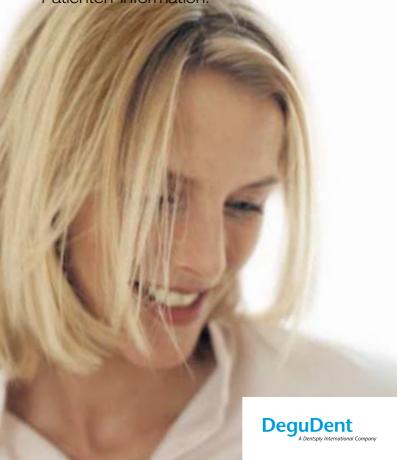
Dentale Vollkeramik für höchste Ansprüche. Patienten-Information.



Fest, schön und verträglich: Erwarten Sie das Beste.

Es gibt nicht viele Werkstoffe wie den Diam anten, der gleichzeitig für Schönheit und höchste Festigkeit steht. Doch gerade für Z ahnersatz werden Werkstoffe gesucht, die zum einen ästhetisch, zum anderen fes t und darüber hinaus auch noch körperverträglich sein müssen. Mit Zirkonoxid ste ht Ihnen jetzt eine Hightech-Keramik zur Verfügung, die sich schon in vielen Extr emsituationen bewährt hat: Hitzeschilde im Space Shuttle, Bremsscheiben für Sport wagen und Kugelköpfe künstlicher Hüftgelenke. Und diese Hightech-Ker amik hat das Potenzial,

der prothetischen Versorgung ein völlig neu es Bild zu geben, denn durch Cercon smart ceramics® ist sie auch in der Zahnmedizin einsetzbar. Mit dem System Cercon® könne n vollkeramische Kronen und bis zu viergliedrige Brücken im Front- und Seitenzahnbereich hergestellt werden. In Einzelfä llen sind, je nach Abstand der überbrückten Zähne, sogar b is zu sechsgliedrige Brücken möglich. Weitere zahnmedizi nische Einsatzmöglichkeiten sind bereits in der Testpha se und lassen schon jetzt eine erfolgreiche Sicherheitsprü fung erwarten.

Gewusst wie – Hightech für vollkeramischen Zahnersatz.

Zirkonoxid konnte bislang aufgrund seiner enormen Festigkeit nur mit sehr hohem Aufwand bearbeitet werden und war damit für die Verwendung als Zahnersatz nahezu unerschwinglich.

Erst durch die Weiterentwicklung einer Forschungsarbeit der renommierten Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich ist es möglich, diesen

Werkstoff wirtschaftlich in der Dental-Technik einzusetzen.

So wird nach den medizinischen Maßnahmen Ihres Zahnarztes vom zahntechnischen Labor eine Wachsform Ihrer "neuen Zähne" hergestellt. Diese Wachsform ist die Vorlage für eine computergestützte Fräseinheit, über die aus





DeauDent.



VERBLENDKERAMIK

Wenn Sie noch mehr über die faszinierenden Arbeitsschritte der Erstellung einer Zahnrestauration aus Cercon smart ceramics erfahren möchten, wenden Sie sich am besten an Ihren Zahnarzt oder sein zahntechnisches Labor.

einem Zirkonoxid-Rohling Ihre Krone oder Brücke

herausgearbeitet wird. Zum Schluss bekommt die

Arbeit ihr gewünschtes Aussehen durch die Verblendung mit einer Keramik in Ihrer individuellen Zahn-

farbe. Und damit das System sicher und reibungs-

los funktioniert, kommt alles aus einer Hand - von



SCAN- UND FRÄSEINHEIT



Wussten Sie, dass die Haut auf dem Rüc ken rund 15-mal empfindlicher ist als die Mundschleimhaut? Ein Grund, warum au f dem Rücken häufig Allergietests durchgeführt werden. Das Testergebnis mit un serer neutralen Keramik ist jedoch klar: Selbst bei empfindlichsten Menschen sin d, nach unserem heutigen Wissensstand, Reaktionen auf Cercon smart ceramics n icht zu erwarten. Schließlich wurde auch in der umfangreichen Literatur zu Zirkono xid bisher kein einziger Allergiefall beschrieben. Wechselwirkungen mit Metallen in b ereits vorhandenem Zahnersatz sind bei Cercon danach ebenfalls auszuschließen. So wird Ihre Zahnrestauration Ihr Wohlbefinden fördern und Ihre Gesundheit er halten.



Zirkonoxid wird schon seit nahezu 20 Jahren in der Medizin verwendet. Durch diese Langzeitbeobachtung empfiehlt sich dieser Werkstoff auch für den sensiblen Mundraum.

Körper- und zahnfreundlich in jeder Hinsicht.

Auch die Trageeigenschaften von einer Cercon Restauration sind sehr positiv: Die Oberflächen der Verblendkeramik Cercon® ceram S sorgen für eine reduzierte Plaqueanhaftung und unterstützen somit die Mundhygiene. Darüber hinaus wirkt diese Vollkeramik exzellent isolierend und Sie müssen keine unangenehmen Empfindungen bei heißen oder kalten Speisen und Getränken befürchten.



