

SYMPOSIUM

DER ARBEITSGEMEINSCHAFT FÜR
ORAL- UND KIEFERCHIRURGIE

UND DES ARBEITSKREISES FÜR
ORALPATHOLOGIE UND ORALMEDIZIN

23. - 24.05.2025 | Bad Homburg

Tagungsleitung:

Prof. Dr. Dr. Marco Kesting

Prof. Dr. Dr. Urs Müller-Richter



THE ART OF REGENERATION



CeraOss® HYA –
„Sticky Bone“ aus dem Blister



Anwendungsbeispiel
„Hydrisierung von CeraOss® HYA“

Die innovative 2-in-1-Kombination aus bovinem Knochen und Hyaluronsäure:

- Dauerhafte Volumenstabilität^{1,2}
- Fördert die frühe Weichgewebeheilung^{3,4}
- Unterstützt die Knochenregeneration¹

www.camlog.de/ceraoss-hya

¹ Zhao et al. (2016). Journal of biomedical materials research Part A, 104(6), 1560-1569.

² Tawil et al. (2018). Int J Oral Maxillofac Implants.33(5):1089-1096.

³ Sattar et al. (1994). Invest. Dermatol. 103, 576-579.

⁴ King et al. (1991) Surgery. 109(1):76-84.

CeraOss® HYA wird von der botiss biomaterials GmbH hergestellt. CeraOss® ist eine eingetragene Marke der CAMLOG Biotechnologies GmbH. BioHorizons® ist eine eingetragene Marke von BioHorizons. Alle Rechte vorbehalten. Nicht alle Produkte sind in allen Ländern erhältlich.

a perfect fit

camlog

INHALT

| | |
|-----------------------------------------------|----|
| Veranstaltungsübersicht | 04 |
| Hands on Discover Surgery | 06 |
| Intensivkurs zur MC-Prüfung nach neuer ZAPPRO | 07 |
| Update Oralchirurgie | 08 |
| Workshop & Lunchsymposien | 09 |
| Übersicht - Wissenschaftliches Programm | 10 |
| Wissenschaftliches Programm, 23.05.2025 | 12 |
| Research Competition | 19 |
| Wissenschaftliches Programm, 24.05.2025 | 20 |
| Mitgliederversammlungen & Abendprogramm | 29 |
| Sponsoren | 30 |
| Aussteller | 31 |
| Allgemeine Informationen/Tagungsgebühren | 32 |
| Mitgliedschaft | 39 |

VERANSTALTUNGSÜBERSICHT

| Freitag, 23.05.2025 | | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--|--|
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Landgraf-Friedrich-Saal II | Landgraf-Friedrich-Saal III | Salon Lenné | Salon Hölderlin | | |
| 8:00 | | | | | | | |
| 8:15 | | | | | | | |
| 8:30 | Eröffnung | | | | | | |
| 8:45 | | | | | | | |
| 9:00 | Hauptthema I Interaktion von Chirurgie und Medikation | | Poster- präsentationen | Hands-on Discover Surgery Implantation Unterkiefer N1-System | | | |
| 9:15 | | | | | | | |
| 9:30 | | | | | | | |
| 9:45 | | | | | | | |
| 10:00 | | | | | | | |
| 10:15 | | | | | | | |
| 10:30 | Kaffeepause in der Industrieausstellung | | | | | | |
| 10:45 | | | | | | | |
| 11:00 | Disputatio I | Workshop Camlog | Posterausstellung | Hands-on Discover Surgery Implantation & Bindegewebs- augmentation | | | |
| 11:15 | | | | | | | |
| 11:30 | | | | | | | |
| 11:45 | | | | | | | |
| 12:00 | | | | | | | |
| 12:15 | | | | | Lunch- symposium Geistlich | | |
| 12:30 | | | | | | | |
| 12:45 | Mittagspause in der Industrieausstellung | | | | | | |
| 13:00 | | | | | | | |
| 13:15 | | | | | | | |
| 13:30 | Hauptthema I Interaktion von Chirurgie und Medikation | Tag der Forschung | Studienvorstellung | Hands-on Discover Surgery Vestibulumplastik | | | |
| 13:45 | | | | | | | |
| 14:00 | | | | | | | |
| 14:15 | | | | | | | |
| 14:30 | | | | | | | |
| 14:45 | | | | | | | |
| 15:00 | | | | | | | |
| 15:15 | | | | | | | |
| 15:30 | Kaffeepause in der Industrieausstellung | | | | | | |
| 15:45 | | | | | | | |
| 16:00 | Research Competition | | Posterausstellung | | | | |
| 16:15 | | | | | | | |
| 16:30 | | | | | | | |
| 16:45 | | | | | | | |
| 17:00 | | | | | | | |
| 17:15 | | | | | | | |
| 17:30 | | | | | | | |
| 17:45 | | | | | | | |
| 18:00 | | | | | | | |
| 18:15 | | Mitglieder- versammlung AGOKi | Intensivkurs zur MC-Prüfung nach neuer ZApprO | | | | |
| 18:30 | | | | | | | |
| 18:45 | | | | | | | |
| 19:00 | | | | | | | |
| 19:15 | | | | | | | |
| 19:30 | Come-Together Spargelessen | | | | | | |
| 19:45 | | | | | | | |

