

## 中国干细胞第七届年会（2017·银川）第二轮通知

2016年，全国科技创新大会和全国卫生与健康大会相继召开，提出了健康中国的奋斗目标。同年，国际干细胞研究学会（ISSCR）发布了最新版本的“干细胞研究与转化指南”，中国国家卫计委和食品药品监管总局基于《干细胞临床研究管理办法（试行）》和《干细胞制剂质量控制及临床前研究指导原则（试行）》公布了首批干细胞临床研究机构，开放注册临床研究，中国首批干细胞与转化研究重大研发计划项目也正式启动。中国干细胞转化研究全面破冰，前景在望。

值此时机，中国干细胞第七届年会将于2017年7月6-10日在塞上风城——银川召开，引领广大干细胞工作者重走古丝绸之路，开创中国干细胞研究与转化的破冰之旅。本次大会将邀请国内干细胞领域顶尖科学家、临床专家、政策制定者及产业界人士作主题报告，并设置多个涵盖干细胞与再生医学前沿领域的分会场，会务组诚邀各界专家齐聚一堂，共同探讨中国干细胞研究的发展与未来！

### 一、大会主题

干细胞研究与转化——破冰之旅

### 二、会议时间、地点、规模

时间：2017年7月6-10日

地点：宁夏回族自治区银川市国际会议中心

规模：800人左右

### 三、主办、承办单位

主办单位：中国细胞生物学学会干细胞生物学分会

承办单位：宁夏医科大学总医院、宁夏回族自治区科学技术协会

### 四、大会组织机构

名誉主席：裴钢

大会主席：周琪

执行主席：杨银学、戴建武

### 五、会议日程：

7月7日(周五)	
9:00-17:00	青年论坛
12:00-14:00	午餐
7月8日(周六)	
8:30-12:00	开幕式、大会报告
10:00-10:30	茶歇、墙报展示
12:00-13:30	午餐
13:30-17:30	分会场(1/2/3)报告
14:50-16:10	茶歇、墙报展示
18:00-20:30	Reception & 2017年度干细胞颁奖典礼
7月9日(周日)	
8:30-12:00	分会场(4/5/6)报告
9:50-10:40	茶歇、墙报展示
12:00-13:30	午餐
13:30-14:50	大会报告
14:50-15:10	茶歇、墙报展示
15:10-17:10	大会报告、panel discussion
17:10-17:30	大会闭幕式, 宣布下届年会承办单位、举办地点
7月10日(周一)	
9:00-11:00	宁夏医科大学总医院参观
12:00	散会

## 六、拟邀请报告人 (按姓氏拼音排序)

### ❖ 大会报告人 (持续更新)

姓名	单位	报告题目
胡宝洋	中国科学院动物研究所	临床级干细胞质控及应用
黄晓军	北京大学	单倍体造血干细胞移植: 从全球进步看中国发展
李凌衡	美国斯托瓦斯医学研究所	造血干细胞的微环境调控
刘光慧	中国科学院生物物理研究所	衰老的编程和重编程

徐仁和	澳门大学	Human ESC-derived MSC promote recovery of monkeys with experimental autoimmune encephalomyelitis
-----	------	--

❖ 分会场 1: 干细胞来源、分化与变异 (主持人: 卞修武、金颖)

姓名	单位	报告题目
卞修武	第三军医大学	肿瘤干细胞: 来源、异质性与微环境调控
曾艺	中国科学院上海生命科学研究院	Targeting mammary stem cells in treating a distinct subtype of breast cancer
高龙飞	中国科学院上海生命科学研究院	Direct Generation of Human Neuronal Cells from Adult Astrocytes by Small Molecules
刘小龙	中国科学院上海生命科学研究院	Uhrf1 controls the self-renewal versus differentiation of hematopoietic stem cells by epigenetically regulating the cell-division modes
松阳洲	中山大学	Mechanisms of Self-renewal and differentiation in Embryonic Stem Cells
王栋	哈尔滨医科大学	基于单细胞RNA-seq数据的深度分析揭示造血干细胞发生的新颖调控机制
姚红杰	中国科学院广州生物医药与健康研究院	RNA Helicase DDX5 Inhibits Reprogramming to Pluripotency by miRNA-Based Repression of RYBP and its PRC1-Dependent and -Independent Functions.
朱大海	中国医学科学院基础医学研究所	Myofiber-secreted GMEF regulates heterogeneity and function of Pax7 satellite stem cell by controlling asymmetric division of satellite cells in young and aged mice

