

目录 CONTENTS

中华医学会核医学分会主任委员李思进教授致辞	2
中华医学会核医学分会2019年学术年会组织机构	3
会议总体日程安排	4
学术活动安排	5
继续教育专场	6
PET肿瘤分会场	7
核素治疗分会场	9
功能显像分会场	11
心血管分会场	12
物理(技术)分会场	13
神经系统分会场	14
放药与转化分会场	15
体外分析分会场	16
实验核医学分会场	17
注册及报到须知	18
酒店及附近地理位置图	24



主席致辞



尊敬的各位专家、各位同道：

九月是五彩斑斓的季节，九月是硕果累累的季节，期盼已久的中华医学会核医学分会2019年学术年会将于9月19日至21日在七彩云南、美丽的昆明隆重召开。在此，我谨代表中华医学会核医学分会，向来自全国各地的专家和同道表示热烈的欢迎和诚挚的感谢！同时衷心感谢中华医学会的指导以及云南省医学会、云南省医学会核医学分会、云南省肿瘤医院对本次的大力支持！

今年恰逢中华人民共和国成立七十周年，我国核医学也已走过“一个甲子”，回望我国核医学发展历程，只有国家的发展和强大才有我国核医学事业的发展和壮大，只有我国核医学工作者以保障人民健康为己任和奋斗目标才能绘就核医学的美好未来！本届年会将以“核医学与健康中国”为主题，邀请多位院士和国内外医学名家进行为期一天的主旨演讲，他们将以宽广的视野、深邃的视角为重大疾病的防治指明方向，助力核医学与“智慧医疗”、“精准医疗”、“大数据”的对接和融合；同时，本届年会也是我国核医学一年来发展成果的集中展示，将以专题报告、论文交流、演讲比赛等多种形式进行丰富多彩的学术交流，内容涵盖放射性药物、肿瘤、心血管、神经、内分泌疾病及核素治疗等诸多领域，并就学科建设、人才培养、地区及国际合作等议题展开讨论。

相信本次会议将在全方位展示核医学发展成果的基础上，促进交流合作，共享学术成果，聚焦健康中国建设的新形势、新任务，进一步发挥核医学在重大疾病诊疗中的作用，不忘初心，牢记使命，共铸中国核医学的新辉煌，向祖国“七十”华诞献礼！

中华医学会核医学分会
第十一届委员会主任委员
二〇一九年九月

会议组织机构

大会主席：李思进 李亚明 汪静 王昆华 黄云超

大会副主席：李林 石洪成 徐白萱

执行主席：王辉 王跃涛 丁虹 马庆杰 邓智勇 朱高红

学术委员会主席：李亚明

学术委员会成员（按姓氏笔划排序）：

丁虹 马庆杰 王铁 王跃涛 王辉 石洪成 吕中伟 朱朝晖 安锐 李方
李亚明 李林 李思进 何作祥 汪静 张永学 张晓丽 武健 赵长久 赵军
姚稚明 贾强 徐白萱 徐浩 高再荣 黄钢 缪蔚冰

组织委员会主席：汪静

组织委员会成员（按姓氏笔划排序）：

于梅花 王明华 王茜 王雪梅 王瑞民 韦智晓 邓智勇 左长京 朱高红 刘建军
江勇 安建平 杜明华 李昕 李彪 杨小丰 杨吉刚 杨青 杨国仁 杨波
杨敏福 张宏 张青 张国旭 张遵城 陈文新 陈跃 范岩 林岩松 欧阳伟
周友俊 庞华 郑容 赵新明 袁耿彪 莫逸 徐慧琴 黄定德 韩星敏 谢文晖
楼岑 樊卫 潘卫民

秘书组：

杨波 周友俊 杨青 江勇 刘超

资料组：

丁虹 黄青清 盛艳霞 杨丹 徐云龙



会议总体日程安排

日期	时间	会议内容	会议地点	主持人
9月19日	8:00-22:00	全天报道	酒店大堂	
	13:00-15:00	青委会会议	3楼第九会议室	孟召伟
	15:30-18:00	党员大会	3楼国际厅	王辉
	13:00-17:50	体外学组演讲比赛	3楼多功能厅	马庆杰
	13:00-17:50	继续教育专场	1楼宴会厅(A)	姚稚明 缪蔚冰
	20:00-22:00	常委会	3楼第九会议室	王跃涛
9月20日	8:00-9:00	开幕式	1楼宴会厅	王辉
	9:00-9:30	颁奖仪式	1楼宴会厅	石洪成
	9:30-17:10	大会主旨演讲	1楼宴会厅	
	18:00-20:00	晚餐	1楼宴会厅	
	20:00-22:00	医保工作会议	3楼第二会议室	徐白萱
9月21日	8:00-12:00	PET肿瘤	1楼宴会厅(A)	徐浩 赵军
		核素治疗	1楼宴会厅(B)	李亚明 高再荣
		功能影像	3楼国际厅	赵长久 贾强
		心血管与神经	3楼多功能厅	王跃涛 张晓丽
	13:00-17:30	PET肿瘤	1楼宴会厅(A)	徐浩 赵军
		核素治疗	1楼宴会厅(B)	李亚明 高再荣
		放药与转化	3楼多功能厅	武健 朱朝晖
		体外分析与实验核医学	3楼国际厅	马庆杰 吕中伟
		闭幕式	1楼宴会厅(A)	王跃涛
		大会 Highlight	主讲人: 黄钢	
9月22日				撤离

