

湖北省继续医学教育委员会办公室文件

鄂继医教办〔2022〕6号

关于公布 2022 年省级继续医学教育 (适宜技术推广)项目的通知

各市、州、直管市、林区卫生健康委及继续医学教育委员会办公室，部省属医疗卫生机构、委直属单位、驻汉部省属高校及部队医疗机构等有关单位：

按照《关于申报 2022 年省级继续医学教育项目的通知》要求，为进一步增强省级继教项目的针对性和有效性，结合全省“323”防治攻坚工程，2022 年省级继续医学项目单列适宜技术推广项目，依托省 323 行动方案认定的省、市防治中心、20 个试点县及 5 个首批省级卫生与健康适宜技术推广培育基地，围绕常见病和多发病防治技术向基层医疗机构推广一批适宜技术。结

合申报情况，经研究，获批以下 36 项适宜技术（详见附件 1）作为 2022 年省级继续医学项目。请项目申办单位须严格遵照省级继教项目管理的规定组织实施。现将有关事宜通知如下：

一、项目推广要求

（一）推广形式。一般可采用理论培训（含线上及线下）、骨干进修和实地指导“三段式”推广，原则上技术承接应用单位接收培训的专业技术人员不少于 10 人，每名学员接受推广项目理论培训不少于 15 学时，骨干进修时间不少于 1 个月，推广技术团队实地指导不少于 2 个工作日。也可根据项目技术特点采取“三段式”某一种为主有效实施，最终确保接受培训的基层医疗机构建立起规范应用技术的团队，能独立、规范应用此项技术。

（二）推广途径。为便于省级继教项目学分管理，适宜技术推广项目线上理论培训统一使用“湖北省医学教育 APP”（请登录各大手机应用商城下载“湖北医教”APP，具体流程详见附件 2），平台提供免费线上培训服务。

（三）编制教材。项目承担团队须编制培训教材，确保培训教材内容的正确性、先进性和适用性。教材应编印成纸质材料，结合多媒体、视频等多种形式进行培训，以提高培训效果。

（四）制定计划。项目承担团队应根据《适宜技术推广项目任务申报书》约定要求和时间（项目推广时间为一年）进度，与受推单位共同拟定推广工作具体日程计划，并按照计划实施，确保工作进度。

（五）做好记录。项目承担团队和受推单位应妥善保存推

广工作资料，如工作计划、培训教材、签到表、测试卷、耗材使用记录及现场照片等，作为项目工作依据，以备项目审验评估时核查。

二、项目验收指标（详见附件 3）

（一）基本指标。基本指标是每个推广项目必须达到的基本工作指标，为验收合格的基本要求。包括以下三项：

1. 在一年度内，按照申报书约定的推广单位开展技术推广，特殊原因达不到要求的应说明合理理由。

2. 完成项目年度计划确定的理论培训、骨干进修和实地指导各阶段推广工作任务，达到规定的基本学时和最低培训人数。

3. 每个推广项目为每个协议受推单位培养至少 3 名技术骨干，能独立、规范开展该项技术半年以上，开展病例数原则上应达到 50 例以上（不足 50 例的应说明原因和理由）。

（二）其他指标

其他指标包括项目工作公开发表的论文、项目成效分析报告、项目政策建议书等，为项目验收参考指标，作为确定项目验收等次的参考依据。

三、项目学分授予

（一）项目线上或线下理论培训。根据《湖北省继续医学教育学分授予和学分登记管理实施细则》规定，对于单独接受技术推广线上或线下理论培训的专业技术人员按每 3 学时授予 1 学分；主讲人每学时授予 2 学分。半天按 3 学时计算，1 天按 6 学时计算。项目年度推广结束，由项目申办单位将项目执行资料（线下提供：实际举办日程、参训学员名单、

