



第十七届全国脂质与脂蛋白学术会议

中国·西安 2024.05.31-06.02

第十七届全国脂质与脂蛋白学术会议

第二轮通知

(中国·西安)

2024年5月31日-6月2日

会议主办单位： 中国生物化学与分子生物学会脂质与脂蛋白专业分会

会议承办单位： 空军军医大学第一附属医院

第十七届全国脂质与脂蛋白学术会议，定于 2024年5月31日至6月2日在陕西西安 富力希尔顿酒店召开。

本次会议是国内脂质代谢领域规模最大的专题学术会议，也是展示我国脂质代谢领域最新研究成果、推动学科全面发展的一个重要平台。本届会议将继承往届会议的特色：跨基础临床、跨学科、跨国度、强调学术原创。主要内容涉及：脂质代谢相关的分子生物学/细胞生物学/系统生物学，脂质代谢与心脑血管/动脉粥样硬化、肥胖、糖尿病、脂肪肝、脂肪肾的基础与临床研究，新型脂代谢紊乱检查方法与临床应用，新型降脂药物的研发进展与临床应用等。此次会议必将对提升我国脂质代谢以及相关研究领域的国际学术地位，扩大我国在脂质研究领域的国际影响起到积极地推动作用！

会议将采用主题报告、大会发言、分会交流和青年优秀论文评奖相结合的方式进行。

我们诚挚地邀请您到美丽的西安参加本次盛会，同时也希望大家的支持和参与下，把本次会议办成一次能真正促进跨学科合作与交流的学术盛会！

第十七届全国脂质与脂蛋白学术会议

欢迎您的到来！



大会组织机构

大会主席

刘德培 院士（中国医学科学院） 宁 光 院士（上海交通大学）
李 蓬 院士（郑州大学） 宋保亮 院士（武汉大学）
葛均波 院士（复旦大学） 王建安 院士（浙江大学）
陈志南 院士（空军军医大学） 樊代明 院士（空军军医大学）
窦科峰 院士（空军军医大学） 赵铤民 院士（空军军医大学）

大会执行主席

黎 健、阮雄中、陶 凌、朱 毅、管又飞、赵家军、季 勇

大会秘书长

陶 凌、阮雄中

大会秘书处成员

陈厚早、孙金鹏、郑 芳、杨 霞、李国平、张富洋、王 姗、闫文俊

大会学术委员（按姓名笔画排列）

马依彤 马 恒 马新亮 王中群 王从义 王 伟 王志刚 王贤理 王昌敏
王 姗 王晓明 王 婧 王 琳 区景松 方定志 卢兹凡 叶 菁 付真彦
宁 光 边云飞 成晓亮 曲 静 朱 平 朱华庆 朱海波 朱 毅 任 红
刘世宇 刘平生 刘志国 刘晋宇 闫文俊 闫道广 关 峰 汤其群 许国旺
阮雄中 孙世仁 孙冬冬 孙 阳 孙金鹏 苏 慧 李 于 李子樵 李汇华
李 仲 李国平 李建平 李建军 李 嘉 杨吉春 杨向东 杨安刚 杨国栋
杨 柳 杨福全 杨 霞 吴元明 吴娜琼 何金汉 余细勇 余 鹰 邹继华
汪南平 汪俊军 汪 渊 宋保亮 张 葵 张炜真 张荣信 张 星 张晓燕
张 健 张富洋 张 瑞 张慧娜 阿拉坦高勒 陈压西 陈厚早 陈晓伟 陈 娟
陈 雁 陈 曦 武胜昔 易光辉 易 蔚 季 勇 周红文 周京军 周耐明
周 洁 郑乐民 郑 芳 郑 凌 郑 斌 单志新 屈 延 赵子建 赵 文
赵永祥 赵家军 药立波 钟文彬 段亚君 段胜仲 洪华山 贺永明 秦树存
秦彦文 袁祖贻 贾连群 贾林涛 钱士匀 徐延勇 高国全 高 峰 高 聆
郭 刚 唐朝克 唐朝枢 唐惠儒 唐蔚青 涂建成 陶 凌 黄 峙 黄 恺
曹 鹏 盛 莉 常永生 彭道泉 蒋宏峰 韩 骅 覃 丽 喻 红 程歆琦
税光厚 鲁向锋 鲁 明 谢 鑫 鄢盛恺 窦晓兵 裴建明 管又飞 管庆波
翟永功 黎 健

