

IMPORTANCIA DE LOS CONOCIMIENTOS TÉCNICOS Y TEÓRICOS PARA LA RESOLUCIÓN DE PATOLOGÍAS CON MAL PRONÓSTICO

GIMENEZ, CAROLINA ANAHÍ; KUTI, ABRIL ALDANA; TUDOR, CRISTINA INÉS; PERALTA, YANINA SAMANTHA; VARELA, JULIETA NOEMÍ

*Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de La Plata,
Asignatura Endodoncia B*

La reabsorción dentinaria interna, es un proceso patológico que produce la destrucción de estructuras mineralizadas del diente, como la dentina o el cemento. Comienza en el interior del sistema de conductos y, mientras persista tejido pulpar vital, avanza hasta llegar a producirse una comunicación con el periodonto. Suele cursar de forma asintomática, siendo detectada en un examen radiográfico. El tratamiento endodóntico detiene el proceso de reabsorción en su totalidad. En caso de que la reabsorción se encuentre en un estadio avanzado y haya producido una comunicación del interior radicular con el periodonto, el material de relleno debe ser MTA. Paciente femenino de 38 años de edad concurre a la FOLP por molestias en su boca, tales como halitosis y disgeusia. Al examen clínico-radiográfico se diagnosticó una necrosis con reabsorción dentinaria interna previa en pieza dentaria 21, y necrosis en pieza 11. Se decide realizar los tratamientos de conducto en ambas con los protocolos de trabajo de la Asignatura Endodoncia B, enfatizando la desinfección de las mismas. Se utilizó un sistema de limas recíprocante, activación de hipoclorito de sodio al 5% con XP-endo® Finisher – FKG, obturándose con técnica termoplástica y cemento AH-PLUS de Densply, con un sellado coronal con teflón y composite. Es de suma importancia, conocer los fundamentos teóricos y prácticos para la obtención de un correcto diagnóstico que derivará en un tratamiento bien ejecutado con pronóstico favorable. A pesar que la pieza dentaria estaba necrosada y abierta, esto nos favoreció a que la reabsorción dentinaria interna no produjera una comunicación externa, convirtiendo un cuadro totalmente desfavorable en uno menos desfavorable.

IMPORTANCE OF TECHNICAL AND THEORETICAL KNOWLEDGE FOR THE RESOLUTION OF PATHOLOGIES WITH POOR PROGNOSIS

GIMENEZ, CAROLINA ANAHÍ; KUTI, ABRIL ALDANA; TUDOR, CRISTINA INÉS; PERALTA, YANINA SAMANTHA; VARELA, JULIETA NOEMÍ

Dentistry School of the National University of La Plata, Endodontics B Programme

Dental resorption can be defined as a pathologic process that cause destruction of mineralized structures of the tooth such as dentine or cement. It begins within the root canal system and as long as vital pulp tissue remains it progresses until communication with the periodontium occurs. It usually courses asymptotically being detected in a radiographic examination. Endodontic treatment stops the resorption process entirely. If the resorption is in an advanced stage and has produced a communication between the root interior and the periodontium, the filling material must be MTA. A 38-year-old female patient goes to FOLP due to discomfort on her mouth, such as halitosis and disgeusia. The clinical-radiographic examination revealed necrosis with previous internal dentinal resorption in tooth 21, and necrosis in tooth 11. Root canal treatments was decided to do in both with the Endodontic B Subject work protocols, emphasizing the disinfection of the teeth. A reciprocating file system was used, sodium hypochlorite 5% activated with XP-endo[®] Finisher – FKG, filling with a thermoplastic technique and AH-PLUS cement of Densplay, with a coronal sealing with Teflon and composite. It's extremely important to know the theoretical and practical basis for obtaining a correct diagnosis that will lead to a well-executed treatment with a favorable prognosis. Although the tooth was necrotic and open, this favored us so that the internal dentin resorption did not produce an external communication, turning a totally unfavorable picture into a less unfavorable one.