



IMPACTO DO AUMENTO DE CRIANÇAS AUTISTAS PARA O SISTEMA DE SAÚDE

LIVIA MARIA MIRANDA SANTOS; DÉBORA MENDES DO CARMO; ANTONIETA BOTECHIA DOGNANI; LUANA MAGALHÃES TRINDADE; IGOR COSTA SANTOS

INTRODUÇÃO: O aumento da prevalência de crianças autistas representa um desafio significativo para o sistema de saúde. O autismo é um transtorno do neurodesenvolvimento que afeta a comunicação, interação social e comportamento da criança. Com o crescente número de casos diagnosticados, é fundamental compreender o impacto dessa condição no sistema de saúde brasileiro e suas implicações para o planejamento e provisão de serviços de saúde adequados. **OBJETIVOS:** O objetivo desta revisão sistemática é avaliar o impacto do aumento de crianças autistas no sistema de saúde público brasileiro. **METODOLOGIA:** Esta revisão sistemática foi realizada seguindo o checklist PRISMA. Foram utilizados cinco descritores em inglês para a busca das evidências: "autism spectrum disorder", "children", "healthcare demand", "healthcare costs", "healthcare system capacity". Foram incluídos estudos de observação, revisões sistemáticas e estudos de intervenção publicados nos últimos 10 anos. Os critérios de inclusão foram: estudos que abordassem o impacto do aumento de crianças autistas no sistema de saúde brasileiro, com foco na demanda por serviços, custos associados e capacidade de resposta do sistema. Os critérios de exclusão foram: estudos que não se relacionavam diretamente com o tema, estudos em adultos e estudos que não estavam disponíveis em texto completo. **RESULTADOS:** Os resultados indicaram um aumento significativo na demanda por serviços de saúde por parte das crianças autistas. Essa demanda abrange consultas médicas, terapias especializadas, exames diagnósticos e acompanhamento multidisciplinar. Além disso, os custos associados ao tratamento do autismo foram identificados como um fator importante, uma vez que envolvem gastos com profissionais de saúde, terapias, medicamentos e intervenções educacionais. Os estudos também apontaram desafios relacionados à capacidade de resposta do sistema de saúde, como a falta de profissionais especializados, acesso limitado a serviços de qualidade e tempo de espera prolongado. **CONCLUSÃO:** É fundamental investir em políticas públicas que promovam a detecção precoce, o acesso a serviços especializados e o suporte adequado para crianças autistas e suas famílias. Além disso, é importante fortalecer a capacidade do sistema de saúde brasileiro para atender às necessidades dessas crianças, por meio da formação de profissionais capacitados, ampliação da oferta de serviços e coordenação eficiente entre diferentes setores.

Palavras-chave: Autism spectrum disorder, Children, Healthcare demand, Healthcare costs, Healthcare system capacity.