大会主要议题

脂质代谢相关的分子生物学/细胞生物学/系统生物学

脂代谢稳态、免疫炎症、胃肠道菌群相互关系研究

脂质代谢与心脑血管疾病基础与临床研究

脂质代谢与肾脏疾病基础研究及临床应用

脂质代谢与肥胖、糖尿病研究
脂质代谢与肝脏疾病研究
新型脂代谢紊乱检查方法与临床应用
新型降脂药物的研发进展与临床应用

大会语言

中文，英文

大会征文要求

征文内容：

1. 各种与脂质与脂代谢相关蛋白的结构与功能研究；
2. 脂质与脂蛋白的代谢、修饰、运转及网络调控研究；
3. 脂代谢、区域免疫、胃肠道菌群相互关系研究；
4. 新型脂代谢相关疾病动物模型的研究；
5. 脂代谢紊乱与代谢紊乱性疾病（动脉硬化、脂肪肝、肥胖、糖尿病、脂肪肾等）的危险因素流行病学研究；
6. 基因组学、蛋白组学及脂质组学在脂代谢相关疾病研究中的应用；
7. 脂代谢相关疾病的分子生物学检验、遗传分析及临床应用；
8. 临床血脂检测的实验室质量控制与标准化研究、国人部分项目参考区间的建立；
9. 药物（含中药）调节/治疗脂代谢紊乱及相关性疾病的机制研究和临床研究；
10. 脂代谢相关疾病的基因与干细胞治疗研究；
11. 脂代谢相关疾病（含罕见病）的个体化诊疗技术研究；
12. 中国脂蛋白及亚组份图谱技术及应用。

投稿要求：

1. 未在其他会议及国内外公开刊物上发表过，且不涉及保密，署名无争议。
2. 投稿要求按“目的、方法、结果、结论和关键词”五项式撰写中英文摘要，请务必在稿件中注明作者姓名、单位、联系电话、通讯地址和邮政编码，以便及时沟通。
3. 论文摘要：500~800字，中文或英文，中文用宋体，小四号字体，不超过800字；英文用Time New Roman字体，小四号字体，不超过500字，单倍行距；word文件名应为“作者姓名—单位”，电子文件以Word排版，不接受PDF等文档的稿件。请登陆会议网址查看投稿具体要求或下载附件。

稿件提交方式：

稿件可以发送到（注明投稿）E-mail: lipoprotein2024@163.com

稿件处理:

1. 经评审录用的摘要由组委会汇编成册。
2. 来稿请自留底稿，来稿录用与否均不退稿。

截稿时间：2024 年月 4 日 30 日

青年优秀论文奖

为了鼓励更多的优秀青年学者投身到脂质研究领域中来，本次大会将设青年优秀论文奖。由学术委员会从申请和推荐的人选中评选出 8-12 名优秀青年学者予以奖励（包括获奖证书及奖金）。欢迎各位专家积极推荐优秀人选，欢迎在本领域做出优异成绩的青年学者申请。

参加青年论文竞赛的作者请在首页的第一行注明：青年论文参赛论文。参赛作者须为第一作者，年龄应在 35 岁以下（1987 年 1 月 1 日以后出生，包括研究生）。

会议注册缴费

各位参会代表，会议注册费、交通费、住宿费、餐饮费等相关费用需自理。

缴费标准：一般代表 1000（早期注册）/1200（会场注册）

学生 600（早期注册）/800（会场注册）

早期缴费截止日期：5 月 25 日

注册链接：https://www.csmb.org.cn/cp3_6_conference/37.html

会议简单日程安排

2024 年 05 月 31 日 注册报到，青年论坛；

2024 年 06 月 01 日 大会主旨，专题研讨；

2024 年 06 月 02 日 专题研讨，大会颁奖；

会议详细日程安排见附件。

会议筹备组联系方式

E-mail: lipoprotein2024@163.com

Tel: 杨占娣 18092308211（会场布展搭建）

高晶晶 13324573935（酒店住宿）

王 芳 18009270439（其余事宜）

中国生物化学与分子生物学会脂质与脂蛋白专业分会

空军军医大学第一附属医院

2024 年 05 月 22 日



附件

会议日程安排

5月31日 (周五)	9:00-17:00 专家、参会代表会议注册		
	14:00-17:00 青年优秀论文大赛 (每人15分钟)		
	一组 (会议室1)	二组 (会议室2)	三组 (会议室3)
	评委3名	评委3名	评委3名
	报告人12名	报告人12名	报告人12名
19:30-20:30 全体委员会议			
20:30-21:30 全体青年委员会议			

