



Der Landesverband  
Nordrhein-Westfalen  
im DGI e.V.

[www.dginet.de/event/nrwi](http://www.dginet.de/event/nrwi)

DGI

Der Landesverband  
Nordrhein-Westfalen  
im DGI e.V.

17. Jahrestagung des Landesverbandes  
Nordrhein-Westfalen im DGI e. V.

# Digitaler Workflow mit Titan- und Keramikimplantaten

Maritim Hotel Köln  
13.-14. April 2018



© S. Borison/Shutterstock.com

## Wissenschaftliche Leitung

Dr. Dr. habil. Georg Arentowicz  
Dr. Mathias Sommer M.Sc.

[www.dginet.de/event/nrwi](http://www.dginet.de/event/nrwi)

## Grußwort

Sehr verehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,  
liebe DGI-Mitglieder,

im Namen der DGI in Nordrhein-Westfalen laden wir Sie herzlich zur 17. Jahrestagung unseres Landesverbandes vom 13. bis 14. April 2018 nach Köln ein.

„Digitaler Workflow mit Titan- und Keramikimplantaten“ lautet das Thema der DGI-Jahrestagung im Maritim Hotel Köln. Eine Live-OP, ein Team-GOZ-Kurs, sowie eine Dentalausstellung finden anlässlich der Jahrestagung neben dem wissenschaftlichen Hauptprogramm statt.

In den letzten Jahren beobachten wir, dass die traditionell von handwerklichen Fähigkeiten getragene Arbeitsweise unserer Profession sich bedingt durch neue Produkte der dentalen Industrie in einem fast radikal zu nennenden Wandel befindet. Digitale Technologien halten ungebremst Einzug in die Zahnmedizin und Zahntechnik. Am weitestgehenden hat sich der digitale Workflow in der Prothetik und in der Implantologie etabliert. Die prothetische Rehabilitation kann von der Funktionsanalyse über das lichteoptische intraorale Scannen bei der Abformung bis hin zum Einsatz der CAD-/CAM-Technologie bei der Herstellung zahnfarbener Restaurationen digital erfolgen. Der mentale und physische Einsatz, der bei diesen innovativen Behandlungskonzepten vom Behandler erbracht werden muss, ist jedoch keineswegs geringer als dies im Zeitalter der konventionellen, mechanisch geprägten Arbeitsweise der Fall war. Implantologische Erfolge hängen nach wie vor von der manuellen chirurgischen Versiertheit des Arztes ab.

Es ist zu begrüßen, dass die dentale Industrie viel versprechende Impulse, die aus der digitalen Technologie hervorgehen, nutzt, um neue innovative Produkte auf den Markt zu bringen. Dabei muss der Kosten-Nutzen-Effekt sowohl aus Sicht der Patienten als auch aus Behandler Sicht achtsam hinterfragt und auf die Evidenzbasiertheit bestimmter Therapieformen hin untersucht werden. Die Referenten unserer Jahrestagung werden sich mit den neuen digitalen Therapieoptionen kritisch auseinandersetzen.

Wir würden uns sehr freuen, Sie und Ihr Team im Zentrum der Kölner Altstadt begrüßen zu können.

Mit besten und kollegialen Grüßen

Ihre Tagungspräsidenten

## Allgemeine Informationen

### Wissenschaftliche Leitung/ Tagungspräsidenten

**Dr. Dr. habil. Georg Arentowicz**

Waidmarkt 24 | 50676 Köln

**Dr. Mathias Sommer M.Sc.**

Elstergasse 3 – WDR Arkaden | 50667 Köln

### Tagungsort

Maritim Hotel Köln

Heumarkt 20 | 50667 Köln

[www.maritim.de/de/hotels/deutschland/hotel-koeln/](http://www.maritim.de/de/hotels/deutschland/hotel-koeln/)

### Tagungsorganisation und Veranstalter der Ausstellung

MCI Deutschland GmbH

MCI | Germany – Berlin

Amira Hussein

Markgrafenstr. 56 | 10117 Berlin

T: +49 30 204590

F: +49 30 2045950

E: [nrwi@mci-group.com](mailto:nrwi@mci-group.com)

### Programm

#### Freitag, 13. April 2018

Industrieworkshops

Parallelseminar

- ▶ Referentin:  
ZMV Christine Baumeister-Henning, Haltern

#### Samstag, 14. April 2018

Haupttagung

- ▶ Referenten:  
Dr. Ludwig Ackermann, Filderstadt  
Dr. Marc Balmer, Zürich  
Prof. Dr. Petra Giethmühlen, Düsseldorf  
Dr. Frederic Hermann, Zug  
Dr. Jochen Mellinghoff M.Sc., Ulm  
Prof. Dr. Hans-Joachim Nickenig, Köln  
Prof. Dr. Dr. h.c. Jörg Strub, Freiburg  
Prof. Dr. Thomas Weischer, Essen

### Anmeldung

Die Anmeldung zur Jahrestagung startet voraussichtlich im November 2017.

[www.dginet.de/event/nrwi](http://www.dginet.de/event/nrwi)

Stand: September 2017