VERANSTALTUNGSÜBERSICHT

| Samstag, 24.05.2025 | | | | | | | |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|--|
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Landgraf-Friedrich-Saal II | Landgraf-Friedrich-Saal III | Salon Lenné | Salon Hölderlin/Kleist | | |
| 8:00 | | | | | | | |
| 8:15 | | | | | | | |
| 8:30 | | | | | | | |
| 8:45 | Hauptthema II Chirurgie und syndromale Erkrankungen | Hauptvorträge AKOPOM | Freie Themen | Hands-on Discover Surgery Sinuslift & Implantation | | | |
| 9:00 | | | | | | | |
| 9:15 | | | | | | | |
| 9:30 | | | | | | | |
| 9:45 | | | | | | | |
| 10:00 | | | | | | | |
| 10:15 | | | | | | | |
| 10:30 | Kaffeepause in der Industrieausstellung | | | | | | |
| 10:45 | | | | | | | |
| 11:00 | Oralchirurgie | Hauptvorträge AKOPOM | Hauptthema II Chirurgie und syndromale Erkrankungen | Hands-on Discover Surgery Kiefer- augmentation | | | |
| 11:15 | | | | | | | |
| 11:30 | | | | | | | |
| 11:45 | | | | | | | |
| 12:00 | | | | | | | |
| 12:15 | | | | | Lunchsymposium Straumann Group | | |
| 12:30 | | | | | | | |
| 12:45 | Mittagspause in der Industrieausstellung | | | | | | |
| 13:00 | | | | | | | |
| 13:15 | | | | | | | |
| 13:30 | Freie Themen | Hauptvorträge AKOPOM | Posterausstellung | | | | |
| 13:45 | | | | | | | |
| 14:00 | | | | | | | |
| 14:15 | | | | | | | |
| 14:30 | | | | | | | |
| 14:45 | | | | | | | |
| 15:00 | | Mitglieder- versammlung AKOPOM | | | | | |
| 15:15 | | | | | | | |
| 15:30 | Kaffeepause | | | | | | |
| 15:45 | | | | | | | |
| 16:00 | Disputatio II | | Posterausstellung | | | | |
| 16:15 | | | | | | | |
| 16:30 | | | | | | | |
| 16:45 | | | | | | | |
| 17:00 | | | | | | | |
| 17:15 | | | | | | | |
| 17:30 | Preisverleihungen Abschluss | | | | | | |
| 17:45 | | | | | | | |
| 18:00 | | | | | | | |

- AGOKi
- Mitgliederversammlungen
- Disputatio
- Hands-on Discover Surgery
- AKWi

- AKOPOM
- Posterpräsentationen
- Workshop & Lunchsymposium
- Research Competition

