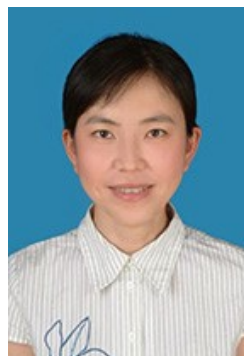


董岩



个人简介：

董岩，博士，教授，博士研究生导师，毕业于中国医科大学口腔医学专业，2008年获得病理学与病理生理学博士学位，于大连理工大学生物医学工程博士后流动站进行口腔疾病发病机制及治疗新方法的博士后研究工作。目前担任大连医科大学口腔医学院口腔预防医学与儿童口腔医学教研室主任，附属口腔医院口腔预防与儿童口腔科主任，中华口腔医学会儿童口腔医学专业委员会委员，中华口腔医学会中西医结合专业委员会委员，辽宁省口腔医学会儿童口腔医学专业委员会副主任委员，辽宁省口腔医学会口腔黏膜病学专业委员会主任委员，主持国家级、省部级科研项目多项，发表科研论文二十余篇。临床擅长：龋病、牙髓根尖周病、年轻恒牙的活髓保存、牙齿早失的间隙保持、咬合紊乱的早期矫治等。

科研方向：

1. 儿童咬合诱导治疗新技术新方法的研发
2. 口腔疾病发病机制及治疗新方法

近年主持的国家级及省市级科研项目：

1. 咬合诱导矫治器力学建模、分析与优化，辽宁省高等学校基本科研项目，LJ212410161098，2024 年，5 万，主持人
2. 飞行人员××××××××××监测系统开发 B，国防科技创新特区项目，2019-ZT-006-02，2019 年，70 万，主持人
3. Ptpla 基因在口腔黏膜白斑恶变中的功能机制及临床的潜在意义，辽宁省自然科学基金指导计划项目，20170540247，2017 年，5 万，主持人

近年代表性论文:

1. Zhang J, Liu CY, **Dong Y***. Finite element analysis of sagittal screw expander appliance in the treatment of anterior maxillary hypoplasia. Front Bioeng Biotechnol, 2023, 11:1245764
2. **Dong Y**, Xue LY, Zhang Y, Liu CY, Zhang YG, Jiang N, Ma XY, Chen FY, Li LX, Yu LY, Liu XF, Shao SJ, Guan SF, Zhang J, Xiao QC, Li H, Dong AL, Huang LJ, Shi CY, Wang Y, Fu M, Lv N* and Zhan QM*. Identification of RNA-splicing factor Lsm12 as a novel tumor-associated gene and a potent biomarker in Oral Squamous Cell Carcinoma (OSCC). J Exp Clin Cancer Res, 2022, 41:150

国家发明专利:

董岩; 董爱玲; 冯雪; 陈颖. 口腔原位柔性检测装置及其制造方法. 2023.11.3, 中国, ZL 202011454328.2

联系邮箱: dongyangx2022@126.com