学术活动安排

开闭幕式及主旨演讲（地点：1楼宴会厅）

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人	
9月20日	8:00-8:10	开幕式+合影			
	8:10-8:15	大合唱		王 辉	
	8:15-9:00	嘉宾介绍 领导致辞			
	9:00-9:30	颁奖仪式		石洪成	
		大会主旨演讲			
	9:30-10:10	中国核医学面临的新机遇与新挑战	李思进 教授	李亚明	
	10:10-10:50	战略思维+精细实践，超越的关键	汤钊猷 院士	汪 静	
	10:50-11:30	未来二十年我国最可预防和最重要的疾病和健康问题	徐建国 院士	王 铁	
	11:30-12:10	弘扬“两弹精神”，促进核医学装备自主发展	邓建军 院士	李 林	
	12:10-13:30	新技术发布会(8分钟/公司): 1. 西门子医疗系统有限公司; 2. 上海联影医疗科技股份有限公司; 3. 飞利浦(中国)投资有限公司; 4. 北京美智医疗系统有限公司; 5. 明峰医疗系统股份有限公司		马庆杰 丁虹	
9月21日		大会主旨演讲			
	13:30-14:10	碘摄入量与甲状腺癌	滕卫平 教授	徐白萱	
	14:10-14:50	The Role of Molecular Imaging and Therapy in the Era of Precision Medicine - Do We Still Have to Treat Everyone the Same Way?	Prof. Richard Baum	李 方	
	14:50-15:10	茶 歇			
	15:10-15:50	基于影像和病理大数据融合的影像组学及其临床应用	田 捷 教授	张永学	
	15:50-16:30	从临床视角看心肌灌注和代谢评估	徐亚伟 教授	安 锐	
	16:30-17:10	从大脑解剖和功能定位到PET在痴呆精准诊疗中的临床应用	郁金泰 教授	何作祥	
	17:30-18:30	闭幕式[1楼宴会厅(A)] 大会 Highlight	黄 钢 教授	王跃涛	



继续教育专场 (地点:3楼国际厅)

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人
7月19日	13:00-13:10	加强核医学多学科协作	汪 静	姚稚明 缪蔚冰 兰晓莉
	13:10-13:30	如何规划与推动核医学MDT工作	石洪成	
	13:30-13:50	心脏核医学与MDT	姚稚明	
	13:50-14:10	PET/CT在肿瘤MDT诊疗模式中的作用	赵 军	
	14:10-14:30	核医学与直结肠癌MDT	缪蔚冰	
	14:30-14:50	核医学与胰腺疾病MDT	霍 力	
	14:50-15:10	核医学与淋巴瘤MDT	樊 卫	
	15:10-15:30	核医学与甲状腺癌MDT	楼 岑	
	15:30-15:50	PET/CT与感染、炎症MDT	王 茜	
	15:50-17:50	MDT定乾坤—有奖病例展示与讨论	评奖专家: 左长京 陈 跃 陈文新 杨 波 韦智晓	

PET肿瘤分会场
[地点: 1楼1/3宴会厅(A)]

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人
		特邀报告(1)		
	8:00-8:20	PET/CT与PET/MR在肿瘤疗效评价中的应用进展	徐浩	赵军
	8:20-8:40	北京协和医院近5年PET/CT临床科研回顾及未来发展的思考	霍力	陈跃
	8:40-9:00	芬兰大学医学院PET中心近5年PET/CT临床科研回顾及未来发展的思考	韩春雷	樊卫
	9:00-9:20	前列腺癌PSMA PET/CT影像临床实践经验分享	杨卫东	李因
	9:20-9:40	讨论		
	9:40-9:50	茶歇		
		论文交流(1)(每篇报告6 min, 讨论2 min)		
		整合人工诊断的影像学算法可有效降低 ¹⁸ F-FDG PET/CT肺癌诊断的假阳性率	康飞	
		¹⁸ F-FDG PET/MR影像学特征预测肝细胞癌分级的初步研究	胡鹏程	
		影像学在复发性白血病患者骨髓浸润中的研究	李河北	
		¹¹ C-MET PET/MRI图像的纹理分析在胶质瘤中MGMT甲基化状态评估中的应用	宁静	赵新明
	9:50-11:00	手术切除肺癌患者中PD-L1在肿瘤细胞和肿瘤浸润性免疫细胞中的表达与SUV _{max} 的关系	胡冰心	杜明华
		癌症免疫治疗前肿瘤微环境中PD-L1蛋白表达与 ¹⁸ F-FDG PET/CT定量参数之间的关系	单慧敏	
		双时相 ¹⁸ F-FDG PET/CT预测非小细胞肺癌肿瘤微环境标志物的初步研究	周见远	
		¹⁸ F-FDG PET/CT引入FUO/IUO诊断的经济效价比研究	陈津川	
		论文交流(2)(每篇报告6 min, 讨论2 min)		
		⁶⁸ Ga-FAPI-04 PET/CT在肝脏恶性肿瘤中的研究	石希敏	
		亲水性GPC-3靶向性的新型肝细胞癌PET探针的研制及肿瘤显像	李友财	
		¹⁸ F-FECH联合 ¹⁸ F-FDG PET/CT对肝细胞性肝癌的诊断的价值	张瑜	刘建军
	11:00-12:00	⁶⁸ Ga-DOTA-NOC PET/CT显像联合 ⁹⁹ Tc-galacto-RGD2整合素靶向显像在难治性甲状腺癌中的前瞻性价值研究	刘任从	田蓉
		⁶⁸ Ga-PSMA-617和 ¹⁸ F-FDG PET/CT在胶质瘤诊断中的比较	刘大亮	
		⁶⁸ Ga-DOTATATE和 ¹⁸ F-FDG PET/CT在检测异位ACTH瘤中具有互补价值	刘清杏	
		⁶⁸ Ga-DOTANOC PET/CT诊断肿瘤相关性低磷骨软化症的价值	何巧	
	12:15-13:00	卫星会: 北京麦迪克斯科技有限公司		



