

导师简介

姓名	张加琪	
出生年月	1988 年 10 月	
单位	湖北医药学院附属襄阳市第一人民医院	
所属学科	临床医学-超声医学-先心病防控与精准诊断	
职称、职务	副主任医师，硕士研究生导师，湖北省胎儿复杂畸形精准诊断临床医学研究中心副主任	
E-mail	347235272@qq.com	
联系方式 (办公电话)	0710-3420167	
研究方向	1.胎儿复杂畸形多模态精准诊治 2.基于人工智能的影像大数据在疾病中的诊断应用	
个人简介	<p>张加琪，男，1988 年 10 月生，医学博士，副主任医师，硕士研究生导师，湖北医药学院附属襄阳市第一人民医院超声影像科 室主任；湖北省胎儿复杂畸形精准诊断临床医学研究中心副主任，中国民族卫生协会心脏超声专家委员会委员、海峡两岸卫生交流协会超声医学分会青年委员、中国民族卫生协会超声医学分会青年委员和中国研究型医院学会肌骨及浅表专业委员会青年委员。2022 年获评襄阳市省级领军人才（C 类人才）和襄才卡银卡。目前发表论文 30 余篇，以第一和通讯作者（含共同）发表 SCI 论文 13 篇，其中两篇封面发表。作为指导老师指导学生获 2019 年湖北省挑战者杯大学生科技项目三等奖，指导本科生获 2022 年大学生创新创业训练计划国家级立项。获批专利 6 项，获 2023 年中国医药教育协会科学技术奖（科技部奖励编号 0244）二等奖、2023 年中国医院管理奖银奖、2023 年襄阳市“创新追梦人”先进个人、2022 年国家卫健委第二届医学科技创新大赛铜奖、2021 年湖北省科技进步二等奖、2021 年湖北省预防医学科学技术二等奖、2021 年中国医院协会医院科技创新奖三等奖（科技部奖励编号 0197）等各类科研奖励 20</p>	

项。从事胎儿复杂畸形精准诊断方向的研究工作。

主持科研项目 9 项，其中湖北省重点研发计划 1 项，襄阳市重点项目 2 项。发表论文 30 余篇，其中第一或通讯作者（含共同）SCI 收录论文 13 篇。获省部级科研奖 9 项。

代表作：

1. Wang Q, Wang B, Zhang X, **Zhang J*** et al.: The usefulness of contrast echocardiography in the evaluation of cardiac masses: a multicenter study. *BMC Cardiovasc Disord* 2024; 24(1): 43.
2. Liang X[#], **Zhang J[#]**, Wang Y, et al.: Comparative study of microvascular structural changes in the gestational diabetic placenta. *Diab Vasc Dis Res* 2023; 20(3): 14791641231173627.
3. Ye J[#], **Zhang J[#]**, Cao P, Zhang D: Pediatric hemolymphangioma of the chest wall: An extra-rare case report. *Asian J Surg* 2023.
4. Zhang X, **Zhang J[#]**, Cai Y, et al.: Speckle-Tracking Echocardiography Predicts Adverse Left Ventricular Remodeling After Valve Replacement in Rheumatic Mitral Stenosis. *Ther Clin Risk Manag* 2023; 19: 755-766.
5. Wang Y[#], **Zhang J[#]**, Feng W, Wu Y, Si Z: Prenatal ultrasound combined with cardiovascular casts diagnose symmetrically complex cardiac malformations in two fetuses. *Echocardiography* 2021; 38(8): 1352-1355.
6. **Zhang J**, Feng W, He Q, et al.: Utility of a modified vascular corrosion casting technique in the diagnosis of fetal total anomalous pulmonary venous connection. *Sci Rep* 2021; 11(1): 11281.
7. Wang Y[#], **Zhang J[#]**, Feng W, et al.: Description of misdiagnosis and missed diagnosis of fetal complex heart malformations by prenatal echocardiography combined with postnatal cardiovascular casting. *Prenat Diagn* 2020; 40(7): 792-802.
8. Wang Y[#], **Zhang J[#]**, Zeng H, et al.: Utility of modified vascular corrosion casting technique in the diagnosis of fetal ductus arteriosus abnormalities. *Sci Rep* 2020; 10(1): 13158.
9. Wang Y[#], **Zhang J[#]**, Feng W, Wu Y, Yang L, Yin J: Absence of the fetal right pulmonary artery complicated with coarctation of the aorta: Prenatal and postnatal diagnosis. *Echocardiography* 2019; 36(9): 1787-1789.
10. An P[#], Wang Y[#], Feng W[#], **Zhang J[#]** et al.: Congenital Cystic Adenomatoid Malformation Volume Ratio in Prenatal Assessment of Prognosis of Fetal Pulmonary Sequestrations. *Curr Med Sci* 2019; 39(4): 658-662.
11. Peng A[#], Ye Y[#], Feng W[#], **Zhang J[#]**, Wang Y, Yin J: Left atrial isomerism with complex cardiovascular malformation on prenatal ultrasound and vascular casting.

Ultrasound Obstet Gynecol 2019; 54(2): 285-287.

12. Zhang J, Wang Y, Feng W, Wu Y: Prenatal ultrasound diagnosis of fetal isolated right ventricular noncompaction with pulmonary artery sling: A rare case report. Echocardiography 2019; 36(11): 2118-2121.

13. Zhang J, Chen Y, Deng C, et al.: The Optimized Fabrication of a Novel Nanobubble for Tumor Imaging. Front Pharmacol 2019; 10: 610.