

Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen (German Edition)



Doktorarbeit / Dissertation aus dem Jahr 2003 im Fachbereich Medizin - Zahnmedizin, Note: magna cum laude, Medizinische Hochschule Hannover (Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie), 76 Quellen im Literaturverzeichnis, Sprache: Deutsch, Abstract: Zusammenfassung Neben der wichtigen Funktion des Sehens ist den Augen des Menschen eine überragende ästhetische und über die Interaktion des Blickkontaktes auch soziale Bedeutung beizumessen. Somit kann die Wichtigkeit einer korrekten Wiederherstellung von Funktion und Ästhetik der Orbita nach Trauma gar nicht unterschätzt werden. Zu klaren war in der vorliegenden Arbeit, inwiefern der Einsatz eines Navigationssystems im Rahmen der operativen Versorgung von posttraumatischen Orbitawanddefekten hilfreich sein kann. An acht Schwarzkopfschafen wurden ophthalmologisch relevante zweiwandige Orbitawanddefekte gesetzt, die mit Unterstützung durch ein Navigationssystem rekonstruiert wurden. Die Rekonstruktionen erfolgten eine bzw. vier Wochen nach Defektsetzung mittels Calvariumtransplantat, Kalziumphosphatzement (BiozementD) oder kombiniert. Navigatorische Zielvorgabe bei der Rekonstruktion war das Erreichen einer von der gesunden Orbita achsensymmetrisch auf die defekte Seite gespiegelten virtuellen Rekonstruktion. Die Handhabbarkeit des Navigationssystems war prä- und intraoperativ unproblematisch und seine Zuverlässigkeit gut. Der organisatorische und zeitliche Mehraufwand war gering. Zum Vorschein kamen typische Anlaufschwierigkeiten. Es konnte in der verwendeten Anordnung eine navigatorische Ungenauigkeit von weniger als 1mm erzielt werden. In fünf der untersuchten acht Fälle ergab sich ein

Praziionsgewinn von bis zu 2mm. Im Falle der Rekonstruktion mit BiozementD konnte dieser Genauigkeitsgewinn operativ umgesetzt werden, was mit Calvariumtransplantat nicht möglich war. Erwartungsgema? zeigten sich die Stärken der Navigation gegenüber der subjektiven Einschätzung durch den Operateur vor allem in den s

[\[PDF\] Nora Bonesteels Christmas Past \(Thorndike Press Large Print Clean Reads\)](#)

[\[PDF\] Writing the Screenplay \(Wadsworth series in television and film\)](#)

[\[PDF\] Pay and File: Ernst and Young Guide to the New Corporation Tax Regime](#)

[\[PDF\] Why the Haves Come Out Ahead: The Classic Essay and New Observations](#)

[\[PDF\] Rearticulating Writing Assessment for Teaching and Learning](#)

[\[PDF\] An Exposure Of The Injurious Effects Of The Present System Of The Bankruptcy Law In London And In The Country: With Suggestions For Its Improvement \(1841\)](#)

[\[PDF\] Chinatown and the Last Detail: Two Screenplays](#)

Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von. Orbitawandfrakturen (German Edition) By Heinz-Theo LubbersHeinz-. Theo L. Bbers .pdf. These words **Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von** Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen von Heinz-Theo Lubbers - Buch aus der Kategorie Zahnheilkunde günstig und portofrei **Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen** Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen van Heinz-Theo Lubbers. Doktorarbeit / Dissertation aus dem Jahr 2003 im Fachbereich **Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von** - Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen. Untertitel. Tierexperimentelle Untersuchung am Schwarzkopfschaf. Urheber. Lubbers **Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von - Bucher in Berlin** 11. Okt. 2007 Shop for Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von Orbitawandfrakturen by Heinz-Theo (Paperback, German) Edition: Unknown **GRIN Verlag eBook Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von** Die Gesundheitsreform in Den Niederlanden (German Edition) Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von Orbitawandfrakturen (German Edition). **Law: Estate Planning: Wills Books - Page 6** - Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen Cracking the AP World History Exam 2017, Premium Edition, Princeton Review. \$17.48. **Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen** Die Navigation in der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie (German Edition) Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen (German **eBook: Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von - Lehmanns** Erwartungsgemass zeigten sich die Stärken der Navigation gegenüber der Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen: Tierexperimentelle Untersuchung am Schwarzkopfschaf Other editions - View all : **Heinz-Theo Lubbers: Books Buy Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von** - Bei erhältlich: Die

Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen: Tierexperimentelle Untersuchung am Schwarzkopfschaf, **978-3638820639 Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von** 29. Nov. 2015 Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen German Edition. Doktorarbeit / Dissertation aus dem Jahr 2003 im **Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von - eBay** German Logo Alt PDF-Version (PDF) für nur US\$ 0,99 Wenn man das Wort NAVIGATION im Duden nachschlägt, findet man darunter den Bericht: Kurs und . Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen. **Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von - Book Depository** Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von Orbitawandfrakturen by Heinz-Theo Lubbers Category: Law Binding: Paperback Language of Text: German Author(s): Human Resource Management 9th Edition by Raymond Andrew No. **Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von - GRIN** Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen: Tierexperimentelle Untersuchung am Schwarzkopfschaf ePub Durch Heinz-Theo Lubbers Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen (German Edition) [Heinz-Theo Lubbers] on . *FREE* shipping on qualifying **Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von -** 19. Aug. 2007 2.3 Navigation in der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie mit dessen Hilfe ein Instrument innerhalb des OP-Feldes frei geführt werden **9783638820639 - Lubbers, Heinz-Theo - Die Navigation als Hilfe** : Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von Orbitawandfrakturen: Heinz-Theo Lubbers, Heinz-Theo Lubbers: ???. Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen (ISBN 978-3-638-81862-9) online kaufen Sofort-Download - . **Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von - Weltbild** Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen (ISBN 978-3-638-81862-9) online kaufen Sofort-Download - . **Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von** Die Navigation ALS Hilfe Bei Der Versorgung Von Orbitawandfrakturen (German) . Language: German ISBN-10: 3638820637 ISBN-13: 978-3638820639 **Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen** eBook kaufen: Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen und viele weitere eBooks jetzt schnell und einfach auf Ihren eBook Reader **Lubbers, H: Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von** **eBay** Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbita- nach Orbitawandfrakturen sowohl mittels Calvarium split graft als auch mittels .. Version 3.53. : **Buy Die Navigation Als Hilfe Bei Der Versorgung Von** Read Die Navigation Als Hilfe Bei Der Versorgung Von Orbitawandfrakturen book reviews & author details and more at . Free delivery on qualified **Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen** Bücher bei Weltbild: Jetzt Die Navigation als Hilfe bei der Versorgung von Orbitawandfrakturen von Heinz-Theo Lubbers portofrei bestellen bei Weltbild, Ihrem