”DISCOVER SURGERY“ - HANDS ON-KURSE

Freitag, 23.05.2025

Raum: Salon Lenné

- 09:00 - 10:15 **1. Implantation Unterkiefer N1-System**
Tobias Möst (Erlangen)
- 11:15 - 12:30 **2. Implantation und xenogene
Bindegewebsaugmentation**
Kent Urban (Greiz)
- 14:00 - 15:15 **3. Vestibulumplastik**
Tobias Möst (Erlangen)

Samstag, 24.05.2025

Raum: Salon Lenné

- 09:00 - 10:15 **4. Sinuslift und Implantation**
Mayte Buchbender (Erlangen)
- 11:30 - 12:45 **5. Fortgeschrittene Ansätze in der
Kieferaugmentation**
Sebahat Kaya (Mainz)

MC INTENSIVKURS FÜR DIE Z3-PRÜFUNG NACH NEUER ZAPPRO

Freitag, 23.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal III

18:00 - 19:00

Vorstellung des Prüfungsmodus Präsentation von Themen- und Fragenbeispielen

Jana Haag (Erlangen)
Jennifer Fuchs (Heidelberg)

Zielgruppe: Studierende der Zahnmedizin

ORALCHIRURGIE - UPDATE

Donnerstag, 22.05.2025

Raum: Salon Hölderlin / Kleist

13:00 - 17:00

Oralchirurgie - Update

Vorbereitungsseminar für die Oralchirurgie Prüfung

Moderation: Rainer Lutz (Erlangen)

Ameloblastom, Zentrales Riesenzellgranulom und andere Kieferläsionen – Medikamente statt Chirurgie?

Rainer Lutz (Erlangen)

Kiefergelenk – von Luxation bis Prothese. Was sagt die Leitlinie?

Daniel Thiem (Mainz)

Gesichtshauttumoren – nach Leitlinie behandeln

Steffen Koerdt (Berlin)

Patienten mit Diabetes mellitus als Risikopatienten?

Phillipp Brockmeyer (Göttingen)

Knochenersatzmaterialien – Neues und Bewährtes

Tobias Fretwurst (Freiburg)

WORKSHOPS

Freitag, 23.05.2025

Raum: Landgraf-Friedrich-Saal II

11:00 - 13:00

Workshop Camlog

camlog

Quo vadis Augmentation? Allografts, Hyaluron und Pinehole-Technik in der täglichen Praxis

Daniel Rothamel (Mönchengladbach)

LUNCHSYMPOSIEN

Freitag, 23.05.2025

Raum: Salon Hölderlin/Kleist

12:30 - 13:15

Lunchsymposium Geistlich Biomaterials Vertriebsgesellschaft mbH

Geistlich

Neue Möglichkeiten zur Behandlung extraoraler Hautdefekte

Rainer Lutz (Erlangen)

Samstag, 24.05.2025

Raum: Salon Hölderlin/Kleist

12:45 - 13:30

Lunchsymposium Straumann Group

straumanngroup

Update: Regenerative Augmentations-Konzepte mit innovativen Biomaterialien aus Magnesium

Werner Zechner (Wien)

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM - ÜBERSICHT

| Freitag, 23.05.2025 | | |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 12 |
| 08:30 - 08:45 | Begrüßung und Kongresseröffnung Marco Kesting Urs Müller-Richter | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 12 |
| 08:45 - 10:30 | Session: Hauptthema 1: Interaktion von Chirurgie und Medikation Moderatoren: Jackowski (Witten-Herdecke), Attia (Berlin) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal III | Seite 13 |
| 09:00 - 10:25 | Posterpräsentationen Moderatoren: Wolfer (Göttingen), Brunello (Düsseldorf) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 15 |
| 11:00 - 12:30 | Disputatio I Moderator: Fouad Khoury (Münster/Olsberg) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 15 |
| 13:30 - 15:30 | Session: Hauptthema 1: Interaktion von Chirurgie und Medikation Moderatoren: Modabber (Aachen), Ramanauskaite (Frankfurt) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal II | Seite 17 |
| 13:30 - 15:30 | Session: Tag der Forschung Moderatoren: Ristow (Heidelberg), Rendenbach (Berlin) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal III | Seite 18 |
| 13:30 - 15:45 | Vorstellung der Studienlandschaft und Fördermöglichkeiten Oralmedizin, MKG- und Oralchirurgie | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 19 |
| 16:00 - 18:00 | Research Competition Moderatoren: Beck-Broichsitter (Stuttgart), Eckert (Nürnberg) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal II | Seite 19 |
| 18:00 - 19:00 | Mitgliederversammlung der AGOKI | |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM - ÜBERSICHT

