

中华口腔医学会口腔医学计算机专业委员会
第 23 次口腔医学数字化应用学术会议
第 2 轮通知

经中华口腔医学会批准，第23次口腔医学数字化应用学术会议定于2025年10月23-25日在西安召开。本次会议由中华口腔医学会口腔医学计算机专业委员会主办，西安交通大学口腔医院承办。大会组委会诚邀您莅临本次盛会，并衷心感谢您的积极参与和大力支持。

一、会议日程

报到时间：2025 年 10 月 23 日 10:00-20:00，2025 年 10 月 24 日 07:30-08:30

报到地点：西安市新城区北大街 85 号中图国际大厦（西安交通大学口腔医院口腔数字化技术与发展中心）1 层大厅，领取会议资料。

10 月 24 日 上午 地点：数字化技术与发展中心 9 层报告厅				
时间	内容	演讲者	单位	主持人
8:30-8:50	开幕式、领导致辞	赵铤民 院士	空军军医大学口腔医院	
		陈永进 会长	陕西省口腔医学会	
		王勇 主委	北京大学口腔医学院	
		承办单位领导	西安交通大学口腔医学 院	
8:50-9:00	大会合影			
特邀报告				
时间	题目	演讲者	单位	主持人
9:00-9:40	AI 与未来 30 年的生命与健康	赵铤民 院士	空军军医大学口腔医院	郭昱成 赵一姣
9:40-10:10	数智领航——乘风破浪的西交口腔	李昂 院长	西安交通大学口腔医学 院	
10:10-10:30	中场（巡展）			
第 1 部分：薪火相传——口腔数字化教学专题				
时间	题目	演讲者	单位	主持人
10:30-10:50	口腔医学数字化技术教材编写与教学实践	王勇	北京大学口腔医学院	孙健 张磊
10:50-11:10	基于具身智能平台的口腔临床智慧实训研究	严斌	南京医科大学附属口腔 医院	
11:10-11:30	大学如何通过教学与培育培养“智慧型口腔人才”	刘东旭	山东大学齐鲁医学院口 腔医学院	
11:30-11:50	口腔医学颅颌面部影像分析智能体	亓坤	西安交通大学口腔医学	

	在口腔教学中的应用		院	
11:50-12:00	口腔医学技术专业核心课程数字化资源平台建设与应用	徐曼	北京卫生职业学院	

10月24日 下午 地点：数字化技术与发展中心9层报告厅					
第2部分：月华重生——数字化修复种植专题					
时间	题目	演讲者	单位	主持人	点评嘉宾
13:30-15:00 每人汇报7分钟，点评提问3分钟	新型数字化种植精度评价指标的研究	任文杰	中南大学湘雅医院	高勃	高勃 孙玉春 张昀 吴江 俞青 武峰 高珊珊
	基于多视图立体视觉的无牙颌种植固定修复软组织数字印模方法研究	杨咏涛	北京大学医学技术研究院		
	IPG技术与动态面扫技术在无牙颌种植即刻修复数字化全流程中的联合应用	阮媛	滨州医学院附属烟台口腔医院		
	SLM 钴铬合金卡环形态参数的力学性能研究	刘小舟	中国医科大学附属盛京医院		
	基于非刚性配准构建三维颜面微笑仿真序列数据的方法研究	温奥楠	北京大学口腔医院		
	数字化技术构建正中矢状平面在3D-DSD 美学设计中的效果评价	马丽娟	宁夏回族自治区人民医院		
	基于外科导板改良的3D打印取模导板在即刻种植中的创新应用	杜良智	西安交通大学口腔医学院		
	利用面扫数据确定咬合平面并设计全口义齿上颌合托一例	朱世杰	中国医科大学附属口腔医院		
	数字化预成临时修复在美学区连续多牙种植修复中的应用	王娜	大连市口腔医院		
15:00-15:20	中场（巡展）				
第3部分：曲直匠心——数字化正畸专题					
时间	题目	演讲者	单位	主持人	点评嘉宾
15:20-16:20 每人汇报7分钟，点评提问3分钟	基于CBCT研究青少年腭中缝成熟度对腭部骨质量及微种植体植入区域的影响	王剑锋	温州医科大学附属口腔医院	宋锦璘	宋锦璘 李志华 王军 卢燕勤 刘畅
	单牙位引导粘接装置能否在牙齿排列改变时实现托槽精准粘接	王沛棋	四川大学华西口腔医院		
	隐形矫治器联合舌侧片段弓矫治严重扭转牙1例	钟璇	广西壮族自治区人民医院		
	上颌数字化预激活扩弓器与其他扩弓器的患者体验对比分析	回记芳	西安交通大学口腔医学院		

