



1º CONGRESSO DE
**PEDIATRIA DA
REGIÃO NORTE**
MANAUS - AM
22 A 24 DE JUNHO DE 2023

**22 A 24 DE
JUNHO DE 2023**

Centro de Convenções Manaus Plaza Shopping
Av. Djalma Batista, 2100 - Chapada, Manaus - AM



Trabalhos Científicos

Título: Transtorno Do Espectro Autista: Entendendo Os Benefícios E Impactos Do Diagnóstico Precoce No Desenvolvimento Infantil, Uma Revisão Sistemática.

Autores: CLARA SANSERETH (CEUNI FAMETRO), KARINNA VASCONCELOS (CEUNI FAMETRO), RAFAELA PAES (CEUNI FAMETRO), LUARA DANTAS (CEUNI FAMETRO), LARA MEDEIROS (CEUNI FAMETRO), IAN AVELINO (CEUNI FAMETRO), FABIANA VALLE (UEA - UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS), RODRIGO SCALZO (FMT-HVD), JUDITH QUEIROZ (UFAM)

Resumo: O Transtorno do Espectro Autista (TEA) é resultante de diversas alterações no desenvolvimento, causando mudanças no comportamento, dificuldades de interação social e movimentos estereotipados. O manejo dessa condição consiste na participação de uma equipe multidisciplinar com o intuito de otimizar a capacidade comunicativa do paciente, bem como a interação social. Nesta revisão, serão abordados os benefícios do diagnóstico precoce da criança com TEA, a partir de evidências em estudos sobre as mudanças no desenvolvimento e relações sociais, em uma faixa etária capaz de mudar seu prognóstico. A revisão da literatura foi baseada na orientação fornecida pelo protocolo de uma revisão integrativa de leitura (RIL). Foram realizadas buscas nas bases dos dados Biblioteca Eletrônica Científica Online (SCIELO), MEDLINE, LILACS, a PubMed Central Free e google acadêmico, que abordassem diagnóstico precoce e a sua importância no transtorno do espectro autista. Foram considerados artigos que estivessem na íntegra em plataformas de acesso aberto e gratuito, escritos em português, inglês, espanhol ou francês e publicados nos anos de 2019 a 2023. Por meio do diagnóstico precoce é possível realizar a pseudoeducação dos pais para lidar da melhor forma com esta condição, bem como, estabelecer estratégias de manejo, designar práticas intervencionistas que proporcionem a estimulação da criança, visto que a organização neural está em sua maior atividade nos primeiros anos de vida, e contribuem para o melhor prognóstico e melhora da qualidade de vida a curto e longo prazo. A partir da pré-análise nas bases de dados utilizadas, 26 (vinte e seis) artigos foram avaliados e, posteriormente, após a leitura na íntegra e submetidos a critérios de inclusão e exclusão, 14 (quatorze) artigos se encaixaram na proposta dessa pesquisa. Quanto às implicações do diagnóstico precoce, evidenciou-se mudanças comportamentais em relação à cognição e sociabilidade, conceito apoiado em evidências de uma maior plasticidade do Sistema Nervoso Central em idades precoces. Aspectos do desenvolvimento, aperfeiçoados após diagnóstico precoce, foram descritos, tais como: interação social, linguagem e comunicação, consolidação de memória, autonomia e ganhos em habilidades motoras. Diante dos resultados obtidos ao longo da pesquisa, observou-se a importância do estímulo a produção literária que vise explorar as mudanças no desenvolvimento de crianças com TEA beneficiadas pelo diagnóstico precoce, de maneira a impulsionar a detecção de manifestações de sinais sugestivos e, conseqüentemente, o diagnóstico e tratamento em tempo hábil, a fim de que se conquistem resultados positivos sobre o desenvolvimento da criança e prognóstico favorável.