



2017第二届中国国际骨科研究大会 暨展览会(ORS-China 2017)

尊敬的 _____ 先生/女士，您好！

2017第二届中国国际骨科研究大会暨展览会(ORS-China 2017)将于2017年09月在上海召开。

会议内容

2017中国国际骨科研究大会暨展览会

2017 CHINA INTERNATIONAL ORTHOPEDIC RESEARCH SUMMIT&EXPO

大会概况：

近十多年来，我国骨科基础研究工作得到了快速的发展。随着骨科新理论、新技术、新材料的快速发展，基础研究在推动骨科事业发展中起到越来越大的作用。为了促进我国骨科基础研究的水平，使我们的科研成果尽快转化成为临床需要的新技术、新产品，为广大骨科基础研究领域人员搭建一个互相交流学习的平台，经卫生部有关部门批准，由上海广贸会展服务有限公司联合国内外各大协会学会、医院、科研单位、骨科厂家、投融资机构共同举办，于2017年9月22日-23日在上海召开2017（第二届）中国国际骨科研究大会。

本届大会将邀请来自中国内地、香港、台湾、澳门以及美国、英国、日本、德国、澳大利亚等多个国家和地区的近800余名骨科基础研究医生、企业代表、科研单位代表、骨科临床医生、大学教授、投融资机构等专业人士到会。

大会议题主要包括：

- 1) ips 细胞再生医学
- 2) 利用干细胞再生医学
- 3) 脊髓损伤的病理生理学与再生
- 4) 椎间盘退变性和再生医学
- 5) 关节软骨再生医学
- 6) OA 治疗前沿
- 7) 骨坏死病理及治疗的前沿
- 9) 利用 prp 理论与实践的组织再生
- 8) 骨科生物力学
- 10) 恶性骨软组织肿瘤转移控制的途径
- 11) 周围神经再生 (包括人工神经)
- 12) 慢性疼痛发病机制及治疗
- 13) 肌萎缩预防

- 14) 骨再生与骨融合促进
- 15) 骨肌腱界面
- 16) 骨代谢与骨质疏松症的新进展
- 17) 骨科生物材料
- 18) 假体周围免疫学
- 19) 运动成像

大会共设有7场分论坛，依次是：

- 专场一：骨科遗传学研究论坛
- 专场二：骨科组织工程与再生医学研究论坛
- 专场三：骨科生物力学研究论坛
- 专场四：骨-骨、骨-肌腱、肌腱-肌腱愈合研究论坛
- 专场五：骨科药物的改良和研发
- 专场六：骨科临床治疗研究论坛
- 专场七：骨科基础研究国际专场

同期展览：

开放时间（免费参观）：

上午9:30至下午5:30

展品范围：

- 实验室设备供应商（骨科材料测试仪，用于基础科学研究原料或成品）
- 全球范围内的骨科技术领导者，提供计算机软件，适用于各种研究分析
- 实验室
- 研究咨询机构（提供临床前分析、有限元分析、检索分析，知识产权和骨科临床疗效研究服务）
- 科研中心
- 高校
- 投融资机构
- 全球医学出版商
- 医疗设备制造商

ORS-CHINA 年会的参与者来自世界各地，他们在以下领域从事骨科研究：

- 关节置换术
- 生物材料

- 癌症--骨肿瘤，转移性疾病
- 细胞与分子成像
- 临床研究成果
- 脊椎盘生物学，生物力学和修复
- 遗传学，基因组学和蛋白质组学
- 植入磨损
- 感染
- 运动学和步态
- 力学生物学
- 肌肉发育和疾病
- 神经和脊髓损伤
- 祖细胞和干细胞
- 手术导航结果与机器人
- 手术修复和恢复
- 组织工程与修复

谁来参会：

ORS-CHINA年会将吸引从事与关心骨科基础研究领域的科研人员与决策者，**ORS-CHINA**年会的参与者来自世界各地，他们在以下领域从事骨科研究：

- 关节置换术
- 生物材料
- 癌症--骨肿瘤，转移性疾病
- 细胞与分子成像
- 临床研究成果
- 脊椎盘生物学，生物力学和修复
- 遗传学，基因组学和蛋白质组学
- 植入磨损
- 感染
- 运动学和步态
- 力学生物学
- 肌肉发育和疾病
- 神经和脊髓损伤
- 祖细胞和干细胞
- 手术导航结果与机器人
- 手术修复和恢复

