

O USO DE ANTICONCEPCIONAIS ORAIS COMBINADOS E O RISCO TROMBOEMBÓLICO VENOSO: UM ESTUDO BIBLIOGRÁFICO

III Congresso Médico Online de Ginecologia e Obstetrícia, 3ª edição, de 23/09/2024 a 24/09/2024

ISBN dos Anais: 978-65-5465-118-9

DOI: 10.54265/WBEV3046

ERCOLE; Mariana Dejavite¹, **TOMIOSSO; Raylton**², **RUMAN; Rafael Jorge**³, **PEDRAGLIO; Viviane Lizardo Pedraglio**⁴, **PRESTES; Milena de Araújo**⁵, **RANIERI; Cecília Maria Vieira**⁶

RESUMO

INTRODUÇÃO: Os anticoncepcionais orais (COCs) são uma forma muito comum de contracepção (REISET et al., 2018). Alterações na hemostasia sanguínea podem ser causadas pelo uso de COCs (MORAIS, 2019). O bloqueio da circulação sanguínea por um coágulo é definido como trombose venosa (TV). Os estudos acerca do tema são escassos, o que demonstra a necessidade de pesquisas para o entendimento dos fatores de risco à população feminina. **OBJETIVO:** Descrever a associação entre o uso de contraceptivos orais e o risco de trombose venosa profunda. **MÉTODOS:** Revisão bibliográfica utilizando dados da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), Literatura Latino Americana em Ciências da Saúde (Lilacs), *U.S. National Library of Medicine* (Pubmed) e Scielo Brasil. As publicações abrangeram o período de 1968 a 2023. Os descritores “oral contraceptives” e “thrombosis”, com a expressão booleana “and” foram utilizados. Critérios de inclusão: artigos na íntegra com, em português, espanhol e inglês, pesquisas de ensaio clínico e controlado randomizado, estudo de caso e revisão sistemática com metanálise nos últimos 10 anos, e nos últimos 12 anos na Scielo. Foram excluídos os artigos que explanaram sobre outros tipos de trombofilia e trombooses. **RESULTADOS:** Foram encontrados 93 artigos. Na Pubmed, 48 artigos, foram selecionados 6 artigos. Um total de 30 artigos na BVS, 4 foram selecionados. Na Scielo, 15 artigos encontrados sendo 4 selecionados. Foram incluídos 14 artigos no total. **DISCUSSÃO:** O artigo intitulado “*A systematic review and meta-analysis of venous thrombosis risk among users of combined oral contraception*”, relata que mulheres em uso de contraceptivos orais combinados apresentaram de 8 à 10 eventos entre 10.000 mulheres/ano, o que evidencia o aumento do fator de risco pelo uso dos COCs. O artigo “*Combined oral contraceptives: venous thrombosis*”, refere que o tamanho do efeito dependeu tanto do progestágeno utilizado quanto da dose, e que todos os COCs investigados nesta análise foram associados a um risco aumentado de TV, pois afetam a hemostasia de diversas maneiras e apresentam indicativos de aumento da atividade deste sistema (fator II, fator VII e fator VIII, protrombina 1/2 e D-Dímero). **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Eventos tromboembólicos são multifatoriais com alta incidência em mulheres usuárias de COCs, principalmente com alterações genéticas, bem como quando associados a outros fatores de risco adquiridos como gravidez, pós-parto e obesidade.

PALAVRAS-CHAVE: oral contraceptives, Thrombosis, Contraceptive Agents

¹ Universidade Nove de Julho, ray_dna@yahoo.com.br

² Universidade Nove de Julho, ray_dna@yahoo.com.br

³ Universidade Nove de Julho, ray_dna@yahoo.com.br

⁴ Universidade Nove de Julho, ray_dna@yahoo.com.br

⁵ Universidade Nove de Julho, ray_dna@yahoo.com.br

⁶ Universidade Nove de Julho, ray_dna@yahoo.com.br