

广东省医学会

粤医评〔2023〕38号

第四期“大南医”人工智能辅助脊柱微创手术操作培训班 暨 2023 年南方医院脊柱外科学科建设高级研修班通知

各有关医疗机构：

第四期“大南医”人工智能辅助脊柱微创手术操作培训班暨 2023 年南方医院脊柱外科学科建设高级研修班将于 2023 年 5 月 21-26 日在南方医科大学南方医院举行，本班由广东省医学会主办，南方医科大学南方医院脊柱骨科承办。

微创技术是脊柱外科发展的大方向，但地市级医院在微创技术和微创意识方面存在较大差距，导致手术并发症层出不穷。本届培训班秉承“规范、创新、交流、协作”的学术宗旨，着眼于经皮脊柱内镜技术、脊柱手术机器人、人工智能辅助脊柱微创手术的新进展，力求推广经皮全脊柱内镜技术（PELD、PECD、EndoLIF 等）、机器人辅助脊柱内固定、人工智能辅助术前规划、显微镜操作等技术，以进一步提高我省脊柱微创技术的水平，并提供深入交流的学术平台。

近年来，颈椎外科逐步在地市级医院得以开展，颈椎解剖结构复杂特性决定了颈椎手术的高风险。为推进颈椎外科健康发展，开设颈椎手术入路应用解剖、颈椎椎弓根螺钉内固定技术、上颈椎后路内固定技术、颈椎全脊椎切除术、显微镜下 ACDF/ACCF 手术技巧、内镜下颈椎 keyhole 技术及颈椎手术并发症防治等课程。

本次培训班将邀请国内多位脊柱微创外科专家教授参与授课，课程包括尸体解剖、模型操作、专题讲座、疑难病例讨论、手术直播等。同时，邀请著名学科建设专家和医院管理专家，针对学科建设、新形势下骨科发展趋势等进行授课，培养一批不但拥有高超技术，而且兼备优秀管理理念的学科主任或者学术带头人。

一、会议时间：2023 年 5 月 21-26 日

二、会议地点：南方医科大学南方医院脊柱骨科（新外科大楼 17 楼）

三、收费标准：报名费 9000 元/人，交通费自理，会议结束后回单位报销，食宿统一安排于广州云凯酒店（广州市白云区同和路 187 号）

四、授课内容：具体内容以当天授课为准

脊柱微创手术的历史与进展	机器人辅助脊柱内固定手术的沿革
人工智能辅助脊柱微创手术的进展	颈椎前后手术入路的应用解剖
胸腰椎侧前路手术应用解剖	上颈椎手术方式的选择和思考
腰椎间盘突出症内窥镜下手术入路选择	枕颈固定融合手术要点及并发症分析
腰椎内窥镜下微创手术—精准技术	颈椎板成形手术并发症及其防治措施
侧路椎间孔镜手术——从基础到临床	显微镜下 ACDF/ACCF 的手术技巧
椎间孔入路 PELD	镜下融合技术
椎板间隙入路 PELD	脊柱转移瘤的治疗策略
内镜下颈椎 Key hole 技术的应用	新形势下脊柱外科学学科建设
腰椎内窥镜下微创手术围手术期处理	基于 DRGS 的脊柱外科精细化管理
内镜镜下超声刀动力系统的应用	医疗市场拓展与维护
手术显微镜的使用技巧	如何做好互联网医疗

五、参会对象：省内各级医院脊柱外科专业副主任医师以上人员。请于4月28日前扫码下方二维码报名，每期招收10名学员，同单位同期仅接受1人报名，报名结束后2日内工作人员将联系学员发放录取通知书。培训结束后授予广东省医学会脊柱内镜诊疗技术培训证书及科主任高级研修班证书。



(报名费付款码)

六、联系方式：南方医院 姚玲 18602012332 (微信同号)
吴晓亮 13226689489、程勇泉 13427564219
省医学会评审部 邱森玲 020-81861521

七、简易日程：如有调整，将另行通知

时间	内容	地点
2023年5月21日 (周日)	16:00-20:00 报到	广州云凯酒店
2023年5月22-23日 (周一至周二)	08:00-18:30 实操培训	南方医科大学局解楼2楼
	理论培训	南方医院新外科楼17楼会议室
2023年5月24-25日 (周三至周四)	08:00-18:30 手术观摩	南方医院新外科6楼手术室
	理论培训	南方医院新外科楼17楼会议室
2023年5月26日 (周五)	08:00-11:00 总结、颁发证书 手术观摩	南方医院新外科楼17楼会议室
	11:00-12:00 参观交流	新实验楼7楼脊柱脊髓损伤实验室
	14:00前 撤离	南方大酒店

备注：1、与会过程中请佩戴好代表证，佩戴好口罩，注意个人卫生，勤洗手。
2、具体要求以届时政府有关部门的通知为准。

