

## RESUMEN

Tesis elaborada bajo la dirección del Dr. Guillermo Jalil Jiménez, Cirujano Dentista, Jefe de Clínica de Endodoncia de la Universidad Boliviana "Juán Misael Saracho" (Facultad de Odontología).

Con el objeto de brindar resultados prácticos en la preparación de cavidades ultra-conservadoras, nos hemos propuesto mostrar las bondades de las mismas con la utilización de instrumentos especiales cuyas características explicaremos en el Capítulo III.

La operatoria Dental Moderna nos proporciona nuevas técnicas, tanto en la preparación bio-mecánica como en la obturación, ofreciendo al paciente un mejor servicio, mostrando de esta manera la importancia de mantener su sistema dentario en las mejores condiciones posibles, evitando el reemplazo de tejido sano por un material de obturación; esto proporciona un estado biológico más adecuado y mayor comodidad psicossomática.

Este procedimiento, con la utilización de instrumental de reciente aparición, como fresas y piedras de la línea K.G. Sorensen, que presentan su parte activa adecuada para la ultra-conservación, nos da la oportunidad a profesionales y estudiantes de evitar la destrucción innecesaria de tejido.

Esta técnica es explicada en la realización de la presente tesis en cavidades clase I y clase II.