CEREC en las consultas: bienvenido a un mundo de posibilidades ilimitadas

Contacto de prensa

Marion Par-Weixlberger

Director of Corporate Communications and Public Relations

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

Christoph Nösser

Edelman.ergo

Agrippinawerft 28

D-50678 Köln

T +49 (0) 221 912887-17

christoph.noesser@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 130 años 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 CompanyTM, 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](http://www.dentsplysirona.com/) para obtener información sobre Dentsply Sirona y sus productos.

Nota de prensa

**Según un estudio\*, dos terceras partes de los pacientes encuestados cambiaría de odontólogo con tal de recibir el tratamiento completo en una sola sesión. Esto es posible gracias a CEREC, el sistema CAD/CAM de Dentsply Sirona para restauraciones cerámicas. En la feria IDS de 2017 se presentarán las mejoras tecnológicas y una gama más amplia de aplicaciones. CEREC es sinónimo de posibilidades prácticamente ilimitadas para la dinámica de trabajo.**

**Bensheim/Salzburgo, 21 de marzo de 2017.** CEREC es una historia de éxito con más de 30 años de experiencia, que entusiasma especialmente a los pacientes por la opción de tratamientos directamente en la consulta. En EE.UU., por ejemplo, un estudio ha demostrado que los pacientes recomendarían a su odontólogo CEREC con mayor frecuencia (34%) que los pacientes de odontólogos que no trabajan con CEREC. Los encuestados enumeraron entre las ventajas de este método de tratamiento el ahorro de tiempo, la necesidad de usar anestesia solo una vez y la posibilidad de renunciar a restauraciones provisionales. En Alemania, según una encuesta reciente, la mayoría de los pacientes están dispuestos a pagar más por un tratamiento de una sola sesión, y dos terceras partes de los encuestados no dudarían en desplazarse más lejos (o incluso a cambiar de odontólogo) para obtener este beneficio.

«CEREC es la herramienta actual que responde a las expectativas emergentes de los pacientes. La tecnología está omnipresente en nuestras vidas y nos hemos ido acostumbrando a ella por la comodidad y eficiencia que supone, entre otras ventajas. Cuando los pacientes acuden a una clínica dental, esperan ver lo mismo. CEREC responde a esta expectativa de modernidad, que demanda menos citas e inyecciones, y que renuncia a los engorrosos materiales de impresión analógica o a las restauraciones provisionales», explica Roddy MacLeod, Group Vice President CAD/CAM de Dentsply Sirona

**Un software intuitivo que brinda máxima flexibilidad**

El nuevo software CEREC 4.5, que se presentará en la feria IDS 2017, es fundamental en la consecución de esta meta. Durante el proceso de desarrollo se otorga una gran importancia tanto a la simplificación y aceleración de los procesos, como a la mejora de la calidad de los resultados. El software aborda una serie de aspectos de forma automática. Por ejemplo, detecta el tipo de restauración indicada, calcula la inserción, analiza el color del diente y ofrece propuestas iniciales incluso mejores, gracias a la mejora del algoritmo del método genérico para la función biomaxilar. Además, la exploración incluye más detalles para una visualización más realista del modelo y la restauración. «La mayor ventaja de este software es su inteligencia y su funcionamiento intuitivo», explica Roddy MacLeod. «Es el paso seguro e ideal hacia una odontología en una sola sesión y el CAD/CAM en la consulta».

**Implantología con CEREC: bloques de óxido de circonio Meso CEREC**

El nuevo bloque de óxido de circonio Meso CEREC es una innovación para los usuarios de CEREC que también realizan restauraciones protésicas. Esta innovación permite realizar coronas atornilladas, de forma personalizada y en la propia consulta. La solución combina las extraordinarias propiedades del material y un flujo de trabajo clínico probado: el óxido de circonio translúcido está dotado de una resistencia y biocompatibilidad excepcionales, al tiempo que la solución de fijación con tornillo hace posible que las coronas TiBase y de pilar se pueden cementar de manera extraoral. Esto descarta el riesgo de residuos de cemento y peri-implantitis que aparecen con frecuencia. La mucosa oral tolera bien el óxido de circonio y la encía se adapta muy rápido a la corona. El bloque CEREC Zirconia Meso, en esta forma, es único en el mercado.

**Sinterización rápida en el CEREC SpeedFire**

Las restauraciones talladas de circonio CEREC y las coronas con pilares realizadas con circonio CEREC Meso pueden sinterizarse rápida y fácilmente en el nuevo CEREC SpeedFire. El proceso lleva 24 minutos aproximadamente, una velocidad asombrosa, que constituye la singularidad de este horno. Los tiempos de secado largos son cosa del pasado, gracias al pre-secado del circonio y al proceso de tallado en seco. Incluso el glaseado deseado se puede realizar sin problemas mediante sinterizado en el CEREC SpeedFire.

**CEREC: tecnología preparada para el futuro**

El CEREC SpeedFire es un ejemplo más del desarrollo constante de la tecnología CEREC. En la actualidad ofrece más opciones que nunca y ha sido sometido a mejoras que permiten la exportación de los datos escaneados en formato STL. Esto significa que, por un lado, los datos para la impresión digital pueden utilizarse para otras aplicaciones, como la cirugía oral y maxilofacial, y para trabajos de mayor envergadura pensados para producirse en el laboratorio. Por otra parte, despliega nuevas posibilidades para los odontólogos que están digitalizando progresivamente sus consultas, pues les permite utilizar los datos de escaneo con el CEREC Omnicam para obtener su propia solución digital tanto en consulta como en colaboración con su laboratorio dental.

**Una integración más sencilla: Dentsply Sirona Hub**

Las consultas del futuro estarán conectadas en red para garantizar la máxima efectividad y eficiencia. Esto también incluye el acceso a todos los datos relevantes desde diversos dispositivos en la consulta. El nuevo Dentsply Sirona Hub cuenta con las interfaces "plug & play" necesarias para dicha comunicación. Todos los datos clínicos y la copia de seguridad de los datos CAD/CAM podrán almacenarse y archivarse de manera centralizada y recuperarse en todo momento cuando se necesiten. Además, el Hub apoyará en el futuro el trabajo en red dentro de la consulta de manera todavía más sencilla.

*\*Encuesta Exevia a 3.743 pacientes de seis países (noviembre de 2015)*

*Debido a los distintos plazos de homologación y registro, no todos los productos estarán disponibles en todos los países.*

**Dentsply Sirona en la feria IDS 2017:**

Pabellón 10.2 Stand O-010 y Pabellón 11.2, Stand M-039

**MATERIAL ILUSTRATIVO**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| *Fig. 1: La actualización del software CEREC ofrece una mayor comodidad para el usuario. Una función de análisis ayuda a determinar el color del diente y la barra lateral muestra directamente todas las opciones disponibles.* | *Fig. 2: El horno de sinterización CEREC SpeedFire hace posible que los pacientes sean tratados con restauraciones de óxido de circonio en una sola sesión. El tiempo de proceso se reduce considerablemente, debido al secado previo de los bloques de óxido de circonio.* |
| C:\Users\E039671\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCacheContent.Word\Cerec Zirkonia_meso S_1_HG dunkler.jpg |  |
| *Fig. 3: Los nuevos bloques de óxido de circonio Meso CEREC presentan orificios taladrados por defecto para los canales de tornillo de TiBase, lo que facilita la producción de coronas de atornillado directo.* |  |