

**Título: A importância do exame radiográfico para o diagnóstico na clínica odontopediátrica**

Autor(es) Thayná G. Braga

E-mail para contato: lumontealto@gmail.com

IES: UNESA / Rio de Janeiro

Palavra(s) Chave(s): radiografia interproximal; diagnóstico

**RESUMO**

O diagnóstico de cárie nos estágios iniciais é fundamental para que se alcance resultados menos invasivos e conseqüentemente menos perda de estrutura dentária. No caso das lesões em superfícies interproximais, esta é uma tarefa ainda mais difícil devido ao contato anatômico existente que impossibilita o exame direto. Neste sentido, a radiografia interproximal realizada periodicamente permite a detecção destas lesões, ainda em estágio inicial, bem como o seu monitoramento, apesar de não revelar lesões cavitadas em todos os casos. Em odontopediatria, algumas vezes, pode-se constatar uma contrariedade dos responsáveis quando o profissional solicita o exame radiográfico como complemento para o diagnóstico de cárie, principalmente nas situações que, clinicamente o paciente não apresenta sinais da doença. No entanto, sabe-se que as lesões proximais são comuns, especialmente nos casos em que o uso do fio dental não faz parte da rotina diária. O objetivo deste estudo, é ressaltar a importância do exame radiográfico na clínica integrada infantil, conscientizando os profissionais e os responsáveis sobre a necessidade do diagnóstico precoce de lesões cáries ocultas ao exame clínico. Os prontuários de pacientes que foram atendidos na clínica integrada infantil, foram analisados através do cruzamento do exame clínico visual (CPOS) com as radiografias interproximais e avaliado o plano de tratamento proposto. Dos 56 pacientes atendidos neste período, 13 (23%) apresentaram lesões interproximais, as quais foram diagnosticadas radiograficamente, constatando-se que este exame complementar foi elemento essencial para o diagnóstico e tratamento das lesões existentes, as quais não estavam visíveis ao exame clínico visual e/ou tátil. Desta forma, fica comprovada a necessidade da realização da radiografia para o diagnóstico de lesões cáries interproximais na clínica odontopediátrica, para que se tenha uma conduta segura e eficaz, evitando danos futuros.