

# 中华口腔医学会老年口腔医学专业委员会

## 2021 年中华口腔医学会老年口腔医学专业委员会

### 第十六次全国老年口腔医学学术年会会议通知（第一轮）

尊敬的\_\_\_\_\_医生：

您好！

由中华口腔医学会老年口腔医学专业委员会主办、长沙市口腔医院承办的“第十六次全国老年口腔医学学术年会”将于2021年11月25日~27日在长沙召开，会议诚邀全国口腔医学专家就老年口腔医学最新研究成果、临床技术进展进行交流，我们诚挚的邀请您参加本次会议并积极投稿。学术年会同期还将召开专委会换届工作会议，现将会议安排通知如下：

#### 一、会议时间：

1. 会议报到时间：2021年11月25日全天
2. 学术会议时间：2021年11月26日~11月27日上午
3. 换届工作会时间：2021年11月27日下午

#### 二、会议地点：

长沙小天鹅戴斯酒店（湖南省长沙市芙蓉区五一大道648号）

#### 三、征文要求

##### 1、征文内容：

老年口腔医学临床及基础研究论文：①未公开发表论文；②稿件形式为中、英文摘要，包括论文题目，作者单位和姓名，结构式摘要（目的、方法、结果和结论）；③总字数控制在500字以内；④可提供基金资助类及项目批准号。详细格式见附件。

2、投稿方式：电子版 E-mail 投送，电子邮件标题上注明“2021 老年口腔医学会议论文”，邮箱地址：laoniankq@163.com。建议各单位统一投送。

##### 3、截稿时间：2021年10月15日

4、论文评审和交流：采取专家评审方式。经专家评审入选后，将收录入“2021第十六次全国老年口腔医学学术年会论文汇编”。

四、学分：正式注册并参会者可获得国家级继续医学教育 I 类学分 6 分（项目编号：2021-08-05-085（国））。

#### 五、报名注册及交费

##### （一）注册费标准

# 中华口腔医学会老年口腔医学专业委员会

	中华口腔医学会会员	非会员	学生（含本科及研究生）
注册费	900元/人	1000元/人	300元/人

## （二）交费方式

本次会议仅支持通过微信方式进行大会报名及交费。具体方法如下：

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”，点击出现的链接（<https://mp.cndent.com/checkme>），选择相应的会议进行注册、填写个人信息提交报名。

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。第一次关注微信公众号的，需先完成个人信息绑定再进行注册报名。

## 六、交费须知

1. 注册费发票为电子发票，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. 取消参会及退费说明：老年口腔专委会将于会议前两周（2021年11月12日），将审核通过的退费申请汇总后报学会财务部统一办理，逾期不予受理。

