

江苏省家政学会

金陵家政科学峰会 暨江苏省家政学会 2017 学术年会 邀请函

由江苏省家政学会主办的，金陵家政科学峰会暨江苏省家政学会 2017 学术年会定于 2017 年 11 月 24-26 日在南京市召开，JAHE2017 特邀国内外著名家政学专家主旨演讲；并设若干专题论坛，诚请家政学研究者、家服行业管理者及会员们、围绕会议主题和专题撰写论文、大会报告并展开讨论；同时欢迎家政学会会员携家政产品、家政生活问题参加交流。会议接收的论文，将制作成海报参与交流。

大会将推选出优秀会议论文至江苏省哲学社会科学界联合会，参加省社科联优秀论文评选。

会议中英文摘要（样式参看附件 2）截止日期延至 2017 年 10 月 30 日，发至 jssjzxh@163.com, jinbangquann@njnu.edu.cn。

现将有关会议事项通知如下：

【会议主题】转型与创新：家政的未来发展

【会议时间】2017年11月24-26日

【会议地点】南京师范大学随园校区（南京市宁海路122号）

【主办单位】江苏省家政学会

【承办单位】南京师范大学金陵女子学院

【会议议程】

日期	时间	议程	
11.24	13:40-18:00	大会注册，代表报到	
	16:00-18:00	大会筹备组预备会议	
11.25	08:30-09:00	代表报到，领取会议材料	
	09:00-09:30	大会开幕式	
	09:30-09:50	合影	
11.25	09:50-12:10 主旨演讲 12:10-13:30 午餐休息 13:30-17:30 主旨演讲	演讲主题	演讲嘉宾
		世界和欧洲家政发展趋势	Gertaud Pichler 女士 国际家政学联盟前主席
		韩国家政教育与发展	Mi Young Son 博士（韩国） 韩国国家开放大学经济学教授，亚洲家政学会副主席
		亚太和新加坡家政发展现状及未来	Joyce Mok 博士（新加坡） 新加坡家政学会主席 亚洲家政学会（2015--2017）主席
		马来西亚中小学家政教育课程体系	Phua Peng Lin 女士（马来西亚） 马来西亚教育部官员
		当今德国社区营养与健康	Ingrid Uto 博士（德国） 德国吉森大学营养学教授
		香港地区家政教育	Lai-Yeung Wai Ling 博士 香港科技和生活学会主席，ARAHE2015 执行主席，ARAHE 亚洲东部代表
		运动、营养与伤害防止	李宁远校长 台湾辅仁大学第五任校长 中华家政学会前任理事长
		老人营养与膳食供应	张承晋博士 台湾康宁大学专任教授
		中国家政行业发展促进与思考	李俊毅处长 江苏省商务厅服务贸易处
中国食品安全监控实践及思考	邱金义局长		

			淮安市食品药品监督管理局
		以儿童为中心的家庭教育	傅宏教授 南京师范大学心理学院
		网络终端“侵入”家庭之后：家庭关系的变化	金一虹教授 南京师范大学金陵女子学院
		文化自信视域下中国家政学学科理论体系的构建	胡艺华教授 武汉大学哲学学院在站博士后
		主旨演讲	演讲嘉宾
		发展家庭服务业促进就业思考	陈汝军处长 江苏省人力资源和社会保障厅农民工 工作处 江苏省发展家庭服务业联席办公室
		绿色环保生活——家政学之要义	赵媛教授 南京师范大学金陵女子学院
		中国文学经典中家庭生活元素	高峰教授 南京师范大学文学院
		家政中的科学教育	郝京华教授 南京师范大学教育科学学院
		中国博物馆藏中的家庭元素	欧阳摩一研究员 南京博物院古代艺术研究所所长
	08:30-11:50	家庭资产配置与投资工具优选	李莉总经理 华泰证券金融产品部
	11:50-13:30 午餐休息		
	13:40-17:20	家庭理财中股票工具的运用	廖家敏副教授 南京师范大学商学院
		家庭财富管理中银行理财产品的选择	顾寅主任 北京银行财富中心
		家庭财富管理中信托产品的选择	关新强总经理 般若财富
		肝脏健康的家庭关注	章莉莉主任医师 江苏省人民医院感染内科
		家庭对情绪抑郁焦虑患者的心理支持：接纳、陪伴和倾听	吴玉琴副主任医师 江苏省人民医院临床心理咨询门诊
		生活习惯与脊柱健康	史达富院长 麦瑞克生命科学研究院
		专题论坛	主题活动
		1、家政学科建设与发展	1、烘焙实践活动
		2、家庭教育与家庭关系	2、家庭自酿酒类甲醛安全监测及品鉴
		3、家庭财富规划与管理	3、家政艺术达人展示
		4、营养健康与老年关注	4、家庭问题咨询
			5、家庭服务、食品加工企业专业咨询
11.26		会员通过微信、邮件形式报名参会，专题论坛和主题活动时间有交叉，请选择两项目参加	

