

陕西省临床检验中心

2021 年全省临床微生物室间质量评价活动指导书

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	202111、202112 202113、202114 202115	4 月 1 日~3 日	4 月 9 日	4 月 20 日
第二次	202121、202122 202123、202124 202125	9 月 15 日~18 日	9 月 24 日	10 月 15 日

备注：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	202111	食物中毒	呕吐物	鉴定主要病原菌,并做药敏试验
	202112	尿道炎	尿液	鉴定主要病原菌,并做药敏试验
	202113	伤口感染	伤口分泌物	鉴定主要病原菌,并做药敏试验
	202114	阴道炎	阴道分泌物	鉴定主要病原菌
	202115	发热	血	鉴定主要病原菌
第二次	202121	心内膜炎	心包积液	鉴定主要病原菌,并做药敏试验
	202122	尿道炎	尿液	鉴定主要病原菌,并做药敏试验
	202123	肺部感染	痰	鉴定主要病原菌,并做药敏试验
	202124	发热	血	鉴定主要病原菌
	202125	肠炎	粘液便	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 202111、202112、202113、202121、202122、202123 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，2020 年 CLSI 中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。

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“2021 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 2020 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://sxcl.clinet.cn/>

微 信 号：18092399009

2021 年 3 月 10 日

表 1 菌名编码表

编码	菌名	编码	菌名
1100	葡萄球菌属	1213	化脓性链球菌
1101	金黄色葡萄球菌	1214	兽瘟链球菌
1102	耳葡萄球菌	1215	血液链球菌
1103	头状葡萄球菌	1216	草绿色链球菌(a 型溶血链球菌)
1104	孔氏葡萄球菌	1217	A 群链球菌
1105	表皮葡萄球菌	1218	B 群链球菌
1106	溶血葡萄球菌	1219	C 群链球菌
1107	人葡萄球菌	1220	G 群链球菌
1108	猪葡萄球菌	1221	D 群肠球菌
1109	中间葡萄球菌	1222	D 群非肠球菌
1110	缓慢葡萄球菌	1223	A,C,F,G 群链球菌(B 型溶血链球菌)
1111	腐生葡萄球菌	1224	鸟肠球菌
1112	施氏葡萄球菌	1225	铅黄肠球菌
1113	模仿葡萄球菌	1226	坚韧肠球菌
1114	华纳葡萄球菌	1227	粪肠球菌
1115	木糖葡萄球菌	1228	屎肠球菌
1116	路登葡萄球菌	1229	鸡鹑肠球菌
1117	解糖葡萄球菌	1230	空肠肠球菌
1118	葡萄球菌 (除外金黄色葡萄球菌)	1231	F 群链球菌 (B 型溶血链球菌)
1119	苯唑西林耐药的金黄色葡萄球菌	1232	链球菌 (非乙型溶血性链球菌)
1120	苯唑西林敏感金黄色葡萄球菌 (MSSA)	1233	解没食子酸链球菌解没食子酸亚种 (牛链球菌生物 I 型)
1121	苯唑西林耐药的凝固酶阴性葡萄球菌(MRSCoN)	1234	解没食子酸链球菌巴氏亚种(牛链球菌生物 II/2 型/巴氏链球菌)
1122	苯唑西林敏感的凝固酶阴性葡萄球菌(MSSCoN)	1235	解没食子酸链球菌马其顿亚种
		1236	婴儿链球菌婴儿亚种
		1237	结肠亚种
1200	链球菌属	1300	棒状杆菌属
1201	少酸链球菌	1301	白喉棒状杆菌
1202	无乳链球菌	1302	棒状杆菌重型亚种
1203	咽峡炎链球菌	1303	棒状杆菌轻型亚种
1204	牛链球菌	1304	棒状杆菌中间型亚种
1205	星座链球菌	1305	假结核棒状杆菌
1206	停乳链球菌	1306	干燥棒状杆菌
1207	马链球菌	1307	假白喉棒状杆菌
1208	马肠链球菌	1308	牛棒状杆菌
1209	中间链球菌	1309	生殖棒状杆菌
1210	缓症链球菌	1310	杰氏棒状杆菌
1211	变异链球菌	1311	极小棒状杆菌
1212	肺炎链球菌	1312	纹带棒状杆菌