日期	时间	会议内容	主讲人	主持人	
9月21日	13:00-13:20	PET/MR 在中枢神经退行性疾病中的应用	徐白萱	辛军	
	13:20-13:40	PET/MR 发展现状及思考	兰晓莉	汪世存	
	13:40-14:00	PET/MR 动态增强多参数成像在胰腺肿瘤中的应用	李彪	左长京	
	14:00-14:20	PET/CT 心肌血流绝对定量的临床应用与展望	武志芳	朱小华	
	14:20-14:40	讨论			
	14:40-14:50	茶歇			
			论文交流 (3) (每篇报告 6 min, 讨论 2 min)		
			不明原发灶的腹腔转移—局部 ¹⁸ F-FDG PET/MR 对于全身 PET/CT 的辅助诊断价值	刘芳	安建平
			舌癌 ¹⁸ F-FDG PET/CT 与 PET/MR 对比分析	程勇	谢文晖
			⁶⁸ Ga-PSMA PET/MRI 联合 PET/CT 对前列腺癌诊断及分期价值的初步研究	覃春霞	
		PSMA 靶向有机黑色素纳米探针应用于前列腺癌多模态成像研究	夏雷		
	14:50-16:20	¹⁸ F-PSMA PET/CT 显像在中高危前列腺癌术前分期中的临床价值	傅宏亮		
		基于 ¹⁸ F-FDG PET/CT 的 PERCIST1.0 标准对肿瘤新免疫治疗评价的初步临床应用	安仙		
		治疗前 ¹⁸ F-FDG PET/CT 显像可预测 NK/T 细胞淋巴瘤的预后吗?	郭睿		
		¹⁸ F-FDG PET/CT 与 CT 检查在肾癌伴肉瘤样分化中的表现	朱虹静		
		¹⁸ F-FDG PET/CT 显像探测胸主动脉血管移植术后感染的价值	董薇		
		¹⁸ F-FDG PET/CT 在朗格汉斯细胞组织细胞增生症中的应用价值	董楚宁		
		PET/MR 临床病例分享 (每篇报告 5 min, 讨论 2 min)			
		¹⁸ F-FDG PET/MR 在心脏肿瘤中的应用—右心室肿瘤一例	关志伟		
		结节性硬化症合并癫痫 ¹⁸ F-FDG PET/MR 显像一例	刘思为		
		¹⁸ F-FDG PET/MR 诊断小脑蚓部罕见胶质母细胞瘤一例	宋天彬	王瑞民	
		¹⁸ F-FDG PET/MR 诊断原发外淋巴瘤一例	黄新韵	魏龙晓	
		PET/MR 显像肠病相关 T 细胞淋巴瘤一例	寿毅		
	16:20-17:20	¹⁸ F-FDG PET/MRI 色素性绒毛结节性滑膜炎误诊为滑膜肉瘤一例	段影		
		¹⁸ F-FDG PET/MRI 诊断骨罕见肿瘤并肝转移一例	曾玉萍		
	17:20-17:30	分会场学术总结	赵军	徐浩	

核素治疗分会场 [地点：1楼1/3宴会厅(B)]

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人
9月21日	8:00-9:40	专题报告 (每篇报告 25 min) 临床问题为导向, 需求为牵引, 推动核素治疗发展 分化型甲状腺癌颈部淋巴结转移 ¹³¹ I治疗的争议与策略 再谈分化型甲状腺癌 ¹³¹ I治疗前评估 分化型甲状腺癌 ¹³¹ I治疗不良反应的认识与防治策略	李林 高再荣 林岩松 欧阳伟	谭建 陈文新 李雪娜 罗全勇
	9:40-9:50	茶歇		
	9:50-12:00	论文交流 (每篇报告 8 min, 讨论 2 min) 经验性 ¹³¹ I治疗对生化反应不全的DTC患者初步获益分析 刺激性Tg阴性伴淋巴结转移的分化型甲状腺癌的临床转归及影响因素分析 清甲前刺激球蛋白预测儿童分化型甲状腺癌预后分析 分化型甲状腺癌患者清甲治疗后诊断性全身 ¹³¹ I显像周围剂量当量率动态变化及辐射防护的研究 甲状腺乳头状癌患者 BRAF 基因突变情况与首次碘治疗疗效及恶性生物学特征的相关性研究 ¹³¹ I 治疗 DTC 中摄碘组织吸收剂量与疗效分析 分化型甲状腺癌肺转移 ¹³¹ I 治疗 5 年随访 点评专家: 关海霞、徐薇娜、金刚、黄铁军、刘生、傅宏亮 分化型甲状腺癌患者 ¹³¹ I 治疗前刺激状态下促甲状腺激素水平对预后的影响 基于 FDG 摄取程度的 ¹³¹ I 阳性的分化型甲状腺癌伴肺转移患者的预后分析 DTC 首次 ¹³¹ I 清甲治疗后 sTg 与 ¹³¹ I 全身显像的一致性及其与甲状腺组织吸收剂量相关因素关系的研究 BI-847325 通过抑制 MEK/ERK 通路抑制野生型和耐药罗非尼型甲状腺癌 BOPAP 细胞的增殖 ¹⁸ F-FDG PET/CT 评估血清 Tg 阳性和 ¹³¹ I-WBS 阴性分化型甲状腺癌患者预后 甲状腺乳头状癌原发灶与转移淋巴结灶 BRAF ^{V600E} 基因突变相关性及其影响因素研究 点评专家: 赵文锐、王叙薇、袁磊磊、崔邦平、李尧梅	肖柳 卢承慧 刘丽娜 武含露 上官琳珺 张廷杰 李锦萍 郑薇 徐忠匀 刘晓彤 邓鹏裔 孙斌 陈盼	王任飞 程木华 黄蕊 冯彦林
12:15-13:00		卫星会: 默克雪兰诺有限公司		

