

2017新生儿遗传病转化医学研讨会

尊敬的	先生/女士,	您好

2017新生儿遗传病转化医学研讨会将于2017年07月在上海召开。

大会内容

迈向无出生缺陷

围绕新生儿出生缺陷发病机理、单基因遗传病阻断技术、PGD/PGS实验室建立、操作流程规范性等议题进行研讨,旨在提高相关临床科研能力,促进产前诊断技术的临床应用,为此,我们热诚地邀请各位相聚上海,共襄盛会!

大会时间: 2017年7月21日-22日

地点:上海

语言:中文

会议形式:嘉宾演讲+主题讨论+参展产品及仪器展示

大会议题

Section1:基础与临床	Section2:预防、筛查与治疗	Section3:标准与规范
新生儿出生缺陷的发病机理	基于单细胞测序的遗传代谢病基因诊断	PGD/PGS 实验室的建立
血清标志物与遗传病产前诊断	基于cfDNA的无创产前筛查(NIPT)	PGD/PGS 操作流程的规范性:标本 取材、诊断技术、胚胎移植
利用模式动物研究新生儿遗传病	MRI联合超声产前诊断	质量控制与保障
辅助生殖人口与子代队列研究	极体DNA置换阻断线粒体遗传病	遗传咨询与随访
array CGH与染色体核型分析	通过PGD+PGS阻断单基因遗传病	
	通过PGD+NGS 阻断癌症	

会议日程

2017年7月21日

09:00-09:40

卢光琇 所长,院长中信湘雅生殖与遗传专科医院院长/中南大学生殖与干细胞工程研究所所长 遗传性肿瘤的基因诊断和生殖干预 09:40-10:20 黄尚志 主任 WHO遗传病社区控制合作中心 防患于未然-产前杂合子筛查的应用与伦理学挑战 10:20-11:20 赵健元 副研究员 复旦大学生命科学学院 Lower Circulating Folate Induced by a Fidgetin Intronic Variant is Associated with Reduced Congenital Heart Disease Susceptibility 11:20-12:00 郑晓瑛 院长 北京大学-亚太经合组织健康科学研究院 12:00-14:00 午餐&休息 14:00-14:40 高媛 主任 山东大学附属生殖医院分子遗传室 关于PGS/PGD的质量控制评价及相关实验室的建立 14:40-15:20 金帆 教授 浙江大学临床医学二系 单细胞PCR技术检测PGD中的遗传突变 15:20-15:40 茶歇&展台参观 15:40-16:10 赞助演讲 16:10-16:50 王树玉 主任 北京妇产医院生殖遗传中心 待定 16:50-17:30 主题讨论

2017年7月22日

09:00-09:40

黄荷凤 院长 上海交通大学医学院附属国际和平妇幼保健院

孕前诊断防控罕见病

09:40-10:20

李辉 院长 沈阳安联妇婴医院

从临床大思维角度正确理解和应用产前筛查与诊断新技术

10:20-10:40

茶歇&展台参观

10:40-11:20

刘见桥 主任 广州医科大学附属第三医院

我们该如何应用基因编辑?

11:20-12:00

王静石 主任 大连市妇女儿童医疗中心放射科

MRI在胎儿非免疫性水肿中的应用

12:00-14:00

午餐&休息

14:00-14:40

张亮然 教授 山东大学生命科学学院

Meiotic recombination differences in human male and female

14:40-15:20

赞助演讲

15:20-15:40

茶歇&展台参观

15:40-16:20

待定

会议嘉宾



王树玉 北京妇产医院生殖遗传中心 主任



赵健元 复旦大学生命科学学院 副研究员



张亮然 山东大学生命科学学院 教授



郑晓瑛 北京大学-亚太经合组织... 院长



卢光琇 院长 中信湘雅生殖与遗传专科...



李辉 沈阳安联妇婴医院 院长



黄荷凤 院长 上海交通大学医学院附属...



高媛 山东大学附属生殖医院分... 主任



金帆 浙江大学临床医学二系 教授



黄尚志 北京协和医院 教授/主任



刘见桥 王静石 广州医科大学附属第三医院 大连市妇女儿童医疗中心... 主任 主任

会议门票

会议注册						
注册类型	2017年7月7日前到款 2017年7月7日后到款 注册表		2017年7月7日后到款		注册费包含	
注册关型 —	标准票	学生票	标准票	学生票	注	
费用	1500RMB	900RMB	1800RMB	1200RMB	会议资料、午餐、茶歇	

