

广东省泌尿生殖协会

粤泌协培字【2017】008号

首届岭南尿流动力学专业技能培训班通知

各有关单位及有关医师

广东省泌尿生殖协会女性泌尿学会于2014年成立,集合泌尿外科学、妇科学、产科学、盆底影像学及护理学等多学科的专家力量,一直专注于女性泌尿生殖系统疾病的诊断、治疗和护理,其中尿流动力学检查技术是培训的重点之一。作为评估下尿路功能唯一手段的尿流动力学检查的作用日益突出,现已成为LUTS、尿失禁及盆腔脏器脱垂等泌尿生殖疾病的辅助诊断和治疗效果评估的一种重要的方法。然而,目前尿流动力学临床操作及报告判读仍缺乏统一的培训、考核、认证机制。秉持卫生部《国家中长期人才发展规划纲要(2010-2020)》的精神,女性泌尿学分会以广东省泌尿生殖协会为依托,整合中山大学附属第三医院和南方医科大学南方医院等省内尿动力学专家和泌尿外科专家教授力量,并特邀国内著名的尿动力学专家——廖利民教授和香港伊利沙伯医院——杜海柱教授作为指导专家,联合各方资源,开展专业技能培训。

首届岭南尿流动力学培训班定于2017年7月30日-9月16日在广州举办【项目编号:2017360405008】。学习班采用理论授课与临床见习实习相结合的教学形式,所有学员完成1周理论学习和2周临床见习实践,通过考核合格后,由广东省泌尿生殖协会颁发《尿流动力学专业技能培训课程结业证书》,并获得省级继续教育I类学分10分。现将培训班各项事宜通知如下:

一、主办单位:广东省泌尿生殖协会女性泌尿学分会

二、承办单位:中山大学附属第三医院岭南泌尿外科
南方医科大学南方医院泌尿外科

三、师资力量

首届尿流动力学专业技能培训认证班将邀请香港及内地的泌尿外科专家教授进行理论授课,临床带教老师由中山大学附属第三医院和南方医科大学南方医院等省内尿流动力学检查经验丰富的泌尿外科专家组成。本培训班特别邀请国内著名的尿动力学专家——廖利民教授和香港伊利沙伯医院——杜海柱教授作为指导专家,进行理论授课和临床实践指导。

四、报名条件

面向广东省内各三级医院和有条件的地、市、社区医院招生,要求:

1. 热爱本职工作,有奉献精神,工作责任心强,刻苦钻研业务;
2. 工作年资:护士,毕业后从事泌尿外科工作3年以上;医生,毕业后在泌尿外科工作2年以上。

3. 招生名额：30 人。每个医院可单独报名或者组队报名，建议 2 人/队，每队包括一名医生和一名护士。优先录取：（1）有尿流动力学检查经验者；（2）广东省泌尿生殖协会各分会委员/委员单位成员。

五、培训费用及缴费方式

1. 费用：3000 元/人，含培训费、实习费、资料费、证书费、考核费及年会注册费等。住宿统一安排（相关医院附近酒店），费用回单位报销；餐费自理。

2. 缴费方式：银行转账

（为了大家能在报到时准时领到发票，请按以下流程缴费）

报名→接到回复“录取通知书”的邮件→7 天内转账→将汇款凭证发到秘书处（15989108654@126.com）→秘书处回复确认→保留汇款凭证→报到时领取发票。

（1）开户银行：广州市建行石牌支行

（2）银行帐号：4400 1580 5020 5300 5248

（3）收款单位：广东省泌尿生殖协会 请注明“女性泌尿学分会, 尿动力”

六、报名方式

1. 报名：符合报名条件者自愿报名，微信报名（报名微信号：15989108654）获取申请表。填写基本信息，提交后，秘书处将于 3 日内将报名结果回复到您的邮箱。备二寸照片两张，将照片电子版发送至秘书处邮箱（15989108654@126.com）。

2. 报名备案：（1）报名成功后，获取《首届尿流动力学培训学员申请表》，报单位审核批准，加盖医院公章；（2）将《申请表》扫描件或者拍照片发到秘书处邮箱，等待秘书处回复。如果见回复“备案成功”，即证明整个报名过程已经完成，纸版《申请表》需要在报到时上交秘书处。

3. 报名截止时间：2017 年 7 月 21 日。报名结束后，由女性泌尿学分会专家对报名学员统一审核、择优录取，并由秘书处通过邮箱发出电子版录取通知书。

咨询电话：吴老师，15989108654 或 020-82179054（上班时间）。

七、课程设置

1. 报到

（1）外地学员：2017 年 7 月 29 日 15:00-21:00 萝岗万达广场怡家酒店公寓一楼接待厅（地铁六号线暹岗站 D 出口）；（2）市内学员：2017 年 7 月 30 日 8:00-8:30 中山大学附属第三医院岭南医院住院部六楼教室（地铁六号线苏元站 B 出口）