续表 1 菌名编码表

1313	溃疡棒状杆菌	1804	伯尔德放线菌
1314	解脲棒状杆菌	1805	溶血隐秘杆菌
1315	JK 群棒状杆菌	1806	隐秘杆菌
1316	人皮肤棒状杆菌	1807	麦氏放线菌
		1808	苏黎世放线菌
1400	红球菌属某种		
1401	马红球菌	1900	芽孢杆菌属某种
1410	孪生球菌属	1901	炭疽芽孢杆菌
1411	溶血孪生球菌	1902	短芽孢杆菌
1412	麻疹孪生球菌	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		
1431	格氏乳球菌	2000	肠杆菌科
1440	明串珠菌属	2010	枸橼酸杆菌属某种
1450	缺陷乏养菌	2011	丙二酸盐阴性枸橼酸杆菌
		2012	法摩枸橼酸盐杆菌
1500	李斯特菌属某种	2013	布拉格枸橼酸杆菌
1501	伊凡诺夫李斯特菌	2014	弗劳地枸橼酸杆菌
1502	产单核细胞李斯特菌	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	2017	克氏枸橼酸杆菌
1505	西利坚李斯特菌	2021	爱德华菌属某种
1506	威尔逊李斯特菌	2021	迟缓爱德华菌
		2022	保科爱德华菌
1600	丹毒丝菌属	2030	肠杆菌属
1601	红斑丹毒丝菌	2031	产气肠杆菌
		2032	河生肠杆菌
1700	奴卡菌属	2033	阿斯布肠杆菌
1701	星型奴卡菌	2034	阴沟肠杆菌
1702	鼻疽奴卡菌	2035	阪崎肠杆菌
1703	巴西奴卡菌	2036	格高菲肠杆菌
1704	豚鼠耳炎奴卡菌	2037	霍米奇肠杆菌
1705	短链奴卡菌	2038	中间肠杆菌
		2039	聚团肠杆菌
1800	放线菌属某种	2040	埃希氏菌属某种
1801	化脓放线菌（化脓隐秘杆菌）	2041	大肠埃希菌
1802	纽氏放线菌无硝亚种	2042	O157 大肠埃希菌
1803	纽氏放线菌纽亚种	2043	弗格森氏大肠埃希菌

续表 1 菌名编码表

2044	赫尔曼氏大肠埃希菌	2108	病牛沙门菌
2045	伤口大肠埃希菌	2109	纽波特沙门菌
2046	侵袭性大肠埃希菌	2110	沙雷菌属某种
2047	AD 群大肠埃希菌	2111	无花果沙雷菌
2048	致病性大肠埃希菌	2112	液化沙雷菌
2049	产毒素大肠埃希菌	2113	泉居沙雷菌
2051	蜂房哈夫尼亚菌	2114	深红沙雷菌
2060	克雷伯菌属某种	2115	普城沙雷菌
2061	解鸟氨酸克雷伯菌	2116	芳香沙雷菌
2062	产酸克雷伯菌	2117	粘质沙雷菌
2063	肺炎克雷伯菌	2120	志贺菌属某种
2064	鼻硬结克雷伯菌	2121	鲍氏志贺菌
2065	土生结克雷伯菌	2122	痢疾志贺菌
2066	植物生克雷伯菌	2123	福氏志贺菌
2067	臭鼻克雷伯菌	2124	宋内志贺菌
2070	摩根菌属	2125	福氏志贺菌(2a)
2071	摩根摩根菌生物 1 群	2130	耶尔森菌属某种
2072	摩根摩根菌西伯尼 1 型	2131	小肠结肠炎耶尔森菌
2073	摩根摩根菌	2132	假结核耶尔森菌
2080	变形杆菌属某种	2133	弗氏耶尔森菌
2081	奇异变形杆菌	2134	中间耶尔森菌
2082	普通变形杆菌	2135	克氏耶尔森菌
2083	潘尼变形杆菌	2136	鲁氏耶尔森菌
2090	普罗威登菌属某种	2137	鼠疫耶尔森菌
2091	产碱普罗威登菌	2140	克鲁沃菌属
2092	雷极普罗威登菌		
2093	斯图普罗威登菌	3000	非发酵菌 G-b
2094	拉氏普罗威登菌	3100	不动杆菌属某种
		3101	鲍曼不动杆菌
2100	沙门菌属某种	3102	醋酸钙不动杆菌
2100_1	丙型副伤寒沙门菌	3103	溶血不动杆菌
2100_2	肠炎沙门菌双亚利桑那亚种	3104	约翰不动杆菌
2100_3	肠炎沙门菌肠道亚种	3105	琼氏不动杆菌
2100_4	肠炎沙门菌猪霍乱血清型	3106	洛菲不动杆菌
2101	都柏林沙门菌	3200	产碱杆菌属某种
2102	鼠伤寒沙门菌	3201	粪产碱杆菌
2103	甲型副伤寒沙门菌	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)
2104	乙型副伤寒沙门菌		
2105	德尔比沙门菌	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)
2106	伤寒沙门菌		
2107	肠炎沙门菌	3204	芳香产碱杆菌

续表 1 菌名编码表

3300	伯克霍尔德菌属某种	4100	气单胞菌属某种
		4101	豚鼠气单胞菌
3301	洋葱伯克霍尔德菌	4102	嗜水气单胞菌
3302	唐菖蒲伯克霍尔德菌	4103	温和气单胞菌
3303	鼻祖伯克霍尔德菌	4104	杀蛙气单胞菌
3304	皮氏伯克霍尔德菌	4105	舒伯特气单胞菌
3305	假鼻祖伯克霍尔德菌	4106	中间气单胞菌
3400	丛毛单胞菌属某种	4107	威隆气单胞菌
3401	食酸丛毛单胞菌	4200	邻单胞菌属某种
3402	鞣丸酮丛毛单胞菌	4201	类志贺邻单胞菌
3500	黄杆菌属某种	4300	弧菌属某种
3501	脑膜炎败血性黄杆菌	4301	O1 群霍乱弧菌
3502	芳香黄杆菌	4302	非 O1 群霍乱弧菌
3503	产吡啶黄杆菌	4303	O139 霍乱弧菌
3504	II B 群黄杆菌	4304	副溶血弧菌
3505	栖稻黄单胞菌	4305	致伤弧菌
		4306	河弧菌
3600	莫拉菌属某种	4307	梅氏弧菌
3601	亚特兰大莫拉菌	4308	霍利斯弧菌
3602	腔隙莫拉菌	4309	海鱼弧菌
3603	奥斯陆莫拉菌	4310	溶藻弧菌
3604	苯丙酮酸莫拉菌	4311	拟态弧菌
3605	非液化莫拉菌	4312	弗尼斯弧菌
		4313	霍乱弧菌
3700	假单胞菌属某种	4314	非 O1 群非 O139 群霍乱弧菌
3701	绿脓假单胞菌		
3702	产硷假单胞菌	5100	色杆菌属某种
3703	荧光假单胞菌	5101	紫色色杆菌
3704	门多萨假单胞菌		
3705	恶臭假单胞菌	5200	巴斯德菌属某种
3706	施氏假单胞菌	5201	多杀巴斯德菌
3707	假产碱假单胞菌	5202	溶血巴斯德菌
		5203	侵肺巴斯德菌
3801	嗜麦芽窄食单胞菌	5204	产气巴斯德菌
		5205	尿素巴斯德菌
3900	谢瓦纳拉菌(希瓦菌) 属	5206	鸡巴斯德菌
3901	腐败谢瓦纳拉菌	5207	犬巴斯德菌
3902	海藻希瓦菌	5208	贝氏巴斯德菌
		5209	达可马巴斯德菌
4000	弧菌科		

续表 1 菌名编码表

5300	嗜血杆菌属某种	6600	无色藻菌属某种
5301	副流感嗜血杆菌	6801	难辨芽孢梭菌
5302	流感嗜血杆菌	6900	分枝杆菌属某种(快生长)
5303	溶血嗜血杆菌	6901	非结核分枝杆菌
5304	副溶血嗜血杆菌	6902	快生长分枝杆菌（脓肿分枝杆菌）
5305	嗜沫嗜血杆菌	6903	快生长分枝杆菌（龟分枝杆菌）
5306	副嗜沫嗜血杆菌	6904	快生长分枝杆菌（偶发分枝杆菌）
5307	杜克雷嗜血杆菌	6905	快生长分枝杆菌（产黏液分枝杆菌）
5308	埃及嗜血杆菌	6906	慢生长分枝杆菌(鸟分枝杆菌复合群)
5309	伴放线嗜血杆菌(放线共生嗜血杆菌)	6907	慢生长分枝杆菌（堪萨斯分枝杆菌）
		6908	慢生长分枝杆菌（胞内分枝杆菌）
5400	二氧化碳嗜纤维菌某种	6909	慢生长分枝杆菌（溃疡分枝杆菌）
5501	人心杆菌		
5601	腐蚀艾肯菌	9000	真菌
5700	金氏菌属某种	9100	假丝酵母菌属(念珠菌属)某种
5701	金氏金氏杆菌	9101	白色假丝酵母菌
5900	加德纳菌属	9102	无名假丝酵母菌
5901	阴道加德纳菌	9103	皱褶假丝酵母菌
		9104	季也蒙假丝酵母菌属
6100	奈瑟球菌属某种	9105	克柔假丝酵母菌属
6101	淋病奈瑟菌	9106	葡萄牙假丝酵母菌
6102	脑膜炎奈瑟菌	9107	近平滑假丝酵母菌
6103	乳糖奈瑟球菌	9108	热带假丝酵母菌
6104	多糖奈瑟球菌	9109	类星形假丝酵母菌
6105	粘膜奈瑟球菌	9110	伪热带假丝酵母菌
6106	干燥奈瑟球菌	9111	都柏林假丝酵母菌
6107	浅黄奈瑟球菌	9112	耳念珠菌
6108	灰色奈瑟球菌	9113	西木龙假丝酵母菌（西木龙念珠菌）
6109	金黄奈瑟球菌	9200	隐球菌属某种
		9201	白色隐球菌
6200	布兰汉菌属某种	9202	罗伦隐球菌
6201	卡他布兰汉菌	9203	新型隐球菌
6300	微球菌属某种	9300	球拟酵母菌属
6301	藤黄微球菌	9301	光滑球拟酵母菌
6302	易变微球菌	9302	念珠球拟酵母菌
6303	玫瑰色微球菌	9400	青霉菌属某种
6304	克里斯汀微球菌	9401	马尔尼菲青霉菌
6400	孪生球菌属某种	9402	樱桃青霉菌
6401	溶血孪生球菌	9997	其它菌
6500	气球菌属某种	9998	正常菌群
6501	绿色气球菌	9999	未检出致病菌