会场全景照片及项目负责人授课照片、会议使用等资料提交省继续医学教育办公室核定学分。

（二）骨干进修。技术推广过程中应用单位单独参加骨干进修的专业技术人员按照 3 个月及其以上者授予 25 学分；不足规定时限，一个月授予 7 学分。由项目承担单位提供相关学员进修证明提交省继续医学教育办公室核定学分。

（三）实地指导。参与实地指导的项目团队按照每个工作日每人 2 学分授予，由项目承担单位提供相关实地指导相关证明提交省继续医学教育办公室核定学分。

（四）承接技术的核心团队。在项目实施中承接技术应用的基层医疗机构核心团队（包含技术骨干、护理、麻醉以及辅助专业技术人员，每个单位一般不超过 10 人），在项目推广结束达到验收指标的前提下，核心团队人员视为完成当年的继续医学教育 25 学分，由项目承担单位提供承接技术的核心团队人员名单及相关证明提交省继续医学教育办公室核定学分。

四、其他要求

（一）请个申办方严格按照《国家卫生健康委办公厅关于进一步做好新冠肺炎疫情防控期间继续医学教育有关工作的通知》（国卫办科教函〔2020〕397 号）及《关于进一步做好常态化防控期间全省继续医学教育有关工作的通知》（鄂继医教办〔2021〕7 号）文件精神落实常态化防控期间的项目举办，申办单位继教管理部门须加强对线上举办项目的监管，确保培训实效。

(二) 各项目申报单位要落实“谁申报、谁主办、谁负责”主体责任，严格按省级继教项目管理有关规定执行，采取有效措施，保证培训质量，规范授予学分。项目开展坚持公益性，严禁收取费用以营利为目的。

(三) 联系人及联系方式：

省继续医学教育委员会办公室 张一冰 赵保军

联系电话：027-87891692，027-87360360

湖北医教技术服务商 汤轶

联系电话：027—87387800 手机 13970884504

- 附件：1. 2022年湖北省省级继续医学教育（适宜技术推广）项目汇总表
2. “湖北医教”APP使用流程
3. 湖北省卫生适宜技术推广项目验收指标

湖北省继续医学教育委员会办公室

2022年04月24日

办公室

（政务公开形式：主动公开）

附件 1

2022 年湖北省省级继续医学教育（适宜技术推广）项目汇总表

| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 承担中心 | 申报单位 | 项目负责人 | 项目周期 |
|----|--------------|-------------------------------------|------------|-------------------|-------|------|
| 1 | HB-22-JS0001 | 高血压的规范化治疗技术推广 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 2 | HB-22-JS0002 | 心肺复苏技术推广 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 3 | HB-22-JS0003 | 冠心病的规范化二级预防应用推广 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 4 | HB-22-JS0004 | 房颤的规范化管理在基层医院的应用 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 5 | HB-22-JS0005 | 基层胸痛中心及胸痛救治单元建设规范 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 6 | HB-22-JS0006 | 急性 ST 段抬高型心肌梗死静脉溶栓治疗技术推广 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 7 | HB-22-JS0007 | 高血压的合理降压用药 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 8 | HB-22-JS0008 | 房颤的长期规范化管理 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 9 | HB-22-JS0009 | 心房颤动导管消融治疗技术推广 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 10 | HB-22-JS0010 | H 型高血压的药物治疗在基层医院的应用推广 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 11 | HB-22-JS0011 | 糖尿病患者合并心血管疾病的综合管理 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 12 | HB-22-JS0012 | 2 型糖尿病（T2DM）患者血糖管理的新模式——以目标为导向的血糖管理 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 13 | HB-22-JS0013 | 糖尿病肾病无创检测技术推广 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |

