

P.26 - Etiologia e aspectos clínicos em pacientes com fluorose dentária

Casalle N, Boaventura JMC, Roberto AR, Caldas MRGR, Rastelli ANS, Andrade MF

nicolecasalle@foar.unesp.br

Com a introdução do flúor como fator de prevenção a cárie dentária, observa-se, em grande parte da população, uma diminuição na prevalência de cárie, mas um aumento da prevalência de fluorose. A fluorose dentária é uma anomalia do desenvolvimento dos dentes associada a deformação do esmalte em consequência da ingestão prolongada de flúor em doses pequenas, mas acima do ideal durante o período de formação dos dentes. Atualmente, a maior causa de fluorose é a ingestão de produtos fluoretados em locais onde já existe água fluoretada. Como características têm-se o aumento da porosidade da superfície do esmalte, fazendo com que ele pareça opaco. As características clínicas são definidas por uma gama de mudanças, que vão desde finas linhas brancas opacas circundando o dente, até quadros onde ocorre perda localizada de esmalte associada ou não a pigmentação. Esta aparência clínica da fluorose dentária pode ser organizada em classes graduadas, refletindo os estágios crescentes de gravidade. Serão apresentadas situações clínicas mostrando diversos graus de fluorose e a sua relação com diversos fatores etiológicos.

Palavras-chave: *Etiologia; esmalte dentário; fluorose dentária.*