



## 27. EUREGIO Implantationskurs am Humanpräparat 17. und 18. Februar 2025

Die Implantologie stellt einen faszinierenden Teilbereich der Zahnmedizin mit ständig wachsendem Indikationsspektrum dar. Der Einsatz dieser Therapieoptionen erfordert vor allem handwerkliches Geschick und hohe Fachkompetenz. Die Vermittlung praktischer Fertigkeiten ohne zeitliche Zwänge der täglichen Routine ist eines der Ziele dieses Kurses. Des Weiteren gilt es, möglichst realistische Bedingungen zu präsentieren, um praxisnahe Behandlungen durchführen zu können.

### Hierzu bietet der Kurs entscheidende Vorteile:

- Operative Abläufe an Humanpräparaten mit Erhalt der natürlichen Gewebeeigenschaften
- Präsentation chirurgischer und implantologischer Lösungen bei typischen klinischen Situationen

### Kontaktdaten

**Klinikdirektor**  
**Univ.-Prof. Dr. Dr. Frank Hölzle**  
Uniklinik RWTH Aachen  
Pauwelsstraße 30  
52074 Aachen

### Kurssekretariat

Ruth Lennartz  
Alina Hilgers  
Karin Huppertz  
Tel.: 0241 80-88246 / 0241 80-88243  
Fax: 0241 80-82430  
mkg-chirurgie@ukaachen.de  
www.mkg.ukaachen.de

### Veranstaltungsort

**Institut für Molekulare und Zelluläre Anatomie (MTI2)**  
Uniklinik RWTH Aachen  
Wendingweg 2  
52074 Aachen



Klinik für Mund-, Kiefer-  
und Gesichtschirurgie

Zahnärztliche Fortbildung



## 27. EUREGIO Implantationskurs am Humanpräparat

**Aachen 17. – 18.02.2025**  
**Uniklinik RWTH Aachen**

In Zusammenarbeit  
mit der Abteilung für Makroskopie (Prof. Dr. A. Prescher)  
des Institut für Molekulare und zelluläre Anatomie,  
Uniklinik RWTH Aachen (Univ.-Prof. Dr. R. Leube)





## Kursleitung, Organisation und Anmeldung

**Univ.-Prof. Dr. Dr. Frank Hölzle**  
Direktor der Klinik  
und Poliklinik für Mund-,  
Kiefer- und Gesichtschirurgie

Uniklinik RWTH Aachen  
Pauwelsstraße 30  
52074 Aachen

## Kurssekretariat

**Ruth Lennartz**  
rlennartz@ukaachen.de  
Tel.: 0241 80-88246

**Alina Hilgers**  
ahilgers@ukaachen.de  
Tel.: 0241 80-88243

## Sekretariat

**Karin Huppertz**  
khuppertz@ukaachen.de  
Tel.: 0241 80-88231  
Fax: 0241 80-82430  
mkg-chirurgie@ukaachen.de

## Montag, 17. Februar 2025

09:00 bis 18:00 Uhr

### Theorieblock I:

- Anatomische Propädeutik des Implantatlagers und Planung
- Vorstellung des Straumann-Dental-Implantatsystems

### Praxisblock I (Humanpräparate):

- Umgang mit der Bohreinheit und den Kursmaterialien
- Implantatinsertion im normalen und atrophen Kunststoffkiefer sowie Implantation am Human-Unterkiefer nach Schleimhautstanze

### Theorieblock II:

- Implantatprothetische Konzepte bei zahnlosen Patienten
- Knochenbearbeitung und Piezosurgery
- Knochenersatzmaterialien und Membrantechniken
- Präprothetische Chirurgie und Knochenaugmentation

### Praxisblock II (Humanpräparate):

- Implantation im Unterkiefer bei Standardsituationen
- Knochenentnahmen von intraoral
- Darstellung und Präparation des N. mentalis im Rahmen der Mukoperiostlappenbildung und Implantatlagerkontrolle
- Laterale Knochenaugmentation inferior

### Theorieblock III:

- full guided implantology

### Praxisblock III (Humanpräparate):

- Demonstration full guided implantology
- Nervlateralisation des N. alveolaris inferior

### 19:00 Uhr: Gemeinsames Abendessen

im Forckenbeck

## Ihr direkter Kontakt zu uns

[www.mkg.ukaachen.de](http://www.mkg.ukaachen.de)  
Tel.: 0241 80-88246 / 0241 80-88243

## Dienstag, 18. Februar 2025

09:00 bis 16:00 Uhr

### Theorieblock IV:

- State-of-the-Art der Kieferrekonstruktion
- Sinuslift

### Praxisblock IV (Humanpräparate):

- Präparation am biologischen Modell
- Direkter und indirekter Sinuslift am Humanpräparat
- Implantation im Oberkiefer

### Theorieblock V:

- Zirkondioxidimplantate

### Praxisblock IV (Humanpräparate):

- Palatinallappenpräparation
- Hebung von freien Schleimhaut- und von Bindegewebs-transplantaten
- Verschluss einer MAV nach Rehrmann

Der Schwerpunkt dieses Kurses liegt auf den praktischen Übungen. Implantologischen Anfängern sollen sichere Optionen zur Versorgung ihrer Patienten und Patientinnen aufgezeigt werden, während fortgeschrittene Chirurgen ihre technischen Fähigkeiten weiter verbessern können. Der Kurs ist somit für implantologisch Interessierte und fortgeschrittene Anwender konzipiert.

## Teilnahmegebühr

1.500 Euro

Die Teilnehmerzahl ist streng limitiert!

Anmeldung vorab erforderlich (schriftlich oder telefonisch)  
Die Teilnahmegebühr ist zu 50% bei der Anmeldung, der Restbetrag bis zum 06.01.2025 auf das folgende Konto zu entrichten:

Prof. Hölzle/Uniklinik RWTH Aachen

Sparkasse Aachen

BIC: AACSD33, IBAN DE53390500001070938897

Verwendungszweck: 27. Implantationskurs

## Fortbildungspunkte

19 Punkte