| | | | | | | |
|----|--------------|---------------------------------------|--------------------|-------------------|-----|----|
| 14 | HB-22-JS0014 | 复杂冠心病介入治疗技术推广 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 15 | HB-22-JS0015 | 心血管介入治疗的规范化管理在基层医院的应用推广 | 省心血管疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 黄恺 | 一年 |
| 16 | HB-22-JS0016 | 糖皮质激素联合重组人血小板生成素治疗成人重症原发免疫性血小板减少症技术推广 | 湖北省血液疾病适宜技术推广培育基地 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | 王雅丹 | 一年 |
| 17 | HB-22-JS0017 | 基于卵巢衰老风险分层的女性衰老精准防治技术推广 | 湖北省妇科疾病适宜技术推广培育基地 | 华中科技大学同济医学院附属同济医院 | 王世宣 | 一年 |
| 18 | HB-22-JS0018 | 基于 HPV 分型整合检测的宫颈疾病精准筛查技术推广 | 湖北省妇科疾病适宜技术推广培育基地 | 华中科技大学同济医学院附属同济医院 | 王世宣 | 一年 |
| 19 | HB-22-JS0019 | 慢阻肺早筛早诊及规范化治疗技术推广 | 省慢性呼吸系统疾病防治中心 | 华中科技大学同济医学院附属同济医院 | 刘辉国 | 一年 |
| 20 | HB-22-JS0020 | 静脉输液港植入技术推广 | 省癌症防治中心 | 湖北省肿瘤医院 | 罗成刚 | 一年 |
| 21 | HB-22-JS0021 | 恶性肿瘤放射治疗靶区勾画技术推广 | 省癌症防治中心 | 湖北省肿瘤医院 | 胡德胜 | 一年 |
| 22 | HB-22-JS0022 | 难治性疼痛规范化诊疗技术（皮下/静脉 PCA 镇痛技术）推广 | 省癌症防治中心 | 湖北省肿瘤医院 | 冉凤鸣 | 一年 |
| 23 | HB-22-JS0023 | 免疫组化技术推广 | 省癌症防治中心 | 湖北省肿瘤医院 | 岳君秋 | 一年 |
| 24 | HB-22-JS0024 | 心理痛苦筛查在肿瘤病人住院期间的应用推广 | 省癌症防治中心 | 湖北省肿瘤医院 | 王惠芬 | 一年 |
| 25 | HB-22-JS0025 | 消化道早期癌症放大及染色内镜诊断技术推广 | 省癌症防治中心 | 湖北省肿瘤医院 | 王洪波 | 一年 |
| 26 | HB-22-JS0026 | 主动循环呼吸（ACBT）技术在肺癌患者康复中的应用推广 | 省癌症防治中心 | 湖北省肿瘤医院 | 王惠芬 | 一年 |
| 27 | HB-22-JS0027 | 多学科合作阻断罕见性遗传病的优生优育临床诊治技术推广 | 省生殖与儿童健康适宜技术推广培育基地 | 湖北省人民医院 | 谢青贞 | 一年 |
| 28 | HB-22-JS0028 | 湖北省精神障碍社区综合防治技术推广 | 省精神卫生防治中心 | 湖北省人民医院 | 汤世明 | 一年 |
| 29 | HB-22-JS0029 | 儿童青少年近视防控适宜技术推广 | 省儿童青少年近视防治中心 | 湖北省人民医院 | 周炼红 | 一年 |

| | | | | | | |
|----|--------------|-----------------------------|---------------------|------------|-----|----|
| 30 | HB-22-JS0030 | 规范化脑血管造影术技术推广 | 省脑卒中防治中心 | 湖北省第三人民医院 | 李俊 | 一年 |
| 31 | HB-22-JS0031 | 脑血管疾病脑颈心超声一体化诊断技术 | 省脑卒中防治中心 | 湖北省第三人民医院 | 刘琨 | 一年 |
| 32 | HB-22-JS0032 | 急性缺血性脑卒中再灌注治疗在中医类医疗机构内的应用推广 | 省脑卒中防治中心 | 湖北省第三人民医院 | 林力 | 一年 |
| 33 | HB-22-JS0033 | 高血压性脑出血的微创手术技术推广 | 省脑卒中防治中心 | 湖北省第三人民医院 | 陈迎春 | 一年 |
| 34 | HB-22-JS0034 | 急性颅内大动脉闭塞性脑梗死血管内再通治疗技术推广 | 省脑卒中防治中心 | 湖北省第三人民医院 | 万跃 | 一年 |
| 35 | HB-22-JS0035 | 症状性颈动脉狭窄血管内规范治疗技术推广 | 省脑卒中防治中心 | 湖北省第三人民医院 | 黄毅 | 一年 |
| 36 | HB-22-JS0036 | 经尿道前列腺激光剜除术在前列腺增生症中的应用推广 | 省泌尿外科适宜技术推广 培育基地 | 湖北省泌尿外科研究所 | 章传华 | 一年 |

