



I CONGRESSO INTERNACIONAL DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UFAL

I INTERNACIONAL MEETING OF ORAL PATHOLOGY AND STOMATOLOGY OF ALAGOAS

II JORNADA ODONTOLÓGICA DA LIDOM

TÉTANO: CONTAMINAÇÃO ATRAVÉS DE FERIMENTO EM FACE.

Thayslane Silva GUEDES; Dayanne Hillary Azevedo SANTOS; Jocélia de Souza
BARROSO; Silana Nair BARBOSA; Pedro Thalles Bernardo de Carvalho
NOGUEIRA.

thayslane_guedes@hotmail.com; day_hillary@hotmail.com;

jocelia.barrozo@hotmail.com; silanabarbosa@hotmail.com; dr.pedrobmf@gmail.com

Centro Universitário Tiradentes

O tétano é uma doença potencialmente fatal, adquirida através da inoculação de uma ferida com esporos do *Clostridium tetani*, uma bactéria gram positiva anaeróbica que produz uma neurotoxina, a Tetanospamina, que bloqueia a liberação de neurotransmissores inibitórios como glicina e ácido gama-aminobutírico nos neurônios motores, levando à rigidez muscular característica da doença. O período de incubação varia entre 1 e 60 dias, com uma média de 1 semana e o desenvolvimento da doença depende da história de vacinação do paciente, da natureza da ferida e da correta profilaxia antitetânica. Manter a vacinação em dia, garantir os devidos cuidados do ferimento após o trauma e administrar a correta profilaxia antitetânica são medidas essenciais na prevenção do tétano. Quando o tétano é adquirido, o tratamento deve ser iniciado assim que a doença for diagnosticada para garantir a possibilidade de cura. Esse trabalho trata-se de um relato de caso clínico de um paciente do sexo masculino, 29 anos, que procurou atendimento com queixa de dificuldade de abertura de boca e história de queda de escada há sete dias, apresentando uma lesão corto-contusa em região frontal. Ao exame tomográfico foi constatado afundamento da parede anterior do seio frontal. Suspeitou-se então de Apraxia Buco facial e o paciente ficou em observação, no decorrer do dia ele evoluiu com agitação, trismo facial severo, fotofobia e sialorréia, quando foi diagnosticado o tétano. Foi realizado o debridamento da ferida, limpeza copiosa com soro e sutura e o paciente foi encaminhado ao setor de infectologia onde foi realizado o tratamento. O paciente evoluiu bem com cura total da doença. O tétano é uma doença potencialmente letal e seu diagnóstico precoce pode salvar o paciente. O cirurgião-dentista precisa conhecer a doença e entender o seu curso para que casos como este tenham melhor resolutividade.

Palavras-chave: Tétano, Diagnóstico, Cirurgia buco-maxilo-facial