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人
	13:00-14:40	<p>专题会议 (每篇报告 25 min)</p> <p>Graves 甲亢 ¹³¹I 规范化治疗和结局</p> <p>难治性甲状腺癌 ¹²⁵I 粒子植入治疗临床应用</p> <p>核医学治疗皮肤血管瘤的再思考</p> <p>肽受体核素靶向治疗在胰腺神经内分泌肿瘤中的初步临床应用</p>	张青 陈志军 韦智晓 王峰	石峰 杨辉 孟召伟 陆克义
	14:40-14:55	茶歇		
	14:55-17:25	<p>论文交流 (每篇报告 8 min, 讨论 2 min)</p> <p>¹³¹I 治疗分化型甲状腺癌患者细胞及体液免疫变化的研究</p> <p>中危 PTC 患者 ¹³¹I 治疗后血清学治疗反应不佳呈 Tg 阳性 阴性者危险因素分析</p> <p>分化型甲状腺癌首次 ¹³¹I 治疗前甲状腺床外异常摄碘灶的临床特征及意义分析</p> <p>女性 DTC 患者 ¹³¹I 联合 TSH 抑制治疗后骨代谢相关指标的变化观察</p> <p>甲状腺乳头状癌 PD-L1 表达与临床病理指标相关性研究</p> <p>索拉菲尼治疗进展期分化型甲状腺癌患者的疗效及副作用研究</p> <p>标准剂量泼尼松联合谷氨酰胺对 ¹³¹I 治疗后 Graves 眼病的保护作用</p> <p>¹⁷⁷Lu-PSMA-I&T PSMA 放射配体治疗 mORPC: 首个亚洲临床试验</p> <p>点评专家: 蒋宁一、王喆、王秦杰、刘坚、董孟杰、朱高红</p> <p>SPECT/CT 显像中存在神经根压迫与 ⁸⁹Sr 治疗肿瘤骨转移效果的相关性研究</p> <p>二氯化锶 ⁸⁹Sr 联合云克治疗前列腺癌骨转移疗效评价</p> <p>噻吗洛尔联合低剂量 ⁹⁰Sr-⁹⁰Y 外照射治疗浅表型婴幼儿血管瘤的前瞻性多因素 Cox 回归分析</p> <p>¹⁷⁷Lu-DOTA-anti-CITED1-PNA 分子探针在荷人甲状腺癌裸鼠的体内分布及放射反义显像</p> <p>¹³¹I 治疗对分化型甲状腺癌患者卵巢储备功能影响的前瞻性研究</p> <p>¹²⁵I 粒子治疗难治性甲状腺癌颈部淋巴结转移初步分析</p> <p>¹⁷⁷Lu-EB-PMSA 靶向治疗晚期难治性前列腺癌的剂量探索</p> <p>点评专家: 赵文锐、王叙毅、袁磊磊、崔邦平、李尧梅</p>	陈芸 李慧 龙斌 王梓延 高梦 凌苑娜 张庆 卜婷	张一帆 赵德善
	17:25-17:30	会议总结	张青	

9月21日

功能显像分会场 (地点: 3楼国际厅)

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人
		论文交流		
	08:00-08:08	^{99m}Tc -MDP 全身骨显像+ ^{99m}Tc -MIBI 甲状腺显像在以骨病为首发表现的原甲状腺功能亢进症中筛查诊断价值	谢来平	
	08:09-08:17	三相骨显像结合 SPECT/CT 在鉴别诊断假体周围感染与假体松动中的应用	周芮	
	08:18-08:26	60 例超高级骨显像分析	曾令鹏	
	08:27-08:35	^{99m}Tc -PSMA SPECT/CT 与 ^{99m}Tc -MDP 骨显像探测前列腺癌骨转移对照研究	胡四龙	赵长久 楼岑
	08:36-08:44	双能 X 线骨密度仪对甲状腺癌术后检测骨密度的临床应用分析	陈成	
	08:45-08:53	51 例持续性新生儿黄疸 ^{99m}Tc -EHIDA 肝胆显像分析	查金顺	
	08:54-09:02	运动-静息门控心肌断层显像中冠心病预后参数与灌注缺损关系的初步探讨	郭烽	
	09:03-09:11	肺血流灌注显像定性及定量分析对肺栓塞的诊断价值	刘志翔	
	09:12-09:30	专家综合点评: 李春林、韩星敏、徐慧琴、杨吉刚、杨芳、吉爱兵、李眉、付鹏		
		专家讲座		
	09:30-09:45	SPECT 发展路在何方?	韩星敏	李春林
	09:45-10:00	独具魅力的单光子显像	杨吉刚	徐慧琴

9月21日



心血管分会 (地点: 3楼多功能厅)

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人
	8:00-8:05	中华医学会核医学分会主任委员讲话	李思进	
		专题报告		
	8:05-8:25	专题报告 1: Radionuclide imaging for transthyretin cardiac amyloidosis	吕萍	何作祥
	8:25-8:45	专题报告 2: 心内科医生眼中的心脏病学	戴能	王跃涛
	8:45-9:05	专题报告 3: 核素心肌显像临床应用新思考 (由两个病例引发的思考)	李剑明	方伟
		论文交流 (每篇报告 6 min, 讨论 1 min)		
9月21日	9:05-9:12	$^{13}\text{N-NH}_3$ PET 心肌灌注显像评价不同程度阻塞性睡眠呼吸暂停患者心肌血流量及冠状动脉血流储备	王若楠	
	9:12-9:19	$^{99}\text{Tc}^{\text{m}}$ -PYP 显像对于转甲状腺素心肌淀粉样变的诊断价值	任静芸	
	9:19-9:26	新型正电子型心肌灌注显像剂 ^{18}F -Fmpo 的生物学分布及心肌显像研究	王雅雯	王雪梅
	9:26-9:33	心脏专用 CZT SPECT 测定 CFR 对诊断冠心病增益价值的初步探讨	陈炜佳	张晓丽
	9:33-9:40	SPECT 门控心肌灌注显像评价急性心肌梗死后早期左心室舒张不同步及舒张功能的实验研究	张飞飞	杨敏福
	9:40-9:47	比较分析上腔静脉及右心房血液本底选择对 ^{18}F -NaF PET/CT 显像诊断斑块不稳定性的诊断准确性	朱紫薇	
	9:47-9:54	$^{99}\text{Tc}^{\text{m}}$ -3SPboroxime: 一种中性的新型 $^{99}\text{Tc}^{\text{m}}$ 标记心肌灌注显像剂	席笑迎	
	9:54-10:00	心肌灌注显像在慢性肾脏病患者心肌损害中的诊断价值	赵敏	
		点评专家: 何作祥、王跃涛、王雪梅、张晓丽、方伟、杨敏福		