【会务联系】 江苏省家政学会秘书处

联系人：张秋铭

电话：025-83598672、13851965559

邮箱：jssjzxxh@163.com

【参会说明】

- 1、会务费 600 元（包括会议期间的餐费、杂费、材料费，不含住宿；住宿交通自理）；
- 2、在校研究生参会，提交成果被邀请做专题发言者，免会务费；
- 3、欢迎社会各界申请赞助或者协办会议，请与秘书处联系。



附件 1：会议回执及酒店住宿推荐

附件 2：论文提交的中英文摘要样式

附件 3：拟设部分议题

附件 1：会议回执

会议回执

姓 名		性 别		手 机	
邮 箱				是否会员	
单位名称				职 务	
联系地址				邮 编	
专题论坛				主题活动	

备注：参会请填写完整参会资料，并标注参加的专题论坛或主题活动的名称，将会议回执回传发送到江苏省家政学会邮箱 jssjzqh@163.com，邮件标题为：姓名+论坛名称或主题活动。

【酒店推荐】

校内酒店：	南山花园酒店（南京师范大学校内）	宁海路 122 号	025-83292888
	敬师楼大酒店（南京师范大学校内）	宁海路 128 号	025-83598726
星级酒店：	中山大厦（四星）	中山路 200 号	025-83361888
	古南都饭店（五星）	广州路 208 号	025-83311999
快捷酒店：	汉庭酒店（五台山体育中心店）	广州路 173 号	025-66000399
	如家快捷酒店（上海路店）	汉口西路 1 号	025-58713399
	莫泰 168 旅店（广州路店）	上海路 68-1 号	025-52827700

附件 2：论文提交的中英文摘要样式

猕猴桃果胶对肠细胞 M-AchR/ β -arrestin 受体表达 和 G-actin/F-actin 滑丝运动机制的影响

赵莎莎¹ 忻演强² -----

南京师范大学 金陵女子学院 1 生命科学学院 2 南京 中国

摘要

[背景] 乙酰胆碱-M 受体(M-AchR)是肠上皮细胞和平滑肌细胞的膜受体,属于 GPCRs 超家族成员。乙酰胆碱(Ach)或 Ach 类似物可以激动 M-AchR,引起它与 β -arrestin 偶联,介导 GPCRs 链式反应,触发下游基因转导和胞内 $[Ca^{2+}]$ 增加,从而导致特殊生理现象的产生,如肠液分泌增加和和肠蠕动加快等。

[目的] 本文主要研究猕猴桃果胶(AP)如何影响肠细胞 M-AchR/ β -arrestin 表达和 G-actin/F-actin 的滑丝机理。

[材料与方法] 分别培养 Caco-2, DLD-1 和小鼠平滑肌细,观测 M-AchR 的内吞现象和受体蛋白质的表达,并观测胞内 $[Ca^{2+}]$ 变化与 G-actin/F-actin 滑丝运动及骨架收缩。

[结果] 20 μ M AP 能够引起 M-AchR 内吞和胞内 $[Ca^{2+}]$ 升高,是由于细胞壁骨架 β -arrestin1/2 的牵拉;当 G-actin/ F-actin 发生偶联,引导 actin 的滑丝运动导致肠平滑肌长度明显缩短 20-30%($p<0.05$);最终导致 M-AchR 膜受体蛋白质表达减少 35%-65% ($p<0.05$)并内吞进入胞内。

