

Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



100% ESTÉTICA – MADE BY CAD/CAM

“Con perseverancia a la perfección” Enrico Steger

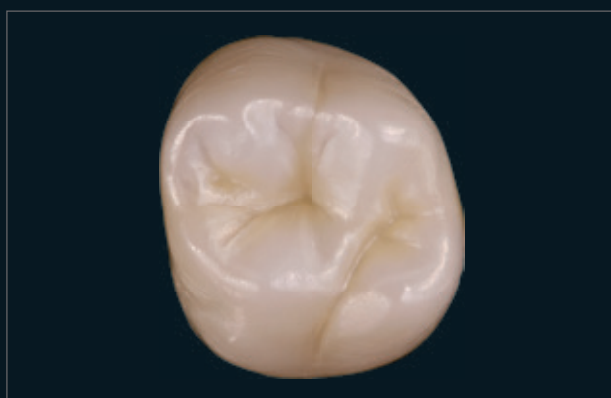
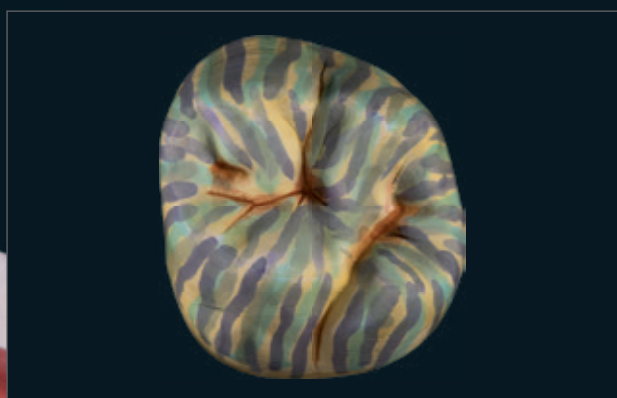
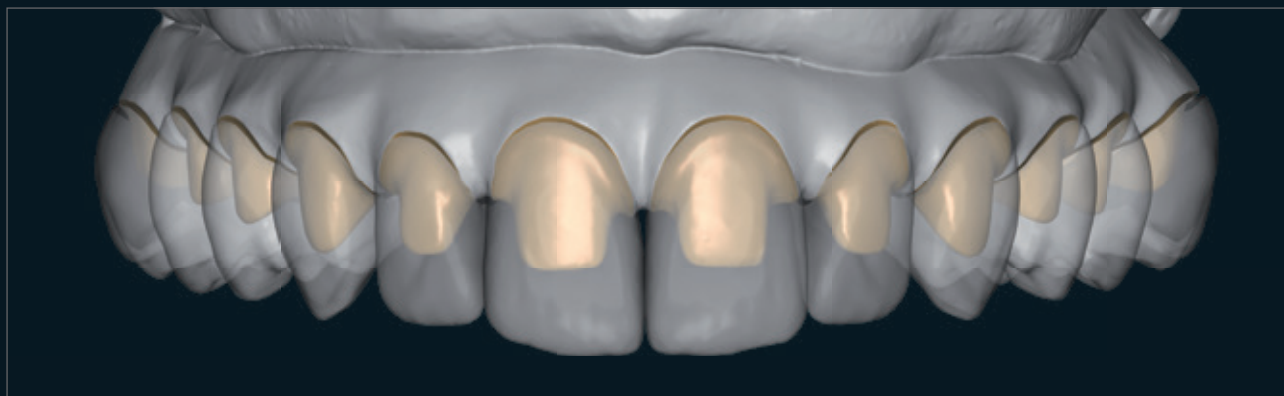
PRETTAU® ANTERIOR® SOBRE UNA ESTRUCTURA EN TITANIO

Este tratamiento se basó en un maxilar edéntulo con cuatro implantes. El objetivo fue construir un puente Toronto, colocando coronas altamente translúcidas hechas en Prettau® Anterior® y cementadas sobre una estructura en titanio. A través de la estratificación con Gingiva-Composites, logramos dar una forma estética al área de la encía. Basándonos en la información digital que mostraba la situación en boca de los implantes, empezamos a modelar virtualmente la estructura en titanio y en seguida la fresamos en la MI Wet Heavy Metal, con el mecanismo de elaboración refrigerada con agua. Para prevenir que se percibiera la estructura de titanio a través de las coronas de zirconia, redujimos la coloración gris del metal, anodizando los muñones en color dorado y la encía en rosa, con el Titanium Spectral-Colouring Anodizer. La anodización con dos colores favorece la estética, ya que brinda a las áreas gingival y dental un color muy natural. En el paso siguiente, capturamos la estructura metálica digitalmente y en base a ésta, modelamos las coronas individuales en el software. En cuanto a la forma de los dientes, seleccionamos el set de dientes naturales y estéticos SAO de la biblioteca virtual Heroes Collection. A continuación, coloreamos las coronas en Prettau® Anterior® con Colour Liquid Prettau® Anterior® Aquarell y después las sinterizamos en el horno de sinterización Zirkonofen 700 Ultra-Vakuum de Zirkonzahn. Personalizamos cada una de las coronas individuales en Prettau® Anterior® completamente anatómicas (sin reducción), con los colores de maquillaje ICE Zirkon 3D Stains by Enrico Steger, antes de cementarlas en la estructura de titanio. La terminación de la restauración consistió en la estratificación de la encía con Gingiva-Composite Paste Tissue y Gingiva-Composite Fluid Tissue.



TITANIO FRESADO EN SU PROPIO LABORATORIO ...

... con nuestras fresadoras M1 Wet Heavy Metal, M4 Wet Heavy Metal y M5 Heavy Metal.





HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

Zirkonzahn Worldwide – Tel +39 0474 066 680 – info@zirkonzahn.com – www.zirkonzahn.com

Si desea conocer a nuestros afiliados comerciales en su propio país, consulte nuestra página web



WEAB251ZES*