| Samstag, 24.05.2025 | | |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 20 |
| 08:30 - 10:30 | Session: Hauptthema 2: Chirurgie und syndromale Erkrankungen Moderatoren: Ettl (Regensburg), Smeets (Hamburg) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal II | Seite 21 |
| 08:30 - 10:30 | Hauptvorträge AKOPOM Vorsitz: Müller-Richter (Würzburg), Schwarz-Furlan (Kaufbeuren) |  |
| | Landgraf-Friedrich-Saal III | Seite 21 |
| 08:30 - 10:30 | Session: Freie Themen Moderatoren: Koerdt (Berlin), Schorn (Düsseldorf) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 23 |
| 11:00 - 12:45 | Session: Oralchirurgie Moderatoren: Fretwurst (Freiburg), Weng (Starnberg) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal II | Seite 24 |
| 11:00 - 12:30 | Hauptvorträge AKOPOM Vorsitz: Hoefert (Tübingen), Smeets (Hamburg) |  |
| | Landgraf-Friedrich-Saal III | Seite 25 |
| 11:00 - 12:45 | Session: Hauptthema 2: Chirurgie und syndromale Erkrankungen Moderatoren: Kühle (Heidelberg), Meyer (Münster) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 26 |
| 13:30 - 15:30 | Session: Freie Themen Moderatoren: Lethaus (Tübingen), Rana (Düsseldorf) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal II | Seite 28 |
| 13:30 - 15:00 | Hauptvorträge AKOPOM Vorsitz: Jackowski (Witten-Herdecke), Remmerbach (Leipzig) |  |
| | Landgraf-Friedrich-Saal II | Seite 28 |
| 15:00 - 15:45 | Mitgliederversammlung des AKOPOM | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 28 |
| 16:00 - 17:30 | Disputatio II Moderation: Kolja Freier (Homburg) | |
| | Landgraf-Friedrich-Saal I | Seite 28 |
| 17:30 - 18:00 | Preisverleihung | |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 23.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal I

08:30 - 08:45 **Begrüßung und Kongresseröffnung**
Marco Kesting & Urs Müller-Richter

Freitag, 23.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal I

08:45 - 10:30 **Session: Hauptthema 1:
Interaktion von Chirurgie und Medikation**
Moderatoren: Jackowski (Witten-Herdecke), Attia (Berlin)

08:45 - 09:10 **Chirurgische Eingriffe unter antikoagulativer Therapie**
Manuel Weber (Erlangen)

09:10 - 09:35 **Chirurgische Eingriffe unter Therapie mit Antiresorptiva**
Oliver Ristow (Heidelberg)

09:35 - 09:45 **Antibiotische Prophylaxe zur Vorbeugung von Infektionen
nach Umstellungsosteotomie:
Erste Daten einer randomisierten Multicenterstudie**
Gregor Schnug, Philipp Münch, Reinald Kühle, Julius Moratin,
Michael Engel, Jürgen Hoffmann, Oliver Ristow (Heidelberg)

09:45 - 09:55 **Bakterienprofile und Antibiotikaresistenzen bei
Osteomyelitis, MRONJ und ORNJ: eine retrospektive
Analyse von Rezidivraten und Resistenzmustern**
Oliver Wagendorf, Felix Neumann, Friedrich Mrosk,
Norbert Neckel, Max Heiland, Susanne Nahles, Steffen Koerdt (Berlin)