	无托槽隐形矫治患者术后龈楔状隙开放现象的术前预测因素研究	史学明	天津市口腔医院		
	数字化隐形矫治与传统口外弓技术的融合研发与临床应用	林亭廷	西安交通大学口腔医学院		
16:30-18:30	党建活动：参观国际口腔医学博物馆	地点：空军军医大学口腔医学院			
19:00-20:00	中华口腔医学会口腔医学计算机专委会全委会	地点：数字化技术与发展中心 9 层报告厅			

10 月 25 日 上午 地点：数字化技术与发展中心 9 层报告厅					
第 4 部分：无影之境——数字化外科及其他专题					
时间	题目	演讲者	单位	主持人	点评嘉宾
9:00-10:50 每人汇报 7 分钟，点评提问 3 分钟	计算机导航联合内窥镜技术在罕见蝶骨大翼囊肿微创切除中的应用	邢晓涛	西安交通大学口腔医学院	张诗雷	张诗雷 汤炜 麦华明 田宇 蔡鸣 马文
	计算机辅助导航技术在口腔颌面部异物取出术的操作规范与流程	吴锦阳	上海交通大学医学院附属第九人民医院		
	红外热成像监测儿童髌骨骨折愈合进程的临床研究	宋璐玟	蚌埠医科大学第一附属医院		
	可复性关节盘前移位的全流程数字化解剖式再定位咬合板治疗	王文芳	西安交通大学口腔医学院		
	数字化导板辅助下行左侧上颌窦异物取出术一例	陈康	深圳市口腔医		
	基于 ACS 智能光梭成像技术的颞下颌关节快速高分辨磁共振成像	王涛	西安交通大学口腔医学院		
	三维可视化技术在辅助根管治疗和根尖切除的应用	陈捷	沈阳市沈河区牙病防治所		
	牙周内窥镜在疑似牙根纵裂患牙临床决策中的作用	孙雪飞	西安交通大学口腔医学院		
	基于临床数据的牙隐裂病因相关解剖结构的有限元分析研究	叶露	华中科技大学同济医学院附属协和医院		
	基台高度对上前牙区种植固定义齿修复应力分布影响的三维有限元研究	刘明丽	大连大学附属口腔医院		
基于模型验证的多根牙根模拟种植体生物力学性能的三维有限元分析	郭芳	西安医学院口腔医学院			
第 5 部分：器宇乾坤——口腔机器人专题					
时间	题目	演讲者	单位	主持人	点评嘉宾
11:00-11:40 每人汇报 7	种植机器人辅助上颌无牙颌种植固定修复 1 例	徐博雅	西安交通大学口腔医学院	白石柱	白石柱 吴东

分钟, 点评提问 3 分钟	机器人辅助拆除纤维桩根管再治疗 1 例	孙平平	辽宁省东港市口腔医院		付刚 周文娟
	植入物数字化等材成形机器人系统的研制与转化	梁烨	中南大学湘雅医院		
	机器人辅助种植术在上颌前牙区斜坡状牙槽嵴的效果评价	富晓娇	上海交通大学医学院附属第九人民医院		

