

## O desenvolvimento e a persistência da síndrome ASIA

Bianca Sousa e Silva<sup>1</sup>; Estevão Tavares Canedo<sup>1</sup>; Gabriela Miranda Lobato<sup>1</sup>; Lara Fermanian Menezes de Paula e Silva<sup>1</sup>; Nalianna Alcântara de Queiroz<sup>1</sup>; Cristiane Teixeira Vilhena Bernardes<sup>2</sup>

1. Discente do curso de Medicina da Universidade Evangélica de Goiás – UniEVANGÉLICA.
2. Docente do curso de Medicina da Universidade Evangélica de Goiás – UniEVANGÉLICA.

**RESUMO:** Uma recente e pouco conhecida doença vem sendo descrita, mais detalhadamente a partir de 2011, como um conjunto de manifestações clínicas inespecíficas, como artralgia, fadiga crônica, fraqueza muscular, mialgia e piroxia, que ocorrem principalmente após a exposição do indivíduo a um adjuvante: a Síndrome Autoimune/inflamatória Induzida por Adjuvantes (ASIA). Até o momento, são conhecidos vários fatores ambientais e genéticos relacionados com a predisposição do paciente a desenvolver a síndrome, por exemplo ser portador de doença autoimune prévia ou ter sido exposto a adjuvantes, como o silicone, fato cada vez mais comum devido aos implantes de próteses desse material. Nesses casos, recomenda-se o explante da prótese, contudo o mesmo não se mostra eficiente em todos os casos, tendo em vista que alguns pacientes persistem com sintomas após a cirurgia. Assim, o objetivo deste trabalho é analisar por que alguns pacientes, submetidos à implantes de silicone, desenvolvem e persistem com sintomas da Síndrome ASIA, mesmo após o tratamento com explante total. Através dessa revisão sistemática, espera-se analisar por que alguns pacientes submetidos a implantes de silicone, desenvolvem e persistem com sintomas da Síndrome ASIA, mesmo após o tratamento com explante total. Além disso, é prevista a possibilidade de elucidar o mecanismo fisiopatológico da Síndrome ASIA, verificar a correlação da presença de silicone e doenças prévias com o desenvolvimento da síndrome, assim como seus fatores de risco associados.

**Palavras-chave:**

Doenças Autoimunes  
. Inflamação.  
Silicone.  
Implantes de Mama.  
Explante.