



DIAGNÓSTICO DO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA ATRAVÉS DE TESTES GENÉTICOS

Alice Vidal de Oliveira Batista¹

Fabiana Silva de Oliveira Souza²

Altagratia Chiesse³

Resumo

O Transtorno do Espectro Autista (TEA) é uma desordem no desenvolvimento, geralmente identificada nos primeiros anos de vida. Sua etiologia multifatorial, é associada a fatores genéticos e neurobiológicos. O objetivo deste estudo foi, através de uma revisão de literatura mostrar quais os principais genes estão correlacionados com o TEA e como é feita sua identificação através de testes genéticos, que são uma importante ferramenta para complementar o diagnóstico do TEA.

Palavras-chave: Autismo. Testes genéticos. CHG-array.

¹ Graduanda do UGB-FERP

² Graduanda do UGB-FERP

³ Doutora em Ciências Biológicas (UFRJ), Docente do UGB-FERP