

Wenn es im Mund brennt

Auch Dentalmaterialien können Allergien auslösen, warnt das Kuratorium perfekter Zahnersatz (KpZ).

Wunde Stellen, Ekzeme, Brennen im Mund: Oft handelt es sich dabei um eine Allergie. Schätzungen zufolge leidet jeder dritte Deutsche unter solchen Abwehrreaktionen des Körpers. Die Suche nach einer Ursache ist häufig schwierig: Über 20.000 unterschiedliche Auslöser sind bekannt. „Materialien, die bei Zahnersatz verwendet werden, können dazugehören“, berichtet Professor Hans-Christoph Lauer, Leiter des wissenschaftlichen Beirats des Kuratoriums perfekter Zahnersatz (KpZ).

verschiedene Materialien im Mund hat. Dadurch erhöht sich das Risiko einer allergischen Reaktion“, sagt Professor Jürgen Geis-Gerstorfer, der wie Lauer dem wissenschaftlichen Beirat des KpZ angehört. Der Experte für dentale Materialien leitet die Sektion Medizinische Werkstoffkunde und Technologie am Zentrum für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde der Eberhard Karls Universität in Tübingen. „Meine Nickelallergie ist viel schlimmer geworden. Liegt das möglicherweise an den Metallsteckverbindungen meines neuen Zahnersatzes?“, wollte kürzlich ein Patient wissen. Nickel hat tatsächlich eine hohe



allergene Potenz, sehr viele Menschen reagieren darauf. Lauer: „Der behandelnde Zahnarzt ist bei solchen Fragen wichtiger Ansprechpartner. Er kann Auskunft darüber geben, welche Werkstoffe in welchem Anteil für die Legierung eingesetzt wurden.“

Wichtig: Informationen über verwendete Materialien aufbewahren

Allergiker sollten ihre Zahnarztpraxis vor einer Therapie

Die moderne Zahnmedizin und Zahntechnik bieten heute viele verschiedene Optionen – von Klebern, Zementen und Abformmaterialien über Kunststoffe und Keramiken hin zu Amalgam, Gold, Titan und Legierungen (Mischungen verschiedener Metalle). „Es kommt vor, dass ein Patient bis zu zwanzig

ANZEIGE

Majestetik® Stumpfix
Neu: Für die Herstellung von Kunststoffstümpfen nach Überabformungen
Tel.: 0 22 67 - 65 80-0 • www.picodent.de

über kritische Materialien oder Medikamente in Kenntnis setzen. Da Zahnersatz Jahre und oft sogar Jahrzehnte im Mund verbleibt, raten die Experten des KpZ außerdem, Informationen über den Zahnersatz gut aufzuheben. Die verwendeten Materialien sind in der sogenannten Konformitätserklärung aufgeführt. Zahnärzte sind verpflichtet, sie ihren Patienten bei einer Versorgung mit Zahnersatz am Ende der Behandlung auszuhändigen. „Der Zahnarzt kann dann bei nachfolgenden zahntechnischen Arbeiten nachvollziehen, welche Materialien bereits eingesetzt sind“, erklärt Geis-Gerstorfer. Er empfiehlt, das Thema Materialien vor einer Therapie offen mit dem Zahnarzt zu besprechen. **ZT**

ZT Adresse

Kuratorium perfekter Zahnersatz (KpZ)
Alfred-Wegener-Str. 6
35039 Marburg
Tel.: 06421 40795-40
Fax: 06421 40795-79
pressestelle@kuratorium-perfekter-zahnersatz.de
www.zahnersatz-spezial.de

Step by Step erklärt

Die Funktionsweise der priti®crowns demonstrieren ab sofort drei Anwendervideos.

Einfach, schnell und effizient ist die Anwendung der priti®crowns im Laboralltag. Dass das Gleiche für das Erlernen der Verfahrensweise gilt, zeigen nun drei Anwendervideos.

Die Arbeitsschritte für das CAD-Design mit 3Shape und exocad können anhand der Videos Step by Step nachvollzogen und als Schulungsvideos für die eigene Arbeit oder für Mitarbeiter genutzt werden. Die Livemittschnitte der Videos beweisen, dass das CAD-Design einer Einzelkrone mit der priti®crown nur etwa fünf Minuten benötigt. Mit der priti®crown können von der Einzelkrone bis zu Full-Mouth-Restorationen viele In-

oder fremdgefertigt. Das Portfolio für Front- und Seitenzähne umfasst ein breites Spektrum an Formen, Farben und Größen – passend für nahezu jede Indikation. Die Konzentration auf die wesentlichen Prozessschritte der Zahnersatzherstellung macht optimale Ergebnisse in der gewünschten Qualitätsstufe möglich: Die funktionsgerechte und ästhetische Planung mittels CAD-Technik z.B. im Dental



dikationen abgedeckt werden. ZTM Axel Seeger zeigt im Video Möglichkeiten und wichtige Handgriffe, um priti®crowns für ästhetischen Zahnersatz zu nutzen.

