

## **DOENÇA INFLAMATÓRIA PÉLVICA E INFERTILIDADE: CORRELAÇÃO CLÍNICA**

Congresso Online Brasileiro de Medicina, 1ª edição, de 22/03/2021 a 24/03/2021

ISBN dos Anais: 978-65-86861-87-7

**MIRANDA; Kathleen Campelo D'Albuquerque <sup>1</sup>, PALOSCHI; César Gabriel Rocha da Costa <sup>2</sup>, LIMA; Weslly Albuquerque <sup>3</sup>, FILHO; Edem Oliveira Milhomem <sup>4</sup>**

### **RESUMO**

A doença inflamatória pélvica (DIP) é uma doença infecciosa do aparelho genital superior que afeta, majoritariamente, jovens sexualmente ativas, e tem conhecida influência na fertilidade. A DIP é causada pela infecção polimicrobiana do trato genital superior, originária de foco uretral, vaginal ou cervical. A virulência dos germes envolvidos e a resposta imune definem a progressão. A prevalência de forma subclínica e oligossintomática aumenta o risco de falta de diagnóstico e subestimação da DIP, predispondo a progressão da doença e eventuais complicações como a infertilidade. Objetiva-se apontar a correlação clínica entre DIP e infertilidade. O levantamento bibliográfico baseou-se em 6 artigos médicos referentes às bibliotecas SCIELO e PUBMED. Observou-se que mulheres com infecções genitais ascendentes desenvolvem salpingite e abscessos tubovarianos. Se não tratadas adequadamente, podem evoluir para salpingite aguda com ou sem endometrite e DIP, que causa infertilidade em 20% dos casos, podendo chegar a 50% entre as mulheres que apresentam 3 ou mais episódios de infecção. Baseado na importante relação entre DIP e infertilidade e em sua alta prevalência, ressalta-se a importância do conhecimento desse tema para um melhor manejo clínico da paciente com DIP.

**PALAVRAS-CHAVE:** Doença inflamatória pélvica, infertilidade, abscessos tubovarianos

<sup>1</sup> Universidade Ceuma, kath.miranda1702@gmail.com

<sup>2</sup> Universidade Ceuma, cesarpaloschi81@gmail.com

<sup>3</sup> Universidade Ceuma, wesllyalbuquerque@hotmail.com

<sup>4</sup> Universidade Ceuma, edem.dm@gmail.com