

---

# AUDT:经胸超声心动图诊断原发性心脏淋巴瘤侵占右心一例并文献回顾

作者：Huan Cen等 来源：AUDT

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/11045.html>

*本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！*

## AUDT:经胸超声心动图诊断原发性心脏淋巴瘤侵占右心一例并文献回顾

。编者按(成都)：心脏淋巴瘤的发病率极低，原发性心脏淋巴瘤(PCL)仅占有结外淋巴瘤的0.5%，占原发性心脏肿瘤的2%。但PCL可能因快速增殖而致死，故而需要早期诊断。经胸超声心动图(TTE)具有准确、无创、经济且易于操作的优点，可以高效地诊断心脏疾病，适用于常规医学检查中早期筛查PCL。

第一作者简介 岑欢 广东省中医院大学城医院超声影像科住院医师，博士研究生。

### 摘要

作者报告了一例66岁男性右心房室腔原发性心脏淋巴瘤的罕见病例。本病例证实了二维及三维超声心动图对于辨别肿块与周围组织的关系以及提供相关血流动力学信息具有指导意义。

关键词:原发性心脏淋巴瘤;超声心动图;心脏肿瘤

---

图1二维、三维经胸超声心动图和胸部CT扫描显示肿瘤(箭头)。四腔心切面(A)、大动脉短轴切面(B)、从房间隔观察放大的右房肿物三维图像(C)和胸部CT扫描图像(D)。

图2右心房肿物(A)，右心室肿物(B)。

图3显微镜下(A, H&E染色)，中至大的淋巴瘤细胞弥漫浸润，LCA (B)、CD20 (C)、CD10(D)、Bcl-6 (E)免疫阳性。Ki67指数高(F)。

本文精要导读：

作者：Huan Cen, Jinhua Li, Bijing Li, Pengtao Sun. 本文引用格式：

---

Huan Cen, Jinhua Li, Bijing Li, Pengtao Sun. Two- and Three-Dimensional Echocardiography for Primary Cardiac Lymphomas: A Case Report and Literature Review. *Advanced Ultrasound in Diagnosis and Therapy*, 2020, 4(3): 255-259.

通讯作者简介 孙鹏涛 广东省中医院大学城医院超声影像科主任，副主任医师，博士研究生。擅长超声心动图诊断，对各类复杂先天性心脏病的超声诊断有丰富的经验。关于本刊 *Advanced Ultrasound in Diagnosis and Therapy (AUDT)*，即“超声诊断与治疗进展”是一本新的、开放性的英文专业期刊。于2017年11月在美国波士顿正式注册，以网络在线(刊号：ISSN 2576-2516)和印刷版(刊号：ISSN 2576-2508)两种形式面向全球公开发行人，为季刊。

AUDT 征稿的范围包括：临床研究、实验研究、综述、述评、设备技术、人工智能和大数据、图文报告、医学教育、个案报道、专家讲座等。欢迎所有与超声研究及应用的相关文章投稿，共同构建作者和读者间交流平台 and 渠道。

投稿网址：<http://www.AUDT.org>

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发