6月1日 (周六)	09:00-09:20 开幕式			
	主持人: 阮雄中 陶凌		地点: 大会主旨报告会议室(轩辕厅)	
	时 间	报告题目	报告人	单 位
	09:00-09:20	开幕致辞	黎健	脂质与脂蛋白分会主任委员
		开幕致辞	陈志南 院士	空军军医大学
		开幕致辞	领导	陕西科技厅
		开幕致辞	党小荣	空军军医大学
	09:20-10:50 主旨发言(一)			
	主持人: 李伯良 朱毅		地点: 大会主旨报告会议室(轩辕厅)	
	时 间	报告题目	报告人	单 位
	09:20-09:50	宏微并举思维 中西合并创新	刘德培	北京协和医科大学
	09:50-10:20	血脂健康新策略、新靶点、新方法	葛均波	复旦大学
	10:10-10:50	TBC	陈志南	空军军医大学
10:50-11:00 茶歇				
11:00-12:00 主旨发言(二)				

主持人：黎健 马新亮		地点：大会主旨报告会议室（轩辕厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
11:00-11:30	A new ligand-receptor pathway driving NASH	宋保亮	武汉大学
11:30-12:00	TBC	朱平	空军军医大学
12:00-14:00 午餐			
专题报告（一）：脂质代谢相关的分子生物学/细胞生物学/系统生物学（I） (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
主持人：宋剑南 廖端芳		地点：会场 1（轩辕厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
14:00-14:25	脂类 GPCR 的配体发现，配体识别机制及功能研究	孙金鹏	山东大学医学院
14:25-14:50	Hormones in health and disease	王一国	清华大学
14:50-15:15	线粒体自噬与白色脂肪棕色化调控新机制	李仲	南京医科大学
15:15-15:40	脂肪细胞葡萄糖感应调节能量代谢	李于	中科院上海营养与健康所
15:40-16:05	甘油三酯代谢的时空调控	王琰	武汉大学
16:05-16:15 茶歇			
主持人：陈娟 王伟		地点：会场 1（轩辕厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
16:15-16:40	人工脂蛋白的构建及应用	刘平生	中国科学院生物物理所
16:40-17:05	脂蛋白分泌过程中的“脂-运偶联”	陈晓伟	北京大学
17:05-17:30	代谢调节的 RNA 结合蛋白调控代谢性疾病	陈政	哈尔滨工业大学
17:30-17:55	动态棕榈酰化修饰调控脂肪酸吸收	赵同金	复旦大学
专题报告（二）：脂质代谢与心脑血管疾病基础与临床研究（I） (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
主持人：喻红 成晓亮		地点：会场 2（炎黄厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
14:00-14:25	代谢调控与心血管衰老	黎健	国家卫生健康委北京老年医学研究所
14:25-14:50	蛋白质巯基修饰与主动瘤/夹层	季勇	南京医科大学

14:50-15:15	脂肪酸代谢与心脏重塑	陈厚早	中国医学科学院/北京协和医学院
15:15-15:40	中国糖代谢异常的心血管负担	黄恺	华中科技大学附属协和医院
15:40-16:05	新型药物助力 ASCVD 血脂管理	陶凌	空军军医大学
16:05-16:15 茶歇			
主持人：翟永功 周耐明		地点：会场 2（炎黄厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
16:15-16:40	鱼油抗动脉粥样硬化的新机制	朱毅	天津医科大学
16:40-17:05	从血脂管理指南变迁看血脂管理策略	马依彤	新疆医科大学
17:05-17:30	环形 RNA circ_0036176 通过翻译蛋白发挥抑制心肌纤维化作用	单志新	广东省医学科学院
17:30-17:55	能量代谢与血管功能	郑乐民	北京大学医学部
专题报告（三）：脂质代谢相关的分子生物学/细胞生物学/系统生物学（II） (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
主持人：管庆波 程歆琦		地点：会场 3（汉中心）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
14:00-14:25	男性衰老过程中肥胖发生的新内分泌因子机制	赵子建	南方医科大学
14:25-14:50	白介素 22 与代谢调控	胡承	上海交通大学
14:50-15:15	肝脏脂质代谢稳态维持的表观调控机制研究	丁秋蓉	中国科学院上海营养健康所
15:15-15:40	蛋白质巯基亚硝基化修饰与糖尿病动脉粥样硬化	谢利平	南京医科大学
15:40-16:05	11 β -HSD1 在代谢综合征中的作用机制探讨	李国平	国家卫健委北京老年医学研究所
16:05-16:15 茶歇			
专题报告（四）：脂质代谢与肾脏及衰老基础研究及临床应用 (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
主持人：郭刚 涂建成		地点：会场 3（汉中心）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
16:15-16:40	SIRT2 与衰老代谢时空网络调控	贺明	上海交通大学
16:40-17:05	衰老再生与代谢	曲静	中国科学院动物研究所
17:05-17:30	TST/VLCAD 通路失调在 DKD 肾小管脂肪酸氧化障碍中的作用	马坤岭	浙江大学

