、利奈唑胺 |

六、注意事项

1. 全年质评样本一次发放，由冷链公司全程冷链运输发送。请参评实验室接收人员按照《质评样本签收确认表》的内容，仔细核对样本的包装、数量、批号，并在确认表上签字。同时，对冷链运输服务进行满意度评价。

2. 质评样本发放时，临检中心会及时以微信或短信方式提醒参评实验室注意查收。若有问题，及时与临检中心联系。活动说明只发一次，供全年使用，请各实验室妥善保存。

3. 菌株活化前，请先将样本保存在 2~8℃ 环境下约 30~60 分钟。各实验室应按照规定的时间进行检测，并及时回报检测结果。

4. 网络上报时，只能填写“+”、“-”和各种编码，填写汉字无效。各编码表详见附件，**若不在编码范围内，请写出具体名称。**

5. 在回报抑菌环直径时，只填写整数，禁止报告诸如“22-24”之类的结果，耐药不足 7mm 以 7mm 计。

6. **为了保证质评结果的正确传输和及时有效，请实验室网络上报质评结果。**网报方法请参考“2019 年全省检验医学室间质量评价计划”中的“参评实验室在线 EQA 程序操作说明”，用户名和初始密码均为实验室代码（以 2018 年第一次质评成绩报告单上的实验室代码为准）。若实验室代码不清楚，请及时联系。

危险品警告：所有室间质量评价样本可能含有传染性物质，应小心处理，高压灭菌后才能丢弃！

地 址：西安市友谊西路 256 号 陕西省人民医院内 陕西省临床检验中心

邮 编：710068

联 系 人：谢小娟

联系电话：(029) 85253261 转 2571 或 3571 18092399009

传 真：(029) 88663725

网 址：<http://sxccl.clinet.cn/>

微 信 号：18092399009

2019 年 3 月 20 日

表 1 菌名编码表

| 编 码 | 菌 名 | 编 码 | 菌 名 |
|------|--------------------------|------|------------------------|
| 1100 | 葡萄球菌属 | 1211 | 变异链球菌 |
| 1101 | 金黄色葡萄球菌 | 1212 | 肺炎链球菌 |
| 1102 | 耳葡萄球菌 | 1213 | 化脓性链球菌 |
| 1103 | 头状葡萄球菌 | 1214 | 兽瘟链球菌 |
| 1104 | 孔氏葡萄球菌 | 1215 | 血液链球菌 |
| 1105 | 表皮葡萄球菌 | 1216 | 草绿色链球菌(a 型溶血链球菌) |
| 1106 | 溶血葡萄球菌 | 1217 | A 群链球菌 |
| 1107 | 人葡萄球菌 | 1218 | B 群链球菌 |
| 1108 | 猪葡萄球菌 | 1219 | C 群链球菌 |
| 1109 | 中间葡萄球菌 | 1220 | G 群链球菌 |
| 1110 | 缓慢葡萄球菌 | 1221 | D 群肠球菌 |
| 1111 | 腐生葡萄球菌 | 1222 | D 群非肠球菌 |
| 1112 | 施氏葡萄球菌 | 1223 | A,C,F,G 群链球菌(B 型溶血链球菌) |
| 1113 | 模仿葡萄球菌 | | |
| 1114 | 华纳葡萄球菌 | 1224 | 鸟肠球菌 |
| 1115 | 木糖葡萄球菌 | 1225 | 酪黄肠球菌 |
| 1116 | 路登葡萄球菌 | 1226 | 坚韧肠球菌 |
| 1117 | 解糖葡萄球菌 | 1227 | 粪肠球菌 |
| 1118 | 葡萄球菌(除外金黄色葡萄球菌) | 1228 | 尿肠球菌 |
| 1119 | 苯唑西林耐药的金黄色葡萄球菌(MRSA) | 1229 | 鸡鹑肠球菌 |
| | | 1230 | 空肠肠球菌 |
| 1120 | 苯唑西林敏感的金黄色葡萄球菌(MSSA) | 1231 | F 群链球菌(B 型溶血链球菌) |
| | | 1232 | 链球菌(非乙型溶血性链球菌) |
| 1121 | 苯唑西林耐药的凝固酶阴性葡萄球菌(MRSCoN) | 1300 | 棒状杆菌属 |
| 1122 | 苯唑西林敏感的凝固酶阴性葡萄球菌(MSSCoN) | 1301 | 白喉棒状杆菌 |
| | | 1302 | 棒状杆菌重型亚种 |
| | | 1303 | 棒状杆菌轻型亚种 |
| 1200 | 链球菌属 | 1304 | 棒状杆菌中间型亚种 |
| 1201 | 少酸链球菌 | 1305 | 假结核棒状杆菌 |
| 1202 | 无乳链球菌 | 1306 | 干燥棒状杆菌 |
| 1203 | 咽峡炎链球菌 | 1307 | 假白喉棒状杆菌 |
| 1204 | 牛链球菌 | 1308 | 牛棒状杆菌 |
| 1205 | 星座链球菌 | 1309 | 生殖棒状杆菌 |
| 1206 | 停乳链球菌 | 1310 | 杰氏棒状杆菌 |
| 1207 | 马链球菌 | 1311 | 极小棒状杆菌 |
| 1208 | 马肠链球菌 | 1312 | 纹带棒状杆菌 |
| 1209 | 中间链球菌 | 1313 | 溃疡棒状杆菌 |
| 1210 | 缓症链球菌 | 1314 | 解脲棒状杆菌 |

