

# **Avaliação Neuropsicológica e Análise de Associação Genética em crianças com Transtorno do Espectro Autista e Transtorno de Déficit de Atenção e Hiperatividade**

## **Descrição**

Os transtornos do neurodesenvolvimento constituem importantes demandas para investigações que favoreçam o avanço das técnicas de diagnóstico e intervenção. Apesar da distinção entre os sintomas clínicos, tanto TEA quanto TDAH apresentam evidentes déficits de funções executivas correlacionados com alterações do córtex pré-frontal. A convergência entre o fenótipo neurocognitivo desperta a possibilidade de aspectos genéticos comuns. Diante de tais demandas científicas e sociais o presente estudo foi elaborado para executar uma pesquisa nos domínios da avaliação neuropsicológica e da genética. O objetivo do estudo é verificar possíveis associações entre o perfil neuropsicológico e marcadores genéticos em crianças com TEA e TDAH.

## **Coordenação**

Patrícia Martins de Freitas