

附件 1:

全国细菌耐药监测网技术方案修订说明 (2026 年版)

为加强对全国细菌耐药监测网工作的管理，进一步提高监测水平和监测质量，保证及时、完整、准确地获得我国细菌耐药性数据，我会组织专家对《全国细菌耐药监测网技术方案（2024 年版）》进行修改，制定了《全国细菌耐药监测网技术方案（2026 年版）》。修订说明如下：

一、第一部分监测范围“提高送检标本特别是痰液、血液标本合格率”改为“提高送检标本特别是痰液、支气管肺泡灌洗液、血液标本合格率”。

二、第五部分（一）甲氧西林（苯唑西林）耐药葡萄球菌（MRS）“2、金黄色葡萄球菌、银白色葡萄球菌、路邓葡萄球菌、假中间葡萄球菌、施氏葡萄球菌、表皮葡萄球菌以外的或未鉴定到种水平的凝固酶 阴性葡萄球菌甲氧西林（苯唑西林）耐药性”改为“2、金黄色葡萄球菌、银白色葡萄球菌、路邓葡萄球菌及假中间葡萄球菌、施氏葡萄球菌、凝聚葡萄球菌、表皮葡萄球菌以外的或未鉴定到种水平的凝固酶阴性葡萄球菌甲氧西林（苯唑西林）耐药性”并删除头孢西丁纸片法若 18h 后即出现耐药可报告为 MRCNS。

“4、假中间葡萄球菌和施氏葡萄球菌”改为“4、假中间葡萄球菌、凝聚葡萄球菌和施氏葡萄球菌”。

三、第五部分（五）2、流感嗜血杆菌和卡他莫拉菌的 β -内酰胺酶检测中，增加“5% CO₂”孵育条件及“室温 $\leq$ 1h 或遵循产品说明书”的描述。

四、第五部分增加“（六）肠杆菌目细菌碳青霉烯酶检测”，内容包括改良碳青霉烯灭活试验（mCIM）和EDTA改良碳青霉烯灭活试验（eCIM）的具体操作及判读标准，以及其他方法学（如免疫层析技术）的说明。原“（六）克林霉素诱导性耐药试验”调整为“（七）”。

五、第六部分目标药物表中：

1、部分菌属抗菌药物顺序有所调整，调整的基本原则为按照抗菌药物分类保持药物表不同菌属药物一致，如葡萄球菌属“四环素（或米诺环素、多西环素）”调整到“万古霉素”前面；分离自脑脊液的肺炎链球菌“**头孢曲松²（或头孢噻肟²）、美罗培南²**”调整到“万古霉素”前面。

2、肠杆菌目细菌（除外志贺菌属、沙门菌属）：新增“头孢洛生/他唑巴坦、亚胺培南/瑞来巴坦、氨曲南/阿维巴坦、依拉环素”4个建议监测药物。

3、铜绿假单胞菌：新增“头孢洛生/他唑巴坦、亚胺培南/瑞来巴坦”2个建议监测药物。

4、不动杆菌属：新增“舒巴坦/度洛巴坦、依拉环素”2个建议监测药物。

5、洋葱伯克霍尔德菌复合群：将原注释“2”改为注释“2a”并新增“2b, 8”，说明该菌属监测药物尚无折点及常规不需做药敏。

六、第七部分（一）数据录入中“通过 WHONET 或 CARSS 中间件提供的软件功能录入或采集”改为“通过 WHONET 或 CARSS 中间件提供的软件功能录入/采集”。

七、第七部分（三）数据审核与反馈中，“日审功能”改为“每日审核功能”；“用户上传的不合格数据信息将反馈至用户并在修正后重新接受”改为“不合格数据信息将反馈至用户并在修正后重新接受”。

八、第九部分特殊情况处理（一）不常见耐药菌中：

1、“对万古霉素、替考拉宁、利奈唑胺及替加环素中介及耐药，达托霉素非敏感的金黄色葡萄球菌”改为“对万古霉素、替考拉宁、利奈唑胺中介及耐药，替加环素耐药，达托霉素非敏感的金黄色葡萄球菌”。

2、“对万古霉素、替考拉宁、利奈唑胺及替加环素中介及耐药的葡萄球菌属（除外金黄色葡萄球菌）”改为“对万古霉素、替考拉宁、利奈唑胺中介及耐药，替加环素耐药的葡萄球菌属（除外金黄色葡萄球菌）”

3、 β -溶血链球菌群“三代头孢菌素”改为“第三代或第四代头孢菌素”。

4、新增第 7 条：“对氨曲南/阿维巴坦中介或耐药、依拉环素非敏感的肠杆菌目细菌”。

5、新增第 8 条：“对舒巴坦/度洛巴坦中介或耐药、依拉环素非敏感的鲍曼不动杆菌复合群”。

6、原第 7 条“对氟喹诺酮类、碳青霉烯类、第三代和第四代头孢菌素非敏感的流感嗜血杆菌”调整为第 9 条，并将“第三代和第四代头孢菌素”改为“第三代或第四代头孢菌素”。

九、全文统一将“国家卫生健康委合理用药专家委员会”修改为“全国细菌耐药监测网办公室”。