·组织工程与修复

相关推荐

相关活动推荐：



2017中国国际人工关节大会暨展览会

BoneTec-China
Conference & Expo 2017

2017中国国际骨科内植物与生物材料大会暨展览会

BIO-CHINA 2017

2017 中国国际生物医用材料产业博览会

ORTHO-CHINA 2017

2017中国国际骨科技术与成果展

会议嘉宾

目前已确定嘉宾目录（嘉宾目录持续更新）：

颈椎病椎动脉减压与脊柱稳定显微外科技术

Vertebral artery decompression and spinal stabilization microsurgery technique of cervical spondylosis

暨南大学附属第一医院骨科 陈鸿儒教授、主任医师

Department of Orthopaedics the First Affiliate Hospital of Jinnan University, GuangZhou China Professor chief physician Hongru Chen

用于再生医学的电纺纳米纤维材料的理论设计

Rationale Design of Electrospun Nanofiber Materials for Regenerative Medicine

University of Nebraska Medical Center Jingwei Xie

激励响应聚合物的4D打印及生物应用 哈尔滨工业大学教授，长江学者特聘教授 冷劲松

新型纳米聚醚醚酮复合物骨生物活性的研究 西安交通大学第二附属医院骨一科 主治医师，博士 马瑞

Simvastatin Inhibits IL-1 β -Induced Apoptosis and Extracellular Matrix Degradation by Suppressing the NF-kB and MAPK Pathways in Nucleus Pulposus Cells

Huazhong University of Science and Technology Tu Ji

脱细胞真皮基质修复膜在耳鼻咽喉头颈外科的应用 毓璜顶医院耳鼻喉科主任，五官科教研室主任 张庆泉

人造血管 德国汉诺威医科大学博士，中国医学科学院阜外医院副教授、副主任医师，硕士生导师 欧阳晨曦

静电纺纳米纤维及纳米纱用于组织再生 东华大学教授，博导 莫秀梅

聚甘油移植器官保存液及其它医用产品研发 英属哥伦比亚大学 泌尿科学系 副教授 杜才干

Development of a new organ preservation solution using hyperbranched polyglycerol and its potential in other medical uses University of British Columbia Associate Professor Caigan Du

国人测绘数据在膝关节假体设计中的启发 北京市春立正达医疗器械股份有限公司 董事长 史春宝

Elicitation of Chinese mapping data in the design of knee prosthesis Beijing Chunlizhengda Medical Instruments Co., Ltd. Board Chairman Shi Chunbao

关节失稳与应力集中在膝关节骨关节炎发病过程中的作用 天津市泰达医院 副主任医师 王建华

3D打印与器官制造 中国医科大学 组织工程教研室教授 王小红

生物医用涂层材料研究与应用 中国科学院上海硅酸盐研究所特种无机涂层研究中心 博士、研究员、博导 郑学斌

海洋生物材料 暨南大学生物医学工程专业博士生导师，暨南大学首批特聘一级教授 周长忍

静电纺纳米纤维在医疗及组织再生的应用

Applications of electrospinning nanofibers in medical and tissue regeneration Reporter : 南京理工大学 Aipeng Deng

生物医用海绵材料与细胞的应答 The interaction between biological scaffolds and cells. Reporter : 南京理工大学 Yang Yang

注射式人工髓核方面的研究内容 浙江大学医学院附属第一医院骨科 胡金良

氟化猪骨羟基磷灰石用于骨组织工程再生

Fluorinated porcine hydroxyapatite for bone tissue engineering

中山大学光华口腔医院，广东省口腔重点实验室 香港大学博士，中山大学光华口腔医院教授、主任医师、中山大学及香港大学博导 陈卓凡

功能化仿生钙磷材料修复大体积骨缺损 阿姆斯特丹大学及阿姆斯特丹自由大学附属牙科学术研究中心 (ACTA) 博士，助理教授 吴刚

干细胞向运动神经元、感觉神经元的诱导分化 第二军医大学再生医学研究中心 张传森

通过天然化学连接制备的多肽水凝胶 聊城大学 生物制药研究院 范治平

Polypeptide Hydrogel Fabricated via Native Chemical Ligation Liaocheng University Zhiping Fan

生物医用复合材料 四川大学教授，博士，博士生导师 但卫华

会议门票

参会价格一：1800元/人

参会价格二：2500元/人（包两晚住宿）

有以下几点请代表务必遵守：

- 1、会议开始前不要大声喧哗，保持有序进场。
- 2、会议进行中请将所有通信工具关闭或调制静音状态。
- 3、会议进行中不要交头接耳、随意走到，听从现场工作人员安排。
- 4、会场结束后请听从工作人员安排，按秩序离场，不要再会场停留。
- 5、现场遇到其它突发事件请第一时间与工作人员联系。



