



MUDANÇAS, PERSPECTIVAS E TENDÊNCIAS SOCIOESPACIAIS:
15 ANOS DA FAMAM NO RECÔNCAVO DA BAHIA/BRASIL
8 A 10 DE NOVEMBRO DE 2018
FACULDADE MARIA MILZA



INVESTIGAÇÃO E DIAGNÓSTICO DA ENDOMETRIOSE ATRAVÉS DOS EXAMES DE IMAGEM: REVISÃO DE LITERATURA

Carina Antônia de Jesus Nilo^{*}
Fabiane Ingrid Oliveira Santos^{**}
Helen Thauani do Amor Divino Santos^{***}
Karen Luane Sá Santana Barbara Sobral^{****}

A endometriose é uma doença crônica, inflamatória, progressiva, caracterizada pela presença das células endometriais que, ao invés de serem expelidas migram para os ovários ou para a cavidade abdominal. Esta doença acomete mulheres em idade reprodutiva e pós-menopáusicas. Os sintomas que compreendem a EDM são: Disminorréia, dor pélvica crônica, irregularidades menstruais, disúria, disquezia e infertilidade, todavia algumas mulheres podem ser assintomáticas. As causas vão desde fatores genéticos, hormonais, disseminação de células pelo sistema linfático, menstruação retrógrada, resquícios de células embrionárias, estresse, pacientes nulíparas ou com menarca precoce. O objetivo do presente trabalho é estudar os aspectos relacionados ao diagnóstico da endometriose através dos exames de imagem. O diagnóstico é comumente realizado através da ultrassom pélvica, transvaginal e ressonância magnética. Com a crescente expansão do diagnóstico por imagem, tem-se notado uma grande importância dos mesmos, no auxílio de um diagnóstico preciso, pois eles fornecem segurança e detecção preventiva, além de que através desses exames é possível avaliar a região onde poderá estar a doença, bem como a sua extensão. Realizou-se um levantamento de publicações indexadas nas bases de dados PubMed, BVS, Lilacs, Scielo, Medline. Os critérios de inclusão foram artigos publicados no período de 2014-2018, em português e inglês. Os resultados deste trabalho visam esclarecer através de pesquisa bibliográfica os principais fundamentos das técnicas de diagnóstico por imagem aplicado a endometriose, visto que estes exames são de suma importância para a população, principalmente às mulheres em idade fértil, por abordar uma doença na qual pode se desenvolver rapidamente e ser facilmente confundida, exatamente por não ter o conhecimento suficiente sobre a mesma e por ela se manifestar de forma inespecífica. Além disso, observar quais os exames de imagem foram utilizados como diagnóstico, a fim de analisar o número de mulheres acometidas.

Palavras-chaves: Diagnóstico por imagem; Endometriose; Endométrio; Doença ginecológica.

*Graduanda do Bacharelado em Biomedicina, Faculdade Maria Milza, email: carinanilo17@gmail.com

**Graduanda do Bacharelado em Biomedicina, Faculdade Maria Milza, email: fabianelabfq@gmail.com

***Graduanda do Bacharelado em Biomedicina, Faculdade Maria Milza, email: thauanihellen@outlook.com

****Mestranda em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente - FAMAM, Especialista em Ressonância Magnética e Tomografia Computadorizada -FATECI, Tecnóloga em Radiologia - UNIRB, Docente da Faculdade Maria Milza (FAMAM), email: karenluane.sobral@gmail.com



**MUDANÇAS, PERSPECTIVAS E TENDÊNCIAS SOCIOESPACIAIS:
15 ANOS DA FAMAM NO RECÔNCAVO DA BAHIA/BRASIL
8 A 10 DE NOVEMBRO DE 2018
FACULDADE MARIA MILZA**