湖北省“323”专项培训在线授课流程

提供学员基本信息——导入“湖北医教”APP——发放学员账号密码——提供课件在线授课——学习数据导入省级继教管理平台

湖北省“323”专项培训在线学习流程

请在各大应用商城搜索下载安装“湖北医教”APP

1、打开“湖北医教”APP，点击账号密码登录。



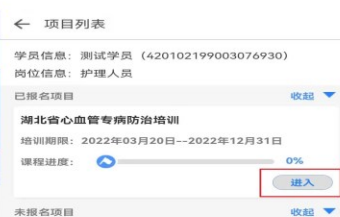
2、勾选同意“隐私协议”输入账号、密码登录（中心提供学员信息给后台导入后生成账号密码）。



3、选择“323”专项，点击进入。



4、系统会自动分配学习内容，点击“进入”学习



5、点击“课程”开始学习。自测及考试等功能可根据需求开放。



附件 3

湖北省卫生适宜技术推广项目验收指标

(2022 年项目适用)

项目名称: _____

项目编号: _____ 项目负责人: _____

| 评分指标 | | 评分标准 |
|----------|------|---|
| 推广单位组织管理 | | 单位重视、支持适宜技术推广工作。有指定的部门和专人管理 (2 分), 有相应的管理、考核、激励措施 (4 分), 对推广工作有监督、评估、持续改进 (4 分)。 |
| 推广情况 | 覆盖范围 | 已按申报书要求在所有推广单位中开展推广工作 (每少推广 1 个区县扣 3 分), 扣完为止。没有启动推广工作得 0 分。 |
| | 推广团队 | 推广项目组有稳定的师资团队, 人员构成合理 (5 分); 项目组负责人切实履行团队管理、推广工作职责 (5 分)。 |
| | 实施方式 | 推广工作按任务书执行, 编写了技术推广培训材料 (4 分); 有 3 种以上推广方式, 包括办班培训、现场示教、骨干进修、对口支援、远程指导、网络授课、技术咨询、专题讲座或接受基层人员进修学习等 (6 分, 每少开展 1 种扣 2 分)。 |
| | 质量控制 | 项目组在技术推广过程中制定有质量控制及监督评价方案 (5 分), 执行情况好 (5 分)。 |
| | 应用数量 | 基层需求量大, 参照任务书中应用数量指标, 每少完成 10%扣 1 分。 |
| | 诊疗效果 | 诊疗效果好, 推广应用后患者治愈率、好转率提升 (5 分), 区 (县) 域内患者向上转出人次减少或对相关疾病病人的救治能力明显提高 (5 分)。 |
| | 经济效益 | 有效降低患者总费用, 降低疾病直接或间接费用。 |
| | 社会效益 | 完成任务书中培训人数指标, 形成一批基层技术骨干、团队 (5 分); 应用单位和患者对技术认可度、满意度高 (5 分)。 |
| 经费管理 | | 有经费预算, 培训无收费行为, 并根据任务书中预算按要求使用 (7 分); 预算执行 70%以上, 每少执行 1%扣 0.15 分 (3 分)。 |

说明: 定性指标根据完成情况酌情评分