

















nonenhanced cardiac cine MRI. Radiology, 291(3): 606-617[DOI: 10.1148/radiol.2019182304]
Zotti C., Luo Z., Humbert O., Lalande A., and Jodoin P. M. 2017. GridNet with automatic shape prior registration for automatic MRI cardiac segmentation. International Workshop on Statistical Atlases and Computational Models of the Heart, 73-81.
Zreik M, van Hamersvelt RW, Wolterink JM, Leiner T, Viergever MA, and Išgum I. 2018. A recurrent CNN for automatic detection and classification of coronary artery plaque and stenosis in coronary CT angiography. IEEE Trans Med Imaging, 38:1588 - 1598[DOI: 10.1109/TMI.2018.2883807]

作者简介

曾嘉涛, 男, 中山大学 2020 级本科生, 研究方向为图像处理。E-mail: zengjt6@mail2.sysu.edu.cn

张贺晔, 男, 教授, 博士生导师, 主要研究方向为机器学习方法, 医疗人工智能和介入成像设备。

E-mail: zhangheye@mail.sysu.edu.cn

刘华锋, 男, 教授, 博士生导师, 主要研究方向为生物医学成像、图像分析和计算机视觉。

E-mail: liuhf@zju.edu.cn