

广东省精准医学应用学会

粤精准医函〔2021〕335号

关于举办《染色体嵌合体的产前遗传学诊断与遗传咨询》团体标准专项培训的第二轮通知

各有关单位和个人：

为规范、指导染色体嵌合体的检测、诊断以及预后在临床实践中的应用，提升产前遗传学诊断及咨询的水平，由广东省妇幼保健院提出、相关单位共同编制的《染色体嵌合体的产前遗传学诊断与遗传咨询》团体标准，将于2021年9月12日正式发布，并同期举办《染色体嵌合体的产前遗传学诊断与遗传咨询》团体标准专项培训，以推进上述团体标准在业内的普及，促进相关标准规范在染色体嵌合体产前遗传学诊断领域的推广。

现将培训有关事项通知如下：

一、组织架构

主办：广东省精准医学应用学会

承办：广东省妇幼保健院

二、培训对象

从事临床基因检测、临床遗传咨询、产前诊断及相关技术和

管理人员以及独立医学检验所从业人员。

三、培训内容

- （一）医学遗传从基础学科走到临床学科的艰辛之路；
- （二）胎儿染色体嵌合的个体化遗传咨询；
- （三）染色体嵌合的产前诊断与遗传咨询，现状与挑战；
- （四）产前诊断中染色体嵌合的分类及其评估原则；
- （五）染色体嵌合体产前检测技术的检测标准与原则；
- （六）产前诊断中染色体嵌合检测的临床路径与质量控制；
- （七）染色体嵌合在产前诊断中的临床场景和规范化处理；
- （八）CMA 在染色体嵌合检测中的应用；
- （九）高通量测序技术为嵌合体检测带来的机遇与挑战；
- （十）NIPS 对胎儿染色体嵌合的预测价值分析；
- （十一）CNV-seq 在染色体嵌合检测中的应用。

四、培训时间地点

本次培训采取线下+线上的方式进行。

（一）时间

报到时间：2021 年 9 月 11 日（星期六）下午 16:00 至 18:00

2021 年 9 月 12 日（星期日）上午 8:00 至 8:30

培训时间：2021 年 9 月 12 日（星期日）

上午 9:00 至 12:30；下午 14:00 至 17:10。

（二）线下地点

广东亚洲国际大酒店七楼群英厅（广州市越秀区环市东路

广东亚洲国际大酒店七楼群英厅（广州市越秀区环市东路326号）

（三）线上参加方式

本次培训的线直播及回放采用中国知网平台，请点击以下链接或扫描二维码进入：

<https://k.cnki.net/CInfo/Index/15446>



五、培训方式及费用

（一）本次培训不收取培训费，疫情期间须严格控制线下会议规模，线下参会须提前报名并经大会组委会审批通过方可进场，住宿交通自理。

（二）本次培训采用线下及线上直播培训的方式进行。

（三）参加培训的学员可以扫描以下二维码，关注学会公众

号，在公众号页面回复“0912”（不含引号），获取参加培训的指引信息，包括线下参会的报名方式以及培训群二维码，可以群中进行交流讨论。



学会公众号

六、其它事项

参加培训或培训过程中如遇到技术问题，请与学会工作人员联系。

联系人：

闫老师、杨老师：020-87001609

附件：《染色体嵌合体的产前遗传学诊断与遗传咨询》团体
标准专项培训议程

广东省精准医学应用学会
2021年8月26日

附件

《染色体嵌合体的产前遗传学诊断与遗传咨询》 团体标准专项培训议程

时间：2021 年 9 月 12 日

地点：亚洲国际大酒店七楼群英厅

时间	题目	讲者	主持
9:00-9:30	团体标准发布仪式	夏家辉院士、张学院士、邬玲仟、黄汉林、孙炳刚以及相关领导	尹爱华
9:30-10:20	医学遗传从基础学科走到临床学科的艰辛之路	张学院士	尹爱华
10:20-10:30	茶歇		
10:30-11:10	胎儿染色体嵌合的个体化遗传咨询	邬玲仟	尹爱华
11:10-11:50	染色体嵌合的产前诊断与遗传咨询，现状与挑战！	尹爱华	刘维强
11:50-12:30	产前诊断中染色体嵌合的分类及其评估原则	林少宾	
午间休息			

14:00-14:30	染色体嵌合体产前检测技术的检测标准与原则	刘维强	林少宾
14:30-15:00	产前诊断中染色体嵌合检测的临床路径与质量控制	章 钧	
15:00-15:30	染色体嵌合在产前诊断中的临床场景和规范化处理	郭 莉	
15:30-15:40	茶歇		
15:40-16:00	CMA 在染色体嵌合检测中的应用	沈均涛	章 钧
16:00-16:20	高通量测序技术为嵌合体检测带来的机遇与挑战	魏晓明	
16:20-16:40	NIPS 对胎儿染色体嵌合的预测价值分析	陈样宜	卢 建
16:40-17:00	CNV-seq 在染色体嵌合检测中的应用	朱慧慧	
17:00-17:10	总结	尹爱华	

抄送：学会标委会、遗传病分会。

广东省精准医学应用学会

2021 年 8 月 26 日印发

校对：项目部 闫 路

（共印 3 份）