

## COMPLICAÇÕES NA GRAVIDEZ DECORRENTES DA SÍNDROME ANTIFOSFOLÍPIDICA

**INTRODUÇÃO:** A síndrome antifosfolípídica (APS) é uma doença de acometimento sistêmico autoimune e tem como principal característica a produção de anticorpos antifosfolípidicos (APL), como anticardiolipina (aCLs), anticoagulante lúpico (LA) e anti- $\beta$ 2-anticorpos da glicoproteína I (a $\beta$ 2GPI), relacionando-se, dessa maneira, com quadros de trombose, perdas precoces da gravidez ou morbidade associada à gestação. **OBJETIVOS:** O objetivo desse estudo foi discutir a fisiopatologia da APS e relacionar a sua influência em abortos e complicações gravídicas. **MÉTODO:** Trata-se de uma revisão integrativa de literatura, com recorte temporal entre 2016 a 2021 na base de dados PUBMED. Preconizaram-se os descritores “antiphospholipid”, “antibody syndrome”, “abortion”, com o operador Booleano “AND”. Critérios de inclusão: 1) leitura de títulos e resumos dos artigos; 2) análise da pertinência temática; 3) leitura completa dos artigos selecionados. Encontradas 17 publicações e selecionadas 4 para a realização da revisão. **RESULTADOS:** Foi descoberto, ao longo do estudo, que a APS é responsável pela produção de APLs que inibem a função dos reguladores da hemostasia, além de desencadearem a produção de metabólitos de ácido araquidônico, moléculas de adesão e citocinas, aumentando, desse modo, o potencial para tromboembolismos e atuando nos eventos vasculares e nas complicações durante a gestação. O aborto precoce recorrente é uma complicação comum da APS, pois os APLs podem levar a distúrbios da função placentária ao bloquearem a migração trofoblástica *in-vitro* e ao se ligarem a proteínas anticoagulantes que podem levar a coagulação na placenta. **CONCLUSÃO:** Portanto, diante da anormalidade supracitada, mostra-se evidente a importância da correlação entre morbidades na gravidez com a APS, sendo necessário uma realização de pesquisas diagnósticas de APLs precocemente, a fim de evitar futuras complicações gestacionais, como abortos precoces e quadros tromboembólicos.

Palavras chaves: “antiphospholipid”; “antibody syndrome”; “abortion”;