

自治区级继续医学教育项目

## 2019年广西产前筛查与产前诊断暨 胎儿心脏病产前诊断与治疗新进展学习班 第二轮通知（附课程安排）

为了进一步提高各级专业技术人员对产前诊断新技术的应用能力，受广西壮族自治区卫生健康委员会妇幼健康处的委托，广西壮族自治区妇幼保健院联合香港中文大学于2019年10月31日-11月2日在南宁举办《2019年广西产前筛查与产前诊断暨胎儿心脏病产前诊断与治疗新进展学习班》。学习班设主会场、产前诊断与遗传咨询分会场、产前超声诊断及小儿超声分会场，内容丰富、新颖，实用性极强，诚邀各医疗保健机构的产前诊断临床医生、超声医生、遗传咨询医生和实验技术人员、产科医生等参加学习。学习班授予省级继续医学教育I类学分4分(项目编号:20190502150)，可作为产前诊断资格证换证的学分依据。详细课程安排及有关事项通知如下：

### 一、课程安排表

主会场：产前超声与遗传学诊断（2019年11月1日上午）

时 间	内 容	主讲人	主持人
08:00-08:10	开幕式		
08:10-08:40	产前咨询能力与产前超声诊断能力需同提高	朱 军	李胜利 沈亦平
08:40-09:10	外生殖器性别不明相关疾病的产前诊断	梁德杨	
09:10-09:40	中国胎儿心脏超声指南解读	董凤群	
09:40-10:10	产前遗传学检测技术(包括CMA)的临床应用、选择和咨询	蔡光伟	
10:10-10:20	休息		
10:20-10:50	肾脏畸形相关遗传疾病和综合征的产前诊断	罗国明	田晓先 韦红卫
10:50-11:20	骨骼及肌肉发育异常遗传病的产前遗传检测	沈亦平	
11:20-11:50	脑畸形产前遗传学诊断方法	丁婉霞	
11:50-12:20	卵圆孔过度诊断与过度解读	李胜利	

## 分会场一：产前诊断与遗传咨询（2019年11月1日下午-11月2日）

时 间	内 容	主讲人	主持人
2019年11月1日下午			
14:00-14:40	性染色体异常的遗传咨询	郑 茜	杜 娟 覃再隆
14:40-15:20	遗传疾病的携带者筛查	蔡光伟	
15:20-16:00	NIPT 与微缺失	梁德杨	
16:00-16:10	休息		
16:10-16:50	耳聋遗传学	曹 也	周 红 黄 朋
16:50-17:20	无创胎儿 DNA 检测在地中海贫血产前诊断中的应用研究进展	张钦乐	
17:20-18:00	单基因病胚胎植入前检测的遗传咨询	徐艳文	
2019年11月2日			
08:00-08:20	嵌合体定义和分类	梁德杨	蔡 稔
08:20-08:50	通过细胞遗传学方法诊断嵌合体	蔡光伟	
08:50-09:20	染色体嵌合体和表型	曹 也	李敏清
09:20-10:20	嵌合体和 NIPT	梁德杨	
10:20-10:30	休息		
10:30-11:00	单基因突变嵌合和表型	曹 也	潘平山
11:00-11:30	嵌合体和植入前胚胎	蔡光伟	
11:30-12:20	产前分子诊断疑难案例分享及讨论 辩论专家：全体专家	王林琳	
12:20-13:30	午餐		
14:00-14:40	拷贝数变异与临床表型的关系	张 锋	庞丽红
14:40-15:20	拷贝数变异分析知多少：那些报告中你或许不知道的故事	田 琪	
15:20-15:30	休息		
15:30-16:30	中间型地贫的临床表型及遗传咨询	徐湘民	罗静思
16:30-17:10	胎儿宫内治疗进展	韦红卫	
17:10-17:40	总结、考核	韦红卫	

