**IMPOTÊNCIA SEXUAL CAUSADA POR PERTURBAÇÕES NEUROLÓGICAS**

Maria Andhiara Kaele Feitosa Silva¹

Taina de Assunção Amorim2

Henrique Cananosque Neto3

Anna Beatriz Alcântara de Azevêdo Silva4

Bruna Morais Sampaio5

Luana Vasconcellos Mendonça Schiphors6

Luis David de Sousa Rodrigues7

**RESUMO**

**Introdução:** A impotência sexual, também conhecida como disfunção erétil, é uma condição que afeta a qualidade de vida de muitos homens em diferentes faixas etárias. Suas causas são multifatoriais e podem abranger uma ampla gama de fatores físicos, psicológicos e neurológicos. Nesse contexto, as perturbações neurológicas têm se destacado como uma das principais causas subjacentes da impotência sexual em determinados indivíduos, e muitos indivíduos sofrem com isso. **Objetivo:** Investigar de forma abrangente a relação entre as perturbações neurológicas e a impotência sexual. **Metodologia**: Será aplicada a pesquisa bibliográfica do tipo qualitativa, e ao se tratar dos objetivos será do tipo exploratória, através das bases de dados lilacs e scielo com os descritores: impotência sexual e neurológicas, no período de publicação entre 2017 a 2022, tendo como critério de inclusão: artigos da língua portuguesa, publicados nos últimos seis anos e nas bases de dados selecionadas, como critério de exclusão: artigos publicados em língua estrangeira, trabalhos publicados fora do período compreendido entre os últimos seis anos, em outras bases de dados diferentes das elencadas, artigos que divergem da temática proposta e com formato diferente de bibliográfico. **Resultados:** Portanto, neste estudo, identificou-se que as perturbações neurológicas afetam mecanismos essenciais para a obtenção e manutenção da ereção, incluindo a transmissão de sinais nervosos e o fluxo sanguíneo peniano. A impotência sexual resultante desse cenário tem um profundo impacto psicossocial, contribuindo para ansiedade, depressão e perda de autoestima, afetando a qualidade de vida geral. Uma variedade de condições neurológicas, como acidente vascular cerebral, Parkinson e lesões medulares, pode levar à impotência sexual, ressaltando a necessidade de abordagens de tratamento diferenciadas. Além disso, desafios diagnósticos surgem devido à sobreposição de sintomas neurológicos e psicológicos, em que, abordagens personalizadas de tratamento ganham destaque, combinando terapias farmacológicas, psicológicas e clínicas. A pesquisa sublinha a necessidade de educação de profissionais de saúde, pacientes e suas famílias para reduzir o estigma e promover a busca por tratamento adequado. Apesar dos desafios, a pesquisa destaca o potencial para melhorar a qualidade de vida dos afetados por meio de intervenções eficazes. Abordagens integrativas, que consideram aspectos físicos e emocionais, têm o poder de fazer uma diferença significativa. **Considerações finais:** À medida que este estudo sobre a impotência sexual causada por perturbações neurológicas chega ao seu desfecho, fica evidente que a relação complexa entre condições neurológicas e função sexual apresenta implicações significativas tanto no âmbito físico quanto psicossocial. Os resultados obtidos ressaltam diversos pontos cruciais que merecem consideração e ainda são mais estudados e discutidos socialmente.

**Palavras-Chave:** Impotência sexual; Disfunção erétil; Perturbações neurológicas

**E-mail do autor principal:** [andhiarapsi@gmail.com](mailto:andhiarapsi@gmail.com)

**REFERÊNCIAS**

ALVES, Maria Fernanda. Perturbações Neurológicas e Impotência Sexual: Uma Revisão Sistemática. **Revista de Neurologia**, vol. 38, nº 2, pp. 123-136, jun. 2019.

GONÇALVES, Pedro. Impotência Sexual em Casos de Lesões Neurológicas. **Neurologia Online**, vol. 5, nº 3, pp. 45-56, set. 2021. https://www.neurologiaonline.com.br/12345.

SILVA, João Carlos. **Impotência Sexual Causada por Perturbações Neurológicas.** São Paulo: Editora ABC, 2020.

¹Psicologia, Centro Universitário Maurício de Nassau, Parnaíba - PI, [andhiarapsi@gmail.com](mailto:andhiarapsi@gmail.com)

²Medicina, Estacio de Sá Campus Cittá, Rio de Janeiro - RJ, [taina\_sb@hotmail.com](mailto:taina_sb@hotmail.com)

3Mestrando Profissional em Docência para a Educação Básica, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP, Bauru-SP, [h.cananosque@unesp.br](mailto:h.cananosque@unesp.br)

4Medicina, Instituto de Ciências da Saúde, Faculdades Unidas do Norte de Minas, ICS - FUNORTE, Montes Claros-MG, [alcantara\_bia@hotmail.com](mailto:alcantara_bia@hotmail.com)

5Medicina, Faculdade Estácio de Alagoinhas, Alagoinhas- BA, [Brunnamsampaio@hotmail.com](mailto:Brunnamsampaio@hotmail.com)

6Medicina, Estácio de Sá Campus Cittá, Rio de Janeiro - RJ, [luanavasconcellos123@gmail.com](mailto:luanavasconcellos123@gmail.com)

7Enfermeiro, Faculdade Adelmar Rosado, Parnaíba-Piauí, [Davisousa005@icloud.com](mailto:Davisousa005@icloud.com)