

7

Conclusiones

7.CONCLUSIONES.

1. Los mejores valores de carga compresiva para las cerámicas Vita Mark II® y ProCAD® nos los dan cuando estos materiales son pulidos y a la vez glaseados.
2. Vita Mark II tiene un comportamiento parecido a las cerámicas convencionales con respecto a la elasticidad.
3. Las propiedades elásticas de la cerámica ProCAD® son parecidas al material EXM 260.
4. Las cualidades de ProCAD® y EXM 260 son óptimas para trabajar en el medio bucal.
5. El material EXM 260 es el material con una resistencia a la carga compresiva más alta de todos los estudiados.
6. El material EXM 260 es el material que sufre un mayor desgaste respecto a todos los demás.
7. En todos los materiales para CAD-CAM de este estudio (Vita Mark II, ProCAD, EXM 260), la suma de tratamientos mejora la elasticidad de los mismos.
8. Con todos los materiales para CAD-CAM estudiados hemos conseguido superficies lisas adecuadas.
9. Las coronas con núcleo de Spinell preparado por el sistema CAD-CAM sobre el que se sinteriza cerámica InCeram, con el gradiente de color más adecuado al paciente, son una adecuada alternativa estética por el color y sus valores de carga compresiva y dureza.