表1 菌名编码表（续）

| 编 码 | 菌 名 | 编 码 | 菌 名 |
|------|---------------|------|-------------|
| 1315 | JK 群棒状杆菌 | 1803 | 纽氏放线菌纽亚种 |
| 1316 | 人皮肤棒状杆菌 | 1804 | 伯尔德放线菌 |
| | | 1805 | 溶血隐秘杆菌 |
| 1400 | 红球菌属某种 | 1806 | 隐秘杆菌 |
| 1401 | 马红球菌 | | |
| 1410 | 孪生球菌属 | 1900 | 芽孢杆菌属某种 |
| 1411 | 溶血孪生球菌 | 1901 | 炭疽芽孢杆菌 |
| 1412 | 麻疹孪生球菌 | 1902 | 短芽孢杆菌 |
| | | 1903 | 蜡状芽孢杆菌 |
| 1420 | 片球菌属某种 | 1904 | 环状芽孢杆菌 |
| 1421 | 戊糖片球菌 | 1905 | 地衣芽孢杆菌 |
| 1422 | 乳酸片球菌 | 1906 | 巨大芽孢杆菌 |
| 1423 | 有害片球菌 | 1907 | 短小芽孢杆菌 |
| | | | |
| 1430 | 乳球菌属 | 2000 | 肠杆菌科 |
| 1431 | 格氏乳球菌 | 2010 | 枸橼酸杆菌属某种 |
| 1440 | 明串珠菌属 | 2011 | 丙二酸盐阴性枸橼酸杆菌 |
| 1500 | 李斯特菌属某种 | 2012 | 法摩枸橼酸盐杆菌 |
| 1501 | 伊凡诺夫李斯特菌 | 2013 | 布拉格枸橼酸杆菌 |
| 1502 | 产单核细胞李斯特菌 | 2014 | 弗劳地枸橼酸杆菌 |
| | | 2015 | 杨格枸橼酸杆菌 |
| 1503 | 无害李斯特菌 | 2016 | 乌克曼枸橼酸杆菌 |
| 1504 | 格氏李斯特菌 | 2019 | 克氏枸橼酸杆菌 |
| 1505 | 西利坚李斯特菌 | | |
| 1506 | 威尔逊李斯特菌 | 2020 | 爱德华菌属某种 |
| | | 2021 | 迟缓爱德华菌 |
| 1600 | 丹毒丝菌属 | 2022 | 保科爱德华菌 |
| 1601 | 红斑丹毒丝菌 | 2030 | 肠杆菌属 |
| | | 2031 | 产气肠杆菌 |
| 1700 | 奴卡菌属 | 2032 | 河生肠杆菌 |
| 1701 | 星型奴卡菌 | 2033 | 阿斯布肠杆菌 |
| 1702 | 鼻疽奴卡菌 | 2034 | 阴沟肠杆菌 |
| 1703 | 巴西奴卡菌 | 2035 | 阪崎肠杆菌 |
| 1704 | 豚鼠耳炎奴卡菌 | 2036 | 格高菲肠杆菌 |
| 1705 | 短链奴卡菌 | 2037 | 霍米奇肠杆菌 |
| | | 2038 | 中间肠杆菌 |
| 1800 | 放线菌属某种 | 2039 | 聚团肠杆菌 |
| 1801 | 化脓放线菌（化脓隐秘杆菌） | | |
| 1802 | 纽氏放线菌无硝亚种 | 2040 | 埃希氏菌属某种 |

