



FUDAN UNIVERSITY SHANGHAI CANCER CENTER

复旦大学附属肿瘤医院 / 肿瘤研究所

第六届肿瘤分子病理检测标准化应用及质量控制研讨会

暨第六届肿瘤分子病理检测技术培训班

2017 上海市继续教育项目“肿瘤分子病理临床应用及其质量控制”

暨第二届上海市临床分子病理质量控制培训班

The Sixth Seminar on Good Molecular Laboratory Practice and Operating Training Course on Molecular Pathology; 2017 Shanghai Continue Education Program “Clinical Application and Quality Control of Tumor Molecular Pathology”; The 2nd Shanghai Training Course on Clinical Molecular Pathology

会议通知

(2017 年 7 月 28 日-8 月 2 日, 上海)

由上海市抗癌协会肿瘤病理专业委员会、上海市临床病理质量控制中心联合中国抗癌协会肿瘤病理专业委员会、卫生部国家病理质控评价中心分子病理组、中华医学会病理学分会分子病理学组(筹)、中国医师协会病理科分会分子病理委员会、上海市分子诊断专科委员会、复旦大学病理研究所主办, 由复旦大学附属肿瘤医院和中国医学科学院肿瘤医院联合承办的“第六届肿瘤分子病理检测标准化应用及质量控制研讨会暨第六届肿瘤分子病理检测技术培训班”、上海市继续教育项目“肿瘤分子病理临床应用及其质量控制【项目编号 2017-01-04-003 (沪)】暨第二届上海市临床分子病理质量控制培训班”将于 2017 年 7 月 28 日-8 月 2 日在复旦大学附属肿瘤医院进行。

本次会议的宗旨是推动分子病理的规范化临床应用, 并及时了解分子病理应用的最新进展, 分理论和操作培训两部分, 理论培训特邀到了美国纪念斯隆-凯特林癌症中心、明尼苏达大学及国内分子病理领域的著名专家做精彩报告, 将聚焦规范与质控、新技术新进展、案例分享、实践经验交流等分子病理临床应用的多个方面, 操作培训部分将演示常见分子病理技术操作的流程, 分子病理室全体人员将与大家分享交流分子病理操作和诊断工作中的经验和体会。

我们诚邀全国病理同仁参会并交流学习。期待您的到来!

(有关事宜通知及日程安排见下面)



270 DongAn Road, Shanghai 200032, China Tel: 86-21-64175590 Fax: 86-21-64174774

中国·上海·东安路 270 号 邮政编码: 200032 电话: 86-21-64175590 传真: 86-21-64174774

**会议日程安排 (Agenda)**

授课培训地点： 复旦大学附属肿瘤医院 3 号楼 3 楼报告厅 (7.29-7.30)

日期	时间	内容	讲者	主持人	
7.28 星期五	10: 00am– 07: 00pm	注册报到/Registration			
7.29 星期六 上午	08: 00 - 08: 15	欢迎致辞/Welome Ceremony	王坚、杜祥、 吕宁	周晓燕	
	08: 15 - 08:30	开幕致辞/ Opening Ceremony	步宏、梁智勇		
	08: 30-08: 45	全体合影/Conference photo			
	第一部分：规范和质控 (8: 45-12: 00) Session 1: Good Laboratory Practice and Quality Control				
	08: 45-09: 15	分子病理发展现状及 2017PQCC 分子组工作进展 The Status of Molecular Pathology and the Progress of 2017 PQCC	梁智勇 北京协和医院	吕宁/ 刘卫平	
	09: 15-10: 15	分子病理技术平台选择及验证—MSKCC 经验/ New Molecular Platform Choose and Validation - MSKCC experience	Maria E.Acilia /Jingjuan Yao (Int) (MSKCC)		
	10: 15-10: 30	茶歇/Break			
	10: 30-11: 15	NGS 生物学信息分析流程建立、质量控制及临床应用 Establishment of Bioinformatical Pipline of NGS, Quality Control and its Clinical Application	Steven Shuquan Shen (U of Minnesota)		
	11: 15-11: 45	CNAS 实验室认可及持续改进 Laboratory Accreditation of CNAS and Continuous Improvement	周亚莉 中国国家合格评定 认可委		
	12: 00-13: 30	午餐/Lunch			
第二部分：新技术新进展 (13: 30-15: 30) Session 2: Advances in Molecular Pathology					
7.29 星期六 下午	13: 30-14: 30	淋巴瘤分子病理研究及应用进展 Advances of Molecular pathology in Lymphoma	Maria E.Acilia /Jingjuan Yao (Int) (MSKCC)	张波 /盛伟琪	
	14: 30-15: 00	结直肠癌分子病理研究及应用进展 Advances of Molecular Pathology in Colorectal Carcinoma	来茂德 中国药科大学		
	15: 00-15: 30	NGS 在实体肿瘤中临床应用—MSKCC 经验 The Clinical Application of NGS in Solid Tumors	JinJuan Yao (MSKCC)		
	15: 30-15: 45	茶歇/Break			
	15: 45-16: 15	肿瘤免疫治疗生物标记物研究进展及其临床应用 Advances of Biomarkers for Tumor Immunotherapy and Their clinical applications	朱虹光 复旦大学医学院		



