

Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



PRETTAU[®] 3 DISPERSIVE[®]

La Cultura Zirkonzahn

RESTAURO COMPLETO CON CORONE SINGOLE IN PRETTAU® 3 DISPERSIVE®

Situazione iniziale:

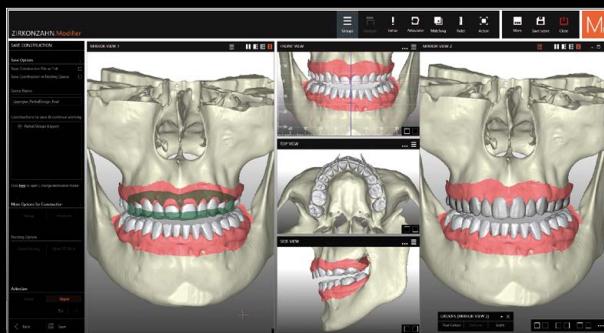
Giovane paziente affetta da amelogenesi imperfetta e con margini gengivali asimmetrici

Dati disponibili:

Foto, radiografie, scansioni intraorali, scansioni facciali 3D

Flusso di lavoro:

- Articolazione digitale con il PlaneFinder® nel software Zirkonzahn.Modifier
- Realizzazione del set-up e individualizzazione dei set di anatomie dentali RHEIA e AIDA selezionati dalla libreria virtuale Heroes Collection
- Progettazione del mock-up superiore e inferiore; fresaggio in resina Multistratum® Flexible e prova in bocca
- Nel software Zirkonzahn.Modifier: creazione digitale di una guida gengivale per la gengivectomia
- Preparazione mininvasiva dei denti naturali da parte dell'odontoiatra
- Realizzazione di un provvisorio in resina Multistratum® Flexible, indossato dalla paziente fino all'inserimento dei restauri definitivi in zirconia per valutarne l'occlusione e l'aspetto estetico
- Progettazione e produzione delle 27 corone singole in resina Exmon® Basic X-Ray per il controllo immediato ai raggi X dell'adattamento
- Progettazione e realizzazione delle corone leggermente ridotte in zirconia Prettau® 3 Dispersive® nel software Zirkonzahn.Modellier
- Infiltrazione delle corone con Colour Liquids Prettau® Aquarell Boost®, caratterizzazione con ICE Stains 3D by Enrico Steger e stratificazione minima con Fresco Ceramics
- Cementazione delle corone in zirconia nel cavo orale della paziente



UNA VISIONE CHE DIVENTA REALTÀ: UN CASO REALIZZATO INTERAMENTE IN DIGITALE

Dr. med. dent. Holger P. Meiser – Holger Dental Group, Minnetonka, USA

Odt. Alexander Lichtmannegger – Zirkonzahn Education Center Brunico, Alto Adige

LEGGI L'INTERA
DESCRIZIONE DEL CASO!



r.zirkonzahn.com/brp





NOVITÀ! PRETTAU® 3 DISPERSIVE®

- Zirconia caratterizzata già in fase di produzione da un triplo gradiente: di colore, traslucenza e resistenza alla flessione
- *Gradual-Triplex-Technology*: sfumature di colore naturali, elevata traslucenza nel bordo incisale e resistenza alla flessione crescente verso il collo del dente
- Per corone singole, inlay, onlay, faccette, e ponti a più elementi supportati da barra (per strutture ridotte o monolitiche); particolarmente adatta per strutture monolitiche
- Nessuna scheggiatura della ceramica (grazie al design monolitico), né abrasione dell'antagonista
- Caratterizzazione individuale del restauro con Colour Liquid Prettau® Aquarell Intensivi, ICE Ceramics, Fresco Ceramics, ICE Stains Prettau® e ICE Stains 3D by Enrico Steger



HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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

NOVITÀ! 1 ORBITA – 4 DIAMETRI (95, 98, 106 E 125 mm)

PER LA LINEA DI FRESATRICI COMFORT M2, LA FRESATRICE M4 WET HEAVY METAL E LA NUOVA FRESATRICE M6 TELESKOPER BLANK CHANGER



r.zirkonzahn.com/lda

VIDEO
GAMMA DI
FRESATRICI
COMFORT M2



WEAB2703IT=