

中国优生科学协会

China Healthy Birth Science Association

第四届国际临床遗传学及遗传咨询培训课程

招生通知

尊敬的各位专家、医师：

随着分子遗传学和基因组学技术的快速发展，临床诊断对于遗传咨询的要求越来越高。我国在遗传咨询领域尚处于起步阶段，为了推动我国医学遗传咨询的体系建立，北京协和医院、香港中文大学、美国贝勒医学院和中国优生科学协会联合推出“国际临床遗传学及遗传咨询培训课程”，借鉴国际成熟的临床遗传咨询培训体系并结合中国临床实际需求，覆盖孕前诊断、产前诊断、新生儿筛查诊断及儿科遗传疾病诊断的遗传疾病三级预防体系，目前已成功举办三届，社会反响热烈，受到学员的一致好评。

2019年10月24日-27日，第四届国际临床遗传学及遗传咨询培训面授课程将在北京举办。本次培训在前三届成功举办的基础上进一步优化，力求为广大学员提供更贴近临床实际需求的课程，为临床医生构建系统性遗传疾病筛查和诊断知识的同时，着重提高临床实战能力，致力于培养专业的临床遗传咨询队伍。

在此，我们竭诚地邀请您参加此次培训。



地址：北京市朝阳区北三环东路15号院内招待所106室

邮编：100029

电话：010-66516535

传真：010-66516534

E-mail: youshengxiehui@126.com

网址：www.chbsa.org

微信公众号：中国优生

办学特点

国际化：系统性引进国际先进遗传咨询培训经验，结合国内临床实际需求设计课程

系统化：覆盖孕前诊断、产前诊断、新生儿/儿科筛查诊断、遗传咨询的各个环节，真正落实遗传疾病三级预防体系

临床化：内容偏重临床问题解决，组织大量临床实际案例互动讨论，提高实战经验

课程介绍

课程围绕孕前、产前、新生儿、儿科共同关注的遗传疾病相关领域，引进美国贝勒医学院和香港中文大学遗传咨询培训课程体系，精选 10 个主题，通过远程授课-面授-在线病例分析-病例讨论结合的模式进行培训。远程授课详细介绍遗传基础知识。面授课程对遗传咨询法律法规、遗传疾病发病机制及检测技术和各系统遗传疾病实际临床应用进行全面系统的讲解，涵盖内容广泛。专家与学员的在线病例分析和讨论课程系统性讨论大量临床案例，提高实验经验。

- Session 1: 国际范围内的伦理和法律
- Session 2: 基本大纲-遗传疾病发病机制和遗传机制
- Session 3: 临床遗传学-性发育异常（DSD）和泌尿生殖道系统疾病
- Session 4: 临床遗传学-心血管系统疾病
- Session 5: 临床遗传学-肌肉骨骼系统疾病
- Session 6: 遗传学和基因组学技术
- Session 7: 临床遗传学-神经系统疾病
- Session 8: 遗传咨询
- Session 9: 临床遗传学-发育障碍和面部畸形
- Session 10: 产前筛查和无创产前检测

课程周期

1 年，远程授课+ 4 天面授+11 个周末在线病例分析+病例讨论课程。

- 远程授课：2019 年 8 月开始远程学习遗传学基础知识；
- 面授：2019 年 10 月 23 日全天签到，10 月 24-27 日全天授课；
- 在线病例分析：2019 年 11 月- 2020 年 1 月，共 11 个周末；
- 病例讨论课程：2020 年 2 月-8 月，根据学员实际需求，不定期推出在线病例讨论课程。

学分：国家级继续医学教育项目 I 类学分 10 分。

证书：通过考核的学员将获得美国贝勒医学院、香港中文大学和北京协和医院联合颁发的遗传咨询培训结业证书。

授课专家

Reid Sutton 教授 | 美国

美国贝勒医学院医学分子和人类遗传学系 教授；生物化学遗传学实验室 医学主管；德州儿童医院先天性代谢缺陷服务部门 主管

张秀慧 教授 | 美国

美国贝勒医学院分子和人类遗传学教授

梁德杨 教授 | 中国香港

香港中文大学产前诊断中心 主任；香港中文大学妇产科学系 系主任；美国围产杂志编委；儿科研究杂志（胎儿与妊娠组）编委；中国胎儿医学基金会 秘书长

刘俊涛 教授 | 中国

北京协和医院妇产科副主任、产科主任

张锋 教授 | 中国

复旦大学附属妇产科医院 教授；
遗传工程国家重点实验室PI；上
海市女性生殖内分泌相关疾病重
点实验室副主任

蔡光伟 教授 | 中国香港

香港中文大学 妇产科学系 副教授；
香港中文大学产前基因诊断中心 副
主任；胚胎植入前遗传学诊断中心主
任；复旦大学高级访问学者

刘雅萍 教授 | 中国

北京协和医学院基础学院医学遗
传学系 教授；
美国约翰霍普金斯大学医学院人
类遗传学及分子生物学 博士

丁婉霞 教授 | 中国香港

香港中文大学妇产科胎儿医学部临
床专科顾问医生；英国皇家妇产科医
学院荣授院士；香港妇产科学院院士

罗国明 教授 | 美国

香港中文大学妇产科胎儿医学部
临床专科顾问医生；英国皇家妇
产科医学院荣授院士；香港妇产
科学院院士

陈敏 教授 | 中国

广州医科大学附属第三医院 产前诊
断科副主任；香港中文大学妇产科系
客座助理教授

更多授课专家正在邀请中……

招生对象

具有临床资质的临床医师(产前诊断中心、新生儿、儿科和遗传等相关科室)；
临床检验实验室人员；或对遗传咨询感兴趣的临床从业人员，学员需有一定的遗
传咨询经验。总体招收学员不超过 200 人，报名额满为止。

所有课程（颁发结业证书）

· 医院学员：8500 元

· 公司及第三方检验机构学员：15000 元

仅参加面授课程（颁发参加证书）

· 医院学员：7000 元

· 公司及第三方检验机构学员：12000 元

报名方式

1) 扫描右侧二维码，关注 CIGCC 微信公众号，进入报名页面，填写相关信息，点击提交即可完成注册。



2) 您也可通过国际临床遗传学及遗传咨询培训课程官方网站 www.cigcc.cn 在线报名，填写注册表。

注册成功后，会务组将在 5 个工作日内邮件确认参会信息，学员资格确认后，即可进行缴费。

银行转账开户行：农行北京和平里支行

户名：中国优生科学协会

账户：11230301040003976

汇款请注明：姓名+单位。 学费发票将在会场统一领取。

联系方式

邮箱：cigcc@cigcc.cn

电话：010-84348925（CIGCC 会务组） 13911328035（中国优生科学协会办公室）