



Zirkonoxid als Zahnersatz wird höchsten Ansprüchen gerecht

Zirkonoxid als Zahnersatz wird höchsten Ansprüchen gerecht

Zirkonoxid wird als Hitzeschild eines Space Shuttles, als Bremscheiben im Motorsport oder in der Medizin als künstliches Hüftgelenk verwendet. Auch in der Zahnmedizin ist Zirkonoxid angekommen und sorgt für beste Ergebnisse. Zirkonoxid hat eine brillante Ästhetik. Bezüglich Lichtbrechung, Brillanz und Festigkeit ähnelt Zirkonoxid der natürlichen Zahnhartsubstanz sehr stark. Lichtstrahlen werden durch die Lichtbrechung der Keramik in das angrenzende Zahnfleisch weitergeleitet. Dadurch erhält das Zahnfleisch eine vitale, gesunde Farbe. Bei Zirkonkronen sind keine metallischen Elemente enthalten, welche eine Lichtbrechung unterbinden würden. Der Zahn passt sich somit harmonisch in die bestehende Zahnreihe ein. Zirkonoxid ist aber nicht nur ästhetisch, sondern darüber hinaus auch noch bioverträglich. Es eignet sich gerade für diejenigen Patienten, welche an Material- bzw.

Metallunverträglichkeiten leiden. Das Material besteht aus unbedenklichen Inhaltsstoffen wie Oxide von Silizium, Aluminium, Natrium und Kalium.

Darüber hinaus besticht es durch geringe Löslichkeit und hohe Stabilität gegenüber Säuren. Auch Plaque, also Zahnbelag, hat wenige Chancen daran haften zu bleiben. Zudem existieren keine Interaktionen mit anderen Werkstoffen in der Mundhöhle. Zirkonoxid verfügt außerdem über eine sehr hohe Wärmeisolierung, dadurch ist der unbeschwerte Genuss von kalten und heißen Speisen möglich.

Zusammenfassend lässt sich also feststellen, dass Zirkonoxid-Keramik ein hervorragend geeigneter Zahnersatz ist. Das Material kommt in Funktion und Ästhetik der natürlichen Zahnschubstanz sehr nahe und harmonisiert bestens mit dem menschlichen Organismus. Kontaktieren Sie uns, Ihr Zahnarzt Wilmersdorf in Berlin, Praxis Olaf Körner, berät Sie gern zu allen Fragen rund um Zahnersatz und entsprechenden Materialien.

Pressekontakt

Zahnarztpraxis Berlin Wilmersdorf Dr. Olaf H. Körner

Herr Olaf Körner
Bundesallee 53
10715 Berlin

zahnarzt-praxis-wilmersdorf.de
kontakt@zahnarzt-praxis-wilmersdorf.de

Firmenkontakt

Zahnarztpraxis Berlin Wilmersdorf Dr. Olaf H. Körner

Herr Olaf Körner
Bundesallee 53
10715 Berlin

zahnarzt-praxis-wilmersdorf.de
kontakt@zahnarzt-praxis-wilmersdorf.de

Das Behandlungsspektrum der Zahnarztpraxis in Berlin Wilmersdorf von Olaf H. Körner deckt alle Bereiche der modernen zahnmedizinischen und zahnästhetischen Versorgung ab. Dazu gehören Parodontologie, Endodontie, Implantologie und Kieferchirurgie, die gesamte Bandbreite zahnästhetischer Behandlungen und die Verwendung neuester technologischer Verfahren und Geräte - von Laserbehandlungen bis zu Computer-guided-surgery.

Eine freundliche Atmosphäre durch ein kompetentes und erfahrenes Team rundet das umfassende zahnmedizinische Angebot der Zahnarztpraxis in Berlin Wilmersdorf ab.