2. 理论课程

（1）时间：7 月 30-8 月 2 日 上午 8:30-12:00，下午 14:30-17:30

（2）地点：7 月 30 日：中山大学附属第三医院岭南医院生活楼礼堂

7 月 31 日-8 月 2 日：中山大学附属第三医院岭南医院住院部 6 楼教室

（3）课表见附表。理论考核安排在 9 月 15 日上午。

3. 临床见习：8 月 3 日-8 月 11 日，学员分为 AB 两个组，每组 15 人，A 组到中山大学附属第三医院岭南医院，B 组到南方医科大学南方医院见习。见习目标：① 熟悉的尿流动力学检查流程；② 学会准备用物、软件操作（不接触病人）；③ 了解结果判读流程及原理。

4. 临床实践：8 月 14 日-9 月 14 日，学员分为 5 个组，每组 6 人，到中山大学附属第三医院岭南医院实践。实践目标：① 掌握完整的尿流动力学检查流程；② 能

广东省泌尿生殖协会

独立分析和处理操作中的干扰因素；③ 能读懂尿流动力学检查报告。考核方式：
① 带教老师评价合格以上；② 每组选取一个病例，针对病例及尿动力学检查过程和结果分析进行汇报和答辩，由专家组审核通过。病例汇报考核安排在9月15日上午。

5. 考核与交流：2017年9月15日

(1) 理论考核：8:30-9:30，30道单选选择题（60分），2道分析题（40分）。

(2) 病例汇报：9:45-12:00，30名学员分5组汇报，自选尿动力案例，每个小组总用时15分钟，10分钟汇报，5分钟答辩。

(3) 专题讲座：下午14:00-17:00 邀请香港伊利沙伯医院的杜海柱教授进行理论授课、指导与交流

5. 结业与颁证

参加9月16日“第四届广东省泌尿生殖协会女性泌尿学分会年会”，由广东省泌尿生殖协会颁发《尿流动力学专业技能培训课程结业证书》。

广东省泌尿生殖协会女性泌尿学分会
二〇一七年七月七日

首届尿流动力学培训认证班学员申请表

单位（盖章）：

2017年 月 日

姓名		性别		职称		E-mail	
电话			执业证 编号			科室	
单位				发票 抬头			
纳税人识别号							
是否委员	否 ☐ 是（所属分会：1. 女性泌尿学分会 ☐ 2.)						
是否接触过尿动力	否 ☐ 是 ☐						
参加	1 ☐ 年会+论坛 2 ☐ 第一期尿流动力学专业技能培训认证班						

注：此申请复印有效

附件一 培训班日程表

周次	日期	内容	备注
报名	7月1日-21日	报名、录取、建档 (备二寸照片两张)	7月21日报名截止
报到	7月29日	15:00-21:00 萝岗万达广场怡家酒店公寓一楼接待厅	地铁六号线暹岗站D出口
第一周	7月30日-8月2日	理论教学	1. 地点: 中山大学附属第三医院岭南医院 2. 理论课程安排详见附件二
	8月3日-4日	临床见习	A组: 中山大学附属第三医院岭南医院 B组: 南方医科大学南方医院
第二周	8月7日-11日	临床见习	A组: 中山大学附属第三医院岭南医院 B组: 南方医科大学南方医院
第三周	8月14日-18日	第一小组临床实践	地点: 中山大学附属第三医院岭南医院
第四周	8月21日-25日	第二小组临床实践	地点: 中山大学附属第三医院岭南医院
第五周	8月28日-9月1日	第三小组临床实践	地点: 中山大学附属第三医院岭南医院
第六周	9月4日-8日	第四小组临床实践	地点: 中山大学附属第三医院岭南医院
第七周	9月11日-14日	第五小组临床实践	地点: 中山大学附属第三医院岭南医院
	9月15日	1. 考核、经验交流 2. 杜海柱教授理论讲授	地点: 中山大学附属第三医院岭南医院
毕业	9月16日	颁发毕业证书	女性泌尿学会年会学术论坛