10 月 25 日 下午 地点：数字化技术与发展中心 9 层报告厅					
主题报告					
时间	题目	演讲者	单位	主持人	
14:00-14:40	以口腔临床场景为导向的人工智能应用研究	李辰教授	西安交通大学计算机学院	王勇	
第 6 部分：慧海无涯——人工智能专题					
时间	题目	演讲者	单位	主持人	点评嘉宾
14:40-16:00 每人汇报 7 分钟，点评提问 3 分钟	基于边缘增强 T-Net 神经网络实现 CBCT 图像中颞下颌关节髁突自动精准分割	周娉	中南大学湘雅口腔医学院	王勇	王勇 蒋楚剑 叶红强 柳大为 谢理哲 张思慧
	捕“牙”捉影，识骨觅踪——重塑隐匿中切牙与邻牙三维全貌	于健	山东大学口腔医院		
	基于深度学习与牙体长轴夹角测量的阻生齿智能分割分类方法研究	黄昕	天津医科大学口腔医院		
	口腔智慧诊断及颜面分析系统自主研发	朱玉佳	青岛大学附属青岛市口腔医院		
	基于深度学习+全景片自动诊断下颌阻生智齿相关第二磨牙牙根外吸收的初步研究	刘婧怡	南京医科大学附属口腔医院		
	基于机器学习算法的牙齿运动型食物嵌塞风险预测模型的构建	欧阳少波	南昌大学第一附属医院		
	基于对颌牙磨耗面的牙冠智能生成优化方法体外研究	柴笑寒	北京大学口腔医学院		
	基于深度学习的牙齿黏连评估：CBCT 派生多视图二维影像的一体化检测-分类与经校准决策曲线分析	卢蓁	西安交通大学口腔医学院		
	人工智能在正畸诊断设计中的拓展应用	侯志明	中国医科大学附属口腔医院		
16:00-17:30	第 7 部分：国产口腔数字化软件开发专题			王红卫 赵一姣	
时间	内容	嘉宾		主持人	
17:30-18:00	闭幕式	主办单位、承办单位领导		赵一姣	

二、议注册

类别	提前注册缴费 截至 10 月 23 日	10 月 24 日之后及现场 注册缴费	学生（凭有效证件）
注册费/元	1000	1200	600

提前及现场注册均通过线上平台办理。关注微信“中华口腔医学会”公众号，点击下方“会员天地”→“学术会议报名”，在会议列表中找到相应的会议，点击进入注册报名页面；在报名页面中点击下方“报名”进入注册页面→点击绿色“点此报名”按钮→在弹出页面中输入报名人身份证号→点击“确定”自动识别身份信息→核对、修改、补充个人信息，无误后点击“保存”→返回注册页面填写发票信息→确认信息无误后提交订单→支付后完成注册。

如需使用公务卡交费，可先将公务卡绑定到微信，按以上步骤操作至微信缴费时手动选择支付方式为公务卡。

三、交费与退费须知

1. 注册费发票为电子普通发票，由中华口腔医学会提供，会后10个工作日内发至预留邮箱，请在注册系统中准确提供接收邮箱、发票抬头、税号等信息，发票开出后恕不修改及重开；

2. 取消参会及退费：请于10月23日之前在线申请：进入“中华口腔医学会”微信公众号，点击下方“会员天地”→“学术会议报名”，在会议列表中点击本次会议→“个人中心”→点击“退款申请”。未通过注册系统申请退费或逾期申请均不予受理。

四、交通与住宿

会议期间会议代表住宿和交通自理。

推荐酒店信息：

酒店名称	预定联系人	协议价	会场距离
华美达酒店（西安钟楼店）	苏俊 13087533520	320 含早	步行 40 米
北大街钟楼回民街逸扉酒店	苏嘉 18702957988	340 含早	步行 130 米
钟楼回民街亚朵酒店	焦明哲 18966937431	350 含早	步行 140 米
艺龙壹棠酒店（西安钟楼店）	晓晓 18792590157	260 含早	步行 30 米

五、会务组联系方式

专委会工作秘书 张馨月 电话：15010541161

住宿及报到咨询 蓝冬萍 电话：18149223778

企业参会咨询 赵一姣 电话：13681248793

中华口腔医学会口腔医学计算机专业委员会
主任委员 王勇

2025 年 10 月 12 日