

Trabalhos Científicos

Título: Efeitos Das Doenças Endócrinas No Desenvolvimento Emocional E Cognitivo Infantil: Uma Revisão De Escopo

Autores: ANA JULIA ASSUNÇÃO DOS SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS), ANA CLARA MAIA SEMEN (UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS), DÂMARIS MENDES MOURA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS), GLAUCO RAMOS ALENCAR (UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS), JÚLIA VITÓRIA ANDRADE SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS), RENATTA DJULIAN MARTINS OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS), CATARINA VITÓRIA OZORIO PAZ (UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS), GABRIELA DA SILVA PINHEIRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS), JÚLIA PEDROSA FERNANDES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS)

Resumo: O desenvolvimento psicológico infantil é um processo complexo e multifacetado que pode ser significativamente influenciado por diversas condições médicas, incluindo doenças endócrinas. Essas doenças, que afetam o sistema hormonal, desempenham um papel crucial no crescimento físico, maturação sexual, metabolismo e, indiretamente, no desenvolvimento emocional e cognitivo. Entre as principais doenças endócrinas que podem impactar o desenvolvimento psicológico infantil estão o hipotireoidismo, diabetes tipo 1 e distúrbios do crescimento. O objetivo desta revisão é sintetizar os achados da literatura sobre o impacto das doenças endócrinas no desenvolvimento psicológico infantil. Foi realizada uma revisão de escopo utilizando as bases de dados PubMed e Scielo. Foram incluídos estudos observacionais, revisões de literatura ou meta-análises, publicados em inglês ou português, que investigaram a relação entre doenças endócrinas e desenvolvimento psicológico em crianças e adolescentes. Excluíram-se estudos com amostras exclusivamente adultas ou que não abordassem aspectos psicológicos. Os principais achados da análise indicaram que crianças com diabetes tipo 1 frequentemente apresentam taxas mais altas de depressão, ansiedade e dificuldades de ajustamento social em comparação com seus pares saudáveis. Hipotireoidismo infantil foi associado a problemas de aprendizado e desenvolvimento cognitivo, especialmente quando o diagnóstico e o tratamento são tardios. Distúrbios do crescimento, como baixa estatura, foram correlacionados com baixa autoestima e problemas de aceitação social. Estudos também destacaram a importância do apoio psicossocial e intervenções precoces para melhorar os resultados psicológicos nessas populações. As doenças endócrinas têm um impacto substancial no desenvolvimento psicológico infantil, influenciando a saúde mental, o comportamento e o desempenho acadêmico. Intervenções multidisciplinares que envolvam endocrinologistas, psicólogos e assistentes sociais são essenciais para fornecer suporte abrangente a essas crianças. Diagnóstico precoce e tratamento adequado, combinados com apoio psicossocial, podem melhorar significativamente a qualidade de vida e o desenvolvimento psicológico das crianças afetadas por doenças endócrinas. Pesquisas futuras devem focar em estratégias de intervenção mais eficazes e no desenvolvimento de programas de suporte personalizados para essas populações vulneráveis.