

**第二届中国核苷酸重复扩增疾病 (REDs)
协同创新研究会议-暨神经罕见病/神经遗传病研讨会
通 知 (第二轮)**

尊敬的专家、教授、同仁：

为推动“核苷酸重复扩增疾病 (Repeat expansion disorders, REDs) 等神经罕见病/神经遗传病”的临床与基础研究工作，提高临床医师 REDs 等神经罕见病/神经遗传病的临床诊疗水平，学习 REDs 等神经罕见病/神经遗传病的理论和技术知识，了解临床与基础研究新进展，促进学术交流与合作，加强相关专科能力提升和学科建设；国家自然科学基金重大项目-“罕见病致病基因鉴识、发病机制解析和精准干预探索”专家组指导，中国微循环学会神经变性病专业委员会、北京神经变性病学会主办，湖南省神经科学学会、中南大学湘雅医院、中南大学湘雅三医院、中国现代医药杂志协办；拟于 2024 年 08 月 23-25 日在北京市召开“第二届中国核苷酸重复扩增疾病 (REDs) 协同创新研究会议-暨神经罕见病/神经遗传病研讨会”。

本次会议将邀请国内外知名专家及教授进行专题学术讲座及学术交流，中国核苷酸重复扩增疾病 (REDs) 协同创新专家团队将进行多中心临床研究指导。欢迎各位从事相关领域临床与基础研究工作的教授、同仁、研究生、住培生、进修生等参加本次会议。

会议时间：2024 年 08 月 23-25 日

会议地点：北京市朝阳区北辰东路 18 号 北京格兰云天大酒店

指 导：国家自然科学基金重大项目-“罕见病致病基因鉴识、发病机制解析和精准干预探索”专家组

主办单位：中国微循环学会神经变性病专业委员会、北京神经变性病学会

协办单位：湖南省神经科学学会、中南大学湘雅医院、中南大学湘雅三医院、中国现代医药杂志

会议主席： 张 学院士 杨正林院士

会议执行主席：唐北沙教授 李延峰教授 江 泓教授

组委会秘书长：邢 岩教授

学术联系人：万博士 15200803513 (手机号)

余老师 15874813582 (手机号)

会务联系人：郑博士 13001681573 (手机号)

邸老师 13718502807 (手机号)

中国微循环学会神经变性病专业委员会

北京神经变性病学会

2024 年 7 月

第二届中国核苷酸重复扩增疾病（REDs）协同创新研究会议
-暨神经罕见病/神经遗传病研讨会（2024.08.24 上午场）

时间	内容	讲者	讲者单位	主持人
08:20-08:30	欢迎致辞			
08:30-08:55	关注“神经罕见病/神经遗传病”	张 学	中国工程院院士 哈尔滨医科大学	江 泓 中南大学湘雅三医院
08:55-09:20	视觉核苷酸重复扩增疾病	杨正林	中国科学院院士 四川省人民医院	
09:20-09:45	利用非人灵长类动物模型研究 REDs	李晓江	暨南大学粤港澳中枢神经再生研究院	李晓光 中国医学科学院北京协和医院
09:45-10:10	“难成药”靶点的潜在靶向干预策略：亨廷顿病研究带来的启示	鲁伯坝	复旦大学生命科学学院	
10:10-10:20	茶 歇			
10:20-10:45	MolecularBasis of Fragile X-associated disorders	Peng Jin	Department of Human Genetics, Emory University School of Medicine, USA	邢 岩 中国医科大学航空总医院
10:45-11:10	“优雅”与孤独	许执恒	中国科学院遗传与发育生物学研究所	
11:10-11:35	神经核苷酸重复扩增疾病的基因治疗的思考	贾怡昌	清华大学医学院	顾卫红 中日友好医院
11:35-12:00	CCT5 介导的相分离引发矮小症的分子机制	王红艳	复旦大学代谢与整合生物医学研究院	
12:00-13:00	中 餐			

第二届中国核苷酸重复扩增疾病 (REDs) 协同创新研究会议
-暨神经罕见病/神经遗传病研讨会 (2024.08.24 下午场)

时间	内容	讲者	讲者单位	主持人
13:00-13:25	从戈谢氏病到帕金森氏病	马 端	复旦大学基础医学院	黄旭升 中国人民解放军总医院
13:25-13:50	原发性家族性脑钙化的分子机制及干预	陈万金	福建医科大学附属第一医院	
13:50-14:15	GAA-FGF14/SCA27B: 一种新的多核苷酸重复扩展突变型共济失调	江 泓	中南大学湘雅三医院	袁俊亮 北京大学第六医院
14:15-14:40	TDP-43 mediated R-loops and 5hmC cross-talk contributes to repeat expansion diseases	Bing Yao	Department of Human Genetics, Emory University School of Medicine, USA	
14:40-15:05	遗传性生殖障碍与出生缺陷精准诊疗研究	张 丹	浙江大学医学院	王春喻 中南大学湘雅二医院
15:05-15:15	茶 歇			
15:15-15:40	多核苷酸重复扩展突变与认知障碍疾病	沈 璐	中南大学湘雅医院	王雪晶 郑州大学第一附属医院
15:40-16:05	polyG 疾病的临床谱系和发病机制探索	王朝霞	北京大学第一医院	曹 立 上海交通大学医学院 附属第六人民医院
16:05-16:30	神经元核内包涵体病的系统性损害评价	张在强	首都医科大学附属北京天坛医院	
16:30-17:00	Investigating new ataxia genes expansions and modifiers of repeat expansion disorders	Houlden H	Department of Neuromuscular Diseases, UCL, London, UK	刘 勇 华南理工大学附属第二医院
17:00-17:25	线粒体功能障碍与运动神经元疾病	张晓荣	中国医学科学院血液病医院	
17:25-17:30	总 结			

会议地址:

