



Molecular mechanisms in integrative physiology of obesity

in partnership with Institute of Metabolism and Integrative Biology,
Fudan University / Chinese Society of Metabolic Biology

October 13–15, 2023 — Shanghai, China

Cell Symposia: 肥胖的分子机制和整合生理学国际研讨会 第一轮通知

能量代谢是关乎人类健康方方面面的基础。无论在西方还是东方国家，肥胖及其相关并发症（如 II 型糖尿病和非酒精性脂肪肝）的发病率都达到了历史最高水平。因此，了解能量代谢的调节方式在世界范围内具有十分重要的意义。

由细胞出版社（Cell Press）、复旦大学代谢与整合生物学研究院和中国生物物理学会代谢生物学分会联合举办的 Cell Symposia: 肥胖的分子机制和整合生理学国际研讨会（Cell symposia: Molecular mechanisms and integrative physiology of obesity）将于 2023 年 10 月 13-15 日在中国上海举行。我们诚挚欢迎相关领域的专家学者参加此次会议，共同探讨能量代谢领域的最新发现与未来发展。

一、组织机构

大会组织者

李蓬，中国科学院院士，教授，郑州大学/复旦大学/清华大学

Alan Saltiel，教授，美国加州大学圣地亚哥分校

Allyson Evans，Cell Metabolism 期刊主编

Kristan van der Vos，Cell Reports Medicine 期刊科学编辑

组织委员会

李小英，教授，复旦大学

赵同金，教授，复旦大学

刘铁民，教授，复旦大学

章卫平，教授，海军军医大学

陈晓伟，研究员，北京大学

二、会议时间

2023年10月13日，开幕式，学术报告

2023年10月14日，学术报告

2023年10月15日，学术报告，闭幕式

三、会议地点

复旦大学江湾校区廖凯原法学楼报告厅

地址：上海市杨浦区淞沪路2005号

四、主办单位

Cell Press

复旦大学代谢与整合生物学研究院

中国生物物理学会代谢生物学会分会

五、会议主题

1. 脂质代谢和储存
2. 肥胖发病机制背后的细胞器和信号传导
3. 肥胖和肥胖相关疾病中的跨组织交流——脂肪
4. 肥胖和肥胖相关疾病中的跨组织交流——肝脏
5. 肥胖和代谢性疾病中的免疫代谢和微生物群

六、参会注册

请登录会议网站 <https://www.cell-symposia.com/obesity-2023/> 进行注册。

七、会议摘要与墙报

请登录会议网站 <https://www.cell-symposia.com/obesity-2023/submit-abstract.asp> 在线提交会议摘要，截止日期：2023年6月9日。截止日期后提交的摘要只能用于墙报展示。

八、会务组联系方式

联系人：汤慧利

电话：021-31242079

邮箱：tanghl@fudan.edu.cn