表 1 菌名编码表 (续)

| 编 码 | 菌 名 | 编 码 | 菌 名 |
|--------|--------------|------|-----------|
| 2041 | 大肠埃希菌 | 2101 | 都柏林沙门菌 |
| 2042 | O157 大肠埃希菌 | 2102 | 鼠伤寒沙门菌 |
| 2043 | 弗格森氏大肠埃希菌 | 2103 | 甲型副伤寒沙门菌 |
| 2044 | 赫尔曼氏大肠埃希菌 | 2104 | 乙型副伤寒沙门菌 |
| 2045 | 伤口大肠埃希菌 | 2105 | 德尔比沙门菌 |
| 2046 | 侵袭性大肠埃希菌 | 2106 | 伤寒沙门菌 |
| 2047 | AD 群大肠埃希菌 | 2107 | 肠炎沙门菌 |
| 2048 | 致病性大肠埃希菌 | 2108 | 病牛沙门菌 |
| 2049 | 产毒素大肠埃希菌 | 2109 | 纽波特沙门菌 |
| 2051 | 蜂房哈夫尼亚菌 | | |
| | | 2110 | 沙雷菌属某种 |
| 2060 | 克雷伯菌属某种 | 2111 | 无花果沙雷菌 |
| 2061 | 解鸟氨酸克雷伯菌 | 2112 | 液化沙雷菌 |
| 2062 | 产酸克雷伯菌 | 2113 | 泉居沙雷菌 |
| 2063 | 肺炎克雷伯菌 | 2114 | 深红沙雷菌 |
| 2064 | 鼻硬结克雷伯菌 | 2115 | 普城沙雷菌 |
| 2065 | 土生结克雷伯菌 | 2116 | 芳香沙雷菌 |
| 2066 | 植物生克雷伯菌 | 2117 | 粘质沙雷菌 |
| 2067 | 臭鼻克雷伯菌 | | |
| | | 2120 | 志贺菌属某种 |
| 2070 | 摩根菌属 | 2121 | 鲍氏志贺菌 |
| 2071 | 摩根摩根菌生物 1 群 | 2122 | 痢疾志贺菌 |
| 2072 | 摩根摩根菌西伯尼 1 型 | 2123 | 福氏志贺菌 |
| 2073 | 摩根摩根菌 | 2124 | 宋内志贺菌 |
| | | 2125 | 福氏志贺菌(2a) |
| 2080 | 变形杆菌属某种 | | |
| 2081 | 奇异变形杆菌 | 2130 | 耶尔森菌属某种 |
| 2082 | 普通变形杆菌 | 2131 | 小肠结肠炎耶尔森菌 |
| 2083 | 潘尼变形杆菌 | 2132 | 假结核耶尔森菌 |
| | | 2133 | 弗氏耶尔森菌 |
| 2090 | 普罗威登菌属某种 | 2134 | 中间耶尔森菌 |
| 2091 | 产碱普罗威登菌 | 2135 | 克氏耶尔森菌 |
| 2092 | 雷极普罗威登菌 | 2136 | 鲁氏耶尔森菌 |
| 2093 | 斯图普罗威登菌 | 2137 | 鼠疫耶尔森菌 |
| 2094 | 拉氏普罗威登菌 | | |
| 2100 | 沙门菌属某种 | 2140 | 克鲁沃菌属 |
| 2100_1 | 丙型副伤寒沙门菌 | | |
| 2100_2 | 肠炎沙门菌双亚利桑那亚种 | 3000 | 非发酵菌 G-b |
| 2100_3 | 肠炎沙门菌肠道亚种 | | |

