

## A RELAÇÃO DIAGNÓSTICA DO FIBROADENOMA E DO TUMOR FILOIDE

**INTRODUÇÃO:** O câncer de mama é o tipo de neoplasia mais comum e é a principal causa de morte nas mulheres. Dentre suas formas de apresentação, tem-se o fibroadenoma (FD) e o tumor filoide (TF), que são lesões fibroepiteliais manifestadas em nódulos mamários. O FD é um tumor benigno, já o TF pode variar em benigno, maligno ou *bordeline*. Apesar de semelhantes, podem possuir características clínicas, citológicas e imagiológicas diferentes, sendo essencial um bom diagnóstico diferencial para um tratamento adequado. **OBJETIVO:** Este estudo tem como objetivo fazer uma breve relação entre o diagnóstico do FD e do TF. **MÉTODO:** Constitui-se de uma revisão bibliográfica a partir de produções científicas relacionadas ao FD e o TF e os seus diagnósticos. Caracteriza-se por estudos na literatura médica e em bases de dados científicos (LILACS, SCIELO, MEDLINE). **RESULTADO:** A abordagem diagnóstica combina, principalmente, três tipos de testes: a avaliação clínica do nódulo mamário, os exames imagiológicos e a punção aspirativa por agulha fina (PAAF). No que diz respeito à dimensão do nódulo e aos fatores de idade, eles podem auxiliar, mas não devem servir como base para diferenciar essas patologias. Quanto aos exames imagiológicos, a mamografia apresenta massas circunscritas com forma lobulada, tanto no FD quanto no TF e, no caso do FD, podem haver calcificações. Com o avanço da ciência, a biologia molecular, na área da imunohistoquímica, observou que, relacionando o CD117 ao número de diferenciação dos mastócitos, esse gene demonstrou maior imunorreatividade ao FD. **CONCLUSÃO:** Por fim, este estudo demonstrou que devido à semelhança entre as duas neoplasias, há dificuldade no diagnóstico. Entretanto, caso seja feito um estudo aprofundado, utilizando novos instrumentos da ciência, como a biologia molecular, é possível diferenciá-las. Assim, realiza-se o tratamento adequado para cada lesão fibroepitelial, assim como o acompanhamento clínico oportuno, propiciando, portanto, um bom prognóstico.

**PALAVRAS-CHAVE:** Tumor filoide. Fibroadenoma. Diagnóstico.