	16: 15-16: 45	肺癌靶向治疗耐药机制及分子检测策略 Resistance Mechanism of TKI in NSCLC and Strategy of Molecular Testing	应建明 医科院肿瘤医院	
	16: 45-17: 15	数字 PCR 技术及其临床应用前景 Digital PCR and its Clinical Application	侯英勇 复旦大学中山医院	
	17: 15-18: 00	晚餐/Dinner		
	第三部分：案例分享 (08: 30-11: 45) Case Discussion			
7.30 星期日 上午	08: 30-09: 00	PCR 实验室审核技术要素及常见问题分析 Requirements of PCR Lab and Common Problems	肖艳群 上海市临检中心	周晓燕/ 李小秋
	09: 00-09: 30	CAP 实验室认可中分子病理项目检查要素及经验分享 Analysis of Checklist for Molecular Testing in CAP Laboratory Accreditation and Experience Sharing	唐源 四川大学华西医院	
	09: 30-10: 00	常见遗传性肿瘤的分子遗传学特征及临床应用 Molecular Genetics of Common Hereditary Malignancies and Clinical Applications	邵建永 中山大学肿瘤医院	
	10: 00-10: 15	茶歇/Break		
	10: 15-10:45	甲状腺细胞穿刺分子检测价值及病例分享 Molecular Testing of Thyroid FNA and Case Discussion	朱晓丽 复旦大学肿瘤医院	
	10: 45-11: 15	BRCA1/BRCA2 结果解读流程及病例分享 Determining Pathogenicity of BRCA1/BRCA2 Mutation and Case Discussion	山灵 复旦大学肿瘤医院	
	11: 15-11: 45	原发灶不明转移灶的分子检测及病例分享 Molecular Testing of CUP and Case Discussion	周晓燕 复旦大学肿瘤医院	
	12: 00-13: 30	午餐/Lunch		
		第四部分：实践经验分享 (13: 30-17: 15) Practical experience		
7.30 星期日 下午	13: 30-14: 00	FISH 检测临床应用及不同变异的判读 Clinical Application of FISH Detection and the Results Interpretation	柏乾明 复旦大学肿瘤医院	朱晓丽/ 柏乾明
	14: 00-14: 20	FISH 检测流程及质量影响因素分析 Standard Operating Procedure of FISH and Analysis of Factors Affecting Results	吴丽静 复旦大学肿瘤医院	
	14: 20-14: 50	Sanger 和 ARMS 在基因突变检测中应用及判读 Clinical Application of Sanger and ARMS in Detecting Mutations and the Results Interpretation	朱晓丽 复旦大学肿瘤医院	
	14: 50-15: 10	Sanger 测序检测流程及影响因素分析 Standard Operating Procedure of Sanger detection and Analysis of Factors Affecting Results	张静 复旦大学肿瘤医院	
	15: 10-15: 30	茶歇/Break		
	15: 30-15: 50	多基因 mRNA 表达的检测及初步临床实践 mRNA expression of multi-genes and Clinical Practice	戚鹏 复旦大学肿瘤医院	



