


[视点首页](#) > [学术纵横](#) > 正文

## 斯特拉斯堡大学Désaubry教授做客基础医学院创新论坛

发布日期：2019年03月15日 18:18 点击次数：35

[本站讯] 3月15日，基础医学院举办第三十一期创新论坛，邀请斯特拉斯堡大学Laurent Désaubry教授作了题为“Development of novel anticancer and cardioprotective agents targeting prohibitins”的学术报告。本次论坛由基础医学院病理与生理学系韩博教授主持。



论坛中，Laurent Désaubry教授介绍了Flavaglines这类天然化合物具有独特的抗癌和心脏保护作用。Flavaglines能与抑制素-1和-2 (PHB1和PHB2) 结合，后者是多效性蛋白质，可作为调节代谢，细胞迁移，分裂和存活的许多信号通路的枢纽。其中，FL3与PHB的结合抑制KRAS活化并抑制C-RAF-MEK-ERK信号传导，这对癌细胞的存活和增殖至关重要。另外，他们发现另一种PHB配体fluorizoline也阻止了C-RAF的活化，他们的研究结果为PHB配体抑制C-RAF和KRAS信号传导开辟了一条新途径。报告结束后，Laurent Désaubry教授与在场的师生们进行了深入的交流讨论，详细解答了在场师生提出的问题。基础医学院生理与病理生理学系、生物化学与分子生物学系及药理学系等学系师生聆听了报告。本次活动开拓了广大师生的科研视野与思路，取得了较好的效果。

### 最新发布

- 机械学院举办诚信主题教育活动
- 数学学院珠峰讲坛40期：Control...
- 马院召开学生科研创新项目启动...
- 山东大学现代远程教育春季开学...
- 山东大学一校三地研究生教育工...
- 时空阵列电磁法及试验研究
- 饮食管理服务中心被评为“全国...
- 土建学院开展“奔跑吧山大人” ...
- 能动学院举行“吸签高塔”大赛
- 山东大学(广州)网络教育2019...

### 视点荐读

更多

- [山大人物] 陈阿莲：对标国家重大...
- [山大人物] 刘加良：苦攀人生路，...
- [学术纵横] 司鹏超副教授课题组在...
- [学术纵横] 服务国家核心发展战略 ...
- [学术纵横] 美国波士顿大学满恒业...
- [学术纵横] 创新论坛：现代药理学...
- [学术纵横] 经济研究院2018年高质...
- [学术纵横] 美国工程院院士Derek ...
- [学术纵横] 山东大学生殖医学原创...
- [学术纵横] 山东大学承办大气细颗...

### 新闻排行

- 山大生殖医学秦莹莹教授课题组 ...
- 郭新立督导检查山东大学硕士研 ...
- 山东大学生殖医学王顺心教授课 ...
- 樊丽明做客人民网谈世界一流大 ...
- 山东大学在手术机器人领域牵头 ...
- 山东大学新增6个战略新兴本科专业
- 山东大学师生开展植树活动绿化校园
- 山大举行2018年度榜样的力量优 ...

Laurent Désaubry，法国斯特拉斯堡大学Le Bel研究所肿瘤心脏病学和药物化学实验室CNRS研究主任。1992年获得路易斯巴斯德大学药物化学博士学位。2015年兼任天津科技大学中法营养与药物化学联合实验室客座教授。研究方向为药物化学、有机合成、生物有机化学。目前致力于传统中药成分Flavaglines的合成和药理研究。迄今发表SCI论文80余篇，申请专利7项。现为美国化学学会（ACS）会员。

【供稿单位：基础医学院 作者：韩博 邢元欣 摄影：邢元欣 编辑：新闻中心总编室 责任编辑：李昀珊 谢婷婷】

网上直播：榜样的力量山东大学 ...  
中国工程院院士赵沁平、高文受 ...

[山大日记](#)

[山大人物](#)

[视点微信](#)

[互动话题](#)

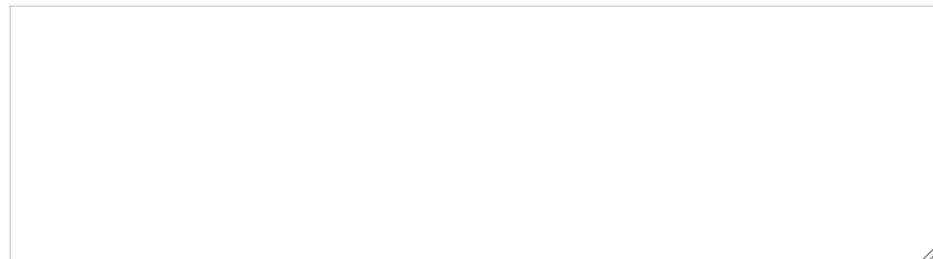
[视点图志](#)

[精彩视频](#)



### 相关阅读

- 基础医学院召开2018年度领导班子民主生...
- 基础医学院召开国家自然科学基金申请项...
- 基础医学院形态学实验教学改革迈出新步伐
- 基础医学院全英文慕课医学细胞生物学在...
- 创新论坛：现代药理学在中药传承与创新...
- 基础医学院召开新学期发展规划务虚会
- 美国波士顿大学满恒业教授做客基础医学...
- 北大医学部李学军做客基础医学院创新论坛
- 基础医学院走访慰问退休老教师
- 基础医学院召开民主党派和无党派人士代...
- 基础医学院召开会议布置假期工作
- 基础医学院举行18年退休教师荣休仪式暨...



验证码  看不清楚,换张图片

共0条评论 共1页 当前第1页 [拖动光标可翻页查看更多评论](#)

### 免责声明

您是本站的第：**59746164** 位访客  
新闻中心电话：0531-88362831 0531-88369009 联系信箱：xwzx@sdu.edu.cn  
建议使用IE6.0以上浏览器和1024\*768分辨率浏览本站以取得最佳浏览效果