

2017年中国生物医学与康复工程论坛暨第十六届 全国生物医学工程专业学位研究生教育工作研讨会日程安排

2017/10/25	全天	会议报到	
2017/10/26	8:00-9:00		
	9:00-09:30	开幕式（华山厅）	主持：庞玉成
		致辞：王滨 滨州医学院院长	
		致辞：王明时 名誉主席	
		致辞：明东 大会主席	
		致辞：齐崑 天大研究生院培养办主任	
		大会主旨报告	主持：胡勇、王德强
	09:30-09:45	迎接医学人工智能的新时代（教指委 万遂人教授）	
	09:45-10:15	人工神经康复机器人系统关键技术（明东教授）	
	10:15-10:30	茶歇	
10:30-11:00	“健康中国”视域下康复医学教育模式的探索与实践（王滨教授）		
11:00-11:30	健康老龄化与未来医学-屈宁教授		
11:30-12:00	合影（全体合影）	组织：谭风和	

2017/1
0/26

12:00-13:30	午餐						
	分会场1: 中国生物医学与康复工程论坛 (恒山厅)				分会场2: 第十六届全国生物医学工程专业学位研究生教育工作研讨会 (华山厅)		
13:30-13:50	基于多学科协作模式、患者个体化需求的帕金森病康复	刘颖	北京协和医院	主持: 胡勇	工程教育: 缔造更美好的世界 (明东)	主持: 侯文生	
13:50-14:10	健康中国2030战略中的智能辅具	张晓玉	中国康复器具协会				
14:10-14:30	经颅磁刺激技术进展与神经功能康复	殷涛	中国医学科学院				
14:30-14:50	SUMO-Network-alteration during Mechanical-Ventilation-in Muscle	盖斯特迪洛	卡罗林斯卡大学				
14:50-15:10	骨科机器人导航早期股骨头坏死减压的微创治疗	张树栋	烟台山医院				
15:10-15:20	茶歇						
15:20-15:40	截瘫病人行走康复的临床实践: 从矫形器到机器人	胡勇	香港大学	主持: 殷涛	经验交流	主持: 宁钢民	
15:40-16:00	重症康复-康复新概念	万春晓	天津医科大学				
16:00-16:20	脑机交互及其结合VR的手功能康复	杨帮华	上海大学				
16:20-16:40	神经振荡与突触可塑性在医学和康复工程中的作用	张涛	南开大学				
16:40-17:00	电磁神经调控与脑网络	徐桂芝	河北工业大学				

2017/10/26	17:00-17:20	虚拟现实和医学可视化在医疗模拟中的应用	刘雁飞	天津市中医工程及医学虚拟技术工程中心						
	18:00	自助餐								
2017/10/27		研究生学术论坛（恒山厅）						参观考察		
	9:00-9:15	多路心脏射频消融方法研究及其系统设计+CC32:F44	鄢盛杰	复旦大学	主持： 宫健伟	上午评委：明东、徐桂枝、侯文生、宁钢民、王德强	滨州医学院校史馆、烟台附属医院			
	9:15-9:30	基于电子步道的步态分析技术	张晟宇	浙江大学						
	9:30-9:45	低频脉冲弱磁刺激对抑郁模型大鼠行为及海马功能的影响	王玲	天津大学						
	9:45-10:00	基于AD小鼠海马PP-DG通路的神经振荡与突触可塑性	王思同	南开大学						
	10:00-10:15	茶歇								
	10:15-10:30	膝关节置换后居家康复监测系统的研究	黄鹏	首都医科大学						
	10:30-10:45	Identification of differential expression proteins in renal cell carcinoma by label-free quantitative proteomics analysis	张海利	滨州医学院						
	10:45-11:00	视觉诱发空间定向障碍的脑电特征研究	窦伟娜	北京航空航天大学						
	11:00-11:15	基于深度学习的ADHD儿童和正常儿童脑电信号分类研究	田博帆	常州大学						
	11:15-11:30	无线生理监护系统的设计	蔡雨	天津工业大学						
	11:30-11:45	经颅磁声电刺激对神经元放电活动影响的建模与仿真分析	崔琨	河北工业大学						
	11:45-12:00	A purinergic receptor 2-mediated increase in thrombospondin-1 promotes synaptogenesis and epileptic seizure activity in the amygdala-kindled rat model	张玉荣	滨州医学院						

2017/1 0/27	12:00-14:00	午餐			主持: 吴剑	下午评委: 张涛、阳小飞、殷涛、王金海、田梗	代表自由交流
	14:00-14:15	低电压供电的小型除颤器充放电电路设计	黄彦淇	复旦大学			
	14:15-14:30	失智老人评测与学习系统	叶宇浩	浙江大学			
	14:30-14:45	时间预期的神经机制模型研究	孟佳圆	天津大学			
	14:45-15:00	自噬在糖尿病小鼠神经功能损伤中的作用	蒋天悦	南开大学			
	15:00-15:15	负重位下糖尿病患者对定量压力刺激的皮肤血流响应	郑炫	北京航天航空大学			
	15:15-15:30	Quantitative proteomics of TRAMP mice combined with bioinformatics analysis reveals that PDGF-B regulatory network plays a key role in prostate cancer progression	张媛	滨州医学院			
	15:30-15:45	茶歇					
	15:45-16:00	心音信号的自动分段	刘清书	复旦大学			
	16:00-16:15	王康宁 基于大数据挖掘的健康管理系统研究与开发	王康宁	天津工业大学			
	16:15-16:30	工频磁场作用对大鼠工作记忆神经电活动影响的研究	王龙龙	河北工业大学			
	16:30-16:45	基于cICA算法去除心电伪迹	王凯	常州大学			
	16:45-17:00	Research on crosslinking method of a kind of plastic scaffold material	张芳崧	滨州医学院			
18:00	晚餐						
2017/1 0/28	9:30-12:00	离会					