

Procera® está listo para usar

nueva y mejor sujeción, probada y rentable



Cortesía de: Sr. Hans Geiselhöringer, Dental X
Dr Stefan Holst, University Erlagen.

**Nobel
Biocare™**
making you smile™

Resistente, bonita, fiable y lista para usar

Procera® brinda a los dentistas la capacidad de ofrecer resultados estéticos de la más alta calidad de forma fácil, asequible y rápida, combinando los procesos de producción Industrializada con estética personalizada y versátil, mejorando así los resultados clínicos.

La preparación es de fácil aprendizaje para el dentista con instrucciones fácilmente disponibles. El cementado Sigue el mismo proceso que los PFM. El tiempo de laboratorio se reduce a la mitad gracias a que los técnicos ya no tienen que fabricar los núcleos cerámicos manualmente.

El nuevo ajuste de las coronas Procera® Crown también reduce el tiempo que se utiliza normalmente en preparar las cofias antes de ser enviadas a los clínicos – tiempo que podría invertir en hacer crecer su negocio.

- La gama más amplia de materiales en zirconia blanca y con color, alúmina y titanio

- Capacidad para satisfacer todas las necesidades de producto – cofias, puentes, carillas y pilares

- Resultados de gran resistencia y belleza

- Mejora la productividad y rentabilidad

- 8 millones de cofias producidas

- Red de laboratorios dentales Procera® Network en 75 países

- 5 años de garantía para todos los productos Procera®

Evidencia científica

Goodacre et.al. Clinical complications in fixed prosthodontics. The journal of Prosthetic Dentistry, Vol 90, Nr 1, July 2003.90, Nr 1, July 2003.

Zitzmann NU, et al. Clinical evaluation of Procera® AllCeram™ crowns in the anterior and posterior regions.

Int J Prosthodont 2007;20:239-241.

Fradeani M, et al. Five-year followup with Procera® all-ceramic crowns.

Quintessence Int 2005;36:105-113

Los dentistas

Se beneficiarán de un proceso que garantiza un ajuste excelente y productos resistentes y fiables, reduciendo el tiempo de modificaciones en la consulta.

- Respaldado científicamente: más de 15 años de documentación clínica en estética óptima

- Estudios a largo plazo: estudios clínicos de 10,5 años

- Los más resistentes materiales cerámicos disponibles

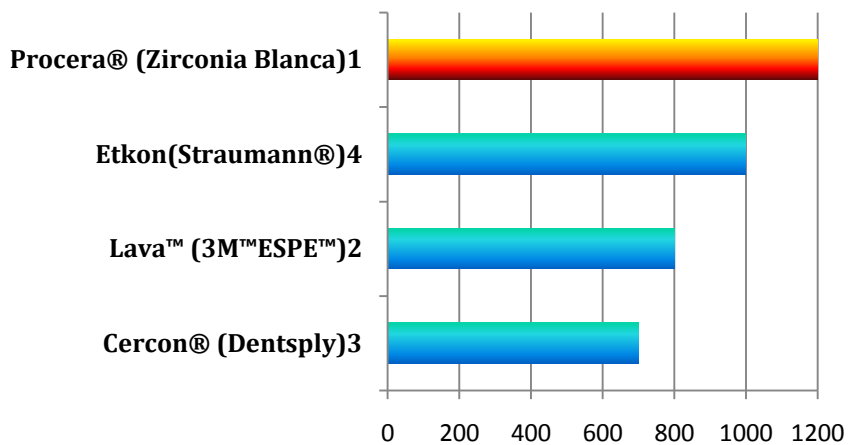
- Espacio controlado para el cemento

- Preparación y cementado de fácil aprendizaje

- Una tasa baja de fracturas proporciona predictibilidad y fiabilidad – 0–2,2% en comparación con el 3%–5% para PFM

La zirconia más Resistente

Resistencia a la flexión – Comparación entre materiales



1 Fuente: Sierra Alta M, Odén A y Razzoog ME. Material Strength of Zirconia Produced with Two Methods. (Abstract n° 450) J. Dent Res 2003

2 Fuente: www.3m.com

3 Fuente: www.cercon-smart-ceramics.com

4 Fuente: www.Ekton.de

Ajuste funcional excelente

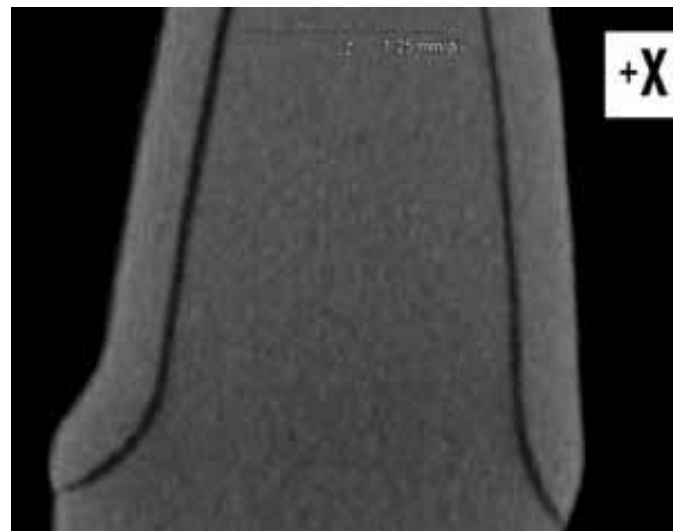
- Nueva y mejor sujeción durante las pruebas
- precisión de producción <10 micras

Dahlmo K, Andersson M, Gellerstedt M, Karlsson S. On a new method to assess the accuracy of a CAD program. Int J Prosthodont 2001; 14:276-83.

