

培训日程

时间	课程	讲者	单位
2021-05-7 (周五) : 意识障碍背景与发展趋势 地点: 天坛医院行政楼 101 会议室			
09:30-10:00	开幕式		
	领导致辞		
	合 影		
10:00-10:20	脑疾病的神经调控治疗	张建国	天坛医院
10:25-10:45	脑血管疾病的昏迷救治	赵元立	天坛医院
10:50-11:10	从麻醉学看意识的丧失与恢复	韩如泉	天坛医院
11:15-11:35	重症阶段的昏迷病人管理	刘丽萍	天坛医院
讨论, 午餐			
13:00-13:25	颅脑创伤的昏迷救治	刘佰运	天坛医院
13:30-13:55	意识障碍的国内外进展	狄海波	杭州师范大学
14:00-14:25	意识: 解剖、生理、病理基础	赵英杰	解放军总医院
14:30-15:00	意识障碍临床诊疗难点与对策	何江弘	天坛医院
15:00-16:30	参 观		
18:00-19:30	晚 宴		
2021-05-08 (周六) : 意识障碍的评估与检测 地点: 北京贵通建徽酒店			
08:30-09:00	意识障碍的概念及基础知识	谢秋幼	南方医科大学珠江医院
09:00-09:30	意识障碍解剖与生理学基础	杨 艺	天坛医院
09:30-10:00	意识障碍临床评估与检测	徐 珑	天坛医院

讨论, 茶歇			
10:15-10:40	慢性意识障碍的神经系统检查与量表	谢秋幼	南方医科大学珠江医院
10:45-11:15	CRS-R 量表评分及示例	党圆圆	解放军总医院
11:20-11:50	脑成像技术在慢性意识障碍领域的应用	宋 明	中科院自动化所
11:50-12:10	功能近红外光谱技术在 DOC 中的应用	司娟宁	北京信息工程大学
讨论, 午餐			
14:00-14:30	意识障碍的脑电图特征	刘献增	北大国际医院
14:30-15:00	意识障碍的神经电生理评定	张 艳	宣武医院
15:00-15:30	意识障碍的失匹配负波 MMN	王小宇	大连理工大学
15:30-16:00	意识障碍的脑机接口检测技术	刘 涛	清华大学
讨论, 茶歇			
DOC 的综合治疗			
16:20-16:40	意识障碍的康复治疗	臧大维	天坛医院
16:40-17:00	高压氧治疗	薛连壁	天坛医院
17:00-17:20	药物治疗	党圆圆	解放军总医院
17:20-17:40	音乐治疗	张晓颖	中国康复研究中心
讨论, 晚餐			
19:00-21:00 (分 5 组轮换学习)	Workshop: 脑电采集技术	刘 涛	
	Workshop: MMN 采集技术	刘 涛	
	Workshop: 近红外采集技术	张 鑫	
	Workshop: TMS-EEG 采集技术	王 勇	

2021-05-09 (周日) : 意识障碍的治疗 地点: 北京贯通建徽酒店			
08:30-09:00	意识障碍的无创神经调控治疗	李小俚	北京师范大学
09:00-09:30	耳穴迷走神经电刺激	王艺霏	中国中医科学院针灸研究所
09:30-10:00	经颅磁刺激 (TMS) 及 TMS-EEG	王 勇	北京师范大学
10:00-10:30	经颅直流电刺激 (tDCS)	吴东宇	中国中医科学院望京医院
茶 歇			
10:30-11:00	正中神经电刺激治疗	包义君	中国医大四院
11:00-11:30	DOC 患者长期使用呼吸机的脱机技巧	李广罡	解放军总医院
11:30-12:00	颅腔环境重建: 颅骨修补及分流	刘伟明	天坛医院
讨论, 午餐			
14:00-14:30	迷走神经电刺激 VNS 手术操作详解	孟凡刚	天坛医院
14:30-15:00	脑深部电刺激 DBS 手术操作详解	董月青	三博脑科医院
15:00-15:30	脊髓电刺激 SCS 手术操作详解	杨 艺	天坛医院
茶 歇			
15:30-16:00	下丘脑功能紊乱的鉴别与处理	徐 珑	天坛医院
16:00-16:20	昏迷患者的疼痛、痉挛发作与临床管理	杨 艺	天坛医院
16:30-17:00	昏迷促醒中心建设经验-1	王东东	河北燕郊人民医院
17:00-17:30	昏迷促醒中心建设经验-2	王植海	新乡第二人民医院
讨论, 晚餐			
19:30-21:30	Workshop: 1. TMS	谭新华 耿小丽	

	2. tDCS 3. 正中神经(MNS)、 4. 经皮迷走神经电刺激(taVNS)	陈雪玲	
2021-05-10 (周一) : 意识障碍治疗的外科治疗 地点: 北京大学国际医院			
09:00-09:30	神经调控术后程控—原理与处理	夏小雨	解放军总医院
09:30-10:00	程控流程及设备使用	陈雪玲	天坛医院
10:00-10:30	意识障碍患者的日常看护	杨燕君	北京大学国际医院
10:30-11:00	DOC 围手术期护理	邱春艳	北京大学国际医院
11:30-16:00	手术直播: DBS, SCS		
16:00-16:30	结业仪式		