

## 导师简介

<b>姓名</b>	于鹏霞	
<b>出生年月</b>	1990 年 06 月	
<b>单位</b>	湖北医药学院附属襄阳市第一人民医院研究生培养基地	
<b>所属学科</b>	临床医学-妇产科学	
<b>职称、职务</b>	硕士研究生导师	
<b>E-mail</b>	yupengxiazy@163.com	
<b>联系方式 (办公电话)</b>	15102162050	
<b>研究方向</b>	不良环境因素对胚胎发育的影响	
<b>个人简介</b>	<p>于鹏霞，女，1990 年 6 月生，博士，硕士研究生导师，湖北医药学院附属襄阳市第一人民医院生殖中心助理研究员；湖北省生殖健康学会环境与生殖健康专业委员会委员。从事不良环境因素导致胚胎发育异常方向的研究工作。</p> <p>主持或参加国家级和省级科研项目多项，其中主持国家自然科学基金项目 1 项，湖北省自然科学基金青年项目 1 项。发表论文 9 篇，其中以第一作者发表 SCI 文章 4 篇。申请国家药物发明专利 4 项，授权 1 项；申请 PCT 专利 1 项。</p> <p>代表作示例如下：</p> <p>[1] Pengxia Yu; Jin Zhou; Caiyun Ge; Man Fang; Yuanzhen Zhang; Hui Wang;</p>	

Differential expression of placental 11 $\beta$ -HSD2 induced by high maternal glucocorticoid exposure mediates sex differences in placental and fetal development, *Science of The Total Environment*, 2022, 827: 154396.

[2] Pengxia Yu; Yawen Chen; Caiyun Ge; Hui Wang; Sexual dimorphism in placental development and its contribution to health and diseases, *Critical Reviews in Toxicology*, 2021, 51(6): 555-570.

[3] 国家自然科学基金委员会, 青年科学基金项目, 82301938, 对羟基苯甲酸丁酯上调 CYP26A1 表达诱发胚胎心脏发育异常的机制研究, 2024-01-01 至 2026-12-31, 30 万元, 在研, 主持。

[4] 湖北省科技厅, 青年项目, 2024AFB504, 表没食子儿茶素没食子酸酯在对羟基苯甲酸丁酯所致胚胎心脏发育损伤中的保护作用及其分子机制, 2024-03 至 2026-03, 5 万元, 在研, 主持。

[5] 国家自然科学基金委员会, 面上项目, 82173909, KLF15/P300/LRP5 通路的表观遗传编程介导孕期地塞米松暴露所致成年子代肺纤维化易感, 2022-01-01 至 2025-12-31, 55 万元, 已结题, 参与。

[6] 国家自然科学基金委员会, 面上项目, 82071659, 双受体-双通路编程介导孕期地塞米松暴露致胎盘发育异常的作用机制研究, 2021-01-01 至 2024-12-31, 60 万元, 已结题, 参与。

[7] 湖北省科技厅, 2022 年度湖北省自然科学基金创新发展基金联合基金, 2022CFD010, 环境内分泌干扰物致不孕不育和出生缺陷: 跨代效应识别及表观机制研究, 2023-01 至 2024-12, 20 万元, 已结题, 参与

[8] 湖北省科技厅, 2022 年度湖北省重点研发计划 (大健康领域支持地方专项), 2022BCE021, 不育症非遗传因素通过精子表观遗传改变致子代出生缺陷的机制研究, 2022-07 至 2024-06, 30 万元, 已结题, 参与。