

DIAGNÓSTICO DE FLUOROSE DENTÁRIA POR CIRURGIÕES-DENTISTAS EM UMA ÁREA ENDÊMICA

Ocimar Lopes de Oliveira, Leokádia Monise Dantas de Queiroga, Gymenna Maria Tenório Guênes, Manuella Santos Carneiro Almeida, Maria Luisa de Assis Braga, Fabiana Larissa Santos de Medeiros, Camila Helena Machado da Costa Figueiredo
ocimarlp99@gmail.com

Introdução: Tendo em vista que a fluorose dentária é considerada endêmica na cidade de São João do Rio do Peixe, Paraíba, é de suma importância que o cirurgião-dentista consiga não só de tratar, mas também de orientar a população. **Objetivo:** Este trabalho tem por objetivo avaliar o conhecimento dos cirurgiões-dentistas, da cidade de São João do Rio do Peixe, em diagnosticar casos de fluorose dentária, e seus diversos graus de severidade. **Metodologia:** A coleta de dados foi realizada através de um questionário direcionado aos profissionais. Com o auxílio de 6 imagens, eles responderam suas escolhas de diagnóstico, severidade das lesões e tratamento. Assim, foi utilizado o índice de Dean. O projeto de pesquisa foi aprovado pelo Comitê de ética em Pesquisa com Seres Humanos da Faculdade Integrada de Patos, sob número de Certificado de apresentação Ética 56636716.2.0000.5181 e todos os participantes assinaram o termo de consentimento livre e esclarecido, concordando com a participação no presente estudo. **Resultados:** Quatro imagens foram diagnosticadas corretamente pela maioria dos profissionais, contudo a maior dificuldade foi no diagnóstico da severidade da fluorose. Quando associamos o gênero com o acerto em relação ao grau de severidade da fluorose, não foi encontrada associação estatisticamente significativa ($p>0,05$). Assim como também não foi verificada associação entre o gênero e a indicação do tratamento ($p>0,05$). **Conclusão:** Apesar dos profissionais conseguirem identificar a diferença de um esmalte normal para um esmalte fluorótico, a grande maioria se mostra incapaz de diferenciar os diversos graus de severidade deste problema, situação esta que vai afetar na escolha do tratamento.