09:55 - 10:05 **Auswirkungen der medikamentös induzierten
Immunsuppression nach Nierentransplantation auf die
parodontale Gesundheit und das parodontale Mikrobiom:
eine longitudinale kontrollierte Studie**
Tobias Möst, Elisa Flierl, Katharina Heller, Mario Schiffer,
Stefan Wirtz, Joy Backhaus, Manuel Weber, Marco Kesting,
Rainer Lutz (Erlangen, Würzburg)

10:05 - 10:15 **Antibiotikaphylaxe und Antibiotic-Stewardship in der
MKG-Chirurgie**
Lara Schorn, Julian Lommen, Felicitas Mrochen, Luise Surmann,
Majeed Rana, Norbert Kübler, Insa Joost (Düsseldorf)

10:15 - 10:25 **Good Bone, Bad Bone, New Bone: Der Stellenwert des
Neo-Knochens innerhalb der Medikamenten-assoziierten
Kiefernekrose (MRONJ)**
Sebastian Hoefert, Lena Henk, Rouven Schönhof, Sven Mattern,
Hans Bösmüller, Rüdiger Zimmerer, Bernd Lethaus (Tübingen)

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 23.05.2025

10:30 - 11:00 **Kaffeepause in der Industrieausstellung**

Landgraf-Friedrich-Saal III

09:00 - 10:25 **Posterpräsentationen**
Moderatoren: Wolfer (Göttingen), Brunello (Düsseldorf)

09:00 - 09:05 **Orale Manifestation einer Dermatomyositis**
Jan Zoske, Felix Liedler, Katrin Hahn, Frank Strietzel, Sameh Attia
(Berlin)

09:05 - 09:10 **Therapie eines Galeadefektes nach posttraumatischem
Gasbrand**
Ole Oelerich, Cornelius Renz, Caroline Wurche,
Johann Ludwig Nafz, Linda Daume (Münster)

09:10 - 09:15 **Case Report: Anwendung von platelet rich fibrin bei
Kalotten-Galea-Defekt nach Plattenepithelkarzinom der
Kopfhaut**
Ludwig Nafz, Cornelius Renz, Ole Oelerich, Johannes Kleinheinz,
Linda Daume (Münster)

09:15 - 09:20 **Knochenmetastase eines Ewing-Sarkoms als
Differentialdiagnose zu einer akuten apikalen Parodontitis
bei einem jungen Patienten – ein Fallbericht**
Felix Liedler, Kim Stolte, Sameh Attia (Berlin)

09:20 - 09:25 **Therapiekonzept bei einer Tessier Nummer 7 Gesichtsspalte**
Ludwig Nafz, Caroline Wurche, Ole Oelerich, Linda Daume,
Johannes Kleinheinz (Münster)

09:25 - 09:30 **Autologe Zahntransplantation nach Sinusbodenelevation
bei einer adoleszenten Patientin mit einseitiger Aplasie
der Oberkieferprämolaren und -molaren**
Frank Peter Strietzel, Sameh Attia, Katrin Becker,
Lisa-Josephine Langer (Berlin)

09:35 - 09:40 **Zahntransplantation von Prämolaren bei doppelter
Gemination im Frontzahnbereich**
Elias Jean-Jacques Khoury, Tristan Hampe, Christoph Polly,
Sophia Hüggenberg, Fouad (Olsberg, Münster)

09:40 - 09:45 **Versorgung eines traumabedingten anterioren Unterkiefer-
defektes mit Distraktionsosteogenese und Implantation**
Linda Daume, Ole Oelerich, Ludwig Nafz, Caroline Wurche,
Johannes Kleinheinz (Münster)