## 分会场二：产前超声诊断及小儿超声（2019年11月1日下午-11月2日）

时 间	内 容	主讲人	主持者
2019年11月1日下午			
14:00-15:00	胎儿肺静脉异位引流的超声诊断思路及经典病例分享	董凤群	黎新艳 王小燕
15:00-16:00	胎儿脊柱裂产前超声评价方法与临床意义	李胜利	
16:00-16:10	休息		
16:10-17:00	心脏结构畸形的超声诊断与管理	李 军	蒋健穗 陈 静
17:00-18:00	先天性门体静脉分流的产前诊断和咨询	王军梅	
2019年11月2日			
08:00-09:00	胎儿冠脉系统异常	丁婉霞	马 燕 蒋江帆
09:00-10:00	胎儿静脉系统异常	罗国明	
10:00-10:10	休息		
10:10-11:00	胎儿先心病一体化管理经验及经典病例分享	赵博文	杨水华 粟景艳
11:00-12:00	血管前置的超声评价及产前风险防范	戴 晴	
12:00-13:30	午餐		
13:30-14:30	重症心脏病产前诊断及治疗	潘 微	黎新艳 苏海庆
14:30-15:30	新生儿肺脏的超声检查	刘 敬	
15:30-16:30	女性性早熟的超声诊断	范舒旻	刘萍萍 杨水华
16:30-17:30	婴儿 DDH 超声规范要点	许 娜	
17:30-18:30	胎儿脊柱椎体发育异常诊断与预后评估	谢红宁	
18:30-18:40	总结、考核	黎新艳	

### 二、培训时间和地点

1. 报到时间：2019年10月31日14:00-20:00，培训时间：2019年11月1日-2日。

2. 地点：南宁市民族大道88号广西沃顿国际大酒店，总台电话：0771-2111870、2111873。

### 三、费用

1. 会务费：600元/人，含培训费、餐费等，报到现场可微信、支付宝、POS机刷卡或现金缴费。

2. 沃顿国际大酒店住宿费：标准双人间480元/间/天（含早餐），单人

间大床房 480 元/间/天（含早餐），需办理住宿者请携带身份证。

3. 培训统一安排食宿，参训人员的交通费、住宿费由参训人员所在单位按照有关规定报销或自理。

**温馨提示：请参加培训的学员报到时提供本单位的纳税人代码（社会信用代码），以便顺利开具发票。**

#### 四、报名方式

1. 请参会人员于 2019 年 10 月 25 日之前将参会回执表以 word 表格形式发至以下邮箱 gxfbypxb@vip.163.com，邮件主题请务必写明工作单位及学习班名称，务必留下准确的联系电话，并注明是否住宿，由于正值旅游旺季，逾期无回执者无法保障住宿安排。

2. 会务组联系人：广西壮族自治区妇幼保健院 科教科 黄泽清 0771-2860938，18077166150；产科许丰艺 13597100266；超声科覃丽菊 13978879741。

#### 五、其他事项

本通知可在广西妇幼保健院网站“通知公告”或广西妇幼卫生微信服务号的“历史信息”中下载。

附件：

1. 2019 年广西产前筛查与产前诊断暨胎儿心脏病产前诊断与治疗新进展学习班专家简介
2. 2019 年广西产前筛查与产前诊断暨胎儿心脏病产前诊断与治疗新进展学习班回执
3. 沃顿国际大酒店交通指引

广西壮族自治区妇幼保健院

2019 年 10 月 20 日



## 附件 1

### 2019 年广西产前筛查与产前诊断暨胎儿心脏病产前诊断与治疗新进展学习班专家简介



**梁德杨**，教授，香港中文大学妇产科系系主任及母胎医学组主管，在多份具影响力的学术性刊物发表超过 280 篇论文。兼任多份国际期刊诸如英国妇产科杂志 (BJOG) 的编委。



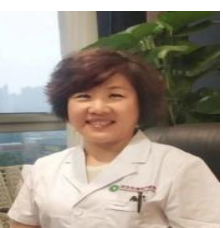
**蔡光伟 (Dr. Richard KW Choy)**，现为香港中文大学妇产科学系副教授，产前诊断中心副主任，胚胎植入前遗传学诊断中心主任。



