

湖北省医学学会计划生育分会 2024 年学术年会顺利召开

2024 年 11 月 23 日，以“健康生育，幸运远航”为主题的湖北省医学学会计划生育分会 2024 年学术年会在湖北省武汉市顺利召开。此次年会由湖北省医学学会计划生育分会主办、华中科技大学同济医学院生殖健康研究所承办，旨在推动计划生育专委会的发展，促进学术交流与合作。湖北省医学学会计划生育分会全体委员以及来自全国各地的专家学者、青年学者和研究所师生参加了本次会议。



大会开幕式由华中科技大学同济医学院生殖健康研究所副书记张卓主持，湖北省医学学会副秘书长周满枝和湖北省医学学会计划生育分会主任委员廖爱华教授分别致开幕辞，对参会嘉宾和与会代表们表示热烈欢迎，并对筹办本次会议的工作人员表示感谢。廖爱华教授强调了召开本次年会是为了深入探讨新时代下计划生育和生殖健康领域出现的新问题、新趋势，并期待会议能为与会者带来新的启发和思考。本次学术年会邀请到领域内多位知名专家学者，交流近年来领域内的研究进展，探讨新形势下健康生育的新思维、新挑战和新机遇，碰撞产生学科发展的新思路和新理念。



在学术年会环节，多位国内知名专家学者进行了精彩的学术报告。特邀嘉宾湖北省医学学会计划生育分会名誉主委、华中科技大学同济医学院博士生导师、二级教授熊承良教授分享了题为《新时代的计生应有新的思维》的报告。熊承良教授讲述了数年来我国生育政策的调整 and 变化，并针对我国当前生育现状，指出了育龄女性群体面临着生殖衰老和生殖力下降的严峻问题。由此提出了对新时代计划生育工作的新思考，将生育力保护作为工作重点。最后，熊承良教授对新时代的计划生育工作表示期待，提出用创新思维和实干精神解决问题，促进社会进步。

特邀嘉宾第九届中华医学学会计划生育学分会主任委员、天津医科大学总医院主任医师、

硕士生导师、中国优生优育协会生育健康与出生缺陷防控专委会主任委员顾向应教授作了题为《新人口发展模式下如何助力人口高质量发展》的报告。顾向应教授首先介绍了当前的新人口发展模式，提出助力人口高质量发展需要国家宏观政策支持，进一步提高育龄女性的生育意愿。加强女性生育力保护，有计划地生育，是促进政策陆续完善及增强民众生育意愿过渡期间的另一重要策略。

特邀嘉宾中华医学会计划生育学分会候任主任委员、广东省生殖科学研究所（广东省生殖医院）顾问、主任医师，原广东省计生科研所（专科医院）党委书记、所长、院长唐运革教授作了题为《男性生育力保存的适应证及时机把握》的报告。唐运革教授首先简要阐述了近年来男性生育力的变化，指出目前育龄男性精子数量、质量呈现下降趋势。在人类精子库的男性生育力保存工作中，存在技术规范不到位、标本获取标准不统一等问题，提出了管理创新、宣传创新、模式创新、科技创新等改善措施。

特邀嘉宾湖北省医学会计划生育分会副主任委员、湖北省卫生健康委妇幼处副处长王丹作了题为《湖北省人类辅助生殖技术现状》的报告，介绍了“十四五”时期我省人类辅助生殖发展现状，人类辅助生殖技术监管机制不断完善，提出了 ART 全面高质量管理的核心内容、短期目标和长远目标，展示了湖北省 ART 管理制度架构，并提出了湖北省人类辅助生殖技术发展的新机遇和新挑战。



湖北省医学会计划生育分会副主任委员、华中科技大学同济医学院附属同济医院主任医师、教授、中国妇幼保健研究会生殖免疫专委会副主任委员李豫峰教授结合临床工作经验作了题为《促排卵治疗中促性腺激素大剂量应用的思考》的报告。李豫峰教授提出个体化促排卵方案，并深入阐述了个体化促排卵方案的概念和标准。分享了一位特殊病例，从而给出了卵巢抵抗综合征的临床处理方式，引发了与会人员对当前促排卵治疗的思考。

湖北省医学会计划生育分会副主任委员、武汉大学中南医院教授、二级主任医师、武汉大学泌尿外科研究所副所长张新华教授作了题为《泌尿外科科学家与 ED 研究进展》的报告。张新华教授讲述了泌尿外科的学科发展历史，介绍了一系列推动泌尿外科学科进步的知名科学家及其相关研究成果，且给出了最新的国内外诊断指南和治疗共识。张新华教授表示，目前阴茎假体植入是治疗 ED 最有效的方式，但同时也对更多新兴治疗方案的研究，包括基因治疗、干细胞治疗等十分看好。