表 1 菌名编码表 (续)

| 编 码 | 菌 名 | 编 码 | 菌 名 |
|------|------------------------------|------|-------------|
| 3100 | 不动杆菌属某种 | 3604 | 苯丙酮酸莫拉菌 |
| 3101 | 鲍曼不动杆菌 | 3605 | 非液化莫拉菌 |
| 3102 | 醋酸钙不动杆菌 | | |
| 3103 | 溶血不动杆菌 | 3700 | 假单胞菌属某种 |
| 3104 | 约翰不动杆菌 | 3701 | 绿脓假单胞菌 |
| 3105 | 琼氏不动杆菌 | 3702 | 产硷假单胞菌 |
| 3106 | 洛菲不动杆菌 | 3703 | 荧光假单胞菌 |
| | | 3704 | 门多萨假单胞菌 |
| 3200 | 产碱杆菌属某种 | 3705 | 恶臭假单胞菌 |
| 3201 | 粪产碱杆菌 | 3706 | 施氏假单胞菌 |
| 3202 | 木糖氧化产碱杆菌木糖亚种(木糖氧化无色杆菌木糖亚种) | 3707 | 假产碱假单胞菌 |
| 3203 | 木糖氧化产碱杆菌反消化亚种(木糖氧化无色杆菌反消化亚种) | 3801 | 嗜麦芽窄食单胞菌 |
| 3204 | 芳香产碱杆菌 | 3900 | 谢瓦纳拉菌(希瓦菌)属 |
| | | 3901 | 腐败谢瓦纳拉菌 |
| 3300 | 伯克霍尔德菌属某种 | 3902 | 海藻希瓦菌 |
| 3301 | 洋葱伯克霍尔德菌 | | |
| 3302 | 唐菖蒲伯克霍尔德菌 | 4000 | 弧菌科 |
| 3303 | 鼻祖伯克霍尔德菌 | | |
| 3304 | 皮氏伯克霍尔德菌 | 4100 | 气单胞菌属某种 |
| 3305 | 假鼻祖伯克霍尔德菌 | 4101 | 豚鼠气单胞菌 |
| | | 4102 | 嗜水气单胞菌 |
| 3400 | 丛毛单胞菌属某种 | 4103 | 温和气单胞菌 |
| 3401 | 食酸丛毛单胞菌 | 4104 | 杀蛙气单胞菌 |
| 3402 | 鞣丸酮丛毛单胞菌 | 4105 | 舒伯特气单胞菌 |
| | | 4106 | 中间气单胞菌 |
| 3500 | 黄杆菌属某种 | 4107 | 威隆气单胞菌 |
| 3501 | 脑膜炎败血性黄杆菌(脑膜败血伊丽莎白菌) | 4200 | 邻单胞菌属某种 |
| 3502 | 芳香黄杆菌 | 4201 | 类志贺邻单胞菌 |
| 3503 | 产吡啶黄杆菌 | | |
| 3504 | II B 群黄杆菌 | 4300 | 弧菌属某种 |
| 3505 | 栖稻黄单胞菌 | 4301 | O1 群霍乱弧菌 |
| | | 4302 | 非 O1 群霍乱弧菌 |
| 3600 | 莫拉菌属某种 | 4303 | O139 霍乱弧菌 |
| 3601 | 亚特兰大莫拉菌 | 4304 | 副溶血弧菌 |
| 3602 | 腔隙莫拉菌 | 4305 | 致伤弧菌 |
| 3603 | 奥斯陆莫拉菌 | 4306 | 河弧菌 |

