



学习班-康复机器人的理论与实践

学习班介绍:

本次大会特设康复机器人的理论与实践学习班, 将通过理论讲解、现场互动和实践操作等形式, 帮助参训人员深入了解康复机器人的原理、功能和应用。

日程安排:

时间	内容	讲者	单位
09:00-09:40	上肢康复机器人临床应用新进展	白定群	重庆医科大学第一医院
09:40-10:20	基于 PNF 技术偏瘫患者肩关节疼痛的治疗策略	贾程森	四川大学华西医院
10:20-10:40	茶歇		
10:40-11:20	脑卒中上肢功能障碍的临床表现、评估及治疗	罗伦	成都市第二人民医院
11:20-12:00	脑卒中并发症的康复治疗	刘沙鑫	四川大学华西空港医院
14:00-14:40	脊髓损伤慢性期下肢功能康复研究	陈思婧	江苏省人民医院
14:40-15:20	基于 CPPC 技术的脑卒中下肢康复理论与方法	高强	四川大学华西医院
15:20-15:40	茶歇		
15:40-16:20	脑卒中偏瘫的功能磁共振作用机制研究	孙莉敏	复旦大学附属华山医院
16:20-17:00	脑卒中亚急性下肢步行功能康复的研究	李勇强	江苏省人民医院

专家介绍:



白定群

重庆医科大学附属第一医院康复医学科主任、教授、博士生导师、博士后合作导师，香港理工大学访问学者，获首届“钱惠骨干教师奖”、校优秀硕士学位论文指导奖，主持国家自然科学基金 3 项、省部级及以下课题 11 项（其中 1 项为高校创新研究群体项目）、参与国家重点研发计划 1 项（任务负责人）、近 5 年发表 SCI 论文 17 篇、参编专著 8 部，现任中华医学会物理医学与康复学分会常委、中华医学会物理医学与康复医学分会疗养康复学组组长，中华物理医学与康复杂志第八届编辑委员会编辑委员，中国康复医学会智能康复专业委员会第一届委员会副主任委员，中国医院协会康复医疗机构管理分会委员、重庆市康复医学会副会长、重庆市医学会物理医学与康复学专委会副主任委员、重庆市康复临床重点专科学科带头人、重庆市康复专科联盟发起人、中国康复医学会重症康复培训基地负责人，研究方向：物理因子在疾病康复中的机制研究，智能康复辅具研发及临床应用。



贾程森

硕士，副教授，副主任物理治疗师，四川大学华西医院康复医学中心支部党小组组长，华西康复医学系物理治疗教师，香港理工大学访问学者。主要从事物理治疗教学及临床工作，研究方向为神经康复物理治疗，副主编及参编康复医学专著 5 部，主持省级课题 2 项，参研省与市级课题 3 项，发表学术论文 10 余篇，其中 SCI 收录论文 4 篇，实用型专利 2 项，获得 Mulligan 动态关节松动术（上肢、下肢）国际认证，PNF 技术（Level 1 & Level 2 & Level 3）国际认证，曾获“四川大学华西临床医学院/华西医院医疗先进个人”，“四川大学华西临床医学院/华西医院优秀党员”等荣誉称号，担任中国医药教育协会委员，四川省康复治疗师协会常务理事，四川省康复医学会青年委员等学术任职。



罗伦

康复医学科主任，1994年毕业于成都中医药大学医学系，2015年四川大学-香港理工大学灾后重建管理学院硕士毕业，中国康复医学会康复治疗专业委员会作业治疗学组委员，四川省医学会物理医学与康复专业委员会第八届常务委员会常委；成都康复医学会常委，副秘书长；成都康复医学会社区康复专委会主任委员；中国康复医学会治疗专业委员会委员，四川康复职业技术教育专委会委员等，在传统康复领域，是扶阳派的传人之一，清代中后叶近代火神派开山祖师郑钦安第四代传人，推动传统康复与现代康复的形与神的结合，作业治疗方向，区康复建设，工伤康复运作，一站式跨学科多专业服务模式推广。



刘沙鑫

副教授，副主任作业治疗师，三级专家，硕士研究生，中共党员，四川省学术和技术带头人后备人选，四川省卫生健康委员会学术技术带头人后备人选，四川大学华西临床医学院作业治疗专业教师，课程负责人，四川大学华西医院康复医学中心副治疗长，四川大学华西空港医院(成都市双流区第一人民医院)康复医学科学科主任，四川大学华西医院康复医学中心党支部宣传委员，信息管理员，华西康复网络管理员。



陈思婧

医学博士，江苏省人民医院(南京医科大学第一附属医院)康复医学中心主治医师，中国康复医学会电诊断学专业委员会青年委员，在脊髓损伤后肢体功能障碍、神经源性膀胱和肠道、脑卒中后肢体功能障碍、骨折后肢体功能障碍、外周神经损伤、骨关节损伤等疾病的诊治、外周神经损伤和肌病的神经传导和肌电图检查方面有较丰富的临床经验，参编《骨科康复学》、《康复治疗技术新进展》、《康复医学》、《神经源性膀胱护理管理指南》、《社区康复》、《骨骼肌肉解剖与触诊技术学》等专著，研究方向：神经电生理、脊髓损伤运动康复、下肢外骨骼机器人辅助运动治疗。



高强

主任物理治疗师，教授，博士生导师，四川大学华西临床医学院康复医学博士、博士后，香港理工大学康复工程学博士。现任四川大学华西医院康复医学科副主任兼治疗长，学术成果：主持国家自然科学基金 2 项，主持省科技厅重点研发项目课题 1 项，参研国家级与省级课题十余项，第一及通信作者发表学术论文 70 余篇，其中 SCI 收录论文 30 余篇，主编及参编康复医学专著 20 余部；主持原创研发的中枢传导通路姿势控制技术 (CPPC 技术) 获得四川省医学科技一等奖，学术任职：四川省康复医学会康复医疗分会副会长，四川省康复医学会康复治疗专委会主任委员，四川省康复治疗师协会会长，中国康复医学会物理治疗专委会副主任委员，中国康复医学会智能康复专委会常委，临床及研究方向：偏瘫，截瘫，帕金森病，周围神经损伤，痉挛，运动障碍等病症的物理治疗与神经调控治疗。



孙莉敏

主任医师，复旦大学附属华山医院康复医学科，上海华山医院宝山院区（原华山北院）康复医学，复旦大学附属华山医院虹桥院区康复医学科，华山医院康复医学科主任医师，康复医学与理疗学博士，曾受美国中华医学基金（CMB）资助赴美国纽约州立大学上州医学院康复医学科进修学习，长期从事康复医学领域常见病，多发病的临床康复医疗工作，在各种功能障碍的康复功能评定，康复方案制定和康复治疗实施方面积累了丰富的临床经验，关注和应用脑损伤后新康复治疗技术如运动想象治疗，肌痉挛肉毒素注射技术，经颅磁刺激技术，经颅电刺激技术等。



李勇强

医学博士，主任治疗师，副教授，硕士生导师，江苏省康复医学会常务理事，江苏省康复医学会康复治疗专委会主任委员，中国康复医学会康复治疗专委会常务委员，中国整合医学会康复治疗专业委员会副主任委员，中国康复医学会机器人联盟秘书长，曾任国家青年女足队医、江苏女排队医、四川地震伤员国家康复中心治疗师长，青海玉树地震伤员康复专家指导组成员、昆山爆炸康复专家组成员、新疆克州人民医院副院长(援疆)，现任江苏省人民医院(南京医科大学第一附属医院)康复医学中心行政副主任，江苏省人民医院钟山康复分院副院长，主持江苏省重点研发课题 1 项，主持国自然横向协作课题 3 项，参与国家重点研发课题和国自然课题多项，以第一作者或通讯作者发表 SCI 论文 15 篇，核心论文 14 篇，主编教材 2 部，副主编教材 3 部，发明专利 3 项，实用新型专利 4 项，省部级二等奖 1 项，省部级新技术引进奖 1 项。江苏省康复医学会常务理事，江苏省康复医学会康复治疗专委会主任委员，中国康复医学会康复治疗专委会常务委员，中国整合医学会康复治疗专业委员会副主任委员，中国康复医学会机器人联盟秘书长。