- ajuste actual en clínica <40 micras

Kokubo Y, Ohkubo C, Tsumita M, Miyashita A, Vult von Steyern P, Fukushima S. Clinical marginal and internal gaps of Procera® AllCeram™ crowns. J Oral Rehabil 2005;32:526-530.

- 15 años de experiencia clínica



Cortesía de: Sr. Hans Geiselhöringer, Dental X, Dr. Stefan Holst, University Erlangen.

Probado en ensayos clínicos durante más de 15 años

- evaluación de 7 años
 - 100% de supervivencia en la zona anterior; 98,8% en la zona posterior

Zitzmann NU, et al. Clinical evaluation of Procera® AllCeram™ crowns in the anterior and posterior regions. Int J Prosthodont 2007;20:239-241.

- 5 años de seguimiento
 - 205 coronas
 - (50 en la zona anterior; 155 en la zona posterior)
 - 100% supervivencia en la zona anterior.; 95,15% en la zona posterior

Fradeani M, et al. Five-year followup with Procera® all-ceramic crowns. Quintessence Int 2005; 36:105-113.

- estudio clínico de 10,5 años
 - Procera® Crown Alúmina colocada entre 1989 y 1995;
 - supervivencia acumulada de 97,7% y 93,5%

Odman P, Andersson B. Procera® AllCeram™ crowns followed for 5 to 10.5 years: a prospective clinical study. Int J Prosthodont 2001; 14:504-509.

- 5 años de seguimiento
 - 97 coronas
 - tasa de éxito del 96,9%

Oden A, et al. Five-year clinical evaluation of Procera® AllCeram™ crowns. J Prosthet Dent 1998; 80:450-456.

- 6 años en función
 - tasa de supervivencia acumulada del 94,3%

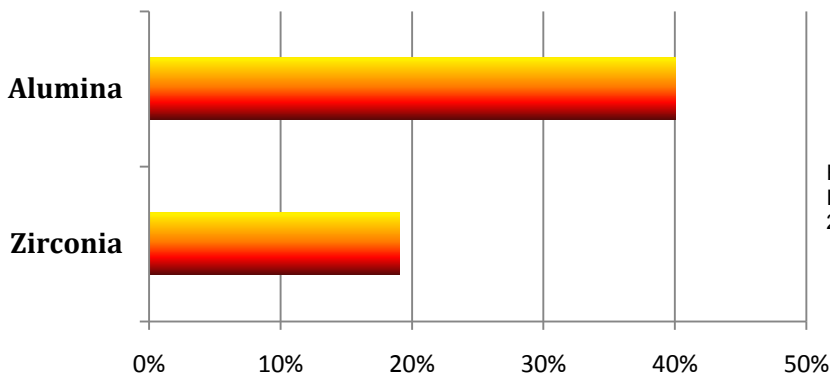
Walter MH, Wolf BH, Wolf AE, Boening KW. Six-year clinical performance of allceramic crowns with alumina cores. Int J Prosthodont. 2006 Mar Apr; 19(2):162-3.

- período de observación de 1–4 años
 - 38 molares preparados para coronas parciales (onlays)
 - todas las coronas cementadas (adheridas) con Panavia 21
 - tasa de éxito del 100%, durante el período de observación no se han producido fracturas ni complicaciones

Denissen HW, El-Zohairy AA, van Maas MA, Feilzer AJ (ACDA, Amsterdam; 2002) Porcelain- veneered computer-generated partial crowns. Quintessence Int. 2002 Nov-Dec; 33 (10): 723-30.

Estudio de la transmisión de la luz en sistemas cerámicos de alta resistencia

Alúmina 0,6 y Zirconia 0,6 + 1 mm de cerámica feldespática



Ref. Sadan A, Blatz MB, Lang B. Int J Periodontics Restorative Dent. 2005 Jun;25(3):213-219.

A esta extraordinaria cofia la recubrimos con la mejor porcelana para poder brindarle un producto excepcional el cual estamos seguros que será el preferido de sus pacientes por sus características únicas.

Vintage ZR®

Porcelana feldespática de alta fusión

El sistema de porcelana Vintage ZR se ha desarrollado de acuerdo a las últimas investigaciones en la tecnología, especialmente para las restauraciones libres de metal adicionando porcelana sobre las fuertes bases de oxido de zirconio.

ALL-CERAMIC PORCELAIN



Shofu se enorgullece en presentar la nueva porcelana Vintage ZR ideal para infraestructuras de Zirconia como lo es Procera.

Beneficios:

- De alta fusión esto asegura la unión perfecta de la porcelana con la base de zirconio.
- Impresionante estética translucidez natural y opalescencia.
- Excelente color coincidente a los dientes naturales y la perfecta concordancia con el sistema de color VITA clásico.
- CTE constante de alrededor de $9,3 \times 10^{-6}$ K⁻¹ incluso después de varias cocciones.

En Reytek estamos más que seguros que la unión de estos extraordinarios productos le dará resultados sorprendentes permitiendo recomendar a sus pacientes que esta sera la mejor elección para su sonrisa.

