

WEBINAR

Praxishygiene
iww.de/webinare



► IWW-Webinar Praxishygiene am 19.06.2019

Praxisbegehungen: Typische Fragen von Praxisbegehern, die Sie beantworten können sollten!

! Zu den Pflichten von Praxisbegehern gehört es u. a., das Fachwissen der zuständigen Mitarbeiterin zu „Infektionsprävention“ und „Medizinprodukteaufbereitung“ zu prüfen. Dieses einst erlernte Wissen verwässert jedoch im Alltagsstress nur allzu häufig. Fehler oder Wissenslücken schleichen sich ein. Im Webinar von Hygieneberaterin Viola Milde erfahren Sie, welche Fragen Sie beantworten können sollten – und Sie aktualisieren notwendiges Wissen zur Praxishygiene. Der Termin: Mittwoch, 19.06.2019, 14:00 bis 16:00 Uhr. Informationen und Anmeldung online unter www.iww.de/webinar/praxishygiene |

WEBINAR

Praxismarketing
iww.de/webinare



► IWW-Webinar Marketing in der Zahnarztpraxis am 08.05.2019

Praxismarketing – was es bringt und wie Sie es am besten angehen

! Warum ist Praxismarketing heute so wichtig? Wie ermitteln Sie die Alleinstellungsmerkmale Ihrer Praxis? Wie bedienen Sie die Informationsbedürfnisse von Neu- und Bestandspatienten? Und welche Kommunikationskanäle sollten Sie dafür nutzen? Diese und andere Fragen beantwortet Ihnen unser Referent Dr. Sebastian Schulz aus Münster in dem Webinar am 08.05.2019, 14:00 bis 16:00 Uhr. Informationen und Anmeldung online unter www.iww.de/webinar/marketing-in-der-zahnarztpraxis |

► Implantatmigration

Mobil und dennoch stabil: Implantate können im Knochen wandern

! Während die stationäre Stabilität von Implantaten seit Jahrzehnten postuliert wird, deuten aktuelle Studien auf ein Phänomen namens „Implantatmigration“ hin. Dies beschreibt eine Positionsänderung von Implantaten als Reaktion auf aufgebrauchte Kräfte unter Beibehaltung der Stabilität. |

Im Tierversuch wurden je zwei Implantate im dorsalen Teil der Schwanzwirbel bei n = 61 Ratten gesetzt. Die Implantate wurden durch eine NiTi-Feder standardisierten Zugkräften ausgesetzt. Nach vier Wochen Einheilzeit wurde eine Positionsänderung der Implantate festgestellt – bei 0 N Zugkraft 140 µm, bei 0,3 N Zugkraft 468 µm, bei 1,0 N Zugkraft 405 µm und bei 1,5 N Zugkraft 431 µm.

Demnach können Implantate als Folge von Zugkräften im Knochen wandern, wobei ein hoher Knochen-Implantat-Kontakt erhalten bleibt. Die Zugkräfte schienen die Knochenverdichtung zu stimulieren, was erklären könnte, warum Implantate migrieren, ohne die Stabilität zu beeinträchtigen.

▾ QUELLE

- Becker K et al. Can implants move in bone? A preliminary longitudinal in-vivo micro CT analysis of implants under tensile forces in rat vertebrae. 51. Jahrestagung der AfG, Mainz, 10.–11.01.2019.

Tierversuche
bestätigen die
Implantatwanderung