Womit Ihnen Cercon smart ceramics ebenfalls entgegen-kommen dürfte, ist die Möglichkeit, dass die Behandlung aufgrund der exzellenten Festigkeitswerte von Zirkonoxid sehr schonend sein kann, da Ihr Zahnarzt – je nach individueller Ausgangssituation – gegebenenfalls mehr gesunde Zahnsubstanz erhalten kann.

Über den Anblick dieser Arbeit kann man sich immer wieder freuen.

Im Gespräch fällt unser Blick am häufigsten auf den Mund. Klar, dass die Zä hne dabei besonders im Mittelpunkt stehen und wir immer mehr auf ihr Aussehen achten. Im täglichen Umgang mit Menschen, ganz privat beim Flirten oder bei Vorstellu ngen für einen neuen Job: Schöne Zähne unterstütze n ganz erheblich Ihre Ausstrahlung. Und mit Cercon sma rt ceramics können alle Restaurationen so natürlich ge staltet werden, dass sie sich nicht von Ihren echten Zäh nen unterscheiden lassen.

Natürlich in Farbe und Form.

Wie die Bezeichnung Vollkeramik schon zum Ausdruck bringt, kommt Cercon smart ceramics ganz ohne Metallgerüst aus. Dies ist ein großer Vorteil für die Ästhetik Ihrer Restauration, denn der Gerüstwerkstoff Zirkonoxid ist weiß. Durch die Verblendkeramik Cercon ceram S wird das Gerüst bestens an die Nachbarzähne in Ihrem Mund angepasst und gibt der Restauration ihr natürliches Aussehen.

Neben der weißen Farbe bietet Cercon aufgrund seiner Festigkeit den Vorteil höchster Stabilität. Damit lassen sich die Restaurationen auch in ihrer Form sehr gut in Ihren Mund integrieren.

Zusammen mit Ihren natürlichen Zähnen lässt sich ein harmonisches Gesamtbild erzielen, das einen so lebendigen Eindruck macht, als ob es nur Ihre eigenen Zähne wären.



FRONT- UND SEITENZAHN-RESTAURATIONEN AUS CERCON

Legen Sie Wert auf echte Qualität.

Im täglichen Leben erfahren wir immer wieder, dass alles Gute seinen Preis hat. Dabei zählen als Maßstab für die Qualität über das augenscheinlich Bessere hinaus vor allem Werte, die die Leistung und Langleb igkeit der Investition bestimmen. Mit Cercon smart ceramics werden diese Maß stäbe an die Qualität nicht nur erfüllt, sondern neu gesetzt. Und was können Sie sich Besseres vorstellen als eine in Ästhetik, Verträglichkeit, Haltbarkeit und Funktion kompromisslos gute Versorgung?

Eine Investition in Ihre tägliche Zufriedenheit.

Die erstklassige Versorgung durch Cercon smart ceramics geht aus Sicht unseres solidarisch finanzierten Krankenkassensystems über die medizinisch notwendige und ausreichende Leistung hinaus. Das bedeutet für Sie, dass Sie für diese Art des Zahnersatzes eine Eigenbeteiligung leisten müssen. Über deren Höhe informiert Sie Ihr Zahnarzt.

Da Cercon Ihnen jedoch das Optimum an Qualität bietet, sollten Sie für sich prüfen, in diesen Mehrwert zu investieren. Denn Sie zahlen auch für eine herkömmliche Krone oder Brücke aus Metallkeramik in der Regel einen großen Anteil selbst, ohne die vielen Vorteile von Cercon genießen zu können. Am besten, Sie fragen Ihren Zahnarzt, wie sich der Unterschied in Ihrem Fall darstellt.



VERGLEICH METALLKERAMIK-/VOLLKERAMIKBRÜCKEN

Alle Fakten über Cercon smart ceramics für Sie im Überblick.

ÄSTHETIK

- durch weiße Zirkonoxidgerüstkeramik Cercon® base
- durch dazu entwickelte Verblendkeramik Cercon ceram S
- durch die Möglichkeit der optimalen Anpassung in die Zahnreihe
- durch der Natur nachempfundene Gestaltung der Zahnrestauration

VERTRÄGLICHKEIT

- durch ca. 20-jährige medizinische Anwendung von Zirkonoxid belegt
- kein beschriebenes Allergiepotenzial in der Literatur
- keine Wechselwirkung mit anderen dentalen Werkstoffen
- durch isolierendes Verhalten der Keramik gegenüber Kalt-/Warmeinflüssen
- durch glatte Keramikoberfläche, die die Mundhygiene unterstützt

HAI TBARKFIT

- durch höchste Festigkeit aller zurzeit erhältlichen Dental-Gerüstkeramiken
- durch hohe Stabilität, bei Einhaltung der Gerüstmindestmaße





50532633/20/0303/EK