**沈亦平**，博士，美国哈佛大学医学院神经学系、波士顿儿童医院遗传及基因组部助理教授，哈佛医学院医学遗传学培训课程共同主任，遗传诊断实验室医学顾问，广西“八桂学者”，广西壮族自治区妇幼保健院遗传代谢中心实验室特聘技术主任。



**朱军**，教授/研究员，博士生导师。中国出生缺陷监测中心/全国妇幼卫生监测办公室主任，中华预防医学会出生缺陷预防与控制专委会第一届主任委员，中国出生缺陷干预救助基金会专家工作委员会副主任委员。



**董凤群**，主任医师，硕士生导师，河北生殖妇产医院副院长兼胎儿心脏超声科主任，国际妇产超声学会中国分会专家委员会委员，中国超声医学工程学会生殖健康与优生优育超声专业委员会主任委员，中国医师协会超声医师分会妇产科超声专业委员会副主任委员。



**李胜利**，深圳市妇幼保健院超声科主任、主任医师、硕士生导师。全国产前诊断专家组成员、全国超声心动图学会委员、深圳超声医学工程学会秘书长、深圳市生殖健康专家组成员，广西壮族自治区妇幼保健院特聘教授。



**罗国明**，香港中文大学妇产科胎儿医学部临床专科顾问医生。专注于胎儿异常的产前筛查和诊断。



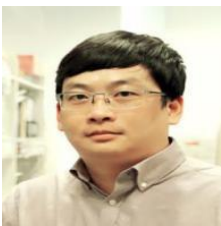
**丁婉霞**，香港中文大学妇产科母胎医学部临床专科顾问医生。专注于胎儿异常的产前筛查和诊断。



**田琪**，医学硕士，中山大学附属第三医院产前诊断中心主管，广东省医学会医学遗传学分会临床遗传与基因检测学组秘书、广东省精准医学应用学会遗传病分会委员、广东省精准医学应用学会遗传病分会委员。



**徐艳文**，教授，博士生导师，中山大学第一附属医院生殖中心主任，广东省生殖医学分会副主任委员、广东省医师协会生殖医学分会副主任委员、中华医学会生殖医学分会实验室学组组长、广东省生殖医学分会实验室学组组长。



**张锋**，复旦大学附属妇产科医院教授、遗传工程国家重点实验室副主任、复旦大学人类精子库主任。任中国遗传学会青年委员会主任、中国优生科学协会常务理事。



**郑茜**，在英国伦敦大欧门街医院（Great Ormond Street Hospital）伦敦北部遗传中心从事产前遗传诊断工作，英国国家临床科学家，英国人类遗传医学学会会员。



**曹也**，博士，香港中文大学儿科系和妇产科学系研究助理教授。获得美国医学遗传学和基因组学（ABMGG）认证的临床遗传学专家。



**徐湘民**，南方医科大学基础医学院医学遗传学教研室主任、教授，中华医学会医学遗传分会主任委员，中国医师协会医学遗传医师分会副会长，中国生物物理学会临床分子诊断分会副会长，广东省遗传学会理事长。





**韦红卫**，妇产科主任医师，现任广西壮族自治区妇幼保健院副院长，广西产科质控中心主任。中华医学会围产医学分会第九届委员会委员，中华医学会围产医学分会第八届委员会围产营养与代谢学组委员。



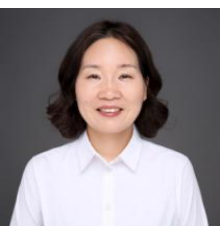
**王林琳**，副主任医师，硕士研究生。毕业于中山大学，现任广西医师协会围产医学分会委员。



