

综述

乳腺导管内癌的影像学及病理学对照研究进展

路红,付丽

天津医科大学附属肿瘤医院放射科(路红);病理科乳腺癌防治教育部重点实验室天津市肿瘤防治重点实验室(付丽)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 乳腺导管内癌(ductal carcinoma in situ, DCIS)是一种肿瘤性导管内病变,特征为上皮增生明显,伴有轻度至重度的细胞异型,具有可能发展成为浸润性乳腺癌的风险[1]。国内外学者通过对其临床、组织形态学、分子生物学和细胞基因学等方面的研究,认识到DCIS并非孤立性病变,而是由一组异质性疾病构成,在临床特征、组织学类型、生物学特征等方面都有所不同[2-3]。近年来,随着影像学技术的发展,乳腺导管内癌的检出率逐渐提高,在欧美国家DCIS占新确诊乳腺癌病例的百分率由5%上升到20%~30%[4]。在中国,随着健康普查率的提高,导管内癌的检出率也显著增高,达到7.8%~18.8%[5]。随着早期病例的增多和对其生物学特性了解不断深入,就如何看待和处理DCIS的问题产生了越来越多的争议。对DCIS研究的焦点在于分辨出哪种类型的病灶终将会发展为浸润性癌,这种浸润过程会在何时发生以及如何预防浸润的发生。本文结合文献就乳腺导管内癌的病理学、影像学及临床几方面的对照研究进行综述。

关键词 [乳腺](#) [导管内癌](#) [影像学](#) [病理学](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

付丽 fulijyb@hotmail.com

作者个人主页: [路红](#); [付丽](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (517KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“乳腺”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [路红](#)

• [付丽](#)