15: 50-16: 10	外周血游离核酸提取方法及质量分析 Methods of Cell-free Nuclear Acid Extraction in Blood and Analysis of Quality & Quantity	陶永辉 复旦大学肿瘤医院
16: 10 - 16:30	微卫星不稳定检测及结果判读 Detection of Microsatellite Instability and the Results Interpretation	周晓燕 复旦大学肿瘤医院
16: 30-16: 40	操作培训安排介绍 The introduction of arrangements in operation training	朱晓丽 复旦大学肿瘤医院
17: 30	晚餐/Dinner	

第五部分 操作培训 Operating Training: 第一批 (7.31-8.1)、第二批 (8.7-8.8)			
分子病理诊断实验室： 复旦大学附属肿瘤医院 6 号楼 2 楼			
培训内容	(1) 操作前 SOP 介绍及注意事项 (2) 规范操作和流程记录 (3) 操作后结果分析和讨论		
第一组	FISH 检测、判读、结果扫描分析和保存	HER2、ALK	吴丽静、柏乾明
第二组	Sanger 测序及判读	EGFR、KIT	张静、陆永明、朱晓丽
第三组	荧光 PCR 法检测突变及判读	EGFR、RAS	张玲、戚鹏、朱晓丽
第四组	MSI 检测及判读	多位点	常恒、周晓燕
第五组	NGS 操作及分析演示	多基因	包龙龙、山灵、周晓燕
	闭幕式 Closing Ceremony 8 月 1 日下午 4:30		周晓燕



会议有关通知事宜

报到时间和地点:

报到时间: 7月28日(星期五) 报到(10:00am-7:00pm)

报到地点: 复旦大学附属肿瘤医院病理科 (2号楼3楼)

会议时间和地点:

会议时间: 7月29日-8月1日

会议地点: 授课培训(7.29-7.30): 复旦大学附属肿瘤医院3号楼3楼报告厅,
操作培训, 根据报名情况可分二批

第一批 非上海市(7.31-8.1)、第二批 上海市(8.7-8.8)

复旦大学附属肿瘤医院6号楼2楼分子病理诊断室

(上海市东安路270号)

注册费用: 授课和操作: 共1800元/人。

单独授课或操作培训: 1000元/人。

上述费用含会务费、资料费及餐费。住宿及交通费用自理。

授予学分: 参与培训人员将获得继续医学教育I类学分证书10分; 参与操作并通过考核者将获上海市临床病理质量控制中心颁发的质控培训合格证书。

联系方式:

联系人: 范月珍 13901801528, 021-64175590-8331; Email: 13901801528@163.com

蔡旭 18017312762, 021-64187938, Email: caixu66@163.com

联系地址: 上海市东安路270号复旦大学附属肿瘤医院病理科 范月珍老师

邮编: 200032, 传真: 021-64170068

住宿:

会议推荐以下宾馆供选择, 费用自理(请自行联系入住酒店):

A. 上海徐汇国际行政公寓 上海市徐汇区东安路255号 电话: 021-33988888

(五星级, 距会场约30米)

B. 上海速8宾馆 上海市零陵路520号 电话: 021-61205500

(三星级, 距会场约50米)

C. 上海长航宾馆 上海市零陵路518号 电话: 021-64167777

(三星级, 距会场约50米)



报名方式:

本次会议采用电子邮件方式报名

请填写下列表格 Email 至邮箱: 13901801528@163.com, caixu66@163.com;

上海市各质控单位请将报名回执发送至上海市临床病理质控中心工作邮箱:

shapqcc@163.com

报名回执

单位名称						
地址					邮编	
姓名	性别	职称/职务	手机	E-mail	参加会议内容	
					授课	操作
是否需要学分	() 需要 () 不需要					

请于 7 月 15 日前将回执以电子邮件的形式通知会议联系人，操作人员每批限制在 40 人内。