**张钦乐**，博士，香港城市大学、瑞典卡罗林斯卡医学院博士后，从事遗传病分子诊断研究。



**赵博文**，浙江大学医学院附属邵逸夫医院超声科主任，影像中心副主任，主任医师，硕士研究生导师。国际妇产超声学会（ISUOG）中国分会委员，中国超声医学工程学会生殖健康与优生优育超声专业委员会副主任委员。



**王军梅**，主任医师，博士，浙江大学医学院附属妇产科医院超声二科主任。浙江省超声医学工程学会妇产专业委员会主任委员，中国超声医学工程学会第三届妇产科超声专业委员会委员。



**谢红宁**，中山大学附属第一医院教授、博士生导师，中国医师协会超声医师分会妇产专业委员会主任委员，中国医学影像技术研究会超声分会妇产专业委员会副主任委员。



**戴晴**，北京协和医院超声医学科主任医师、教授。北京医学会超声医学专业委员会副主任委员，中国医师协会超声医师分会专家委员会副主任委员，中国医学影像技术研究会超声医学分会常务理事，中国超声医学工程学会妇产专业委员会常委。



**李军**，空军军医大学第一附属医院主任医师，“陕西省胎儿先心病超声诊断中心”主任，“陕西省产前诊断会诊中心”和“陕西省产前超声培训基地”负责人。中国出生缺陷干预救助基金会出生缺陷防控产前超声专家委员会及中国医药教育协会超声医学妇产专业委员会副主委。



**潘微**，主任医师，博士生导师，广东省人民医院、广东心血管病研究所心脏母胎科行政主任。中国胎儿心脏病防治委员会副主任委员，中华医学会儿科分会胎儿心脏病协作组组长。



**刘敬**，主任医师、教授、博士生导师，北京市朝阳区妇幼保健院新生儿科/NICU主任。奥地利 Graz 医科大学博士后，中国医师协会新生儿科医师分会副会长、中华儿科学会围产医学专业委员会副主任委员。



**范舒旻**，深圳市儿童医院副主任医师、硕士生导师，任中国医师协会青春期医学专业委员会影像专委会委员，中国超声医学工程学会颅脑血管专委会委员，中国医药教育协会超声专委会儿科学组常委。



**许娜**，副主任医师、医学硕士，深圳市儿童医院超声影像科超声科肌骨关节专业组组长。



附件 2

2019 年广西产前筛查与产前诊断暨胎儿心脏病产前诊断与治疗新进展学习班回执

姓名	职称	职务	学历	单位	科室	联系电话	邮箱	是否住宿	选择会场
									<input type="checkbox"/> 分会场① <input type="checkbox"/> 分会场②
									<input type="checkbox"/> 分会场① <input type="checkbox"/> 分会场②
									<input type="checkbox"/> 分会场① <input type="checkbox"/> 分会场②
									<input type="checkbox"/> 分会场① <input type="checkbox"/> 分会场②
									<input type="checkbox"/> 分会场① <input type="checkbox"/> 分会场②

备注：

分会场①：产前诊断与遗传咨询

分会场②：产前超声诊断及小儿超声

### 附件 3

#### 沃顿国际大酒店交通指引

1、酒店有城市候机楼、机场直达大巴（机场——沃顿国际大酒店）（沃顿国际大酒店——机场），乘民航大巴 2 号线直达到酒店（20 元/人），半小时发车一趟、最早一趟是发车是 05:30AM、最晚一趟是 21:30PM。

2、南宁火车站——广西沃顿国际大酒店

（1）地铁：可坐地铁 1 号线（到南湖站下——从 B2 出口出）出 A1 出口，直走 100 米到酒店。

（2）公交车：乘 6 路、704 路、B10 路、9 路、21 路、31 路 到滨湖广场下车向西步行 5 分钟。

3、南宁火车东站——广西沃顿国际大酒店

地铁：可坐地铁 1 号线（到南湖站下——从 B2 出口出）出 A1 出口，直走 100 米到酒店。

4、琅东汽车客运站——广西沃顿国际大酒店

地铁：可坐地铁 1 号线（到南湖站下——从 B2 出口出）出 A1 出口，直走 100 米到酒店。

5、江南汽车客运站——广西沃顿国际大酒店

地铁：乘 2 号线（往西津站方向）到朝阳广场站，换乘 1 号线（往火车站方向）（到南湖站下——从 B2 出口出）出 A1 出口，直走 100 米到酒店。

6、安吉汽车客运站——广西沃顿国际大酒店

地铁：乘地铁 2 号线（往玉洞站方向）到朝阳广场站下，换乘 1 号线（往火车站方向）（到南湖站下——从 B2 出口出）出 A1 出口，直走 100 米到酒店。