Die Filme stehen in der Rubrik News auf der pritidenta®-Homepage in den Sprachen Deutsch und Englisch zum Download bereit.



System™ von 3Shape bildet die Grundlage für den Schleifprozess. Die zahntechnische Veredelung der CAM-geschliffenen Restauration finalisiert die priti®crown zum ästhetischen Zahnersatz. **ZT**



ZT Adresse

pritidenta® GmbH
Meisenweg 37
70771 Leinfelden-Echterdingen
Tel.: 0711 32065612
Fax: 0711 32065699
p.wanschka@pritidenta.com
www.pritidenta.com

Über die priti®crown

Für die Zahnmedizin steht ein nach dem Vorbild der Natur geformter und dreidimensional aus Keramik in Dentin und Schneide industriell geschichteter Kronenrohling zur Verfügung. Die Kronen werden volldigital inhouse

Maßgeschneiderte Schulungen für 3Shape

Zu CAD/CAM-Schulungen der Firma FLUSSFISCH können Ort, Termin und Themen individuell vereinbart werden.

Die MICHAEL FLUSSFISCH GmbH gestaltet ihr Schulungsprogramm noch kundenorientierter. Künftig sind 3Shape-CAD/CAM-Schulungen wahlweise als Inhouse-Seminar oder an der Landesberufsschule Neumünster (Schleswig-Holstein) buchbar. Auch Termine und Inhalte können individuell zwischen Labor und FLUSSFISCH vereinbart werden.

Die MICHAEL FLUSSFISCH GmbH hat sich mit ihrem vielfältigen Schulungsprogramm nicht nur im norddeutschen Raum, sondern inzwischen auch bundesweit einen Namen gemacht. Nun bietet das Hamburger Traditionsunternehmen CAD/CAM-Schulungen maßgeschneidert an. „Wir kommen mit unseren Experten entweder direkt ins Labor des Kunden oder bieten eine Schulung an der Landes-



FLUSSFISCH-Dozent Heiko Beese.

berufsschule für Zahntechnik in Neumünster an“, erläutert Unternehmenschefin Michaela Flussfisch.

Voraussetzung für die Inhouse-Schulung im Labor ist, dass ein



FLUSSFISCH-Dozentin Simone Ketelaar.

3Shape-Scanner vorhanden ist – egal, von welchem Händler er bezogen wurde – und dass die aktuelle Version des Dental-Systems von 3Shape auf dem Rechner installiert ist. An der

Landesberufsschule haben die Teilnehmer jeweils eigene PC-Arbeitsplätze, an denen sie selber mitkonstruieren können. Die Schulungsthemen können individuell ganz nach Wunsch und Bedarf des Labors festgelegt werden, z.B. DentalManager, ControlPanel, virtueller Artikulator, anatomische Kronen und Brücken, Abutments, Modelbuilder, Teleskope, Stege, Smile-Composer, Communicate und natürlich auch besondere Themenwünsche.

„Wir sind da ganz flexibel“, verspricht Michaela Flussfisch. „Unsere Dozenten sind versierte Zahntechniker und kennen sich auf allen Gebieten bestens aus.“ Die Inhouse-Seminare sind angelegt für bis zu vier Teilnehmer, die Schulungen in der Landesberufsschule für bis zu zehn.

Und noch etwas ist neu: „Wir geben keine festen Termine mehr vor“, so Michaela Flussfisch. „Die Labore können selbst einen Wunschtermin nennen. Unsere technischen Berater stimmen diesen mit den Kunden ab und schnüren ein maßgeschneidertes Schulungspaket zur gewünschten Zeit am gewünschten Ort mit den gewünschten Themen.“ Anfragen sind online oder telefonisch möglich. **ZT**

ZT Adresse

MICHAEL FLUSSFISCH GmbH
Friesenweg 7
22763 Hamburg
Tel.: 040 860766
Fax: 040 861271
info@flussfisch-dental.de
www.flussfisch-dental.de