

生物医学工程学会医学物理分会会议日程

日期	时间	内容	讲者	单位
6月21日下午	华西质子放疗论坛 (地点: 龙之梦大酒店 龙凤厅3)			
	主持人: 黄晓延、贺晓东、蒲越虎			
	14:00 - 14:25	IBA Proteus-Plus的质量保证	李左峰	佛罗里达大学质子治疗中心
	14:25 - 14:50	瓦里安ProBeam的质量保证	董雷	宾夕法尼亚大学质子治疗中心
	14:50 - 15:15	IBA ProteusONE的质量保证	丁玄峰	Beaumont质子治疗中心
	15:15 - 15:40	MEVION单室系统的质量保证	赵天瑜	华盛顿大学质子治疗中心
	15:40 - 15:55	面向质子放射治疗的放疗计划系统	梁霄	飞利浦医疗
	15:55 - 16:05	茶歇		
	放疗物理质控管理体系实践与研讨 I (地点: 龙之梦大酒店 龙凤厅3)			
	主持人: 吴大可、柏森			
	16:05 - 16:20	光学表面成像引导在立体定向放疗中的验证及临床实践	Malin Kugele	瑞典隆德大学
	16:20 - 16:35	SunCHECK质控平台和立体定向放疗质控解决方案	Jie Shi	Sun Nuclear
	16:35 - 16:45	通过集成的自动化平台提高放疗质控效率	李光俊	四川大学华西医院
	16:45 - 17:15	酒店门口集合坐大巴车至华西医院		
6月21日晚	放疗物理质控管理体系实践与研讨 II (地点: 四川大学华西医院 医技楼)			
	17:15 - 18:00	加速器质控管理平台 (负2楼8号机房)	张英杰 王雪桃	
		立体定向放疗质控 (负1楼6号机房)	李长虎 白龙	
		调强放疗在体质控 (负1楼7号机房)	李光俊 张祥斌	
		光学表面成像引导放疗 (负2楼9号机房)	钟仁明	
	18:00 - 18:30	华西医院门口集合坐大巴车至酒店		
日期	时间	内容		
6月21日晚	20:00 - 21:00	生物医学工程学会医学物理分会常委会 (地点: 龙之梦大酒店 杨浦厅)		
日期	时间	内容	讲者	单位
6月22日上午	放疗物理质量控制学术会议 (地点: 龙之梦大酒店 龙凤厅)			
	开幕式			
	主持人: 王溪			
	08:30--08:50	领导致辞		
	主论坛			
	主持人: 柏森			
	08:50--09:20	临床工程技术评价的现状与未来	李斌	中华医学会医学工程学分会主任委员
	09:20--09:50	医学放射物理推动放射治疗的发展	胡逸民	中国医学科学院肿瘤医院
	09:50--10:20	临床工程学科发展	高关心	中华医学会医学工程学分会前任主任委员
	10:20--10:30	茶歇		
	主持人: 廖雪松			
10:30--11:00	放疗技术与设备进展总论	张红志	中国医学科学院肿瘤医院	
11:00--11:30	人工智能、大数据在临床工程中的挑战	钱英	中华医学会医学工程学分会候任主任委员	
11:30--12:00	质子放射治疗-设备技术及质控	董雷	宾夕法尼亚大学质子治疗中心	
日期	时间	内容	讲者	单位
6月22日中午	医科达卫星会 (地点: 龙之梦大酒店 龙凤厅3)			
	12:30 - 12:55	磁共振引导加速器分享	陈岩	医科达
	12:55 - 13:20	四维图像引导下的SBRT分享	解李思琪	医科达
	瓦里安卫星会 (地点: 龙之梦大酒店 龙凤厅3)			
13:25 - 13:45	瓦里安智·云4.0-放疗全环节整体解决方案	饶洁	瓦里安	
日期	时间	内容	讲者	单位
6月22日下午	放疗物理质控分论坛 (地点: 龙之梦大酒店 龙凤厅3)			
	主持: 吴湘阳、周一兵			
	14:00 - 14:25	功能脑成像的标准化	高家红	北京大学
	14:25 - 14:50	放疗质控管理策略与新时期质量控制管理	邓小武	中山大学肿瘤防治中心
	14:50 - 15:15	治疗计划的质量保障及评价指标	戴建荣	中国医学科学院肿瘤医院
	15:15 - 15:35	近距离放疗质控	邱杰	北京协和医院
	15:35 - 15:45	茶歇		
	主持: 王培、胡银祥			
	15:45 - 16:05	精确放疗的呼吸运动管理	尹勇	山东省肿瘤医院
	16:05 - 16:25	调强治疗质控	白彦灵	哈尔滨医科大学肿瘤医院
	16:25 - 16:45	图像引导放疗的质控	胡伟刚	复旦大学肿瘤医院
16:45 - 17:05	TomoTherapy, CyberKnife的放疗质控	徐寿平	中国人民解放军总医院	
17:05 - 17:25	立体定向治疗的质控	柏森	四川大学华西医院	