

Resumo simples

Área temática: Tecnologia e Inovação em Saúde

ADAPTAÇÕES SENSORIAIS NO CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO: REVISÃO INTEGRATIVA

Geórgia Yngrid Gomes Fontenele

Universidade Federal do Ceará, Fortaleza, Ceará, Brasil.

georgiafontenele@gmail.com

RESUMO:

Introdução: Alterações no processamento sensorial podem tornar difícil à aceitação do atendimento odontológico por pessoas com Transtorno do Espectro Autista. Adaptações sensoriais no ambiente clínico têm sido utilizadas como estratégias para reduzir estímulos aversivos e favorecer a cooperação do paciente durante procedimentos odontológicos. **Objetivo:** Identificar, por meio de revisão integrativa, evidências recentes do uso de adaptações sensoriais no consultório odontológico para o atendimento de pessoas com Transtorno do Espectro Autista. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, realizada por meio de buscas na base de dados Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde, incluindo estudos publicados no período de 2023 a 2026. Os descritores utilizados foram: “Transtorno do Espectro Autista” AND “dentista”. Adotaram-se como critérios de exclusão os estudos que não abordavam especificamente o uso de adaptações sensoriais no ambiente odontológico voltadas ao atendimento de pessoas com Transtorno do Espectro Autista. Além disso, foram excluídos estudos de caso, relatos de experiência, artigos de revisão, editoriais e artigos de opinião. **Resultados e Discussão:** Foram incluídos três estudos, incluindo terapia assistida por animais, modificação da iluminação ambiental e programas de dessensibilização. Os achados indicaram que essas distintas estratégias podem favorecer a cooperação dos pacientes e reduzir comportamentos não cooperativos e ansiedade durante os atendimentos odontológicos. Entretanto, observou-se que as evidências ainda são limitadas, com estudos piloto e amostras de tamanho reduzido, o que reforça a necessidade de mais pesquisas para melhor avaliação da efetividade dessas intervenções. **Conclusão:** Adaptações sensoriais no consultório odontológico podem melhorar cooperação e reduzir ansiedade, porém as evidências ainda são limitadas, sendo necessários mais estudos.

Palavras-chave: assistência odontológica; saúde bucal; Transtorno do Espectro Autista