武汉疾控中心专家访谈稿

访谈主题：武汉血吸虫病消除攻坚与长江生态协同

访谈对象：武汉市疾控中心党委委员、纪委书记 袁晴川

武汉疾控中心血地所专业人员

1. 2024 年武汉市 12 个历史疫区全部通过血吸虫病消除达标验收，这是武汉血防工作里程碑式的成果。回顾从重度流行疫区到全域消除血吸虫病这么多年的攻坚历程，您认为能取得这份成绩最关键的核心因素是什么？整个治理过程里，有没有某一个关键阶段，让您明显感觉到治理瓶颈被突破、后续工作推进速度大幅加快？

2. 武汉 2019 年率先通过国家血吸虫病传播阻断达标，到 2024 年才正式实现全域消除验收，中间这五年的持续攻坚阶段，我们遇到最棘手、最难解决的问题集中在哪方面？是江夏这类传统高风险老疫区的深度治理，还是城区外来输入病例的常态化防控压力更大？

3. 武汉作为省会城市，既有历史遗留的重点疫区，又有全市统一的常态化防控任务。咱们是怎么平衡专项攻坚和全域日常防控两项工作的？有没有落地运行成熟的工作机制，能保证两边工作不脱节、不留漏洞？

4. 近几年咱们武汉血防团队持续和省内多地开展交流协作：今年 1 月市血地所前往荆州疾控、公安钉螺生态站交流经验，6 月又赴团风、浠水开展灭螺效果实地评估。这种跨区域对口交流、联合研判的模式，对全省打造统一高效、协同联动的血防工作体系起到了哪些实际作用？

5. 长江沿线洲滩水系复杂，血防治理难度普遍偏高。武汉实现血吸虫病全域消除后，咱们整套治理模式，对湖北省乃至全国同类江湖滩涂疫区有哪些可复制、可推广的参考价值？外地同行最值得借鉴的实操经验有哪些？

6. 要区分清楚 “消除血吸虫病” 和 “彻底消灭钉螺” 两个概念，目前辖区内依旧存在适合钉螺繁殖的自然环境，疫情反弹风险长期存在。现阶段武汉搭建了什么样的常态化长效管控体系，守住消除成果、防止疫情卷土重来？

7. 汛期洪涝、持续降雨这类极端天气极易扩大钉螺活动范围、增加感染风险。咱们现在针对灾害天气，已经建立起完整的风险评估流程和应急处置流程，整体应急防控能力现在达到什么水平？遇到大水年能完整兜住风险吗？

8. 经过多年血防治理，疫区老百姓的生产生活发生了实实在在的改变。从日常生产、出行、健康观念等细节来看，群众生活有哪些直观变化？

二、科技赋能血防：智慧手段赋能基层血防日常工作

9. 湖北是血吸虫病历史重疫区，武汉坐拥长江、汉江大片江滩、沟渠，钉螺孳生环境复杂。过去传统人工查螺灭螺最大痛点是什么？如今我们提出 “数字化查螺、靶向灭螺” 精准防控新模式，核心变革体现在哪里？

10. 从传统人力防控到如今智慧化防控，武汉疾控在血防技术创新、智慧手段应用和群众宣教上，有哪些落地实践与成效？

三、长江大保护背景下：生态修复与血防协同治理实践

11. 近几年长江大保护持续推进，江滩岸线生态修复工程大面积落地，江岸植被、水系环境变化很大。结合一线实地查螺观察，这类生态改造对钉螺生存繁殖环境带来了哪些真实改变？是直接压缩了钉螺生存范围，还是改变了钉螺的分布区域、活动规律？

12. 整体生态环境变好是大好事，但湿地、浅滩面积增加，也给血防工作带来新的考验。湿地扩容后，钉螺孳生地范围有没有同步扩张？这几年随着长江岸线生态工程持续推进，咱们血防治理思路、巡查管控方案做了哪些动态调整来适配新环境？

13. 有螺洲滩全面实行禁牧管理，再叠加长江十年禁渔政策，沿江农牧民传统养殖、放牧渠道受限。基层一线怎么落地禁牧管控要求，同时引导当地群众调整种养产业，减少群众生产损失？

14. 长江枯水期、汛期水位落差大，直接改变滩地裸露时长，直接影响钉螺繁殖周期。我们的生态修复项目、日常查螺灭螺工作，会根据水位季节性变化做哪些配套调整，实现全年不间断管控？

15. 前面聊到多部门联动、生态改造结合控螺等一系列协同治理办法，全市有没有代表性的江岸、洲滩点位，通过综合治理，既完成长江生态修复，又实现钉螺管控到位，做到生态保护和血防成效双向共赢？