表 1 菌名编码表（续）

| 编 码 | 菌 名 | 编 码 | 菌 名 |
|------|--------------------|------|----------------|
| 4307 | 梅氏弧菌 | 5701 | 金氏菌属某种 |
| 4308 | 霍利斯弧菌 | | |
| 4309 | 海鱼弧菌 | 6100 | 奈瑟球菌属某种 |
| 4310 | 溶藻弧菌 | 6101 | 淋病奈瑟菌 |
| 4311 | 拟态弧菌 | 6102 | 脑膜炎奈瑟菌 |
| 4312 | 弗尼斯弧菌 | 6103 | 乳糖奈瑟球菌 |
| 4313 | 霍乱弧菌 | 6104 | 多糖奈瑟球菌 |
| 4314 | 非 O1 群非 O139 群霍乱弧菌 | 6105 | 粘膜奈瑟球菌 |
| | | 6106 | 干燥奈瑟球菌 |
| 5100 | 色杆菌属某种 | 6107 | 浅黄奈瑟球菌 |
| 5101 | 紫色色杆菌 | 6108 | 灰色奈瑟球菌 |
| | | 6109 | 金黄奈瑟球菌 |
| 5200 | 巴斯德菌属某种 | | |
| 5201 | 多杀巴斯德菌 | 6200 | 布兰汉菌属某种 |
| 5202 | 溶血巴斯德菌 | 6201 | 卡他布兰汉菌 |
| 5203 | 侵肺巴斯德菌 | | |
| 5204 | 产气巴斯德菌 | 6300 | 微球菌属某种 |
| 5205 | 尿素巴斯德菌 | 6301 | 藤黄微球菌 |
| 5206 | 鸡巴斯德菌 | 6302 | 易变微球菌 |
| 5207 | 犬巴斯德菌 | 6303 | 玫瑰色微球菌 |
| 5208 | 贝氏巴斯德菌 | 6304 | 克里斯汀微球菌 |
| 5209 | 达可马巴斯德菌 | | |
| | | 6500 | 气球菌属某种 |
| 5300 | 嗜血杆菌属某种 | 6501 | 绿色气球菌 |
| 5301 | 副流感嗜血杆菌 | 6600 | 无色藻菌属某种 |
| 5302 | 流感嗜血杆菌 | 6700 | 平面球菌属某种 |
| 5303 | 溶血嗜血杆菌 | 6801 | 难辨芽孢梭菌 |
| 5304 | 副溶血嗜血杆菌 | | |
| 5305 | 嗜沫嗜血杆菌 | 6900 | 分枝杆菌属某种(快生长) |
| 5306 | 副嗜沫嗜血杆菌 | 6901 | 非结核分枝杆菌 |
| 5307 | 杜克雷嗜血杆菌 | | |
| 5308 | 埃及嗜血杆菌 | 9000 | 真菌 |
| 5309 | 伴放线嗜血杆菌（放线共生嗜血杆菌） | 9100 | 假丝酵母菌属(念珠菌属)某种 |
| | | 9101 | 白色假丝酵母菌 |
| | | 9102 | 无名假丝酵母菌 |
| 5400 | 二氧化碳嗜纤维菌某种 | 9103 | 皱褶假丝酵母菌 |
| | | 9104 | 季也蒙假丝酵母菌属 |
| 5501 | 人心杆菌 | 9105 | 克柔假丝酵母菌属 |
| 5601 | 腐蚀艾肯菌 | 9106 | 葡萄牙假丝酵母菌 |

表 1 菌名编码表（续）

| 编 码 | 菌 名 | 编 码 | 菌 名 |
|------|----------|------|---------|
| 9107 | 近平滑假丝酵母菌 | 9200 | 隐球菌属某种 |
| 9108 | 热带假丝酵母菌 | 9201 | 白色隐球菌 |
| 9109 | 类星形假丝酵母菌 | 9202 | 罗伦隐球菌 |
| 9110 | 伪热带假丝酵母菌 | 9203 | 新型隐球菌 |
| 9111 | 都柏林假丝酵母菌 | 9300 | 球拟酵母菌属 |
| | | 9301 | 光滑球拟酵母菌 |
| | | 9302 | 念珠球拟酵母菌 |
| | | | |
| | | 9999 | 未检出致病菌 |

