

“口腔数智仿生诊疗技术的创新研发与临床应用技术培训班”通知

2025 年项目编号：2025-08-04-007(国)

主办单位：北京大学口腔医学院

拟授学分分值： 4 学分

本次学习班专注于数字化口腔医学新进展，特别是口腔数字化精准仿生修复技术的创新研发与临床应用。课程重点涵盖数智仿生修复、三维数据建模、多源数据获取、人工智能辅助诊疗、全瓷美学修复及生物再造技术等前沿领域，由北京大学口腔医学院及行业的权威专家团队联合授课。

学习班通过理论授课与实践结合的方式，系统讲解数字化技术在口腔修复中的核心应用，包括：数智仿生修复技术的临床转化与典型案例分析、医学三维建模与多源数据整合在精准修复中的应用、DeepSeek 人工智能技术如何优化口腔诊疗流程、全瓷材料与生物再造技术在美学修复中的创新实践等。

学员将通过专家讲解、案例研讨及实操演示，掌握数字化口腔诊疗的关键技术，提升临床精准度与效率。课程结束后，学员不仅能够将所学技术直接应用于临床，还可获得专业数字化技术团队的后续支持。

本次培训限额招生，人数为 50 人，额满即止！机会难得，欢迎广大口腔医师、技师、研究者以及对口腔数字化技术感兴趣的相关从业人员报名参加！

举办时间：2025 年 7 月 25-26 日

举办地点：北京大学口腔医院教学楼三层报告厅

收费标准：2800 元/人（交通食宿自理）

汇款账户：账户名：北京大学口腔医院；账号：0200007609089118019；开户行：中国工商银行紫竹院支行

联系人：张馨月 电话：010-82196025 邮箱：bjdent_digit@126.com

★说明：因本项目学习班由北京大学统一管理，学员缴费后票据由北京大学医学部统一开具，请知悉。

北京大学口腔医院口腔医学数字化研究中心

北京大学口腔医学院教育处（代章）

2025 年 5 月 8 日

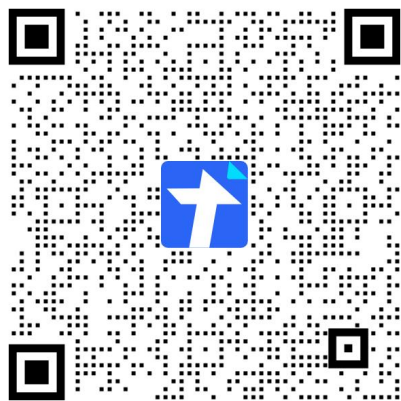
教育处

110000015

课程安排：

日期	时间	课程主题	主要内容
7 月 25 日	9:00-12:00	数智仿生口腔修复	数智仿生修复技术整体介绍、研发历程、创新思路与研究方法
	13:30-15:00	口腔数字化精准仿生修复技术的临床典型案例与应用技巧	垂直牙体预备/BOPT 技术在前牙美学修复中的应用
	15:00-16:00	医学三维数据建模和分析技术	口腔数字化逆向和正向建模、数据测量、数据分析技术
	16:00-17:00	口腔多源数据获取技术的创新研究与临床应用	口内扫描、颜面部扫描技术
	17:00-18:00	口腔数智仿生诊疗技术和产品最新进展	3D 打印赋能第四代极薄贴面，产业视角解读产品研发与市场布局
7 月 26 日	9:00-10:30	口腔数字化精准仿生修复技术的新进展与临床应用	前牙美学分析、微笑设计、牙体精准预备新技术及应用
	10:30-12:00	数智化新技术赋能口腔诊疗服务升级与创新实践	AI 技术在口腔领域的应用与诊疗效率提升
	13:30-14:30	口腔人工智能诊疗技术的创新研究与临床应用	AI 诊疗技术原理、主要技术手段及应用效果
	14:30-15:30	口腔新材料与 3D 打印技术的创新研究与临床应用	陶瓷贴面修复新材料研发及关键技术进展
	15:30-16:30	口腔数字化生物技术的创新研究与临床应用	精准美学贴面修复的生物学原则

注：本课程由北京大学口腔医学院专家团队授课，课程安排如有调整，以现场通知为准。



扫码↑，或点击→[查看课程详情](#)



扫码报名缴费↑