



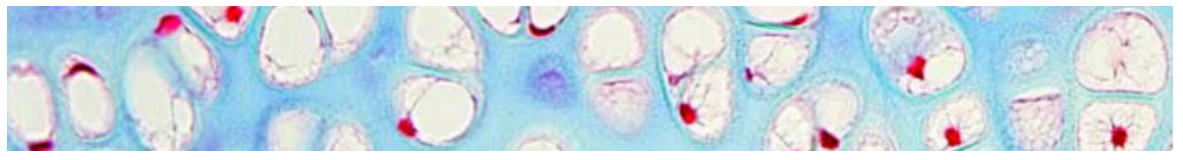
站内搜索:

Search

"精医济世 厚德尚学"

- 北大口腔
- 研究室设定
- 博士研究生导师
- 硕士研究生导师
- 科研成果展示
- 科研相关网站
- 国家自然科学基金获奖情况

首页



郑刚

郑刚 男 口腔材料研究室研究员、硕士生导师。

出生年月：1952年3月

科室：口腔材料研究室

研究方向及专长：口腔材料物理机械性能评价研究，特种粉体材料的开发；各种口腔材料应用性能评价手段的开发研究与设计。

主要经历及成就：

(1) 1982年毕业于哈尔滨工业大学金属材料系，1993年毕业于原北京医科大学口腔医学院，获医学博士学位。2005年1月聘为硕士生导师。

(2) 论文发表及科研奖励情况

迄今共发表论著15篇，其中第一作者5篇，3篇被EI收录；

(3) 主要的基础科研业绩

a. 通过实验发现并证明，牛牙及人牙的牙釉质表面粘接强度具有方向性，已发表论文3篇。

b. 开发了利用激光测量复合树脂固化收缩量的评价手段，已发表论文。

c. 利用三轴力学传感器开发研制了牙科正畸用钢丝力学特性评价测量装置，已发表论文。

d. 研制开发了口腔充填材料三体磨耗试验机及磨耗试验方法，已发表论文，并将此方法纳入国家行业标准，用于评价各种充填材料的耐磨耗性能。

e. 主持和参与起草口腔材料国家行业标准8项，部分发布实施。

专题栏目

大众服务版

联系我们

f. 具有固位力外形微细填料高效制备方法的开发，部分完成。

g. 国家发明专利（第三发明人）
 .. 具有固位力外形的复合式无机填料颗粒及其制造方法和应用，
 ZL 94107347.5
 .. 含有固位力外形无机填料的合成树脂牙材料及其制造方法，ZL
 97117022.3

h. 国家实用新型专利（第一发明人）
 .. 往复旋转挤压式牙科材料搅拌胶囊，ZL 02282137.6
 .. 双轴复合运动式球磨机，ZL 02208720.6

(4) 参加学术团体及任职：
 中华口腔医学会口腔材料专业委员会副主任委员，全国口腔材料和器
 械设备标准化技术委员会委员。《中华口腔医学杂志》审稿人，
 《The Chinese Journal of Dental Research》审稿人，中国
 生物材料学会会员。

首页	就医指南	分支机构	联系我们
首页 概况 医疗 教学 科研 护理 图书馆	就医指南 网上预约挂号 当日门诊挂号信息公示 北大口腔专家简介 微信号 ipkuss 	第一门诊部 第二门诊部 第三门诊部 第四门诊部 第五门诊部	地址 北京市海淀区中关村南大街 22号 邮编 100081 总机 010-62179977 预约咨询 010-62179665/ 82195390 更多联络信息 网站更新时间: 2013年7月15日 京公网安备 110402430045 号