| 表 2 G 染色编码 | | 表 6 药敏培养基生产商编码 | |
|-------------|---------------------------|----------------|---------------------------|
| 编码 | 名称 | 编码 | 名称 |
| 9001 | G 阴性杆菌 | 4001 | 法国梅里埃 |
| 9002 | G 阴性球菌 | 4002 | Oxoid |
| 9003 | G 阳性杆菌 | 4003 | 郑州安图 |
| 9004 | G 阳性球菌 | 4004 | 温州康泰 |
| 表 3 仪器编码 | | 4005 | 杭州天和 |
| 编码 | 名称 | 4006 | 山东鑫科 |
| 7001 | 西门子 MicroScan Autoscan 4 | 4007 | 郑州贝瑞特 |
| 7002 | 西门子 MicroScan Walkaway 40 | 4008 | 北京奥博星 |
| 7003 | 西门子 MicroScan Walkaway 96 | 4009 | 郑州人福博赛 |
| 7004 | 梅里埃 ATB Expression | 4010 | 上海科马嘉 |
| 7005 | 梅里埃 VITEK 2 | 4011 | 自制 |
| 7006 | 梅里埃 VITEK 2-Compact | 4099 | 其它（请详细注明） |
| 7007 | 山东鑫科 XK | 表 7 药敏纸片生产商编码 | |
| 7008 | 湖南天地人 TDR | 编码 | 名称 |
| 7009 | 合肥恒星 HX-21 | 5001 | 法国梅里埃 |
| 7010 | 凤凰 Phoenix-100 | 5002 | Oxoid |
| 7011 | 珠海迪尔 DL-96 | 5003 | 温州康泰 |
| 7012 | 手工方法 | 5004 | 杭州天和 |
| 7099 | 其它（请详细注明） | 5005 | 自制 |
| 表 4 试剂编码 | | 5099 | 其它（请详细注明） |
| 编码 | 名称 | 表 8 药敏 MIC 法编码 | |
| 8001 | 西门子 MicroScan | 6001 | 西门子 MicroScan Autoscan 4 |
| 8002 | 梅里埃 ATB Expression | 6002 | 西门子 MicroScan Walkaway 40 |
| 8003 | 梅里埃 VITEK | 6003 | 西门子 MicroScan Walkaway 96 |
| 8004 | 山东鑫科 XK | 6004 | 梅里埃 ATB Expression |
| 8005 | 湖南天地人 TDR | 6005 | 梅里埃 VITEK 2 |
| 8006 | 合肥恒星 HX-21 | 6006 | 梅里埃 VITEK 2-Compact |
| 8007 | 凤凰 Phoenix-100 | 6007 | 山东鑫科 XK |
| 8008 | 珠海迪尔 DL-96 | 6008 | 湖南天地人 TDR |
| 8009 | 杭州天和试剂 | 6009 | 合肥恒星 HX-21 |
| 8010 | 自制 | 6010 | 凤凰 Phoenix-100 |
| 8099 | 其它（请详细注明） | 6011 | 珠海迪尔 DL-96 |
| 表 5 药敏培养基编码 | | 6012 | 微量肉汤法 |
| 编码 | 名称 | 6013 | E-test 法 |
| 3001 | MH 琼脂培养基 | 6099 | 其它（请详细注明） |
| 3002 | MH-羊血琼脂培养基 | | |
| 3003 | HTM 琼脂培养基 | | |
| 3004 | GC 琼脂培养基 | | |

2019 年陕西省临床微生物室间质评结果回报表

总第 77 次 2019 年 第 1 次

单位名称：
实验室代码：

通讯地址：
联系电话：

测定日期：
回报日期：

表 1 细菌鉴定回报表

| 批号 | 菌名 | 菌名编码 | G 染色编码 | 仪器编码 | 试剂编码 |
|--------|----|------|--------|------|------|
| 201911 | | | | | |
| 201912 | | | | | |
| 201913 | | | | | |
| 201914 | | | | | |
| 201915 | | | | | |

注：菌名、菌名编码和 G 染色编码必须填写

表 2 细菌鉴定基本试验结果回报表

| 批号 | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- |
|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 201911 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |
| 201912 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |
| 201913 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |
| 201914 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |
| 201915 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |

注：根据鉴定需要选择试验，填写“+”或“-”

表3 药敏试验结果回报表

| 培养基名称 (编码): | | | 培养基生产商 (编码): | | | 药敏纸片生产商 (编码): | | | 药敏 MIC 法编码: | | | |
|---------------|------------|-------------|--------------|------------|------------|---------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 抗菌药名称 | 201911 | | | | 201912 | | | | 201913 | | | |
| | 抑菌环直径 (mm) | MIC (ug/ml) | 检测结果 (SIR) | 报告结果 (SIR) | 抑菌环直径 (mm) | MIC (ug/ml) | 检测结果 (SIR) | 报告结果 (SIR) | 抑菌环直径 (mm) | MIC (ug/ml) | 检测结果 (SIR) | 报告结果 (SIR) |
| 青霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 氨苄西林 | | | | | | | | | | | | |
| 苯唑西林 | | | | | | | | | | | | |
| 头孢他啶 | | | | | | | | | | | | |
| 头孢曲松 | | | | | | | | | | | | |
| 利奈唑胺 | | | | | | | | | | | | |
| 亚胺培南 | | | | | | | | | | | | |
| 美罗培南 | | | | | | | | | | | | |
| 四环素 | | | | | | | | | | | | |
| 米诺环素 | | | | | | | | | | | | |
| 红霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 克林霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 万古霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 环丙沙星 | | | | | | | | | | | | |
| 左氧氟沙星 | | | | | | | | | | | | |
| 复方新诺明 | | | | | | | | | | | | |
| 庆大霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 哌拉西林/ 他唑巴坦 | | | | | | | | | | | | |