❖ 分会场 2: 干细胞与衰老 (主持人: 刘光慧、李伟)

姓名	单位	报告题目
季维智	昆明理工大学	灵长类基因编辑、干细胞与神经退行疾病
李保界	上海交通大学	mTOR potentiates Erk and p38 MAPK signaling to direct gut stem cell self-renewal and aging
李伟	中国科学院动物研究所	Genomic imprinting and parental genome effects on growth and ageing

刘林	南开大学	Tets 酶在精原干细胞自我更新、衰老和减数分裂中的调控作用
刘妍	南京医科大学	人多能干细胞与认知障碍的修复及其发病机制研究
曲静	中国科学院动物研究所	PC2 通过抑制核仁应激以保护人间充质干细胞的衰老
孙方霖	同济大学	干细胞基因组稳定性调控的分子机制研究
王建伟	清华大学	Chronic inflammation activated interleukin receptor promotes hematopoietic stem cell aging

❖ 分会场 3：干细胞与免疫调节 (主持人：时玉舫、赵同标)

姓名	单位	报告题目
连祺周	香港大学	多能干细胞来源的间充质干细胞：对心血管组织损伤修复的机制及其免疫性关系
施明	解放军第 302 医院	间充质干细胞治疗肝病的机遇与挑战
卫立辛	第二军医大学	炎症微环境调控肝前体细胞分化参与肝癌发生的机制研究
项鹏	中山大学	间质干细胞治疗的免疫调节机制与临床转化
颀伟	清华大学	Epigenetic inheritance and reprogramming in early mammalian development
于舒洋	中国农业大学	T 细胞转录因子 TCF1/LEF1 调控血液干细胞和肿瘤干细胞的发育
余佳	北京协和医学院基础学院	KSRP divergently regulates monocyte/granulocyte differentiation by modulating miR-129 biogenesis
赵同标	中国科学院动物研究所	干细胞与免疫学

❖ 分会场 4：干细胞关键技术及原理 (主持人：项鹏、刘兵)

姓名	单位	报告题目
曹楠	中山大学	化学小分子重编程与细胞命运决定

何爱彬	北京大学	Digital cell lineage reconstruction of mouse heart development through imaging, but NOT imagining
兰雨	暨南大学	利用单细胞技术研究造血干细胞起源异质性
秦建华	中国科学院大连化学物理研究所	基于干细胞的微器官芯片
王霞	清华大学	成体干细胞体外培养和三维分化创新技术及其应用
魏文胜	北京大学	High-throughput functional genomics: coding, non-coding and beyond
文学军	克莱门森大学/同济大学	Engineering Technologies for Stem Cell Applications
周斌	中国科学院上海生命科学研究院	细胞示踪技术与干细胞研究

❖ 分会场 5: 干细胞临床前研究 (主持人: 杨永广、胡宝洋)

姓名	单位	报告题目
陈红	华中科技大学同济医学院附属同济医院	Sporadic ALS Astrocytes Induce Neuronal Degeneration in Vivo
陈跃军	中国科学院上海神经所	移植神经元活性的远程调控技术及其在帕金森病模型动物细胞治疗中的应用
程临钊	约翰·霍普金斯大学	Human genome editing in iPS cells for making functional erythrocytes
胡士军	苏州大学	干细胞与心血管转化医学
胡正	吉林大学白求恩第一医院	Application of immunodeficient mice to study human red blood cell reconstitution in vivo
王金勇	中国科学院广州生物医药与健康研究院	造血微环境重建治疗血液肿瘤
张勇	国际标准 (ISO) 生物技术委员会	生物技术国际标准化与干细胞标准化发展
章小清	同济大学	特定神经元类型的获得及评价

