



中华医学会第17届全国视觉生理学术会议

会议日程

主办单位：中华医学会
中华医学会眼科学分会
中华医学会眼科学分会视觉生理学组

承办单位：陆军军医大学（第三军医大学）西南医院眼科分院

2018年6月28-7月1日 中国·重庆



会议日程

2018年6月29日下午 电生理操作培训班

13:00-18:00 动物视觉电生理操作培训及wet lab

凯宾斯基酒店（北京厅+成都厅） 主持：张作明

专家及辅导团队：Mathias Seeliger、张作明、翁传煌、陈涛、龙盘

时间	题目	讲者	单位
13:00-13:30	ERG in preclinical research on inherited retinal degenerations	Mathias Seeliger	德国图宾根大学
13:30-14:00	大动物视觉电生理记录方法及演示	翁传煌	陆军军医大学
14:00-14:30	实验动物电生理实验标准化方案	张作明	空军军医大学
14:30-15:00	动物记录电极制作与实验准备	龙盘	空军军医大学
15:00-15:30	大鼠ERG、VEP记录方法及演示	陈涛	空军军医大学
15:30-17:30	动物视觉电生理操作实习	陈涛	空军军医大学
		龙盘	
		Mathias Seeliger	德国图宾根大学
17:30-18:00	讨论及答疑	张作明	空军军医大学
		翁传煌	陆军军医大学



13:00-18:00 临床视觉电生理操作培训及wet lab

凯宾斯基酒店（大连厅） 主持：雷博

专家及辅导团队：吴德正，雷博，李世迎，睢瑞芳，陈慷，王刚

时间	题目	讲者	单位
13:00-13:40	VEP基础知识和临床病例分享	李世迎	陆军军医大学西南眼科医院
13:40-14:20	ERG基础知识和如何出具电生理报告	雷博	河南省人民医院
14:20-15:00	多焦ERG基础知识和临床病例分享	睢瑞芳	北京协和医院
15:00-15:40	视觉电生理在白内障术前检查的重要性	吴德正	广州爱尔眼科医院
15:40-16:20	视觉电生理临床操作技巧讲解和演示	陈慷	河南省人民医院
16:20-18:00	视觉电生理临床操作体验wet lab	陈慷	河南省人民医院
		王刚	陆军军医大学西南眼科医院
		梁炯基	广州爱尔眼科医院



2018年6月30日上午

08:30-10:00 第一单元 大会主题发言

主持人：阴正勤，姚克，雷博

时间	题目	讲者	单位
08:30-09:00	Addressing Global Blindness and Eye Diseases Through International Research Collaborations	Gyan Prakash	美国眼科研究所 美国国立卫生 研究院
09:00-09:30	Functional Assessment of Therapeutic Success in Preclinical Gene Therapy	Mathias Seeliger	德国图宾根大学
09:30-09:50	当白内障遇上糖尿病—整体解决方案	姚克	浙江大学医学院附 属第二医院
09:50-10:10	视网膜变性过程中Muller细胞功能重塑与胶质化的机制	阴正勤	陆军军医大学西南 医院眼科分院
10:10-10:40	开幕式 主持 周翔天，沈吟		
10:10-10:20	开幕式致辞		
10:20-10:30	颁奖 特聘顾问授牌仪式		
10:30-10:40	合影留念		



10:40-12:08 第二单元 视网膜专题

主持人：张虹，沈吟，周庆军

时间	题目	讲者	单位
10:40-10:50	上海青少年近视及高度近视	许迅	上海市第一人民医院
10:50-11:00	眼底自发荧光检查及其临床应用	陈有信	中国医学科学院北京协和医学院
11:00-11:10	以OCTA指导PDT治疗中浆的对照研究	赵明威	北京大学人民医院眼科
11:10-11:20	临床视觉电生理2018年国际指南解读	李世迎	陆军军医大学西南医院眼科分院
11:20-11:26	微脉冲低能量激光治疗视乳头小凹的临床体会	陈中山	武汉大学中南医院
11:26-11:32	青光眼相关视盘旁视网膜劈裂研究进展	于旭辉	哈尔滨医科大学附属一院
11:32-11:38	急性黄斑神经视网膜病变的视觉电生理改变	陈倩	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院眼科
11:38-11:44	罕见儿童视网膜变性一例	李芸	中南大学湘雅二医院
11:44-11:50	NMDA诱导的青光眼模型中视杆双极细胞的损伤及其机制	沈雨濛	武汉大学人民医院
11:50-11:56	MfERG在原发性开角型青光眼早、中、晚期诊断意义的临床研究	王子月	大连医科大学附属第二医院
11:56-12:02	IGF-1对视网膜干细胞增殖分化的基础研究	王宇瑶	上海交通大学医学院附属第九人民医院
12:02-12:08	儿童黄斑脉络膜厚度：山东儿童眼科研究	张涛	山东中医药大学
12:30-13:00	拜耳午餐卫星会		
13:00-13:15	德仪林讲座		
13:15-13:30	艾尔建讲座		



