



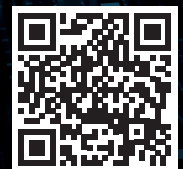
UNIVERSITY CLINIC OF DENTISTRY
MEDICAL UNIVERSITY OF VIENNA



Jetzt registrieren zum Frühbuchertarif
Abstract einreichen

Dentistry 4.0

2nd International Conference of Innovative
Technologies in Dentistry - Vienna Austria
4. - 5. April 2025



Mit Strahlenschutzfortbildung für Zahnärzt:innen und Assistent:innen!



Donnerstag, 03.04.2025

17:00 – 21:00

Grosser Hörsaal

Fortbildung für Strahlenschutzbeauftragte Zahnärzt:innen
Franz Hastermann

Freitag, 04.04.2025

08:30 – 11:30

Vorklinik

Scanner Kurs für Assistent:innen
Christoph Kurzmann

12:00 – 16:00

Seminarraum

**Fortbildung für Strahlenschutz
beauftragte Assistent:innen**
Dino Imsirovic

Grosser Hörsaal

Sprecher – Vorträge mit Simultanübersetzung

09:15 – 09:30

Eröffnung: Andreas Moritz

45 min

AI: Evolution oder Störung? (DE)
Wido Menhart

30 min

Introduction University Clinic of Dentistry (Movie)

10:45 – 11:15

Pause

11:15 – 12:45

Vorsitz: Katrin Bekes

45 min

Kinderzahnheilkunde – Wo ist die Digitalisierung sinnvoll? (DE)
Katrin Bekes

45 min

Neue Wege durch den Einsatz des Intraoralscanners bei Kindern (DE)
Nelly Schulz-Weidner

12:45 – 13:45

Mittagspause / Sral Talks

13:45 – 15:15

Vorsitz: Xiaohui Rausch-Fan

45 min

Modern Dental Adhesive technology anno 2025 (EN)
Bart van Meerbeek

45 min

**How to improve the outcomes of tooth autotransplantation in adults
using digital technologies (EN)**
Mariono Sanz

15:15 – 15:45

Pause

15:45 – 17:15

Vorsitz: Erwin Jonke

45 min

**Routine use of digital workflow in diagnosis, treatment planning and
fabrication of expanders in complex adult cases (EN)**
Heinz Winsauer

45 min

Digital Implantology : Workflow for full arch treatment (EN)
Renaud Noharet

19:00 – 23:00

Networking Event
Universitätszahnklinik Wien Ebene 3

Freitag, 04.04.2025

19:00 – 23:00

Networking Event
Universitätszahnklinik Wien Ebene 3



Samstag, 05.04.2025

Grosser Hörsaal Sprecher – Vorträge mit Simultanübersetzung

09:00 – 10:30

Vorsitz: Christian Ulm

45 min

**Die Entwicklung der Digitalisierung in der
Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie (DE)**
Robert Sader

45 min

Clinical applications of explainable AI to improve effectiveness (EN)
Maurizio Tonetti

10:30 – 11:00

Pause

11:00 – 12:30

Vorsitz: Markus Laky

45 min

**Laser-activated irrigation (LAI) and biofilm interaction:
the difference with other irrigant activation techniques (EN)**
Roeland De Moor

45 min

**Von der Diagnostik bis zum CAD/CAM – Überblick über aktuelle
digitale Konzepte für die Zahnarztpraxis (DE)**
Albert Mehl

12:30 – 13:45

Mittagspause

13:45 – 15:15

Vorsitz: Reinhard Gruber

45 min

**Bekämpfen Sie die Entzündung – Innovative Arzneimittelabgabesysteme
zur Behandlung oraler entzündlicher Erkrankungen (DE)**
Henrik Dommisch

45 min

**Wie innovative Technologien Behandlungen in der rekonstruktiven
Zahnheilkunde personalisieren**
Daniel S. Thoma

15:15 – 15:45

Pause

15:45 – 17:15

Vorsitz: Eva Pieshlinger

45 min

**Principles of functional interdisciplinary dental rehabilitation according to
concepts by Rudolf Slavicek (VieSID School) (EN)**
Agnieszka Szygenda

45 min

Einsatz digitaler Technologien für das Management periimplantärer Infektionen (DE)
Frank Schwarz

Abschluss

Prämierung Short Talks klinisch (X. Rausch-Fan, U.Kuchler)
Prämierung Short Talks nicht-klinisch (R. Gruber, O. Andrukhov)



UNIVERSITY CLINIC OF DENTISTRY
MEDICAL UNIVERSITY OF VIENNA



Dentistry 4.0

2nd International Conference of Innovative
Technologies in Dentistry - Vienna Austria

INTERNATIONAL SPEAKERS

April 4 – 5, 2025

Congress for the
**High-End
Dentist**




Univ.-Prof. Dr.
Katrin Bekes
Austria




Prof. Dr.
Roeland de Moor
Belgium




Univ.-Prof. Dr.
Henrik Dommisch
Germany




Ao. Univ.-Prof. DDr.
Erwin Jonke
Austria




Prof. Dr. Dr.
Albert Mehl
Switzerland




Dr.
Wido Menhart
USA




Univ.-Prof. DDr.
Andreas Moritz
Austria




Dr.
Renaud Noharet
France




Univ.-Prof. Dr.
Robert Sader
Germany




Prof. Dr.
Mariano Sanz
Spain




PD Dr.
Nelly Schulz-Weidner
Germany




Prof. Dr.
Frank Schwarz
Germany




Dr.
Agnieszka Szygenda
Poland




Prof. Dr. med. dent.
Daniel S. Thoma
Switzerland




Prof. Dr.
Maurizio Tonetti
China




Ao. Univ.-Prof. DDr.
Christian Ulm
Austria




Prof. Dr.
Bart van Meerbeek
Belgium




Dr.
Heinz Winsauer
Austria