[结论] 当 AP 与 GPCRs 下游分子信号结合,会产生非依赖性信号转导,引起 M-AchR 内吞并选择性激活下游信号,如 β -arrestin1/2 and G-actin/ F-actin 等。因此,AP 也许是一种不完全配体,可产生有利于健康的生物学功能。

关键词: 食品, 健康, 健康改膳, 营养, 资源

Effects of actinidia pectin on the expression of M-AchR/ β -arrestin and filament mechanism of G-actin/F-actin in the intestinal cells

Zhao Sha-Sha¹ Xin Yan-Qiang² -----

1 Ginling College 2 Life Science College, Nanjing Normal University Nanjing China

ABSTRACT

[Background] Acetylcholine M receptor (M-AchR) is a membrane receptor on the intestinal epithelium or smooth muscle cell (SMC), belongs to super family member of G protein coupled receptors (GPCRs). As acetylcholine (Ach) or similar materials stimulating, M-AchR binds with β -arrestin to mediate GPCRs chain reaction, initiate downstream signal transduction and increase in intracellular $[Ca^{2+}]$, lead to specific physiological phenomena, such as intestinal fluid secretion and intestinal peristalsis speed. [Objectives] In this research, actinidia pectin (AP) was studied to how influent on the expression of M-AchR/ β -arrestin and filament mechanism of G-actin/F-actin in the intestinal cells. [Materials and methods] Caco-2, DLD-1 and mice smooth muscle cell were cultured respectively, used to observe M-AchR endocytosis and its protein expression, intracellular $[Ca^{2+}]$ changes with actin filament sliding and skeletal contraction. [Results] 20 μ M AP could induce M-AchR endocytosis with the increase of intracellular $[Ca^{2+}]$, because of β -arrestin1/2 action. While G-actin/F-actin coupled and led to actin filament, the length of SMC was shortened by 20-30% significantly ($p < 0.05$). In the future, M-AchR protein on membrane was less 35%-65% ($p < 0.05$) significantly and transported into cell. [Conclusion] When AP binds to the GPCRs downstream signaling molecule, it produces a non dependent signal transduction, lead to M-AchR endocytosis and the selective activation of downstream signal, as β -arrestin1/2 and G-actin/ F-actin,. AP maybe is as incomplete preference ligand and used to give a new bio-function for human health.

Keyword: Food; Health; Health Promotion; Nutrition/Resources

附件 3：拟设部分议题

- 1、国际家政学发展成就与趋势
- 2、亚洲家政学发展现状
- 3、韩国家政教育与发展
- 4、马来西亚中小学家政教育课程体系
- 5、新加坡家政发展
- 6、菲律宾家政与家服行业人才培养进展
- 7、德国家政教育中的营养学发展
- 8、发展家庭服务业促进就业思考
- 9、中国博物馆藏中的家庭元素
- 10、中国食品安全监控实践及思考
- 11、各种疾病的家庭关注
- 12、教育体系中的家政科学的构建
- 13、家政中的科学教育
- 14、网络终端“侵入”家庭之后：家庭关系的变化
- 15、以儿童为中心的家庭教育
- 16、家庭理财中股票工具的运用
- 17、家庭财富管理中银行理财产品的选择
- 18、家庭财富管理中信托产品的选择
- 19、肝脏健康的家庭关注
- 20、情绪焦虑与家庭干预
- 21、生活习惯与脊柱健康
- 22、老人营养与膳食供应
- 23、运动、营养与伤害防止
- 24、家庭资产配置与投资工具优选
- 25、各种家庭理财工具的应用与风控
- 26、文化自信视域下中国家政学学科理论体系的构建
- 27、中国文学经典中家庭生活元素
- 28、绿色环保生活——家政学之要义
- 29、政府政策与家服行业发展
- 30、可持续发展中的家庭责任
- 31、家服企业雇佣关系管理
- 32、人工智能与智慧家居
- 33、互联网、共享文化与家服行业发展
- 34、服务业态运营管理及盈利模式案例研讨………