

Impresionante vídeo de un implante dental de Dentsply Sirona en directo usando un flujo de trabajo integrado

Hace casi un año, numerosos interesados pudieron ser espectadores de un vídeo en directo en el que se colocaron dos implantes Dentsply Sirona XiVE usando una plantilla de perforación SICAT OPTIGUIDE. A día de hoy, más de 30.000 espectadores adicionales han visto el vídeo en Facebook, así como más de 2.500 en YouTube. Dentsply Sirona ha respondido al alto nivel de interés en esta cirugía realizada por el Dr. Gerhard Werling publicando una compilación del tratamiento de prótesis final.

Bensheim/Salzburgo, 7 de noviembre de 2017. Hace casi un año, el 6 de diciembre de 2016, el experimentado implantólogo y usuario veterano de CEREC, el Dr. Gerhard Werling, colocó dos implantes en la boca de un paciente usando una plantilla de perforación SICAT OPTIGUIDE en su consulta de Bellheim, Alemania. Los espectadores del vídeo en directo ofrecido por Dentsply Sirona pudieron disfrutar en primera persona de los comentarios del Dr. Frank Zastrow de Wiesloch, Alemania. Numerosos visitantes se apuntaron a ver el vídeo en directo. Hoy en día, se han sumado más de 30.000 espectadores adicionales en Facebook y más de 2.500 visitas en YouTube (el vídeo se encuentra en el canal de YouTube de Dentsply Sirona, en <https://youtu.be/ovzTEAq8dmo>).

La intervención en directo mostró claramente las correlaciones lógicas del flujo de trabajo de implantología integrado como un todo. Ahora podrá descargarse de manera gratuita la compilación del caso completo del paciente, desde la situación inicial hasta la restauración final. Lo más especial de este caso es que el Dr. Gerhard Werling junto con su equipo utilizó todos los productos integrados de Dentsply Sirona durante el proceso de tratamiento, desde la formación de imagen hasta el diagnóstico, planificación del tratamiento, cirugía de implantación, selección del pilar, soluciones de prótesis y la retirada.

Tres sesiones para una restauración exitosa

La planificación del implante tuvo lugar en la primera sesión, a partir de un escaneo de tomografía digital realizado en la unidad radiológica Orthophos SL 3D. La impresión digital de la situación intraoral se realizó con CEREC Omnicam y con la unidad de impresión óptica CEREC AC, que se utilizó para crear la propuesta de diseño de la prótesis. Los datos CAD/CAM se superpusieron con los datos radiológicos en 3D en el software de planificación de implantes Galileos. Estos datos se usaron como base para crear la plantilla de perforación SICAT OPTIGUIDE.

En la segunda sesión, el Dr. Gerhard Werling colocó los implantes XiVE de acuerdo con la plantilla de perforación OPTIGUIDE. Tras colocar los

Contacto de prensa

Marion Par-Weixlberger
Director of Public Relations &
Corporate Communications Manager
Sirona Straße 1
5071 Wals bei Salzburg, Austria
T +43 (0) 662 2450-588
F +43 (0) 662 2450-540
marion.par-weixlberger@dentsplysirona.com

Kerstin Schicha
Edelman.ergo
Charlottenstraße 68
10117 Berlin
t: +49 (0)30 201805-70
kerstin.schicha@edelmanergo.com
www.edelmanergo.com

Sobre Dentsply Sirona

Dentsply Sirona es el mayor fabricante del mundo de productos dentales y tecnologías para profesionales, con una trayectoria de más de un siglo en innovación y servicio a la industria dental y a los pacientes a nivel mundial. Dentsply Sirona desarrolla, fabrica y comercializa una amplia gama de soluciones que abarcan productos dentales y de salud bucodental así como otros productos sanitarios consumibles bajo una sólida cartera de marcas de categoría mundial. Como The Dental Solutions Company, los productos de Dentsply Sirona ofrecen soluciones innovadoras, efectivas y de alta calidad para impulsar el cuidado del paciente y practicar una odontología de mejor calidad, más segura y más rápida. La sede global de Dentsply Sirona está ubicada en York, Pensilvania, y la sede internacional, en Salzburgo, Austria. Las acciones de la empresa cotizan en el NASDAQ de Estados Unidos con el símbolo XRAY.

Visite www.dentsplysirona.com para obtener información sobre Dentsply Sirona y sus productos.

implantes, utilizó SiroLaser Blue como bioestimulante, ya que la luz láser azul garantiza una coagulación rápida, reduce el número de gérmenes y bacterias y contribuye a la curación de las heridas, reduciendo además el dolor postoperatorio. Los siguientes pasos de trabajo, como por ejemplo la comprobación de la posición del implante utilizando rayos X intraorales o la limpieza y esterilización de los instrumentos, tuvieron también lugar en el flujo de trabajo integrado. En la tercera sesión, se colocó la restauración protésica final después de un periodo de recuperación apropiado y se comprobaron la posición del implante y la curación con un sensor intraoral XIOS XG Supreme. La prótesis final se creó en la misma sesión, con dos coronas retenidas por tornillo.

Este odontólogo, con más de 25 años de experiencia en odontología, ya no imagina trabajar hoy en día sin este proceso: "Este método es la tecnología más avanzada y personalmente yo no aceptaría otro tratamiento. Los beneficios, el ahorro de tiempo y la fiabilidad de proceso de todos los componentes garantizan un flujo de trabajo relajado. La aprensión que solíamos sentir al realizar una cirugía, conocida por todo implantólogo, se ha convertido para nosotros en cosa del pasado. Para mí, el flujo de trabajo digital con sus componentes individuales que funcionan con la precisión del engranaje de un reloj suizo me ofrece innovación, precisión así como facilidad y fiabilidad en mi día a día. Gracias a esto, puedo disfrutar de mi trabajo cotidiano y además aseguro la satisfacción de mis pacientes. Le garantizo que ellos quedan impresionados, entre otras cosas por la tecnología puntera, depositando más confianza en nosotros como dentistas".

La paciente pudo salir de la consulta después de solo tres sesiones con una restauración segura y estética. "Nunca pensé que la implantación de una prótesis podía ser tan fácil," afirma Nadine Schaefer. "No experimenté sensación de arcadas durante la impresión y el proceso transcurrió prácticamente sin dolor. Todo el tiempo me sentí en buenas manos. Sabía lo que esperar gracias a las imágenes de planificación del Dr. Gerhard Werling. Si tuviera que repetir la experiencia, elegiría este procedimiento sin dudar".

Puede encontrar el vídeo del tratamiento completo en el canal de YouTube de Dentsply Sirona en <https://youtu.be/brWyqw-Cqmo>.

MATERIAL ILUSTRATIVO

disponible en la página web para su [> descarga.](#)



Fig. 1: El Dr. Gerhard Werling durante una operación en su consulta en Bellheim, Alemania.



Fig. 2: La paciente Nadine Schaefer (en la foto con el Dr. Gerhard Werling) se siente muy satisfecha con la restauración final.