表 2 G 染色编码		表 5 药敏培养基编码	
编码	名 称	编码	名 称
9001	G 阴性杆菌	3001	MH 琼脂培养基
9002	G 阴性球菌	3002	MH-羊血琼脂培养基
9003	G 阳性杆菌	3003	HTM 琼脂培养基
9004	G 阳性球菌	3004	GC 琼脂培养基
表 3 仪器编码		表 6 药敏培养基生产商编码	
编码	名 称	编码	名 称
7001	西门子 MicroScan Autoscan 4	4001	法国梅里埃
7002	西门子 MicroScan Walkaway 40	4002	Oxoid
7003	西门子 MicroScan Walkaway 96	4003	郑州安图
7004	梅里埃 ATB Expression	4004	温州康泰
7005	梅里埃 VITEK 2	4005	杭州天和
7006	梅里埃 VITEK 2-Compact	4006	山东鑫科
7007	山东鑫科 XK	4007	郑州贝瑞特
7008	湖南天地人 TDR	4008	北京奥博星
7009	合肥恒星 HX-21	4009	郑州人福博赛
7010	BD Phoenix-100	4010	上海科马嘉
7011	珠海迪尔 DL-96	4011	自制
7012	手工方法	4099	其它（请详细注明）
7013	梅里埃 VITEK MS 质谱仪	表 7 药敏纸片生产商编码	
7014	布鲁克 MALDI-TOF 质谱仪	编码	名 称
7015	赛默飞世尔 Aris2X 全自动	5001	法国梅里埃
7016	赛默飞世尔 OptiRead 半自动	5002	Oxoid
7017	BD Phoenix-M50	5003	温州康泰
7018	珠海美华 MA120	5004	杭州天和
7099	其它（请详细注明）	5005	自制
		5099	其它（请详细注明）
表 4 试剂编码		表 8 药敏 MIC 法编码	
编码	名 称	编码	名 称
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	BD 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	BD Phoenix-100
8011	梅里埃 VITEK MS	6011	珠海迪尔 DL-96
8012	布鲁克 MALDI-TOF	6012	微量肉汤法
8013	赛默飞世尔 Remel-RapID	6013	E-test 法
8014	珠海美华 MA120	6014	赛默飞世尔 Aris2X 全自动
8015	温州康泰试剂	6015	赛默飞世尔 OptiRead 半自动
8099	其它（请详细注明）	6016	BD Phoenix-M50
		6017	珠海美华 MA120
		6099	其它（请详细注明）

2021 年陕西省临床微生物室间质评结果回报表

2021 年 第 1 次 总第 81 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
202111					
202112					
202113					
202114					
202115					

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 +/-
202111	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		DNA 酶		α 溶血	
	β 溶血		杆菌肽		CAMP		OP		卫 星		ESBL	
202112	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		DNA 酶		α 溶血	
	β 溶血		杆菌肽		CAMP		OP		卫 星		ESBL	
202113	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		DNA 酶		α 溶血	
	β 溶血		杆菌肽		CAMP		OP		卫 星		ESBL	
202114	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		DNA 酶		α 溶血	
	β 溶血		杆菌肽		CAMP		OP		卫 星		ESBL	
202115	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		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	202111				202112				202113						
	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. 2021 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。

2021 年陕西省临床微生物室间质评结果回报表

2021 年 第 2 次 总第 82 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
202121					
202122					
202123					
202124					
202125					

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 +/-
202121	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		DNA 酶		α 溶血	
	β 溶血		杆菌肽		CAMP		OP		卫 星		ESBL	
202122	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		DNA 酶		α 溶血	
	β 溶血		杆菌肽		CAMP		OP		卫 星		ESBL	
202123	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		DNA 酶		α 溶血	
	β 溶血		杆菌肽		CAMP		OP		卫 星		ESBL	
202124	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		DNA 酶		α 溶血	
	β 溶血		杆菌肽		CAMP		OP		卫 星		ESBL	
202125	氧化酶		触 酶		凝固酶		新生霉素酶		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	202121				202122				202123						
	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. 2021 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。