**TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA E SÍNDROME DE SAVANT: UM PARADOXO REAL ENTRE DÉFICIT COGNITIVO E GENIALIDADE**

Bárbara Queiroz de Figueiredo1   
Rúbia Carla Oliveira2

¹ Graduanda em Medicina - Centro Universitário de Patos de Minas - MG (barbarafigueiredo@unipam.edu.br)

² Médica e Docente do curso de Medicina – Centro Universitário de Patos de Minas- MG (rubiacoliveira@unipam.edu.br)

**Introdução:** o transtorno do Espectro Autista (TEA) expressa-se na infância, sendo sua característica um atraso no desenvolvimento do indivíduo, interações sociais anômalas, e ainda pode estar presente uma deficiência intelectual. Neste transtorno pode estar incluído a Síndrome de Savant, caracterizada por talento notável em um ou mais domínios, como memória, música, arte, matemática. **Objetivo:** abordar a relação entre TEA e Síndrome de Savant, uma situação rara na qual uma pessoa com déficit intelectual tem um grande grau de genialidade e sabedoria, tendo muitas habilidades através da sua extraordinária memória. **Metodologia:** trata-se de uma pesquisa descritiva do tipo revisão integrativa da literatura, que busca evidências sobre a relação entre TEA e Síndrome de Savant. A pesquisa foi realizada por meio de bases de dados PubMed, MEDLINE, Scielo, CDSR, Google Scholar, BVS e EBSCO, no período de 2000 a 2021. Dessa maneira, totalizaram-se 21 produções científicas para a revisão integrativa da literatura. **Resultados:** não há consenso sobre exatamente como as habilidades sábias são usadas em pacientes TEA. Alguns estudos mostram que os “savants” não possuem diferenças na inteligência padrão em comparação com outros indivíduos portadores de TEA. Portanto, pode ser que suas habilidades se desenvolvam simplesmente por meio de muitas horas de prática prolongada. **Conclusão:** as habilidades “savants” em si pode não ser tão relevantes, haja vista que o comportamento é realizado de forma repetitiva. É importante explorar ainda mais como esses fatores podem influenciar como diferentes habilidades, que podem ser um próximo passo importante na compreensão das habilidades sábias.

**PALAVRAS-CHAVE:** Transtorno do Espectro Autista; Síndrome de Savant; Talentos.

**REFERÊNCIAS**

ATAÍDE, B. D. G., et al. Síndrome de Savant: um relato de caso da habilidade intelectual fascinante associada a um déficit de inteligência. **Revista Educação em Saúde**, v. 5, n. 1, p. 4-9, 2017.

EISSA, N., et al. Current enlightenment about etiology and pharmacological treatment of autismo spectrum disorder. **Frontiers in Neuroscience**, v. 12, n. 304, p. 1-9, 2018.

HUGHES, J. E. A., et al. Savant syndrome has a distinct psychological profile in autism. **Molecular Autism.,** v. 9, n. 53, 14-19, 2018.