



中国细胞生物学学会 2017年全国学术大会·厦门

2017年9月26-29日 中国·厦门国际会展中心

会议主题：探索细胞 创新未来

[首页](#) [组织结构](#) [大会报告](#) [分会场](#) [特色活动](#) [日程安排](#) [会议设奖](#) [注册参会](#) [摘要提交](#) [住宿预定](#) [会议招展](#) [交通指南](#) [旅游信息](#) [下载中心](#)

分会场

(9) 细胞应激与稳态 9月28日 08:30-12:00 3楼306室

召集人



林圣彩 教授
厦门大学



周荣斌 教授
中国科学技术大学

细胞作为生命体的最基本结构功能单元，经常会受到胞内外各种刺激，维持细胞的内在稳态对于其发挥正常生理功能至关重要。细胞通过胞内复杂而精密的应激反应信号网络维持自身稳态，以保证机体的正常功能。如果细胞的应激反应信号网络出现异常，则往往会导致各种人类重大疾病的发生过程。本专题将邀请近年来在该领域取得突出成果的部分专家分享前沿研究进展。

邀请报告人

吴乔 (厦门大学生命科学学院)

A unique mechanism to suppress HCC by switching aerobic glycolysis to gluconeogenesis through Nur77 antagonism of PEPCK1 sumoylation

刘勇 (武汉大学)

The ER Stress Sensor IRE1 in Metabolic Inflammation

张华凤 (中国科学技术大学生命科学学院)

应激状态下肿瘤细胞的代谢重编程

王一国 (清华大学生命科学学院)

Fasting-induced Hormonal Regulation of Lysosomal Function

黄俊 (浙江大学)

DSB repair pathway choice and consequences

王迪 (浙江大学医学院免疫学研究所)

Bile Acids Control Inflammation and Metabolic Disorder through Inhibition of NLRP3 Inflammasome