



22º Copeo Congresso
Pernambucano
de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

2511

Titulo: FLUOROSE DENTÁRIA: ASPECTOS ETIOPATOGÊNICOS E RELATO DE CASO CLÍNICO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): DANIEL HABER OLIVEIRA; BIANCA SILVA E SILVA; WALLYSON LUIS MAUES DA FONSECA; VÂNIA CASTRO CORRÊA

Resumo

O flúor é amplamente utilizado na odontologia para a prevenção da cárie dentária. Porém, a ingestão excessiva de fluoretos durante a odontogênese pode resultar em uma condição clínica conhecida como “Fluorose Dentária”. Como consequência, surgem defeitos de mineralização do esmalte, com severidade diretamente associada à quantidade ingerida. Esta patologia se caracteriza clinicamente por apresentar esmalte opaco e manchas de coloração que podem variar do branco ao castanho escuro, como também apresentar áreas hipoplásicas e de erosão. Este distúrbio tem demandado uma atenção crescente dos odontólogos, devido ao aumento do número de casos e o grau de comprometimento da estética dos dentes. Diante do exposto, esse trabalho teve com objetivo elucidar informações sobre a etiologia, aspecto clínico e diagnóstico diferencial desta alteração. Assim, foi observado em um paciente, que compareceu a clínica particular acompanhado de seu responsável, apresentando manchas opacas no esmalte dos dentes permanentes. E que após um minucioso exame clínico e anamnese detalhada foi diagnosticada alterações no esmalte pela a ingestão de dentifrício. Concluí-se que é fundamental que médicos e odontólogos tenham conhecimento e controle na prescrição de compostos contendo flúor para obterem sucesso no controle da cárie dentária, com mínimo de risco de aparecimento da fluorose dentária.