

## **Existem evidências suficientes para o uso da toxina botulinica no manejo do bruxismo?**

### **Autor(res)**

Mariana Barbosa Câmara-Souza

Daniela Aiello Prestes

Mayara Da Costa Silva

### **Categoria do Trabalho**

Trabalho Acadêmico

### **Instituição**

FACULDADE ANHANGUERA DE JUNDIAÍ

### **Resumo**

Este estudo demonstra os efeitos da toxina botulínica no bruxismo com base em evidências.

O bruxismo está presente em vários campos dentre eles medicina do sono, neurologia e psicologia. É definido como uma atividade muscular mastigatória repetitiva caracterizado por apertar ou ranger os dentes ou por apertar e empurrar a mandíbula e geralmente manifesta-se durante a vigília. A toxina botulínica causa um relaxamento muscular e o alvo das terapia para bruxismo é o relaxamento muscular.

### **METODOLOGIA**

Revisão bibliográfica, literária de artigos publicados de janeiro 1980 a março 2016, no banco de Dados PUB Med , scielo e lilacs, palavras chaves utilizadas Toxinas botulina, bruxismo. Utilizados critérios de inclusão e exclusão.

### **OBJETIVO**

Apresentar estudos que demonstram como a toxina botulínica age nos casos de pacientes com bruxismos.