



## 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 Dejavitte**<sup>1</sup>, **TOMIOSSO; Raylton**<sup>2</sup>, **RUMAN; Rafael Jorge**<sup>3</sup>, **PEDRAGLIO; Viviane Lizardo Pedraglio**<sup>4</sup>, **PRESTES; Milena de Araújo**<sup>5</sup>, **RANIERI; Cecilia Maria Vieira**<sup>6</sup>

### 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 tromboses. **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

<sup>1</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br

<sup>2</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br

<sup>3</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br

<sup>4</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br

<sup>5</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br

<sup>6</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br

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

<sup>1</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br  
<sup>2</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br  
<sup>3</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br  
<sup>4</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br  
<sup>5</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br  
<sup>6</sup> Universidade Nove de Julho, ray\_dna@yahoo.com.br