2018年6月30日下午

13:30-15:20 第一单元

2017年度中华医学会眼科学分会视觉生理学组科研进展颁奖典礼及学术汇报

主持人：徐国兴，史学锋，卢建民

时间	题目	讲者	单位
13:30-13:50	2017年度中华医学会眼科学分会视觉生理学组科研进展颁奖典礼		
13:50-14:00	人视网膜祖细胞 (RPC) 移植治疗视网膜色素变性的临床安全性试验	刘勇	陆军军医大学西南医院眼科分院
14:00-14:10	发现干预年龄相关黄斑变性炎症反应病理过程的新靶点	雷博	河南省人民医院
14:10-14:20	视觉输入通过调控多巴胺受体参与屈光发育调控	周翔天	温州医科大学附属眼视光医院
14:20-14:30	Transformation of feature selectivity from Vm to spikes in the mouse SC	史学锋	天津市眼科医院
14:30-14:40	遗传性视网膜变性的基因检测案例解读	雌瑞芳	北京协和医院
14:40-14:50	视觉生理检查在青光眼诊断中的作用	原慧萍	哈尔滨医科大学附属第二医院
14:50-15:00	睡眠对眼表的影响	刘祖国	厦门大学医学院
15:00-15:10	大麻素受体在MNU诱导视网膜外层变性疾病模型中的神经保护作用及机制	沈吟	武汉大学人民医院
15:10-15:20	FEVR患者的OCTA新发现	丁小燕	中山大学中山眼科中心



15:30--17:56 第二单元 视觉科学研究专题

主持人：成洪波，张自峰，丁珏

时间	题目	讲者	单位
15:30-15:40	增生性糖尿病视网膜病变手术治疗新理念	颜华	天津医科大学总医院
15:40-15:50	人工视网膜最新进展	邢怡桥	武汉大学人民医院
15:50-16:00	视杆细胞单色视的全视野ERG特点及遗传学研究	盛迅伦	宁夏人民医院宁夏眼科医院
16:00-16:10	EST (通过miR-29a和蛋白酶体通路调节)在RPC增殖分化过程中的调控作用	谷平	上海交通大学附属第九人民医院
16:10-16:20	早产儿视网膜病变自然退行的临床特征分析	张自峰	空军军医大学西京医院
16:20-16:26	Mer缺失导致视网膜退行病变的分子机制及相关干预研究	张敬学	首都医科大学附属北京同仁医院
16:26-16:32	神经上皮浆液性脱离伴视网膜劈裂的黄斑复杂病例分析	叶盼盼	浙江大学医学院附属第二医院
16:32-16:38	天津市视力残疾的流行病学抽样调查	周伟	天津医科大学总医院
16:38-16:44	吲哚青绿前囊膜染色联合晶状体囊袋减张在白色白内障超声乳化术中的应用	张凤妍	郑州大学第一附属医院
16:44-16:50	应用全外显子测序技术诊断一个曾误诊为视网膜色素变性的无脉络膜症家系	郭慧	山东大学齐鲁医院
16:50-16:56	针刺对单眼形觉剥夺弱视大鼠行为学视锐度的影响及其机制	毕爱玲	山东中医药大学附属眼科医院、 山东中医药大学眼科研究所
16:56-17:02	ARL2BP基因突变导致视网膜色素变性伴内脏反转一例	朱田	北京协和医院
17:02-17:08	癌症相关性视网膜病变的临床研究	李慧	北京协和医院