物理（技术）分会场 (地点：3楼国际厅)

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人
9月21日	10: 15-11:55	论文交流 (每篇报告 8 min)		
		探讨 SPECT 心肌灌注显像 128 矩阵采集的可行性	张秀梅	
		SPECT 日常质控中以 ^{99m}Tc 点源替代 ^{57}Co 标准源的可行性探讨	周超	
		Discovery 710 PET/CT 融合图像缺失的分析和处理	龙雪琴	
		国产 TOF 高清 PET/MR 的临床验证与临床实践回顾性总结	陈曙光	
		不同重建 FOV 对 PET/CT 脑显像图像质量的影响	吴锐先	
		影响 ^{18}F -FDG PET/CT 图像质量的多因素分析	赵光宇	王治国
		^{18}F -FDG PET/CT 全身肿瘤显像全程质量控制的研究	戚忠智	贾强
		住友 F300E-2 自动合成 ^{18}F -FDG 及质量控制	姚忠强	
		浅谈钼铇发生器室的质量控制	邓宗科	
		^{131}I 放射性核素治疗病房的改建及防护设计	周爱清	
		正电子药物分装及注射防护体会	赵继华	
		不同阈值勾画法在 ^{18}F -FDG PET/CT 和 ^{11}C -Cho PET/CT 显像中评价鼻咽癌范围的应用	胡帆	



神经系统分会场 (地点:3楼多功能厅)

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人	
9月23日	10:00-10:40	特邀报告 多中心核医学图像数据分析的要点 PET 脑显像注意要素	单保慈 左传涛	卢洁 张祥松	
	论文交流 (1) (每篇报告 8 min, 讨论 2 min)				
	10:40-11:20	猕猴脑 PET/MRI 多模态影像模板集的构建及应用 基于同机 PET/MR 氧-葡萄糖代谢率 OGI 对癫痫发病机制研究价值初探 颞叶外脑区糖代谢变化特征是手术失败的预测因子:基于颞叶癫痫患者 FDG-PET 脑显像 SPW 分析研究 FDG PET/CT 显像在抗体阴性的临床疑似自身免疫性脑炎患儿的临床价值	谭志强 张淼 唐永祥 尹雅美	艾林 崔瑞雪	
	论文交流 (2) (每篇报告 8 min, 讨论 2 min)				
	11:20-12:00	PET/MR 影像学特征鉴别诊断帕金森病与多系统萎缩的初步探索 纹状体 VMAT2 的减少与帕金森病的非运动症状相关 ¹⁸ F-PW-PBB3 PET 对阿尔茨海默病脑内 tau 蛋白缠结显像的初步研究 两种剂量 6-OHDA 大鼠 PD 模型的 VMAT2 microPET 显像与行为学分析研究	扈雪晗 罗淦华 鲁佳莹 唐婕	贾志云 宋少莉	
	12:00-12:10	分会场学术总结			张晓丽

放药与转化分会场 (地点:3楼多功能厅)

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人
		专题会议内容		
		专题报告(上)		
	13:00-13:20	专题报告 1: 用于肿瘤显像的新型 ^{99m}Tc 标记葡萄糖衍生物的临床转化研究	张俊波	谢敏浩
	13:20-13:40	专题报告 2: Clinical translation of radionuclide imaging and therapy in USA	Chris Pak	朱朝晖
	13:40-13:50	提问与讨论		
		论文交流(上)		
	13:50-14:00	论文交流 1: 新型阿尔茨海默病正电子显像剂 ^{18}F -DKR1 制备及初步应用	张政伟	
	14:00-14:10	论文交流 2: 基于深度学习构建的甲状腺平面显像智能判别甲状腺疾病的诊断模型	乔婷婷	
	14:10-14:20	论文交流 3: Al^{18}F -PSMA-BCH 前列腺癌初步临床研究	刘特立	张锦明
	14:20-14:30	论文交流 4: $^{68}\text{Ga}/^{177}\text{Lu}$ 标记神经降压素及其在晚期前列腺癌中应用的初步研究	张伟	王茜
	14:30-14:40	论文交流 5: 用于乳腺癌显像的 Al^{18}F -NODA 标记苯并噻唑类分子探针的研究	王亮	
	14:40-14:50	论文交流 6: 复方 (^{18}F]FDG+ [^{18}F]FPA) 分子探针针对前列腺癌 PET 显像的临床前研究	张占文	
	14:50-15:00	点评与讨论: 程登峰、王峰、王雪梅、陈文新		
9月21日	15:00-15:20	茶歇		
		专题报告(下)		
	15:20-15:40	专题报告 3: 靶向整合素 $\alpha_v\beta_3$ 的肿瘤诊断和治疗	刘昭飞	杜进
	15:40-16:00	专题报告 4: Organotrifluoroborate as a theranostic synthon for imaging guided therapy	刘志博	范岩
	16:00-16:10	提问与讨论		
		论文交流(下)		
	16:10-16:20	论文交流 7: ^{89}Zr -DF0 和 ^{89}Zr -oxine 两种标记方法在细胞活体示踪中的对比研究	丁浩	
	16:20-16:30	论文交流 8: 还原响应型光敏剂的制备及其在肿瘤诊疗中的应用	李珂	
	16:30-16:40	论文交流 9: ^{64}Cu -NOTA-1B50-1 靶向肿瘤干细胞标志物 $\alpha_2\delta_1$ 的 PET 显像研究	郭晓轶	杨志
	16:40-16:50	论文交流 10: ^{64}Cu 标记 Melanin 纳米颗粒用于荷瘤裸鼠的 PET/CT 显像及治疗研究	周惠君	郑容
	16:50-17:00	论文交流 11: 生长抑素受体与整合素受体 $\alpha_v\beta_3$ 双靶点显像剂 ^{68}Ga -NOTA-3P-TATE-RGD	郑玉民	
	17:00-17:10	论文交流 12: CD13 和整合素 $\alpha_v\beta_3$ 双受体靶向探针用于乳腺癌成像的研究	盖永康	
	17:10-17:20	点评与讨论: 贾红梅、杨敏、陈跃、赵新明		