17:30-17:55	代谢性核受体与肾脏水盐调节	张晓燕	华东师范大学
-------------	---------------	-----	--------

6月2日 (周日)	专题报告（五）：脂质代谢与心血管疾病研究（II） (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
	主持人：王昌敏 王志刚		地点：会场 1（轩辕厅）	
	时 间	报告题目	报告人	单 位
	08:00-08:25	家族性高胆固醇血症早期筛查面临的挑战	王绿娅	首都医科大学
	08:25-08:50	中国 FH 筛查与风险管控	李建平	北京大学第一医院
	08:50-09:15	针对 LDLr 的治疗有助于降低 Lp(a)	吴岳	西安交通大学
	09:15-09:40	血脂领域最新临床研究进展	叶平	解放军总医院
	09:40-10:05	新疆塔吉克族、哈萨克族和维吾尔族血脂异常患病率及相关因素分析	付真彦	新疆医科大学第一附属医院
	10:05-10:15 茶歇			
	主持人：杨向东 鲁向锋		地点：会场 1（轩辕厅）	
	时 间	报告题目	报告人	单 位
	10:15-10:40	前列腺素余心脏脂毒性	余鹰	天津医科大学
	10:40-11:05	高密度脂蛋白与血管新生	区景松	中山大学附属第一医院
	11:05-11:30	脂蛋白 a[Lp(a)]与 ASCVD 关系最新研究与展望	李建军	中国医学科学院心血管病研究所
	11:30-11:55	线粒体基因组表观遗传修饰异常驱动心力衰竭	张富洋	空军军医大学
	11:55-12:20	脂代谢与动脉粥样硬化	段亚君	中国科学技术大学生命科学与医学部
	12:20-14:00 午餐			
	专题报告（六）：脂质代谢与肝脏疾病研究 (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
	主持人：崔德华 王中群		地点：会场 2（炎黄厅）	
	时 间	报告题目	报告人	单 位
08:00-08:25	肝分泌因子 Kallistatin 促进非酒精性脂肪肝病发生发展的作用和机制研究	高国全	中山大学	
08:25-08:50	血管微环境与肝脏脂代谢	王琳	空军军医大学	
08:50-09:15	Atf3-mediated metabolic	徐延勇	复旦大学基础医学院	

	reprogramming in hepatic macrophage orchestrates MASH		
09:15-09:40	肠上皮外泌体在 NAFLD 中的作用	张炜真	北京大学医学部
09:40-10:05	蛋白稳态调控在肝脏代谢中的作用机制研究	张鹏	武汉大学
10:05-10:15 茶歇			
主持人：阿拉坦高勒 方定志		地点：会场 2（炎黄厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
10:15-10:40	脂滴蛋白与脂肪肝防治	管又飞	大连医科大学
10:40-11:05	多组学联合解析泻浊调脂方调控肝肠轴防治 NAFLD 的作用机制研究	窦晓兵	浙江中医药大学
11:05-11:30	棕榈酰化修饰调控脂肪酸转运酶 CD36 亚细胞定位与脂肪肝发生	陈压西	重庆医科大学脂质研究中心
11:30-11:55	表观遗传调控因子对脂肪代谢和肝脏疾病的影响	郑凌	武汉大学
11:55-14:00 午餐			
专题报告（七）：脂质代谢与肥胖、糖尿病研究 (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
主持人：易光辉 杨福全		地点：会场 3（汉一厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
08:00-08:25	Adipocytes in Diabetic Heart Injury: Beyond Metabolic Regulations	马新亮	美国托马斯杰斐逊大学
08:25-08:50	Two birds with one stone, an unique metabolic check point for the intervention and treatment of type 1 diabetes	王从义	华中科技大学同济医院
08:50-09:15	抑郁症：肥胖与代谢谁主沉浮？	高聆	山东第一医科大学
09:15-09:40	CLCF1 调控棕色脂肪活性的机制研究	汤其群	复旦大学
09:40-10:05	乳酸穿梭对骨骼肌代谢的影响	陈雁	中国科学院营养所
10:05-10:15 茶歇			
主持人：唐朝克 蒋宏峰		地点：会场 3（汉一厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
10:15-10:40	脂肪酸转位酶 CD36 与糖脂代谢节律调节	阮雄中	重庆医科大学

