



ENDOMETRIOSE PROFUNDA E INFERTILIDADE: TRATAMENTO CIRÚRGICO E MANIFESTAÇÕES CLÍNICAS

MARIANA SUPERBI FERREIRA BARROS; LUIZA CASTORINO MELO; DANIEL SENA ASSUNÇÃO; ANA CAROLINE ARJONAS DE OLIVEIRA BONATELLI

Introdução: A endometriose profunda é uma forma avançada da endometriose, caracterizada pela infiltração do tecido endometrial em estruturas anatômicas mais profundas, como o reto, bexiga e ligamentos uterossacos. Esta condição frequentemente está associada à infertilidade, devido às alterações anatômicas e funcionais que prejudicam a função reprodutiva. Os sintomas clínicos incluem dor pélvica crônica, dispareunia e dor menstrual severa, que podem impactar significativamente a qualidade de vida das mulheres afetadas. **Objetivo:** A revisão de literatura teve como finalidade examinar a relação entre endometriose profunda e infertilidade, buscou-se definir suas principais manifestações clínicas e as novas possibilidades de tratamento cirúrgico. **Metodologia:** Foi realizada uma busca detalhada nas bases de dados PubMed, Scielo e Web of Science, utilizando os descritores “dismenorreia”, “oligomenorreia”, “climaterio”, “complicações ovarianas” e “gestão da dor”. A revisão seguiu o checklist PRISMA para assegurar a qualidade da seleção e análise dos estudos. Artigos publicados nos últimos 10 anos foram considerados para fornecer informações atualizadas. **Resultados:** Os principais tópicos identificados incluíram a eficácia do tratamento cirúrgico na melhoria da fertilidade, a correlação entre a profundidade da infiltração endometrial e a gravidade dos sintomas, e a importância da gestão integrada da dor. A cirurgia laparoscópica foi frequentemente destacada como uma abordagem eficaz para a remoção do tecido endometrial e a restauração da função anatômica. Além disso, observou-se que a endometriose profunda pode resultar em alterações significativas na função ovariana e nas tubas uterinas, prejudicando a capacidade de concepção. **Conclusão:** A endometriose profunda representa um desafio significativo para a fertilidade feminina e para a gestão da dor. O tratamento cirúrgico mostra-se essencial para a melhoria dos sintomas e potencial aumento das chances de concepção. A abordagem multidisciplinar e a consideração das manifestações clínicas são fundamentais para a otimização do tratamento e do cuidado das mulheres afetadas.

Palavras-chave: Dismenorreia, Oligomenorreia, Climaterio, Complicações ovarianas, Gestão da dor.