体外分析分会场 (地点:3楼国际厅)

日期	会议内容	主讲人	主持人
	学术交流		
13:00-13:07	肿瘤标志物 CA125、HE4 和 ROME 模型在卵巢癌诊断中的应用价值	丁小峰	
13:08-13:15	电化学发光法检测鳞状上皮细胞癌抗原的性能验证及与化学发光微粒粒子法检测的一致性评价	陈芳	阮翹
13:16-13:23	超高效液相色谱串联质谱法 (UPLC-MS/MS) 检测血清脂溶性维生素方法学的建立与性能评价	易婉婉	李智勇
13:24-13:31	分化型甲状腺癌患者术后骨代谢指标的变化	肖欢	
13:32-13:39	四种国产化学发光免疫分析设备促甲状腺激素能验证评价	石燕	
13:40-13:47	降钙素浓度测定血样保存条件探讨	贺淑巍	陶嶷
13:48-13:55	健康志愿者血浆 Pentraxin-3 参考区间的建立及在 Takayasu 动脉炎患者中的应用	周详	李颖
13:56-14:02	甲状腺乳头状癌首次 ¹³¹ I 治疗前 Tg 与颈部淋巴结转移的关系	刘欣迪	
14:03-14:10	清甲治疗前停用优甲乐对分化型甲状腺癌术后患者尿碘水平影响的初步研究	刘佳旭	
14:11-14:18	不同方法学对血浆醛固酮的比较	杨建波	徐荣
14:19-14:26	甲状腺癌患者围手术期血清甲状腺相关激素和抗体变化结果分析	崔雄鹰	赖建平
14:27-14:34	甲状腺 ^{99m} TcO ₄ ⁻ 显像与其功能测定在亚急性甲状腺炎的对比较研究	张雪琦	
14:35-14:42	放免法检测肾素活性的分析前影响因素	周丽丽	
14:43-14:50	甲状腺乳头状癌和甲状腺功能亢进症血清代谢组学研究	李宁	
14:51-14:58	肾素-血管紧张素-醛固酮检测的质量控制	康倩	谭晓丹
14:59-15:06	核医学科实验室质量控制管理的一点体会	张永健	王攀
15:07-15:14	高敏 Fe/Fe ₃ O ₄ -TCPP 纳米检测蛋白酶对甲状腺癌早期诊断的研究和应用	陈礼林	
15:15-15:22	TSH 及 TPOAb 结合检测在产前筛查中的临床意义	郝艳梅	
	论文评选专家: 马庆杰、孙文伟、杜雪梅、于璟、张志永、吴立坚		
	点评嘉宾: 马庆杰、杨辰、石怡珍、魏玲格		

9月21日

实验核医学分会场 (地点:3楼国际厅)

日期	时间	会议内容	主讲人	主持人
9月21日		专题报告		
	15:30-15:50	专题报告 1: 甲状腺癌相关基因研究进展	吕中伟	杨卫东 章斌
	15:50-16:10	专题报告 2: 肿瘤免疫显像的现状与未来发展	赵晋华	
	16:10-16:30	专题报告 3: 分子影像探针的设计、制备和评价	林建国	马超
	16:30-16:50	专题报告 4: 肿瘤单克隆抗体放射免疫显像和治疗研究	李贵平	黄定德
		论文交流		
	16:50-16:56	论文交流 1: ^{125}I 标记聚乙烯亚胺包裹金纳米颗粒在肿瘤 SPECT/CT 显像与靶向治疗中的应用	孙娜	
	16:56-17:02	论文交流 2: 基于生物信息数据库分析 NIS 的编码基因 SLC5A5 在甲状腺癌中的表达及临床意义	佟君羽	
	17:02-17:08	论文交流 3: $^{99\text{m}}\text{Tc}$ -MDP SPECT/CT 骨显像在去卵巢兔骨代谢变化中的研究	霍艳雷	刘昭飞
	17:08-17:14	论文交流 4: 甲状腺细胞株中 NIS 的表达和糖基化的研究	冯方	梁婷
17:14-17:20	论文交流 5: 甲状腺癌缺氧状态下 HIF-1 α 对 hTERT 的分子作用机制	宋红俊		
17:20-17:26	论文交流 6: 整合素受体显像评估胰腺癌荷瘤裸鼠抗新生血管治疗的研究	靳晓娜		



注册及报到须知

注册程序

1. 填写注册表：登录大会官方网站 <http://nm2019.medmeeting.org/cn>。个人代表注册参会请登录“会务通平台个人用户登录”对话框，尚未注册用户的代表请先“新用户注册”，然后直接填写注册表各有关栏目。
2. 缴纳注册费：完成注册后，按照系统提示，通过网银在线支付注册费，大会不接受银行转账或邮局汇款。
3. 网络注册技术咨询：如在注册过程中有疑问，敬请咨询技术支持单位：北京美迪康信息咨询有限公司孟菁（13661371818）。
4. 网络注册确认：会议代表可在在线支付成功后7个工作日内收到注册确认函。如果在付款10日后仍未查询到本人缴费信息，请与大会秘书处联系（联系人：孟菁，电话：13661371818）。如已交费但没有查到注册费缴纳信息，请携带汇款凭证在9月19日昆明世纪金源大酒店报到时出示。
5. 报到及现场注册地点：
 - a) 时间：2019年9月19日8:30-20:00（20日08:00-12:00为补办时间）
 - b) 地点：昆明世纪金源大酒店大堂
6. 请您先持“本人身份证”报到，领取会议资料，然后到预订酒店办理住宿手续。如果您在9月19日20点以后到达，请先到预订酒店办理入住手续，9月20日8:30-12:00到报到注册地点补办手续。

注册费标准

	前期注册（8月30日前）	8月30日后或现场注册
代表注册	800元	1000元
昆明省代表	600元	1000元
研究生注册	600元	1000元

- * 研究生注册必须现场出示带照片的学生证，否则视为全费代表，现场补交注册费。
- * 昆明省代表注册必须现场出示工作证或身份证，否则视为全费代表，现场补交注册费。