注：1. 根据细菌鉴定结果，按照《陕西省室间质评药敏试验抗菌药物选择表》做药敏试验；纸片扩散法和稀释法二选一，报告结果必须填写。2. 2019年《陕西省室间质评药敏试验抗菌药物选择表》与往年不同，请参评实验室注意。3. 检测系统每年需更新，网络上报结果时，系统将默认上次检测系统编码，请上报结果时务必点开重新选择。如果你室检测系统不在列表内，请及时联系我们，否则将可能影响你室成绩。

2019 年陕西省临床微生物室间质评结果回报表

总第 78 次 2019 年 第 2 次

单位名称：
实验室代码：

通讯地址：
联系电话：

测定日期：
回报日期：

表 1 细菌鉴定回报表

| 批号 | 菌名 | 菌名编码 | G 染色编码 | 仪器编码 | 试剂编码 |
|--------|----|------|--------|------|------|
| 201921 | | | | | |
| 201922 | | | | | |
| 201923 | | | | | |
| 201924 | | | | | |
| 201925 | | | | | |

注：菌名、菌名编码和 G 染色编码必须填写

表 2 细菌鉴定基本试验结果回报表

| 批号 | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- | 基本 试 验 | 结果 +/- |
|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 201921 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |
| 201922 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |
| 201923 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |
| 201924 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |
| 201925 | 氧化酶 | | 触 酶 | | 凝固酶 | | 新生素酶 | | DNA 酶 | | α溶血 | |
| | β溶血 | | 杆菌肽 | | CAMP | | OP | | 卫 星 | | ESBL | |

注：根据鉴定需要选择试验，填写“+”或“-”

表3 药敏试验结果回报表

| 培养基名称 (编码): | | | 培养基生产商 (编码): | | | 药敏纸片生产商 (编码): | | | 药敏 MIC 法编码: | | | |
|---------------|------------|-------------|--------------|------------|------------|---------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 抗菌药名称 | 201921 | | | | 201922 | | | | 201923 | | | |
| | 抑菌环直径 (mm) | MIC (ug/ml) | 检测结果 (SIR) | 报告结果 (SIR) | 抑菌环直径 (mm) | MIC (ug/ml) | 检测结果 (SIR) | 报告结果 (SIR) | 抑菌环直径 (mm) | MIC (ug/ml) | 检测结果 (SIR) | 报告结果 (SIR) |
| 青霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 氨苄西林 | | | | | | | | | | | | |
| 苯唑西林 | | | | | | | | | | | | |
| 头孢他啶 | | | | | | | | | | | | |
| 头孢曲松 | | | | | | | | | | | | |
| 利奈唑胺 | | | | | | | | | | | | |
| 亚胺培南 | | | | | | | | | | | | |
| 美罗培南 | | | | | | | | | | | | |
| 四环素 | | | | | | | | | | | | |
| 米诺环素 | | | | | | | | | | | | |
| 红霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 克林霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 万古霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 环丙沙星 | | | | | | | | | | | | |
| 左氧氟沙星 | | | | | | | | | | | | |
| 复方新诺明 | | | | | | | | | | | | |
| 庆大霉素 | | | | | | | | | | | | |
| 哌拉西林/ 他唑巴坦 | | | | | | | | | | | | |

注：1. 根据细菌鉴定结果，按照《陕西省室间质评药敏试验抗菌药物选择表》做药敏试验；纸片扩散法和稀释法二选一，报告结果必须填写。2. 2019年《陕西省室间质评药敏试验抗菌药物选择表》与往年不同，请参评实验室注意。3. 检测系统每年需更新，网络上报结果时，系统将默认上次检测系统编码，请上报结果时务必点开重新选择。如果你室检测系统不在列表内，请及时联系我们，否则将可能影响你室成绩。