湖北省医学会计划生育分会主任委员、华中科技大学同济医学院生殖健康研究所所长、二级教授、博导、中国免疫学会生殖免疫专委会副主任委员廖爱华教授作了题为《免疫衰老与生育潜能的新进展》的报告，指出当前社会中高龄妊娠的比例增加，同时伴随着妊娠并发症风险增大。廖爱华教授及其课题组在最新的研究成果中发现“衰老型” Treg 细胞可作为反

映卵巢储备功能新的潜在免疫标志物，并正在构建女性生育力检测评估平台和核心免疫试剂盒的研发，为女性生育潜能的评估提出了新的思路 and 方向。



湖北省医学会计划生育分会常委、华中科技大学同济医学院附属协和医院主任医师、博士生导师高颖教授作了主题为《妇科输卵管卵巢手术中生育力保护》的报告。高颖教授分享了妇科手术中保存生殖器官功能的各项原则，介绍了卵巢囊肿和输卵管疾病的处理方法，分析了输卵管积水各种治疗方法的利弊，高颖教授特别强调了保护生育力的理念应贯穿治疗全过程。

湖北省医学会计划生育分会常委、武汉大学人民医院生殖医学中心主任、博士生导师谢青贞教授作了题为《自身免疫性疾病合并不孕症的患者管理专家共识（2024 年）》的报告。谢青贞教授介绍了各类自身免疫疾病对生育力、妊娠的损害，导致流产率升高和并发症增多，而妊娠又可能对自身免疫疾病有负面影响。随后，谢青贞教授针对 APS 或 SLE 合并不孕症患者分享了相应的治疗方法、孕前指导和专家观点建议，给出具体用药方案、筛查评估方法和孕期管理，并推荐多学科联合诊治管理。

湖北省医学会计划生育分会常委、武汉市第一医院妇产科主任、生殖医学科主任胡雅君教授团队成员作了题为《薄型子宫内膜患者的助孕策略》的报告，根据临床经验和国内外文献总结出薄型子宫内膜患者的助孕策略，并分享了一薄型子宫内膜病例，通过宫腔灌注 PRP 和针刺治疗，帮助患者移植囊胚并成功着床。



湖北省医学会计划生育分会委员、江汉大学附属医妇科主任张帆教授作了题为《子宫内膜异位症的生育力保护》的报告。张帆教授强调，应重视患者卵巢功能保护并采取个体化治疗方案，降低手术干预对卵巢的损伤。张帆教授将子宫内膜异位症患者分为无生育需求患者、有生育需求不伴不孕症的患者和有生育需求伴有不孕症患者这三类，并分别阐述了相应的生育力保护策略。

华中科技大学同济医学院生殖健康研究所骆静副教授作了题为《巨噬细胞仿生策略介导地屈孕酮纳米晶靶向治疗子宫腺肌症的机制研究》的报告，总结了当前子宫腺肌症的治疗现状，分析了纳米递药系统的优缺点，并提出将细胞膜涂层技术和纳米递药系统结合的研究思路。骆静副教授系统展示了地屈孕酮纳米晶的制备流程和生物安全性的相关验证，证实了巨噬细胞仿生策略介导地屈孕酮纳米晶靶向治疗子宫腺肌症的可行性，为临床上腺肌症的治疗提供了新的思路。

华中科技大学同济医学院生殖健康研究所李志明副教授作了题为《睾丸特异性蛋白FBXO24 缺陷导致男性不育的机制解析》，指出男性精液质量明显下降的趋势是生育力降低的原因之一。通过构建小鼠模型，验证了睾丸特异性蛋白FBXO24 缺陷可导致男性不育，给男性精液异常提供了另一种机制解析。



会议期间，与会专家学者就新时期计划生育的新思考、新趋势、新进展和临床最新诊疗技术等进行了深入的探讨和交流，为我省计划生育事业的创新发展注入了新的活力。会议的成功举办，将助力专委会的发展和在保障人民生殖健康、促进人口均衡发展的道路上不断前行。

在闭幕式上，廖爱华教授对所有参与本次大会的专家学者、青年学者和工作人员表示了衷心的感谢，感谢讲者的精彩报告和与会代表的积极参与，让这次会议充满了活力和价值，也表示虽然会议即将结束，但我们的学术之路还在继续，期待着大家将在本次会议中所收获的知识和启发，融入到今后的工作中，为推动学术进步和社会发展做出更大的贡献（文/谢力、万玉婷、骆静）。



主持人风采