- * 会议前期注册以交费时间为准，正式代表于 2019 年 8 月 30 日前注册并缴费的注册费为 800 元人民币，8 月 30 号后注册并缴费或现场缴费一律为 1000 元人民币。
- * 大会现场接受使用银行卡、微信或支付宝缴纳注册费。注册费发票现场提供，为由国家税务总局批准的手撕定额发票，不需填写单位名称或税号，可作为合规报销凭证。

取消与退款

1. 已交费注册代表如需取消参会，请以邮件形式于 2019 年 8 月 30 日前将退款信息发送至大会秘书处邮箱（cmanmorg@126.com），退款将于会议结束后统一退款至付款账号内。
2. 退款方式如下：
 - 1) 2019 年 8 月 30 日前（含）收到取消预订申请的，每人收取 100 元退款手续费后退还余额部分。退款手续将在会议结束后的 7 天内进行完毕。
 - 2) 2019 年 8 月 30 日后收到取消预订申请的，不予退款。
 - 3) 已交纳注册费但未能到会的代表如在会后提出退款要求，秘书处将不予受理。

会议地点

昆明世纪金源大酒店（地址：昆明官渡区昆明世纪城迎宾路 1 号）

酒店预订及住宿费

大会组委会推荐以下酒店作为会议酒店，并商定了会议价格（均含早餐）：世纪金源大饭店：主楼豪华标准间 365 元/床/天（730 元/间/天）、主楼豪华单间 730 元/间/天；主楼高级标间 315 元/床/天（630 元/间/天）、主楼高级单间 630 元/间/天；副楼域景标准间 225 元/床/天（450 元/间/天）；副楼域景标间、单间 450 元/间/天，订房联系人余琼 13888088133、13708849967。

会议还有如下签约酒店：玺庭酒店（准五），单间、标准间均 560 元（含双早）；宜尚酒店（准四），珥季路地铁站附近，单间 310 元（含双早），标准间 330 元（含双早）。上述酒店步行 10 分钟均可到达世纪金源大酒店；住宿可于官网预订。



预订须知

△ 需要预订住宿的个人代表请先在大会网站上注册，并缴纳注册费后即可进入酒店预订页面进行在线预订，请登录“酒店预订”窗口进行相关酒店的选择和预订，并在线及时缴纳房费，只有缴费成功的订房才有效，没有事先缴纳住宿费的代表，订房中心将不保证提供房间，但会在现场尽量协助解决。团队订房请直接与订房中心联系人联系。

△ 预订单床只能选择9月19日入住，9月22日离店；预订整间房的按酒店规定需连住不少于两晚（9月19日、9月20日）；组委会将根据预定先后及房源情况安排住房，尽可能考虑代表要求，如预定酒店已满则由会务组统一调整附近其它酒店入住。

取消住宿与退款

△ 已经缴纳住宿的代表，如因故不能按时入住，须在2019年9月13日前打电话与订房负责人联系。凡没有提前告知而造成空床费的，住宿费将不予退款。在规定日期前电话取消住宿预订的代表，您所缴纳的住宿费将于会后统一退款至付款银行卡号，但收50元每人的退款手续费，含邮局汇款的费用。退款手续将在会议结束后的15个工作日内办理完毕。

△ 2019年9月13日-9月18日收到取消和退款申请的，将收取第一晚的房费，剩余房费会后给予退回。

△ 2019年9月18日后收到取消通知和退款申请的不予退款。

支付方式

代表可根据大会所提供的酒店资源选定酒店，提交预订，完成酒店预订之后，可选择网上支付，请务必及时缴纳房款（预订起3日内），以保证您的预订有效，否则系统将自动取消原预订。

住宿确认及发票

△ 凡是团队及个人汇款支付房费的代表，请提前与工作人员核对填写发票抬头等信息（根据到款信息当月开票，超出时间不予开票）；

△ 特殊需求请联系订房联系人；

- △ 发票由酒店或云南芳草地会议展览服务有限公司统一开具；
- △ 如无特殊要求，发票上将只显示总金额，不注明单价和数量；
- △ 发票一经开出，恕不更改退换。

酒店住宿联系：

云南芳草地会议展览服务有限公司

订房联系人：余琼 13888088133、13708849967

邮箱：CHINA_MR_6688@126.com

会议时间及大致安排

2019年9月19日	全天报到，党员大会、演讲比赛及以继续教育课程
2019年9月20-21日	会议各项议题
2019年9月22日	会议结束，撤离

论文交流形式

本次会议采取大会特邀报告、专题学术交流、继续教育讲座以及壁报交流等形式。

1. 大会特邀报告：大会第一天（9月20日）为开幕式及大会特邀报告时间。共确定10个主题报告，每个报告40分钟。
2. 专题学术交流：大会第二天（9月21日）为专题学术交流时间。本次会议安排四个分会场分别进行12个专题的学术交流。专题报告时间为20分钟，口头报告时间为10分钟，以会议日程为准。请参与专题学术交流的报告者按照时间要求准备好论文的PPT演示文稿，不要超时。
3. 继续教育讲座和功能学组演讲比赛安排在会议报到日（9月19日）下午13:00-17:50。
4. 本次会议壁报交流实行电子壁报交流，参会者可根据自己的兴趣选择浏览。
5. 为保证会议交流有序进行，请参加大会主题报告、专题学术报告和继续教育讲座的演讲人在报到时提交PPT演示文稿并装入学术组的电脑，原则上不使用自备电脑。



会议主持人须知

1. 会议主持人请在报到当天确认您所主持的会议时间和会议厅位置。
2. 会议主持人请提前到场，了解会议安排有无变动、演讲人有无缺席、幻灯设备及其他会议设备运行情况是否良好。
3. 所有会议时间段安排十分紧凑，请主持人严格控制时间，绝不超时。
4. 主持人主持合适的针对主题的讨论，控制会场的秩序。遇特殊情况及时向大会秘书处和学术委员会报告。

