

Wissenschaftspreis 2021

Prof. Dr. Michael C. Knorz



Wissenschaftspreis der DGII 2021 – Prof. Knorz

In einem klassischen Bereich der DGII und zwar der refraktiven Hornhautchirurgie wird Herrn Professor Michael C. Knorz aus Mannheim der Hoya-Wissenschaftspreis der DGII verliehen.

Er hat jahrelang in über 200 wissenschaftliche Arbeiten und Buchbeiträge zu den Themen refraktive Chirurgie, insbesondere LASIK; multifokale Intraokularlinsen und Kataraktchirurgie verfasst und weltweit mehrere hundert Vorträge und Operationskurse gehalten.

Er hat 1993 die LASIK in Deutschland eingeführt und gilt national sowie international als anerkannter Experte auf dem Gebiet der refraktiven Laser- und Linsen Chirurgie.

Nach Anerkennung als Augenarzt an der Augenklinik des Universitätsklinikums Mannheim im Jahr 1988 war er bis 1999 leitender Oberarzt der dortigen Augenklinik.

Er habilitierte sich 1993 für das Fach Augenheilkunde und wurde im Jahr 2000 zum Professor für Augenheilkunde der Universität Heidelberg berufen.

Herr Prof. Knorz hat sich bereits frühzeitig auf die refraktive Laserchirurgie und die Linsen Chirurgie zum Ausgleich der Fehlsichtigkeit spezialisiert.

Zu erwähnen ist hier sein viel beachtetes Phakobuch aus dem Kaden-Verlag erschien zuerst 1995 mit vielen praktischen Hinweisen zur besten Durchführung der Phakoemulsifikation mit IOL-Implantation.

Das LASIK-Verfahren zur Korrektur von Ametropien wurde 1993, wie schon gesagt, von ihm in Deutschland eingeführt und im gleichen Jahr gründete er am Universitätsklinikum in Mannheim das erste LASIK Zentrum in Deutschland.

Seine Überzeugung in diesem Verfahren bestätigt sich als er selbst 1998 seine Myopie von -5,0 dpt mittels LASIK korrigieren lies.

Auch heute ist er „Hauptamtlich“ Geschäftsführer und ärztliche Leiter der FreeVis LASIK Zentrum in Mannheim und Vize-Präsident der EuroEyes International Eye Clinic in Hong Kong und operiert regelmäßig in China.

Prof. Knorz war der DGII schon immer sehr verbunden, hier mit einem Teil des Vorstands beim letztjährigen Gesellschaftsabend in Mainz.

Er war 2016 Tagungspräsident der 30. DGII-Tagung in Mannheim.

Prof. Knorz ist zudem von Anfang an eng in die Qualitätssicherung der refraktiven Chirurgie involviert. Er ist Gründungsmitglied der „Kommission Refraktive Chirurgie“ (KRC) die 1995 ins Leben gerufen wurde, um die Qualitätssicherung im Bereich der refraktiven Chirurgie, zu gewährleisten und die jährliche KRC-Kurse im Rahmen der DGII-Tagung anbietet, wie auch zu dieser Tagung. Er war von 1998 bis 2002 Vorsitzender der KRC und ist seit 2002 Schriftführer im Vorstand der KRC.

Prof. Knorz ist Mitglied zahlreicher Fachgesellschaften, Direktor des von Sir Harold Ridley 1967 gegründeten International Intra-Ocular Implant Club (IIIC), und ist als Senior Associate Editor des „Journal of Refractive Surgery (JRS)“ tätig. Eine Zeitschrift, die man übrigens durch Erweiterung der DGII-Mitgliedschaft auf die ISRS erhalten kann.

Es ist mir eine große Ehre und Freude als DGII-Präsident den von der Firma Hoya mit 5.000 Euro dotierten Wissenschaftspreis der DGII in diesem Jahr an Prof. Dr. med. Michael Knorz aus Mannheim zu überreichen.

Priv.-Doz. Dr. med. Christopher Wirbelauer, MBA, FEBO

Ärztlicher Direktor

Augenklinik Berlin-Marzahn GmbH
Brebacher Weg 15 - D-12683 Berlin
Phone +49(0)30 56840198