附件二 理论课课程表

日期	时间	讲课内容	讲者	讲者介绍
7月30日 周日	时间：2017-7-30 地点：中山大学附属第三医院岭南医院小礼堂			
	8:30-9:00	开幕式	周祥福 教授	中山大学第三附属医院岭南医院泌尿外科主任
	9:00-10:00	尿动力学技术规范与质量控制	廖利民 教授	中国康复研究中心 北京博爱医院泌尿外科主任
	10:10-11:00	排尿神经生理	郑少斌 教授	南方医科大学南方医院 泌尿外科主任
	11:10-12:00	神经源膀胱诊治及尿动力学特点分析	谢克基 教授	广州市第一人民医院泌尿外科主任
	12:00-14:30	午休		
	14:30-15:30	尿动力学检查的临床应用价值	周祥福 教授	中山大学第三附属医院岭南医院泌尿外科主任
	15:40-17:30	深度理解尿动力学——流体力学及尿动力学参数判读	黄孝庭 教授	广州医科大学附属第三医院 泌尿外科
7月31日 周一	时间：2017-7-31 地点：中山大学附属第三医院岭南医院住院部六楼教室			
	8:30-9:00	尿流动力学操作流程介绍	李毅夫 工程师	莱博瑞医疗技术公司 工程师
	9:00-10:00	尿流动力学检查常见干扰因素的识别与分析处理	李毅夫 工程师	莱博瑞医疗技术公司 工程师
	10:10-11:00	男性下尿路梗阻的诊断	湛海伦 副教授	中山大学第三附属医院岭南医院泌尿外科
	11:10-12:00	女性下尿路梗阻的诊断	杨飞 博士	中山大学第三附属医院岭南医院泌尿外科
	12:00-14:30	午休		
	14:30-15:30	尿失禁的诊治	周祥福 教授	中山大学第三附属医院岭南医院泌尿外科主任
	15:40-16:20	膀胱膨出的诊治	周祥福 教授	中山大学第三附属医院岭南医院泌尿外科主任
	16:20-17:00	间质性膀胱炎的诊治	刘柏隆博士	中山大学第三附属医院岭南医院泌尿外科
8月1日 周二	时间：2017-8-1 地点：中山大学附属第三医院岭南医院住院部六楼教室			
	8:30-9:15	顽固性尿频、尿急相关疾病诊治	周祥福 教授	中山大学第三附属医院岭南医院泌尿外科主任
	9:15-10:00	排尿困难相关疾病诊治	蔡佳荣 主治医师	中山大学第三附属医院岭南医院泌尿外科

	10:10-11:00	尿流动力学结果报告与解析	吴芃 教授	南方医科大学南方医院 泌尿外科副主任
	11:10-12:00	氯胺酮相关性膀胱炎的尿流动力学特点及分析	吴芃 教授	南方医科大学南方医院 泌尿外科副主任
	12:00-14:00	午休		
	14:00-15:00	男性与女性下尿路解剖特点	周祥福 教授	中山大学第三附属医院岭 南医院泌尿外科主任
	15:10-16:00	神经源性膀胱的尿流动力学特点及分析	彭红梅 技师	南方医科大学南方医院泌 尿外科
	16:10-17:00	前列腺增生与排尿困难的尿流动力学特点及分析	彭红梅 技师	南方医科大学南方医院泌 尿外科
8 月 2 日 周三	时间：2017-8-2		地点：中山大学附属第三医院岭南医院住院部六楼教室	
	8:30-10:00	尿失禁的评估与管理	栗霞 副主任护师	中山大学第三附属医院泌尿外 科
	10:10-11:00	尿流动力学软件 UDS120 系统应用介绍	吴珍 护理师	中山大学第三附属医院岭南医 院泌尿外科
	11:10-12:00	尿流动力学检查过程中 患者常见心理反应及心 理干预	吴珍 护理师	中山大学第三附属医院岭南医 院泌尿外科 国家三级心理咨询师
	12:00-14:00	午休		
	14:30-16:00	盆腔脏器脱垂诊断过程 中三维超声应用价值	张新玲 教授	中山大学第三附属医院岭南医 院超声科主任
	16:10-17:00	尿频尿急尿失禁的尿流 动力学特点及分析	李腾成 主治医师	中山大学第三附属医院岭南医 院泌尿外科
9 月 15 日 周五	时间：2017-9-15		地点：中山大学附属第三医院岭南医院住院部六楼教室	
	8:30-9:30	理论考核		
	9:45-12:00	尿流动力学检查结果判 读与临床诊治指导意义	杜海柱教授	香港伊丽莎白医院
	12:00-14:30	午休		
	14:30-16:30	病例汇报+答辩	答辩委： 杜海柱 教授 周祥福 教授 吴芃 教授	30 名学员分 5 组汇报，自选尿动 力案例，每个小组总用时 15 分 钟，10 分钟汇报，5 分钟答辩。
	16:30-17:00	讨论交流	全体	