大会交流报告人须知

1. 请在报到时再次确认报告时间、熟悉会场位置。
2. 请在议程开始前 10 分钟向该次学术专题的主持人报到，并在发言席就坐。
3. 所有会议发言者须提前准备好 PPT 课件。
4. 请准备好 U 盘，在会前 30 分钟将报告内容预装入大会提供的电脑内，一般不允许用自己的电脑。
5. 所有发言者请严格遵守会议安排的时间，主持人将在您报告时间的最后 1 分钟响铃提示演讲者，再次响铃意味着您应立即结束演讲。

其他有关规定

1. 大会拥有会议所有内容的版权，未经允许严禁拍摄、复制会议演讲幻灯、视频演示或展示的图片。
2. 严禁在会场内外散发或摆放未经大会组委会允许的任何学术或产品资料。
3. 会议期间进入会场及展厅必须佩戴胸牌，没有佩戴胸牌者可能会被拒绝进入会场。
4. 会议开始后请将手机关闭或调至静音状态。
5. 会场及展览大厅内严禁吸烟。

学分证书

1. 本次会议授予国家级一类继续教育学分【编号 2019-09-04-106(国)】。以下是中华医学会继续教育部制定的领取电子学分的程序（咨询电话：010-85158403）。
2. 为顺利获得学分证书，请参会代表务必会前访问大会网站

(<http://nm2019.medmeeting.org/cn>) 点击参会注册, 提交相关必要信息, 缴纳注册费, 并按时参会。

3. 未按规定缴纳注册费或未参会代表, 不能获得本次会议学分证书。
4. 会议结束 2 个月后, 请各位参会代表参考以下步骤在线查看及打印学分:
第一步: 登录中华医学会网站(www.cma.org.cn);
第二步: 点击右下方“在线服务”栏目下的“继续教育部相关服务”按钮
第三步: 点击右侧“继教项目学员学分证书查询与打印”按钮
第四步: 点击左侧导航栏“国家级”下方的“学分证书已发布项目”按钮;
第五步: 选择“年度”, 输入“项目编号”及“姓名”, 点击下方“查询”按钮,
可在线打印学分证书, 继续教育部不再发放纸版学分证书。

会议用餐

1. 早餐在会议代表入住的宾馆自行就餐;
2. 午餐和晚餐凭会务组所发餐券在昆明世纪金源大酒店就餐;

返程票预定

请参会代表自订返程飞机票和火车票。

酒店及附近地理位置图

前往会场的交通路线

本次大会组委会不安排接站服务，请各位代表根据以下信息自行前往。

交通信息如下：

一、长水机场-昆明世纪金源大饭店

昆明长水国际机场距世纪金源大饭店约 32 公里。



- 1、出租车：约 35 分钟，费用 110 元左右（含过路费）；
- 2、大巴：空港快线 4 号线：长水机场到达层站-世纪金源大饭店站，约 55 分钟，费用 25 元，早上 9:00-晚上 22:00。
- 3、地铁：6 号线-3 号线-2 号线-1 号线：约 1 小时 20 分，机场中心站（A 口）-东部汽车站-东风广场站-饵季路站（A 口），费用 6 元（6 号线运营时间：早上 6:20-晚上 22:20）。
- 4、大巴+地铁：空港快线 2 号线 a 线-1 号线：约 1 小时 20 分，长水机场到达层站-巫家坝-饵季路（A 口），费用 28 元（空港快线 2 号线 a 线运营时间：早上 9:00-晚上 19:00）。

二、昆明南站（高铁站）-昆明世纪金源大饭店



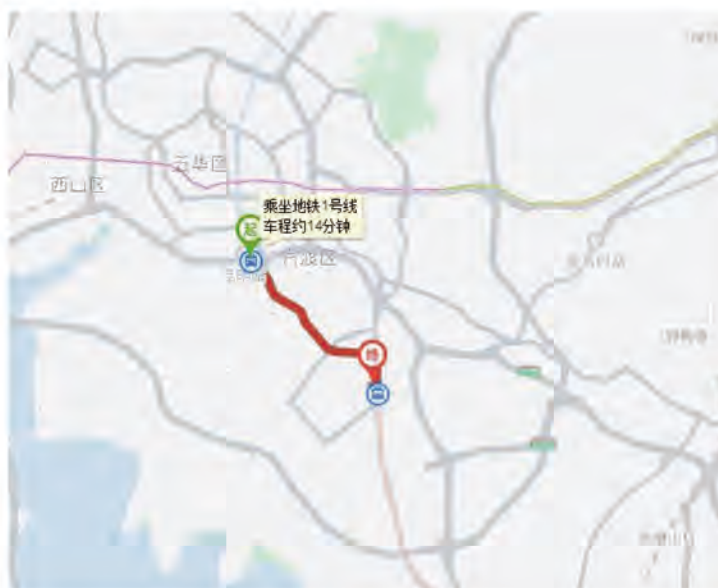
昆明南站距世纪金源大饭店约 20 公里。

出租车：约 40 分钟，费用约 50 元。

地铁：1 号线：约 48 分钟，昆明南火车站-饵季路站（A 口），费用 5 元，15 分钟一趟，早上 6:20-22:45（推荐）。



三、昆明火车站-昆明世纪金源大饭店



昆明火车站距世纪金源大饭店约 12 公里。

出租车：约 24 分钟，费用约 30 元。

地铁：1 号线：约 20 分钟，环城南路站-饵季路站（A 口），费用 3 元，5 分钟一趟，早上 6:53-22:38（推荐）。

公交：162 路：约 1 小时，北京路口（换成南路）站-织布营站，费用 2 元，20 站（162 路运营时间：7:00-21:00）。

会务联系

昆明会务组	邓智勇 13888158986	负责会务安排
	余琼 13888088133、13708849967	负责预定房间
北京美迪康	孟菁 13661371818	负责会议前期注册、缴费
大会资料组	丁虹 13906188451	负责资料汇编整理、印刷