10:40-11:05	The atlas and function of hypothalamus	刘铁民	复旦大学
11:05-11:30	胆汁酸及其受体在干细胞心肌保护中的作用和机制研究	闫文俊	西京医院
11:30-11:55	Muscle-adipose tissue cross talk in metabolic regulation	孟卓贤	浙江大学
11:55-14:00 午餐			
专题报告（八）：新型降脂药物的研发进展与临床应用 (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
主持人：刘晋宇 鲁明		地点：会场 1（轩辕厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
14:00-14:25	感知系统中 GPCR 药理学研究	杨帆	山东大学
14:25-14:50	组蛋白甲基化修饰对 HFpEF 的调控作用及靶向药物研发	赵文	郑州大学药学院
14:50-15:15	雷公藤红素调控脂代谢重编程介导细胞死亡防治重大疾病研究	覃丽	湖南中医药大学
15:15-15:40	血管平滑肌细胞与糖脂代谢及其新药研发	郑斌	河北医科大学
15:40-16:05	靶向凝集素受体的功能化纳米硒干预炎症与脂代谢	黄峙	暨南大学
16:05-16:15 茶歇			
专题报告（九）：新药物靶点研究及临床应用 (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
主持人：盛莉 贺永明		地点：会场 1（轩辕厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
16:15-16:40	SIRT3: A Potential Therapeutic Suppressor for NASH	刘峰	中南大学
16:40-17:05	工程化外泌体与肿瘤心脏病防治的研究	余细勇	广州医科大学
17:05-17:30	Myostatin 在增肌减脂中的机制研究	孔星星	复旦大学
17:30-17:55	新蛋白激酶 RIMKLA 与代谢心血管疾病	杨吉春	北京大学
专题报告（十）：脂质代谢与多器官损害 (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
主持人：钟文彬 朱华庆 任红		地点：会场 2（炎黄厅）	

时 间	报告题目	报告人	单 位
14:00-14:25	ZBTB20 对脂代谢稳态的调节作用	章卫平	天津医科大学
14:25-14:50	血脂相关蛋白 ANGPTL8 与血管重塑的研究	秦彦文	首都医科大学
14:50-15:15	阳性淋巴结内巨噬细胞诱导肿瘤细胞代谢重编程促进乳腺癌血道远处转移的作用及机制研究	杨霞	中山大学中山医学院
15:15-15:40	基于不同 LDL-C 水平分层探讨 Lp(a)与亚临床动脉粥样硬化	周红文	南京医科大学
15:40-16:05	脂蛋白代谢新的调控途径：货运受体 Surf4	秦树存	山东第一医科大学
16:05-16:15 茶歇			
主持人：边云飞 邹继华		地点：会场 2（炎黄厅）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
16:15-16:40	脂毒性的危害与干预	赵家军	山东第一医科大学
16:40-17:05	卡巴斯基肉瘤病毒感染与扩张型心肌病	汪道文	华中科技大学
17:05-17:30	Novel insights into molecular regulation of cholesterol homeostasis	王菊琼	山东大学
17:30-17:55	异源物核受体 PXR 与组织代谢调控	校蕾	西安交通大学医学部
专题报告（十一）：脂代谢紊乱检查新技术与新模型 (每人报告 20 分钟，提问讨论 5 分钟)			
主持人：陈曦 刘志国		地点：会场 3（汉中心）	
时 间	报告题目	报告人	单 位
14:00-14:25	NMR-based quantitative analysis of circulation lipoprotein subclasses and new findings	唐惠儒	复旦大学
14:25-14:50	基于 DNA 甲基化的多模态数据构建冠心病预警模型及其机制分析	郑芳	武汉大学
14:50-15:15	拟人化脂代谢紊乱基因工程仓鼠模型：十年回顾	刘国庆	北京大学医学部
15:15-15:40	心血管疾病 RNA 修饰水平测定及临床价值	汪俊军	东部战区总医院
15:40-16:05	核磁共振波谱脂质代谢组学在心血管诊疗中的应用	郝晓柯	西北大学医学院
16:05-16:15 茶歇			
主持人：王贤理 叶箐		地点：会场 3（汉中心）	

时 间	报告题目	报告人	单 位
16:15-16:40	神经酰胺：心血管风险的新型预测指标	鄢盛恺	遵义医科大学
16:40-17:05	心血管疾病新兴生物标志物的探讨	凌文华	中山大学
17:05-17:30	细胞外囊泡在代谢性心血管功能障碍领域的研究进展	张慧娜	首都医科大学安贞医院
17:30-17:55	高覆盖单细胞脂质组学揭示影响心脏肥大代谢重塑的功能性脂质	税光厚	中国科学院遗传所
17:55-18:35 大会总结			