



UNICEPLAC
CENTRO UNIVERSITÁRIO

Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos - UNICEPLAC
Curso de Medicina
Trabalho de Conclusão de Curso

Desafios Diagnósticos da Endometriose Torácica

Gama-DF
2023

**LARISSA DE JESUS DE SOUSA TEIXEIRA
LETYCIA FERNANDES DE GODOY**

Desafios Diagnósticos da Endometriose Torácica

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Orientador: Prof. Esp. Keydson Agustine Sousa Santos

Gama-DF
2023

**LARISSA DE JESUS DE SOUSA TEIXEIRA
LETYCIA FERNANDES DE GODOY**

Desafios Diagnósticos da Endometriose Torácica

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em medicina pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Gama-DF, 24 de maio de 2023.

Banca Examinadora

Prof. Esp. Keydson Agustine Sousa Santos
Orientador

Prof. MSc. Alessandro Ricardo Caruso da Cunha
Examinador

Prof. Dr. Carlos de Almeida Baptista Sobrinho
Examinador

Desafios Diagnósticos da Endometriose Torácica

Larissa de Jesus de Sousa Teixeira¹

Letycia Fernandes de Godoy²

Resumo:

OBJETIVO: Analisar os aspectos diagnósticos da endometriose torácica enfatizando o quadro clínico e os principais métodos complementares. **METODOLOGIA:** O presente estudo se trata de uma revisão narrativa tendo sido utilizados os seguintes termos de cabeçalho de assunto médico, palavras-chave e suas combinações: “endometriose torácica”, “pneumotórax catamenial”, “endometriose pulmonar”, “endometriose pleural” e “diagnóstico”, com o operador Booleano “AND” associado ao “OR”, sendo limitada a ensaios em humanos. **RESULTADOS:** A síndrome da endometriose torácica (TES) é a forma mais frequente da doença localizada fora da cavidade pélvica, sendo uma entidade pouco esclarecida. Sua apresentação clínica é pleomórfica, a paciente pode apresentar dor escapular, dor torácica, dispneia e hemoptise, sendo o pneumotórax catamenial a principal manifestação. Existem três teorias que auxiliam no esclarecimento da fisiopatologia e o padrão ouro para o diagnóstico é a videolaparoscopia e a cirurgia toracoscópica videoassistida. Não há tratamento efetivo, sendo necessário individualizar os pacientes e manejar seus sintomas. **CONCLUSÃO:** A endometriose pulmonar é uma doença rara que, devido às múltiplas possibilidades de apresentação, podem ter seu diagnóstico retardado. Devido às limitações de conhecimentos agregados sobre a endometriose torácica ainda há dificuldade em montar uma hipótese diagnóstica, por designar-se, na maioria dos casos, como uma apresentação secundária. O tratamento objetiva interrupção da produção estrogênica e, caso necessário, pode haver correção cirúrgica definitiva preferencialmente por meio de cirurgia toracoscópica videoassistida.

Palavras-chave: Endometriose Torácica; Pneumotórax Catamenial; Endometriose Pulmonar.

Abstract:

OBJECTIVE: To analyze the diagnostic aspects of thoracic endometriosis, emphasizing the clinical picture and the main complementary methods. **METHODOLOGY:** The present study is a narrative review, using the following medical subject header terms, keywords and their combinations: “thoracic endometriosis”, “catamenial pneumothorax”, “pulmonary endometriosis”, “pleural endometriosis” and “diagnosis”, with the Boolean operator “AND” associated with “OR”, being limited to tests in humans. **RESULTS:** The thoracic endometriosis syndrome (TES) is the most frequent form of the disease located outside the pelvic cavity, being a poorly understood entity. Its clinical presentation is pleomorphic, the patient may experience scapular pain, chest pain, dyspnea and hemoptysis, with catamenial pneumothorax being the main manifestation. There are three theories that help clarify the pathophysiology and the gold standard for diagnosis is videolaparoscopy and video-assisted thoracoscopic surgery. There is no effective treatment, and it is necessary to individualize patients and manage their symptoms. **CONCLUSION:** Pulmonary endometriosis is a rare disease that, due to the multiple possibilities of presentation, may have its diagnosis delayed. Due to limited aggregated knowledge on thoracic endometriosis, it is still

¹Graduanda do Curso de Medicina, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.
E-mail: larissa.teixeira@medicina.uniceplac.edu.br

² Graduada do Curso de Medicina, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.
E-mail: letycia.godoy@medicina.uniceplac.edu.br.

difficult to assemble a diagnostic hypothesis, as it is designated, in most cases, as a secondary presentation. Treatment aims at interrupting estrogen production and, if necessary, there may be definitive surgical correction, preferably through video-assisted thoracoscopic surgery.

Keywords: Thoracic Endometriosis; Catamenial pneumothorax; Pulmonary Endometriosis.