

育依赖于根管内的生活牙髓和根尖部的牙乳头。牙髓感染坏死后,牙根的继续发育取决于残留牙髓的活力和根尖周组织中牙乳头及上皮根鞘功能的恢复<sup>1</sup>。因此,对根尖发育未完成的年轻恒牙,保留根尖处的结缔组织和彻底清除根管内感染组织是治疗的关键。临床采用多种抗生素糊剂、氧化锌糊剂等诱导根尖形成收到了一定效果。

笔者采用 Vitapex 糊剂作为根尖形成的诱导剂,经临床应用取得了良好疗效。Vitapex 糊剂是一种可加压注射型根管充填材料,其氢氧化钙具有良好的抗菌抑菌性,其强碱性能中和炎性细胞的酸性产物,促使尖周结缔组织细胞的分化,促进碱性磷酸酶的活性,使根管侧壁沉积类牙骨质和类骨质,具有延长牙根,封闭根尖孔的作用<sup>2</sup>。该糊剂所含的碘仿遇到组织液、脂肪及细菌的产物时,可缓慢分解并产生游离碘,发挥杀菌和氧化细菌产物的作用,该作用持久,且对组织无刺激,还能减少创面的渗出,并吸收渗出液,使创面干燥。同时碘仿可促使肉芽组织生长,促进感

染病灶的吸收。碘仿的 X 线阻射性便于医生对充填效果及药物吸收情况的观察<sup>3</sup>。Vitapex 糊剂所含的聚硅氧烷油具有流动性和渗透性,利于侧支根管的充填。研究发现, Vitapex 糊剂能引起异位钙化,有利于牙周韧带间充质细胞分化为骨细胞或成骨细胞。Vitapex 糊剂对组织无刺激,即使超填在短期内也可被吸收。总之该糊剂是一种操作简便的理想根尖诱导制剂<sup>4</sup>。

#### [参考文献]

- 1 | 文玲英. 根尖诱导成形术 J. 牙体牙髓牙周病学杂志, 2000, 11(3): 187-189.
- 2 | 马秀华. 氢氧化钙应用于根管治疗术的研究进展 J. 上海口腔医学, 1998, 7(1): 57-58.
- 3 | 宋方. 碘仿根管消毒及甲硝唑碘仿糊剂根管充填治疗牙周炎的临床观察 J. 牙体牙髓牙周病学杂志, 2001, 11(2): 122-123.
- 4 | 蔡华雄, 阮毅, 陈绎媛, 等. 比塔派克斯糊剂治疗感染根管的临床观察 J. 实用口腔医学杂志, 2001, 17(6): 509-511.

(本文编辑 张凌琳)

### 牙周病非手术治疗和疗效判断学习班通知

经中华口腔医学会批准,由牙周病学专业委员会主办的 2004 年国家级继续教育项目“牙周病非手术治疗和疗效判断”学习班(10 学分),将于 2004 年 8 月 18~21 日在乌鲁木齐市举行。学习班有多位国内知名牙周病学专家授课,主要包括:牙周临床科研的设计、咬合治疗、药物治疗、松牙固定及修复治疗、种植牙的牙周护理、全身疾病患者的牙周治疗特点、洁刮治及牙周病近、远期疗效评定、口腔卫生宣教与维护治疗和牙龈出血的鉴别诊断。同时专委会还将组织关于“侵袭性牙周炎的诊断和治疗”方面的学术活动,欢迎参加。

报名截止时间为 2004 年 7 月 20 日,学习班报到时间为 2004 年 8 月 17 日,联系地址:新疆医科大学口腔医学系办公室,邮政编码:830054,联系人:艾迪娜·马君,联系电话:0991-4365695,传真:0991-4324139,Email:zymdxx@163.com

中华口腔医学会牙周病学专业委员会

### 中医药现代化学术会议征文通知

中医药现代化是党和政府在新时期发展中医药事业的政策导向和总体要求,也是当前中医药学术发展面临的紧迫课题。为此,诚邀全国从事中医药及相关学科科研的专家、学者,于 2004 年秋季聚首南京,就当前中医药现代化有关问题进行深入探讨。

#### 一、会议征文内容

1. 中医药现代化含义、研究方法、发展途径探讨;2. 结合现代科学技术手段和医药科技成果,探讨中医证候、藏象、经络理论的科学内涵;3. 在继承中医治疗疾病的传统经验和学术理论的基础上,应用现代科技手段,探讨中医常见疾病证候的分布特点、变化规律及辨证规范;4. 中医药养生保健传统理论及常用养生保健方法作用机理的整理和研究;5. 临床实用、疗效确切的自制新型中医医疗器械和自拟特效验方介绍;6. 中药材种植、养殖、加工、炮制、制剂的技术规范和质量控制标准探讨及自然药材有效成分提取工艺、流程及其质量控制标准的研究;7. 中药新药、新剂型的开发思路论证和研究成果报告;8. 互联网时代中医中药对外交流与合作的思路与途径探讨;9. 其他相关内容。

#### 二、征文要求

应征论文务求内容翔实、数据可靠、观点鲜明,篇幅在 5 000 字以内,并附 300~500 字论文摘要和作者简介。参会交流论文将汇编论文集,参会代表记类继续教育学分,并颁发证书。应征论文如需在 CN 刊正式发表,请在投稿同时声明,以便及时安排。应征论文请注明“现代化”字样。征文截止日期:2004 年 7 月 31 日。

可投寄已发表或新创符合本次会议内容论文至筹备组,以便编辑会议论文集、安排大会演讲与交流;也可携论文至会,参与讨论。

#### 三、会议筹备组联系方式

地址:安徽省合肥市大通路光明小区 5 幢,中医药临床杂志社,邮编:230011。联系人:汪新安、张玉琴。E-mail:xinan001@hotmail.com,联系电话:0551-4475775,0551-4475734(传真)。