

Behandlungseinheit mit dem gewissen Etwas

Die Aufgabenstellung war, chirurgisch arbeitende Zahnärzte von Zustellgeräten soweit als möglich zu befreien. Ferner sollte es möglich sein,



unterschiedliche Stuhlprogramme abzurufen, ohne dafür die Hände benutzen zu müssen. Die Lösung heißt D1-plus: In dieser Behandlungseinheit ist der Implantologiemotor bereits integriert und die Stuhlprogramme sind über den Kreuzfußschalter abrufbar. Was wollen Sie mehr? Für die D1-plus Behandlungseinheit wurde zusammen mit der Firma W&H eine Steuerung entwickelt, die es ermöglicht, den Implantologiemotor komplett in die Einheit zu integrieren.

Der Vorteil dieser Konstruktionsweise leuchtet sofort ein: Sämtliche Arbeitsschritte zum Einbringen eines Implantats sind über ein einziges Bedienelement abrufbar. Und weil das so ist, kann der Behandler auf Zustellgeräte verzichten, was Platz und Kosten spart. Weiterhin wurde der Kreuzfußschalter so modifiziert, dass gespeicherte Stuhlprogramme per Fußdruck abgerufen werden

können und der Behandler dafür nicht auf seine Hände zurückgreifen muss. Schließlich kann auch die Unitleuchte mit dem Fuß ein- und ausgeschaltet werden und auch die Implantologieprogramme sind per Fußdruck abrufbar. Ob als Cart-Variante, Parallel-Verschiebebahn manuell oder gar als motorische Parallel-Verschiebebahn.

In alle Modelle kann der Implantologiemotor integriert werden. Mit den hochwertigen Materialien im Blick und der Philosophie dieser Behandlungseinheit im Rücken schafft der Behandler für seine Patienten eine angenehme Atmosphäre, in der sie sich wohlfühlen können oder zumindest ein wenig Unbehagen verlieren.

DKL GmbH
Tel.: 05 51/50 06-0
www.dkl.de

Intra- und extraorale Gesichtsrestauration

Wir freuen uns, die Einführung des Nobel Biocare Maxillofacial Concept™ zur Planung von implantatgetragenen MKG-Rekonstruktionen bekannt zu geben. Dieses Konzept basiert auf der innovativen Forschungsarbeit auf dem Gebiet der Osseointegration durch Professor Per-Ingvar Brånemark und dessen Institut in Bauru, Brasilien. Kieferchirurgische Eingriffe können zahlreiche Fehlbildungen an Knochen und Weichgewebe im Mund- und Kieferbereich korrigieren, die durch Krankheit, Trauma oder Gendefekte bedingt sind. Die gesamte Palette von Nobel Biocare Brånemark System® Implantaten und Komponenten zur Verankerung von Prothesen sowie die neue innovative 3-D-Software zur Diagnostik und Planung bei der implantatgetragenen MKG-Rekonstruktion leisten einen großen Beitrag zum Erfolg dieser Eingriffe. (Derzeit ist der Einsatz von Nobel Biocare Implantaten als Basis für Kiefer- und Gesichtsrestaurationen nicht indiziert. Die 510 k Zulassung für diesen Einsatz wird derzeit von der FDA geprüft.) Bei Bedarf können detaillierte Angaben für die Herstellung individueller Lösungen eingereicht werden.

Mit dem Maxillofacial Concept™ kann Nobel Biocare das vollständigste Sortiment von festsitzenden Lösungen für die intra- und extraorale Gesichtsrestauration zur Verfügung stellen, das derzeit auf dem Markt erhältlich ist.

Nobel Biocare Deutschland GmbH
Tel.: 02 21/5 00 85-0
www.nobelbiocare.com



Dentalimplantationen genial einfach

Das implantmed von W&H bietet eine Vielzahl an intelligenten Lösungen für Dentalimplantationen und andere dentalchirurgische Prozesse. Darüber hinaus überzeugt es durch ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Anwenderfreundlichkeit stellt einen der wesentlichsten Vorteile dar. Die klaren und durchgängigen Linien sorgen für eine gelungene Optik sowie für eine einfache Reinigung.

Das Display ist klar und übersichtlich gestaltet, sodass die vier verfügbaren Programme für Dentalimplantationen schnell und einfach zu bedienen sind. Die Programme decken alle notwendigen Behandlungsschritte ab. Das implantmed bietet viele intelligente technische Details, ist OP-tauglich und entspricht den strengen Richtlinien für medizinische Produkte der Klasse II a. Zusammengefasst ist das W&H implantmed eine hoch qualitative, funktions-sichere und genial einfache Antriebseinheit, die in Kombination mit entsprechenden Hand- und Winkel-funktionen für perfekte Behandlungsergebnisse sorgt.



W&H Deutschland GmbH & Co. KG
Tel.: 0 86 82/89 67-0
wh.com