

生物研究 » 进展 市场 政策 人物 公司 会议 产品 精华 说图 分析

## 2014自噬转化医学与疾病研讨会在沪隆重开幕

#有奖调研#参与19年肠道会议调研,即有机会获得免费参会门票,快来参与吧!

来源: 生物谷 2014-12-18 10:23



2014年12月18日 讯 /生物谷BIOON/ --12月18日由生物谷主办的"2014自噬转化医学与疾病研讨会"在上海中科院上海学术活动中心隆重召开。来自全国各地的几百位行业精英齐聚一堂,认真聆听了从事自噬转化医学基础研究及临床应用研究等领域的相关专家最新的研究进展,并与到场嘉宾进行交流和探讨。

此次研讨会为期两天,邀请了国内细胞生物学、免疫学、肿瘤学、神经科学等方面的知名专家、教授,针对当前研究热点及问题开展研讨,分享他们最新的研究成果以及他们对自噬转化医学行业的认识与前景预测,为该领域的科学家搭建一个相互沟通交流的平台。

自噬 ( autophagy ) 是继凋亡 ( apoptosis ) 之后,生命科学最热门的研究领域之一。

自噬是通过溶酶体降解胞质蛋白和细胞器,从而实现细胞更新、再循环的一个生物学过程,它在细胞内蛋白降解、细胞器更新、发育分化、肿瘤发生发展、免疫反应、慢性退行性病变和衰老中有重要作用,与许多疾病的发生和治疗密切相关。近年来,自噬的研究成果层出不穷,成为许多科学家和各种研究基金重点关注的研究方向。2013年,国家自然科学基金批准的与自噬相关的项目接近300个。但是,有关自噬性细胞死亡和存活在疾病中的作用仍然存在争议。

近年来,自噬研究得到了国内外科学家的广泛重视,与自噬相关的研究论文的数量从十几年前的凤毛麟角直线上升到如今的每年上千篇,这其中大概有10%的文章来自中国。自噬领域的专业期刊Autophagy杂志从2003年创刊到如今十年的时间,其分数已经快速上升到了11.4分。包括我在内的来自中国的多名学术专家曾经担任该杂志的编委。在我国,有关自噬的研究正在广泛开展,科技部和国家自然科学基金委均已投入大量科研经费资助相关课题研究,这进一步促进了我国在自噬研究领域的发展。我国科学家在自噬的机制和疾病关系研究,以及转化医学研究中也取得了重大进展,许多研究成果已经走在世界前沿。

在本届自噬转化医学与疾病研讨会上,将第更多热点话题和进行深入探讨,来自多个领域的专家、教授将为我们分享自噬转化医学在临床领域的最新研究成果与应用。(生物谷Bion.com)

**2018上海交通大学**  
**精准医疗产业EMBA (第二期)**  
2018-12-01至2019-12-31 中国·上海

MedSci

温馨提示: 87%用户都在生物谷APP上阅读,扫描立刻下载! 天天精彩!

你要的最新细胞治疗行业信息  
在此集合



下载生物谷app，随时评论、查看评论与分享，或扫描上面二维码下载

### 相关阅读

2018 PerkinElmer转化医学INTour全国系列研讨会

Nature & PLoS Genet：靶向细胞自噬或有望开发出促进人类长寿的疗法

【2018肿瘤与转化医学国际大会-早鸟票预售最后两天】

揭秘珀金埃尔默转化医学共建实验室

近期细胞自噬领域重要研究进展一览

Diabetes：IL-6可通过自噬和抗氧化应答保护β细胞

Nat Commun：自噬或是休眠乳腺癌细胞复发的罪魁祸首之一

我国科学家鉴定出多细胞生物特有自噬新基因

研究发现内质网蛋白VAPA/B与自噬蛋白互作调控自噬小体形成

细胞自噬在非小细胞肺癌发生发展中的作用研究

[关于我们](#) | [产品大全](#) | [资料下载](#) | [营销服务](#) | [联系我们](#) | [加入我们](#) | [友情链接](#) | 沪ICP备14018915号-1

