



## Mit kundenorientierten Lösungen Mehrwert schaffen: ZEISS überzeugt immer mehr Anwender mit seinen Angeboten für die Augen Chirurgie

Mit kundenorientierten Lösungen Mehrwert schaffen: ZEISS überzeugt immer mehr Anwender mit seinen Angeboten für die Augen Chirurgie  
Durchdachte und bewährte Systeme von ZEISS im Fokus bei der ASCRS 2014 in Boston. Auf dem Kongress der Amerikanischen Gesellschaft für Katarakt- und Refraktive Chirurgie zieht die Medizintechnik von ZEISS positive Bilanz: Ein Jahr nach Einführung der ZEISS Cataract Suite hat sich die Lösung für die Implantation von Intraokularlinsen vielfach im Markt bewährt. Steigendes Interesse kann das Unternehmen auch für seine Datenmanagementlösung FORUM verbuchen. Die Katarakt-Lösung von ZEISS ermöglicht Chirurgen einen reibungslosen Arbeitsablauf bei der Implantation hochwertiger Intraokularlinsen (IOL). Die ZEISS Cataract Suite stellt Kataraktchirurgen einen integrierten OP-Arbeitsplatz bereit, indem sie den IOL Master 500, das derzeit am schnellsten und gleichzeitig am präzisesten arbeitende optische Biometriegerät, mit dem Goldstand-Operationsmikroskop OPMI LUMERA 700 und dem OP Management System CALLISTO eye vernetzt. Die ZEISS Cataract Suite zeichnet sich besonders durch ihren hohen Grad an Integration aus", sagt Steven D. Vold, Chefarzt der Vold Vision Klinik. "CALLISTO eye unterstützt mich auf einzigartige Weise, weil ich so die gesamte Operation durch das Operationsmikroskop kontrollieren kann." Datenmanagementsysteme gewinnen in der Ophthalmologie immer mehr an Bedeutung. Auch hier bietet ZEISS seinen Kunden übergreifende Lösungen an. Das Eye Care Data Management System FORUM von ZEISS erlaubt durch die intelligente Verbindung von Geräten eine Verbesserung des Arbeitsablaufes. Erfassung und Analyse von Daten werden räumlich voneinander getrennt, die Aufbereitung der Daten durch FORUM erleichtert die klinische Entscheidungsfindung. Da die Daten zentral gespeichert werden, stehen sie dem Arzt jederzeit und überall zur Verfügung. Für kleinere Praxen bietet ZEISS das vorkonfigurierte Paket FORUM GO als maßgeschneiderte Datenverwaltungslösung. Es können bis zu drei Untersuchungsgeräte von ZEISS angeschlossen werden. Mit dieser Lösung stehen die Untersuchungsdaten den Ärzten schnell und effizient zur weiteren Auswertung digital zu Verfügung. "Mit FORUM hat sich ZEISS von einem reinen Gerätehersteller zu einem Anbieter von durchdachten Lösungen für die Augenheilkunde und das Praxismangement entwickelt", sagt Rishi Singh, MD, Medical Director, Clinical Systems Office at Cleveland Clinic, Cole Eye Institute, Ohio, USA. Vielsprechend sind auch die bisherigen Ergebnisse der klinischen Studie, die in den USA zu dem minimalinvasiven SMILE-Verfahren läuft. SMILE steht für Small Incision Lenticule Extraction und verbindet moderne Femtosekunden-Technologie und präzise Lentikelextraktion zu einem innovativen Korrekturverfahren der refraktiven Chirurgie, das ohne einen Flap auskommt. Im Inneren der geschlossenen Hornhaut wird mit dem Femtosekundenlaser VisuMax von ZEISS ein sehr dünnes Gewebescheibchen (Lentikel) erzeugt, das anschließend durch eine kleine Öffnung entnommen werden kann. Im Dezember 2013 erteilte die FDA die Genehmigung dafür, die Studie auf Fehlsichtigkeiten bis -10,0 Dioptrien zu erweitern. "Dieses Verfahren ist etwas, wovon wir immer geträumt haben", sagt William Culbertson, MD, vom Bascom Palmer Eye Institute, University of Miami Health System, der an der Studie beteiligt ist. "Es erweitert das Spektrum der Patienten, die wir mit refraktiver Chirurgie behandeln können, enorm, da es sich auch für Menschen mit trockenen Augen oder einer dünneren Hornhaut eignet." Die Erfahrungsberichte der Ärzte, die die ZEISS Cataract Suite, das Data Management System FORUM oder auch unser innovatives SMILE-Verfahren nutzen, bestätigen unseren Ansatz, unsere Kunden mit Lösungen zu unterstützen, die durch bessere Arbeitsabläufe und bessere Ergebnisse für die Patienten greifbaren Mehrwert schaffen", sagt Dr. Ludwin Monz, Vorstandsvorsitzender der Carl Zeiss Meditec AG. Carl Zeiss AG Rudolf-Eber-Strasse 2 73447 Oberkochen Deutschland Telefon: +49 (7364) 20 - 0 Telefax: +49 (7364) 6808 Mail: info@zeiss.de URL: http://www.zeiss.de 

### Pressekontakt

Carl Zeiss AG

73447 Oberkochen

zeiss.de/  
info@zeiss.de

### Firmenkontakt

Carl Zeiss AG

73447 Oberkochen

zeiss.de/  
info@zeiss.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage