RESUMEN

El presente estudio tuvo como propósito determinar la efectividad de la pasta CTZ

en los tratamientos pulpares en niños de 4 a 8 años que acuden a recibir tratamiento a la

clínica de Odontopediatria de la "Facultad de Odontología"; para lo cual, se empleó un tipo

de investigación básica, con diseño prospectivo, transversal, seleccionándose niños con

piezas dentarias con diagnóstico de necrosis pulpar y periodontitis apical con indicación de

tratamiento a través de pulpectomías.

Llegando a la conclusión de que la pieza dentaria más afectada fue el primer molar

inferior en 42% de los pacientes, y la pieza dentaria menos afectada fue el segundo molar

superior con 17%. Se pudo evidenciar que el 46% de los niños presentaron fístulas y

edemas, después de la aplicación de la pasta antibiótica CTZ, se observó reabsorción

positiva en los casos con edema, se evidenció disminución del ensanchamiento del espacio

periodontal, concluyendo que la pasta antibiótica CTZ en tratamientos de pulpectomías no

instrumentadas es efectivo en un 75%.

Palabras clave: Pulpectomía, pasta antibiótica CTZ.