

Curso de coronas telescópicas y estructura secundaria de bioHPP

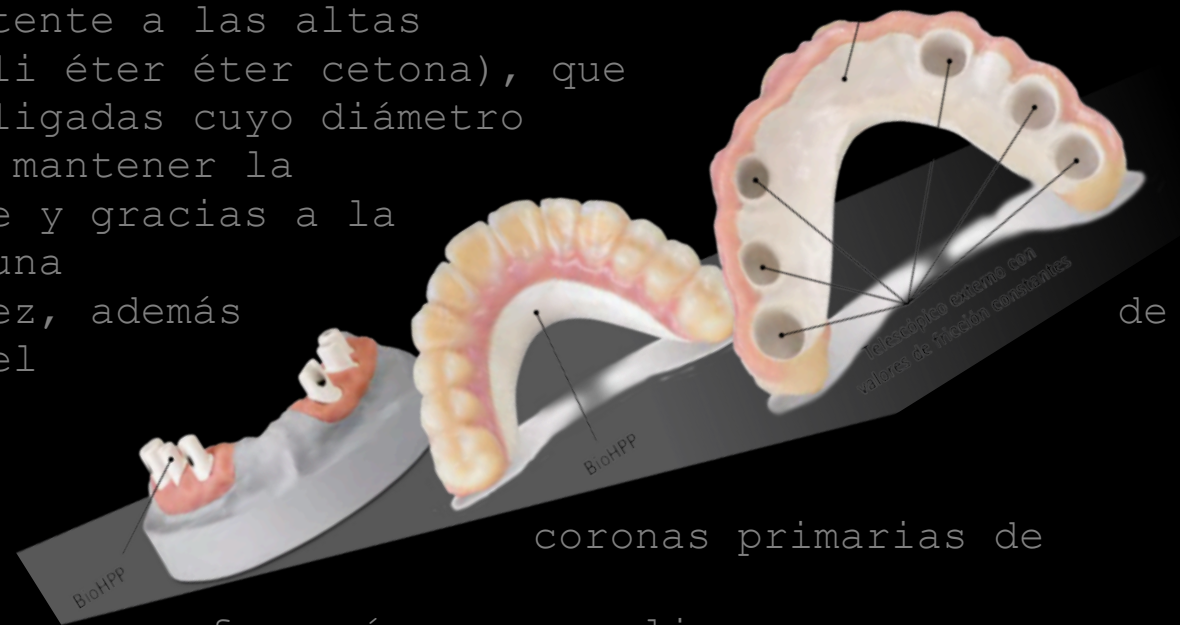
Ya hace más de 35 años que se aplica PEEK como material de implantes en Medicina (prótesis de dedos, discos intervertebrales y prótesis de la articulación de la cadera). Las ventajas se hallan en las cualidades altamente biocompatibles del material, que permite una fusión con el hueso. Además, las características mecánicas del material son muy similares a las del hueso.

BioHPP es una resina de altas prestaciones parcialmente cristalina, termoplástica y resistente a las altas temperaturas con base de PEEK (poli éter éter cetona), que está relleno de micro partículas ligadas cuyo diámetro es $< 0,5 \mu\text{m}$. Se ha conseguido así mantener la elasticidad solo del material base y gracias a la cerámica añadida, se ha obtenido una combinación perfecta con su rigidez, además extraordinarias propiedades para el pulido.

En el curso se modelarán 4
bioHPP blanco

sobre aditamentos *elegance*, se

supra-estructura con sus coronas secundarias de bioHPP rosa



coronas primarias de

refresarán y se realizara una

Sobre la supra-estructura se montarán carillas novo.lign terminado con Composite **combo.lign** y cerámica fluida **crea.lign**

Se mostrará como se debe repasar y pulir correctamente el trabajo para obtener el brillo correcto y duradero.

Horario

1º Día

16,30h - 20,30h Modelado de las coronas primarias
y prensado

2º Día

9.00h - 14.00h Refresado de las coronas primarias

15.30h - 20.30h Duplicado del modelo con las coronas primarias
Modelado de las coronas secundaria y supra-
estructura

14.00 - 15.30h Comida

3º Día

9.00h - 14.00h Ajuste sobre las coronas primarias y repasado de la
estructura secundaria

15.30h - 20.30h Montaje de las carillas novo.lign, fijación con el composite
combo.lign y terminación e individualización con la cerámica fluida crea.lign.
Repasado y pulido con el sistema Tool.Kit

14.00h - 15.30h Almuerzo

LUGAR:

CºHormigueros 175 Nave 2
28031 Madrid

FECHAS DE CURSO:

29/06/ - 01/07/2017

PRECIO:

850€