

妇产科学博士点、硕士点专业简介

温州医学院妇产科学是浙江省高校重点学科，浙江省围产医学重点学科、浙江省、温州市妇产科学精品课程，温州医学院重点学科，学科1984年开始招收硕士研究生，2006年被批准成为温州医学院首批博士学位授予点。学科拥有固定床位300，设置妇科、产科、生殖医学中心。生殖医学中心为卫生部批准的首批辅助生育技术准入单位，常规开展体外受精、单精子卵胞浆内注射术、卵子体外成熟培养和胚胎植入等。IVF成功率、人卵子体外成熟培养技术为国内领先水平。产科为温州市、乃至浙闽南地区“危重孕产妇抢救中心”，急救设施齐全，每年抢救危重症病例300余例。对于各种妊娠并发症及合并症，如子痫、胎盘早剥、凶险型前置胎盘、产后大出血、以及妊娠合并心衰、呼衰、脂肪肝、各种复杂心脏病（如艾森曼格综合征）等重症抢救成功率极高。妇科对各种良恶性肿瘤采取规范化诊治。腹腔镜宫颈癌清扫术、宫腔镜技术成熟。此外还开展LEEP刀、介入治疗妇科肿瘤、阴式子宫肌瘤剔除术、张力性尿失禁盆底吊带术腹腔镜宫颈癌清扫术等。

学科现有高级职称50余人，硕士学历50余人，博士7人，博士后1人，省中重点学科带头2人，省中青年学科带头人1人，省“151”人才3人，市“551”人才5人，硕士生导师12人，博导4人，已培养博士10余人，硕士生200余名。

近年来共承担国家级课题10项（包括6项国家自然科学基金，1项国家十五攻关项目），省部级课题20余项，市级课题16项以及院级重大课题1项。申请通过教学课题10余项。发表学术论文共300余篇，其中一级刊物50余篇，20余篇论文被SCI收录。学科重视学术交流和人才培养，近年内先后共有约20人次出国交流，参与国内学术会议70余人次。参编了《妇产科学》英语教材、人民卫生出版社出版的《妇产科学》（五年制教材 第7版、第八版）威廉母氏产科学译著等10余部教材、专著。

主要研究方向有1) 围产医学研究：子痫前期的发病机制和防治研究，妊娠时限异常疾病的病因及发病机制的研究，子痫前期的模型建立；2) 生殖内分泌研究：优化促排卵方案，研究自然周期和卵子体外成熟培养，卵巢冷冻和保存的研究，早期配子和胚胎培养、处理的后成遗传调节的研究；3) 妇科肿瘤研究：妇科肿瘤的介入治疗，脉冲电场联合光动力疗法治癌的理论与方法学研究；4) 女性生殖道性传播疾病研究等。