时间	题目	讲者	单位
17:08-17:14	Changes in Ocular Hemodynamics after Carotid Artery Angioplasty and Stenting (CAAS) in Patients with Different Severity of Ocular Ischemic Syndrome	马菲妍	河北医科大学第二医院
17:14-17:20	补体调控靶点与葡萄膜炎的分子机制研究	杨明明	哈尔滨医科大学附属第一医院
17:20-17:26	多巴胺D1和D2受体在小鼠视网膜电图中的作用	黄芙蓉	温州医科大学附属眼视光医院
17:26-17:32	DJ-1在高糖诱导的视网膜毛细血管周细胞凋亡中的作用及调控机制	曾君	中南大学湘雅二医院
17:32-17:38	肌动蛋白重排调控突触结构可塑性在大鼠视皮层发育及单眼形觉剥夺弱视发病中的作用	张秀艳	山东中医药大学
17:38-17:44	图形视诱发电位在色觉异常疾病的应用分析	董瑞华	爱尔眼科集团上海爱尔眼科医院
17:44-17:50	血浆置换在视神经脊髓炎相关性视神经炎患者中的作用及护理	王贞	陆军军医大学西南医院眼科分院
17:50-17:56	双侧中心视力丧失患者的扫视潜伏期研究	崔世磊	首都医科大学附属北京同仁医院



2018年7月1日上午

第一单元 新技术（功能+影像）专题

主持人：李文生，姚军平，皮练鸿

时间	题目	讲者	单位
08:30-08:36	白内障超声乳化联合房角分离治疗广泛房角粘连的急性及慢性闭角型青光眼的效果观察	李梅	北京大学第一医院
08:36-08:42	实验性视神经损伤的活体示踪检查及示踪剂的合理浓度筛选与毒性研究	冯云	北京大学第三医院
08:42-08:48	早期开角型青光眼ic-VEP和PVEP对比研究	王平宝	中南大学湘雅医院
08:48-09:04	ALAGILLE综合征1家系多模式眼底影像分析	肖骏	吉林大学第二医院
09:04-09:10	光学相干断层扫描在年龄相关性黄斑变性和息肉样脉络膜血管病变的诊断分析	吕洋	空军军医大学西京医院
09:10-09:30	精准多焦ERG的临床应用	吴德正	中山大学中山眼科中心
09:30-09:40	国际期刊常见退稿原因分析	黄翊彬	中华眼科杂志
09:40-09:50	3D视觉系统辅助下白内障超声乳化联合人工晶体植入术疗效的初步临床观察	李文生	上海爱尔眼科医院
09:50-10:00	发育早期持续光照引起大鼠内源性光敏感的视网膜神经节细胞数量增加	王怀洲	首都医科大学附属北京同仁医院
10:00-10:10	多模时代解读PED	石璇	北京大学人民医院



第二单元 眼科新进展专题

主持人：李建军，纪淑兴，瞿玲辉

时间	题目	讲者	单位
10:12-10:18	小梁切除术联合巩膜层填充曲安奈德/PLCA载药静电纺丝膜抑制巩膜瘤增殖的研究	王卓实	沈阳何氏眼科医院
10:18-10:24	图形视网膜电流图 (PERG) 对开角青光眼的早期诊断和随访作用	王敏	陆军军医大学第一附属医院
10:24-10:30	对侧眼未遮盖与遮盖对患眼多焦ERG中各环视网膜反应密度振幅差异的比较	张艳	福建医科大学附属第二医院
10:30-10:50	加强与一带一路国家的临床视觉电生理交流合作	吴乐正	中山大学中山眼科中心
10:50-11:00	视神经炎的免疫调节和神经保护	魏世辉	中国人民解放军总医院
11:00-11:10	儿童上睑下垂手术	叶娟	浙江大学医学院附属第二医院
11:10-11:20	论文发表相关学术不端的防范与规避	唐健	中华眼底病杂志
11:20-11:30	新型眼底数码立体照相在青光眼诊断中的价值	李建军	北京市眼科研究所
11:30-11:40	Dopamine D1 Receptor-Mediated Upregulation of BKCa Currents Modifies Müller Cell Gliosis in a Rat Chronic Ocular Hypertension Model	王中峰	复旦大学脑科学研究院
11:40-11:50	生物医学科技论文统计学方法常见错误分析	尹卫靖	河南省人民医院
11:50-12:10	闭幕式+优秀论文/壁报颁奖		