

广东省人民医院

心脏定量分析工作坊暨超声心动图

新技术规范化培训班

邀请函

尊敬的_____主任/大夫：

近年来，超声心动图诊断技术日趋普及，已成为临床不可缺少的诊断工具。超声心动图技术迅猛发展，也大大拓展了超声心动图的临床应用范围和前景。为了推动超声心动图定量分析技术的临床应用，提高超声心动图的诊疗水平，我院将于2016年12月9日-13日在广州举行为期五天的超声心动图定量分析工作坊（广东省继续教育编号2016220902011，学分4.5分）。本班将邀请国内著名心血管超声专家授课，侧重于超声心动图定量分析新技术及其临床应用，并结合大量临床病例的分析及讨论。以提高超声专业医师的心血管疾病诊断水平，更好的为临床服务。学习班的课程将紧密结合临床应用，体现定量分析技术的先进性和临床实用性。

本着“学有所获、学后能用”的办班原则，本期学习班积极寻求创新教学模式：

1. 教学方式全面。五天封闭式教学，采用理论授课+现场观摩+实践操作相结合的互动式教学方式，避免空洞的理论学习，学员学以致用。
2. 注重实际操作。全部学员配有专业的心脏定量分析工作站—EchoPAC，练习时间超过50%，并有资深专家手把手现场指导、答疑解惑，将这一技术真正学到手，用得上。
3. 教学系统规范。内容涵盖规范化操作、常见病疑难病诊疗思路与演练。

为保证教学质量，本学习班严格限制名额（20个），将按报名先后录取，敬请谅解。

授课时间：2016年12月9日-13日

报到时间：2016年12月8日12:00-21:00 邮电大厦前台

培训地点：广东省人民医院英东楼4楼会议室。

学费：培训费1500元（含餐费），住宿及交通费自理。可代为预定酒店。报名并缴费后视为报名成功，额满为止。（支付宝账户：freesmallbird@163.com）

住宿地点：广州市越秀区中山二路 邮电大厦

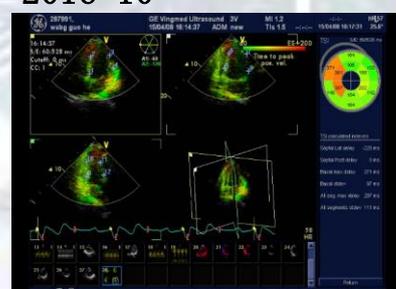
报名联系人：谢秋 13711047604；叶蓉 13808656608

我们热诚欢迎您的加入！

广东省人民医院培训科

广东省心血管研究所成人超声心动图室

2016-10



讲师：



费洪文 教授：主任医师，医学博士，硕士生导师
广东省人民医院 广东省心血管病研究所 成人超声心动图室主任
专业特长：瓣膜病、成人先心病的围术期超声评估
研究方向：三维超声心动图、心肌功能定量



杨颖 副主任：副主任医师，医学博士
北京大学第一医院 心内科 超声心动图室
从事超声心动图检查与相关研究工作，在心脏功能评价方面富有经验。参加“十一五”、“十二五”、“十三五”、CSPPT 等多项多中心研究，主持超声中心实验室工作



郑智超 主治医师：医学博士
广东省人民医院，广东省心血管研究所 成人超声心动图室
从事心脏超声诊断工作，参与完成多项省级课题，熟练掌握各种常见心脏病的超声诊断，尤其对心脏瓣膜病、先天性心脏病、冠心病、肺高压等有较丰富的超声诊断经验。



陈烁 医师：
广东省人民医院，广东省心血管研究所 成人超声心动图室
从事医疗工作 10 余年，对心肌病、心脏病围手术期的心脏超声诊断及功能评估关注较高。



林琼雯 医师：医学博士
广东省人民医院，广东省心血管研究所 成人超声心动图室
主要从事心脏超声诊断研究，具备一定的临床经验与科研能力，熟练掌握多种常见心血管疾病的超声诊断，曾参与多项国家自然科学基金等课题研究。



李贺智 医师：心血管内科硕士
广东省人民医院，广东省心血管研究所 成人超声心动图室
擅长常见先天性心脏病、肺动脉高压、心脏瓣膜病等超声诊断，
参与多项省级研究课题。



谢秋 医师：心血管内科硕士
广东省人民医院，广东省心血管研究所 成人超声心动图室
硕士研究方向超声心动图对心肌病的诊断及随访评价。参与多项超声
心动图描计技术对心脏相关疾病评估课题，熟悉的掌握超声二维描计
技术。



丁伟勇 医生： GE 公司心脏超声首席临床应用专家

课程安排

	时间	内容	授课人
	Day1		
2016-12-9	8:30--8:40	开幕致辞	费洪文
	8:40--8:50	欢迎辞	GE 公司
	8:50--9:30	超声心动图采图要求	杨颖
	9:30—10:00	心肌功能定量指南解读	费洪文
	10:00-10:15	茶歇	
	10:15-11:00	左室长轴应变 (GSL) 的临床应用	费洪文
	11:00-11:45	心肌功能定量分析要点	丁伟勇
	11:45-14:00	午餐	
	14:00-14:40	心肌应变临床应用	杨颖
	14:40-17:00	EchoPAC 分组练习	杨颖/费洪文
	Day2		
2016-12-10	8:30-9:30	组织多普勒基础理论及临床应用	陈烁
	9:30-10:00	切面采集要点与注意要点	陈烁
	10:00-10:15	茶歇	
	10:15-12:00	EchoPAC 分组练习	陈烁 /GE 应用医生
	12:00-14:00	午餐	
	14:00-15:00	三维应变临床应用	郑智超
	15:00-17:00	EchoPAC 分组练习	郑智超 /GE 应用医生

	Day3		
2016-12-11	8:30-9:30	定量负荷超声心动图	林琼雯
	9:30-10:00	切面采集要点与注意要点	林琼雯
	10:00-10:15	茶歇	
	10:15-12:00	EchoPAC 分组练习	林琼雯 /GE 应用医生
	12:00-14:00	午餐	
	14:00-15:00	右心功能评价	李贺智
	15:00-17:00	EchoPAC 分组练习	李贺智 /GE 应用医生
	Day4		
2016-12-12	8:30-12:00	临床参观及分组见习	谢秋/费洪文
	14:00-17:00	临床参观及分组见习	谢秋/费洪文
	Day5		
2016-12-13	8:30-12:00	临床参观及分组见习	谢秋/费洪文
	14:00-17:00	临床参观及分组见习	谢秋/费洪文