

Título do projeto de pesquisa: MANEJO DE AUTO MUTILAÇÃO ORAL EM PACIENTE NEUROLOGICAMENTE COMPROMETIDO SOB CUIDADOS INTENSIVOS: RELATO DE CASO

Pesquisadoras:

- Germano Anqarani
- Angela Beatriz Cavalcante de Amorim Izac
- Alessandra Dias Lemes Guerra
- Ruben de Moraes Carrijo
- Rubens Jorge Silveira

Unidade da SES-GO: HUGOL

Resumo Expandido: MANEJO DE AUTO MUTILAÇÃO ORAL EM PACIENTE NEUROLOGICAMENTE COMPROMETIDO SOB CUIDADOS INTENSIVOS: RELATO DE CASO

RESUMO

Pacientes neurologicamente comprometidos possuem dificuldades no controle da musculatura o que pode culminar em protrusão lingual, e desencadear episódios de trismo, ou seja, espasmos dos músculos mastigatórios resultando lesões traumáticas nas estruturas do sistema estomatognático. Objectiv: relatar um caso clínico de uma paciente vítima de acidente vascular encefálico com lesão traumática em língua. Case Report: mulher, 60 anos, internada em unidade de terapia intensiva apresentou uma lesão em dorso de língua ocasionada por mordedura, assim como a confecção de um dispositivo intra oral de baixo custo e fácil confecção. Como material de moldagem e confecção do dispositivo foi utilizado uma placa termoplástica Aquaplast de 3,2 mm de espessura e de baixa temperatura (70°C à 75°C) utilizada normalmente para confecção de órteses, a qual possui a vantagem de adaptação direta a anatomia do paciente e elimina a necessidade de uma fase laboratorial, possui resistência moderada, 100% de memória, boa adaptação e ideal para órteses seriadas e dinâmicas. Conclusion: A aplicação desse dispositivo mostrou-se efetiva para a prevenção de novos episódios de

automutilação e a proteção dos dentes e tecidos bucais. Novos estudos são necessários para comparar os diferentes materiais utilizados na literatura mundial para a confecção de dispositivos intra orais visando a proteção dos dentes, lábios e língua.

Palavras-chave: Mordidas e picadas; Lesões; Tratamento intensivo; Língua; Problemas neurológicos

Há cópia disponível na Biblioteca Ena Galvão da Escola de Saúde Pública de Goiás Cândido Santiago, no endereço Rua 26, n. 521, Jardim Santo Antônio, Goiânia-GO, CEP 74853-070.