七、交通住宿：交通住宿费自理。

长沙小天鹅戴斯酒店：注册报到及会场所在酒店。会务协议价：标准间、大床房380元/天（含双早），会务组代订。

## 八、参会人员

学术年会同期召开专委会换届工作会议，第六届老年口腔医学专业委员会全体委员和青年委员必须参加（因疫情原因或抗疫工作需要可请假）。

## 九、会议联系人：

吕海鹏 电话：13609119932 邮箱：laoniankq@163.com

主办单位：中华口腔医学会老年口腔医学专业委员会

承办单位：长沙市口腔医院

2021年8月2日



# 中华口腔医学会老年口腔医学专业委员会

附件 投稿模板

瞬时受体电位 M7 通道在人牙髓干细胞及牙髓组织的表达研究

徐帅妹, 崔力, 吴补领

作者单位: 510515 广州, 南方医科大学南方医院·南方医科大学口腔医学院

通讯作者: 吴补领, 电子邮箱: bulingwu@yahoo.com.cn, 电话: 020-61642021

**[摘要]目的:** 检测瞬时受体电位 M7 通道 (transient receptor potential melastatin 7, TRPM7) 在人牙髓干细胞 (hDPSCs) 及牙髓组织的表达, 以便进一步探讨其在 hDPSCs 增殖、分化和牙胚发育过程所起的作用。**方法:** 酶消化法分离培养 hDPSCs, 体外鉴定 hDPSCs 表型特点及生物学特性; 采用 RT-PCR 检测 TRPM6 和 TRPM7 在 hDPSCs mRNA 水平的表达, Western blot 检测 TRPM7 在 hDPSCs 蛋白水平的表达; 细胞免疫荧光检测 TRPM7 在 hDPSCs 的表达位置, 免疫组化法检测 TRPM7 在牙髓组织的表达。**结果:** 分离培养的 hDPSCs 来源于间充质组织并且具有克隆形成和多向分化能力。RT-PCR 和 Western blot 可分别检测到 TRPM7 在 hDPSCs mRNA 及蛋白水平的表达; 细胞免疫荧光显示 TRPM7 主要定位表达于 hDPSCs 的胞膜与胞浆; TRPM7 在牙髓组织广泛表达。**结论:** 分离培养的 hDPSCs 具有间充质干细胞的表型特点及生物学性状, 首次证实 hDPSCs 和牙髓组织均表达 TRPM7。

**[关键词]** 瞬时受体电位 M7 通道; 人牙髓干细胞; 牙髓组织

The expression of transient receptor potential melastatin 7 in human dental pulp stem cells and pulp tissue

XU Shuai-mei, CUI Li, WU Bu-ling

Author affiliation: Guangzhou 510515, Department of Stomatology, Nanfang Hospital, Southern Medical University; College of Stomatology, Southern Medical University Corresponding author:

WU Bu-ling, Email: bulingwu@yahoo.com.cn, Telephone: 020-61642021

**[Abstract] Objective:** To investigate the expression pattern of transient receptor potential melastatin 7 (TRPM7) in human dental pulp stem cells and pulp tissue, laying the foundation for further revealing the role of TRPM7 in proliferation and differentiation of hDPSCs and tooth germ development. **Methods:** hDPSCs were obtained by collagenase digestion method. Characteristic phenotype and biological property of hDPSCs were verified. RT-PCR and Western blot was used to detect TRPM6 and TRPM7 mRNA level and TRPM7 protein level in hDPSCs respectively. TRPM7 protein was located by immunofluorescence in hDPSCs and immunohistochemistry was carried out

# 中华口腔医学会老年口腔医学专业委员会

to pinpoint its distribution on dental pulp tissue. **Results:** The isolated hDPSCs originated from mesenchymal tissue, possessing both colony-forming ability and multilineage differentiation potential. TRPM7 mRNA and protein could be detected by RT-PCR and Western blot. Immunofluorescence showed that TRPM7 mainly localized in the cell membrane and cytoplasm of hDPSCs. Immunohistochemistry revealed that TRPM7 widely distributed in pulp tissue. **Conclusion:** The isolated hDPSCs possessed characteristic phenotype and biological property of mesenchymal stem cell, TRPM7 distributed on hDPSCs and human dental pulp tissue.

**[Key words]** TRPM7; Human dental pulp stem cells; Dental pulp tissue

## 格式要求:

1. 题目: 一般不超过 20 个汉字, 居中对齐, 小三号, 宋体 (数字和英文用 times new roman 字体)
2. 作者: 作者姓名在文题下依次排列, 外籍作者的姓名、单位均用原文字书写
3. 作者单位: 居中对齐, 小四号, 楷体 (数字和英文用 times new roman 字体)
4. 摘要: 400-800 字中英文摘要, 包括目的、方法、结果 (列出主要数据)、结论 4 部分, 各部分冠以相应的标题。小四号, 宋体, 目的、方法、结果、结论四个词加粗, 1.5 倍行距
5. 关键词: 摘要后标引 2-5 个关键词, 关键词中的缩写应按 MeSH 表还原为全称, 如“HbsAg”应标引为“乙型肝炎表面抗原”。小四号, 宋体, 关键词之间用分号隔开
6. 英文题目, 与中文题目相符, 居中对齐, 小三号, times new roman 字体
7. 英文作者、作者单位与中文一致, 小四号, times new roman 字体
8. 英文摘要翻译应准确, 结构要求同中文, 小四号, times new roman 字体
9. 英文关键词首字母大写