❖ 分会场 6：干细胞临床试验的设计与实施（主持人：黄晓军、徐国彤）

姓名	单位	报告题目
常英军	北京大学	非体外去除 T 细胞单倍型相合造血干细胞移植后免疫重建
范先群	上海交通大学	干细胞成骨与眼眶修复（待定）
韩英	第四军医大学	自体干细胞移植治疗终末期肝病的研究进展及面临的挑战
欧阳宏伟	浙江大学	肌腱的分化与再生
王建安	浙江大学	提高干细胞治疗心血管疾病的疗效：从动物到临床
王松灵	首都医科大学	间充质干细胞修复牙周疾病进展（待定）
徐国彤	同济大学	胚胎干细胞来源的视网膜祖细胞治疗视网膜变性研究
左为	同济大学	基于自体肺脏干细胞移植的肺再生医疗临床前研究及早期临床探索

七、特色活动：

❖ 青年论坛

时间：2017 年 7 月 7 日 9:00-17:30

地点：宁夏回族自治区银川市银川国际交流中心

主持人：惠利健、刘光慧、周家喜

活动内容：

青年学者报告交流，展示科研成果  
领域专家精彩点评，点燃头脑风暴  
论坛设奖虚席以待，期待你的挑战

报名链接：<http://2017.csscr.org/csscr2017/forum.jsp>

❖ 2017 年度干细胞颁奖典礼

时间：2017 年 7 月 8 日 18:00 - 20:30（含晚宴）

- ✓ CSSCR - Thermo Fishier 干细胞杰出贡献奖
- ✓ CSSCR - Leica 干细胞研究创新奖
- ✓ CSCF - CSSCR 干细胞成果转化奖
- ✓ CSSCR - 正海生物 青年研究员奖
- ✓ 斯丹赛社会公益奖

## ❖ Panel Discussion

时间：2017年7月9日 15:10-17:10

新一代医学技术的临床研究面临哪些挑战，应如何设计与实施？资深编辑、临床学者、政策专家，为你答疑解惑！

## 八、在线注册

请在会议网站 <http://2017.csscr.org/csscr2017/index.jsp> 在线注册并预定会期住宿。

注册费标准			
参会类型	2017.5.10 前	2017.5.10 后（含现场缴费）	西北地区优惠价（需于6月10日前完成网上注册）
普通会员	1200 元	1500 元	750 元
学生会员	800 元	1000 元	500 元
普通非会员	1500 元	1800 元	900 元
学生非会员	1000 元	1200 元	600 元

注：享受会员优惠价，需为正式缴费会员。西北地区包括宁夏、甘肃、新疆、陕西、青海、内蒙古。享受西北地区优惠价需于6月10日前完成网上注册，否则不享受优惠。

## 九、会议征文

针对会议涵盖领域，本次会议征集论文摘要和海报。摘要及海报必须通过大会网站（<http://2017.csscr.org/csscr2017/index.jsp>）上传，截止日期为2017年6月10日。参会代表投送的摘要将被会议论文摘要集收录，海报将在会场展出。凡投送摘要者必须在2017年6月10日前缴纳会议注册费。未按时交纳注册费者，提交的论文摘要将不收录进论文摘要集中。

## 十、联系方式

中国干细胞第七届年会会务组

电话：0951-6744528 (李老师)； 0951-6744442 (岳老师)

邮箱：nxcscr@nyfy.com.cn

中国细胞学会干细胞分会秘书处

电话：010-64807787（夏老师）

邮箱：csscr@ioz.ac.cn