**密切接触者筛查及处理方案**

 **一、筛查范围判定**

肺结核病例的密切接触者是指与肺结核病例直接接触的人员，主要包括同班师生、同宿舍同学。如果在同班、同宿舍师生筛查中新发现了1例及以上肺结核病例，需将密切接触者筛查范围扩大至与病例同一教学楼和宿舍楼楼层的师生；同时，根据现场情况判定，也可适当扩大筛查范围。另外，要对与病例密切接触的家庭成员进行筛查。

**二、筛查方法**

密切接触者，必须同时进行症状筛查、结核菌素皮肤试验和胸部X光片检查，以便早期发现感染者和肺结核患者。

对肺结核可疑症状者、结核菌素皮肤试验强阳性者、胸部X光片异常者应当收集3份痰标本进行痰涂片和痰培养检查，培养阳性菌株进行菌种鉴定和药物敏感性试验。

**三、筛查后处理**

对筛查发现的疑似肺结核患者转到属地的结核病定点医疗机构长沙市中心医院进一步检查确诊。

对密切接触者，要加强卫生宣教和随访观察。随访观察期间一旦出现肺结核的可疑症状，应当及时到结核病定点医疗机构长沙市中心医院就诊检查。

对筛查发现的胸部X光片未见异常并且排除活动性肺结核，但结核菌素皮肤试验强阳性的密切接触者，在其知情、自愿的基础上可对其进行预防性服药干预；拒绝接受预防性服药干预者应在首次筛查后3月末、6月末、12月末到结核病定点医疗机构长沙市中心医院各进行一次胸部X光片检查。