

160

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DOS TRATAMENTOS ENDODÔNTICOS E DAS CONDIÇÕES PERIAPICAIS DE DENTES TRATADOS POR ESTUDANTES DE ODONTOLOGIA DE PORTO ALEGRE. *Rubens Girardi Freitas, Régis Burmeister Santos, Déborah**Cogo, Fabiana Soares Grecca (orient.) (UFRGS).*

O objetivo deste estudo foi avaliar a qualidade dos tratamentos endodônticos e a condição periapical dos dentes tratados por estudantes de Odontologia da UFRGS. A amostra deste estudo foi constituída de 100 dentes radiografados com Raio-X periapical. Um total de 156 obturações endodônticas foram avaliadas. A qualidade dos tratamentos endodônticos foi determinada através da relação do comprimento da obturação com a extensão do canal e da qualidade da condensação do material obturador. Os canais foram classificados em subobturado, em obturados no limite CDC, em obturados totalmente e em sobreobturado. A qualidade da condensação do material foi classificada como adequada ou inadequada. A obturação satisfatória foi aquela que se mostrou bem condensada, situando-se no limite CDC ou no nível do ápice radicular radiográfico. A obturação insatisfatória correspondeu ao canal obturado no limite CDC ou com obturação total, porém mal condensado e ao canal subobturado ou sobreobturado com condensação adequada ou não. A condição periapical foi classificada como tendo ou não presença de lesão periapical. Dos 156 canais, 75 (48%) foram classificados como tendo qualidade de tratamento satisfatória. De todos os canais, quarenta e três (27, 5%) deles estavam subobturados, setenta e dois (46%) possuíam a obturação no limite CDC, vinte e quatro (15, 5%) a obturação completava totalmente o canal e dezessete (11%) canais estavam sobreobturados. Com relação à condensação do material obturador, cento e oito canais (69%) estavam bem condensados. Cento e um canais (64, 5%) não apresentaram lesão periapical. Apesar de uma má qualidade de obturação endodôntica não confirmar um insucesso no tratamento endodôntico, é necessário que se busque elevar o percentual de canais bem obturados.