邀 请 函

尊敬的_____老师：

继 2016 年诺贝尔生理学或医学奖授予了自噬领域的日本分子细胞生物学家 Yoshinori Ohsumi（大隅良典）后，自噬（autophagy）成为继凋亡（apoptosis）后，当前生命科学又一个研究热点。作为清除衰老或受损细胞器或蛋白质的重要方式，自噬是真核细胞所特有的通过溶酶体降解细胞内物质成分的过程，对维持细胞内稳态至关重要，其功能的紊乱往往会导致肿瘤、神经退行性疾病、微生物感染，炎症等疾病的发生，同时与衰老也密切相关。在转化医学研究方面，许多调节细胞自噬的药物正在开展临床试验。

然而，有关自噬相关基因的功能和自噬发生机制还有很多问题有待澄清，如自噬的调控机制、自噬与肿瘤的关系以及自噬体与溶酶体的融合机制等。加深自噬机制的研究不仅具有深刻的理论意义，同时具有非常重要的应用价值，尤其在肿瘤和神经退行性疾病的临床治疗方面。

为此，生物谷主办 2017（第四届）自噬与疾病转化医学研讨会。生物谷将举办第四届自噬与疾病转化医学研究研讨会，围绕自噬调控新机制， 转化医学和自噬与疾病，邀请国内外知名学者、专家做深入探讨，促进学术交流，推动临床转化。

我们热忱邀请您参加本次研讨会，与您相聚在上海！

2017（第四届）自噬与疾病转化医学研讨会

2017（第四届）自噬与疾病转化医学研讨会 组 委 会

联系人：何春幸，手机：17321087523，E-mail:chunxing.he@medsci.cn，固话：+ 86(21) 6487 9983 * 8047

2017（第四届）自噬与疾病转化医学研讨会

会议简介

主办单位： 生物谷 Bioon.com （上海春谷生物医药科技有限公司）

时间：2017 年 12 月 08 日-12 月 09 日（12 月 07 日为注册签到时间） **地点：上海**

会议议题：

自噬机制研究	**自噬与疾病**
非编码 RNA 对自噬的调控作用	自噬与肿瘤
线粒体自噬的分子机制	自噬与神经退行性疾病
自噬与 DNA 损伤修复及内质网压力应激	自噬与炎症：RA，Lupus 及哮喘
自噬相关基因的结构与功能研究	自噬与糖尿病
细胞重编程中细胞重塑 mTOR 和自噬的关系	自噬与血管内皮损伤修复及心脏功能保护
自噬通路关键基因动物模型的研究	自噬与白血病
自噬、凋亡与程序性坏死	自噬在肝脏损伤中的作用
转化医学	
自噬参与吗啡成瘾的分子机制	
自噬对神经细胞发育的调控作用	
自噬在皮肤氧化应激和色素代谢中的作用	
靶向自噬途径的小分子药物	
自噬与细胞衰老	
自噬的分子标志物	
自噬与生物节律	

注册收费：

注册类型	**12 月 01 日前到款**		**12 月 01 日后到款**	
非企业	**标准票**	**学生票**	**标准票**	**学生票**
费用	1500RMB	900RMB	1800RMB	1200RMB
注册费包含	会议资料、听课证及会议两天的茶歇、午餐			

付款方式： **2. 邮局汇款** **收款地址：上海市徐汇区宜山路 425 号 3 楼** **邮编：200235** **收款单位：上海春谷生物医药科技有限公司**	**付款方式：** **3. 支付宝汇款** **收款单位账户信息** **支付宝账号：finance@bioon.com** **邮编：200235** **收款单位：上海春谷生物医药科技有限公司**	**付款方式：** **1. 银行汇款** **收款单位账户信息** **户名：上海春谷生物医药科技有限公司** **开户行：中国农业银行上海钦州北路支行** **人民币账号：0342 3700 0400 04068**

联系人：何春幸，手机：17321087523，E-mail:chunxing.he@medsci.cn，固话：+ 86(21) 6487 9983 * 8047