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 23.05.2025

| | |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:45 - 09:50 | Steal Phänomen als Komplikation nach großvolumiger Rekonstruktion des Mittelgesichts durch ein mikrovaskuläres Latissimus-Transplantat Klara Klöble, Johannes Kalbhenn, Rainer Schmelzeisen, Leonard Brandenburg, Marc Metzger, Jonas Wüster (Freiburg) |
| 09:50 - 09:55 | Implantation bei einer Patientin mit Hypophyseninsuffizienz - Ein klinischer Fallbericht Anne Carolin Röttgen, Ben Horn, Dirk Elvers, Frank Hoelzle, Marie Sophie Katz (Aachen) |
| 09:55 - 10:00 | Therapeutisches Vorgehen bei Patienten mit Nager-Syndrom: Ein Fallbericht Matthias Schwarz, Jonathan Mohr, Andreas M. Fichter, Klaus-Dietrich Wolff, Lucas M. Ritschl (München / Leipzig) |
| 10:05 - 10:10 | Aneurysmatische Knochenzyste im Kiefergelenk bei einem 10-jährigen Jungen Ole Oelerich, Caroline Wurche, Johann Ludwig Nafz, Linda Daume, Susanne Jung (Münster) |
| 10:10 - 10:15 | Persistierende Mund-Antrum-Verbindung (MAV) bei Panzytopenie - Ein klinischer Fallbericht und Literaturübersicht Kübra Bartschat, Dirk Elvers, Frank Hölzle, Marie Sophie Katz (Aachen) |
| 10:15 - 10:20 | Sharing is Caring – wenn die Last nicht mehr geteilt wird Tibiastressfrakturen nach Entnahme eines mikrovaskulären Fibula-Transplantats – ein Fallbericht Laura Magdalena Moritz, Dirk Halama, Anja Bucklitsch, Andreas Fichter (Leipzig) |
| 10:20 - 10:25 | Laserchirurgie von Leukoplakien mit dem CO2-LASER - Eine schonende und narbenfreie Alternative zur herkömmlichen Excision Olivia Höfer, Rene Rothweiler, Marc Metzger, Franziska Schauer (Freiburg) |
| 10:25 - 10:30 | Entwicklung mehrerer cutaner Plattenepithelkarzinome nach doppelter Organtransplantation Alexander W. Eckert (Nürnberg) |
| 10:30 - 10:35 | Zahntransplantation zum Ersatz von stark resorbierten Molaren Christoph Polly, Elias Khoury, Tristan Hampe, Sophia Hüggenberg, Fouad Khoury (Olsberg, Münster) |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 23.05.2025

| | |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10:35 - 10:40 | Comparison of Grafts from Iliac Crest and External Oblique Ridge for Secondary Alveolar Ridge Augmentation before implant-prosthetic rehabilitation Tobias Bölk, Frederic Bouffleur, Blagovest Blagoev, Jürgen Hoffmann, Christian Mertens (Heidelberg) |
| 10:40 - 10:45 | The role of herpes simplex virus infection in the etiology of head and neck cancer--a Mendelian randomization study Ming Yan, Li-Yuan Xiao, Martin Gosau, Ralf Smeets, Hong-Chao Feng, Simon Burg, Ling-Ling Fu, Reinhard E. Friedrich (Guiyang, China; Hamburg) |
| 10:45 - 10:50 | Retinol-binding protein type 1 expression predicts poor prognosis in head and neck squamous cell carcinoma Ling Ling Fu, Ming Yan, Xin Yu, Min Shao, Martin Gosau, Reinhard E. Friedrich, Tobias Vollkommer, Ralf Smeets, Hong-Chao Feng, Liya Xu (Guiyang, China; Hamburg) |

Freitag, 23.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal I

11:00 - 12:30 **Disputatio I**
Moderator: Fouad Khoury (Münster/Olsberg)

Augmentationstechniken: Schalentechnik versus allogene Blöcke

Autolog: Christian Mertens (Heidelberg) vs. Allogen: Eik Schiegnitz (Mainz)

12:30 - 13:30 **Mittagspause in der Industrieausstellung**

Freitag, 23.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal III

12:30 - 13:15 **Mitgliederversammlung der AKWi**

Freitag, 23.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal I

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 23.05.2025

| | |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:30 - 15:30 | Session: Hauptthema 1: Interaktion von Chirurgie und Medikation Moderatoren: Modabber (Aachen), Ramanauskaite (Frankfurt) |
| 13:30 - 13:55 | Chirurgische Eingriffe beim Immunsupprimierten Robert Grützmann (Erlangen) |
| 13:55 - 14:05 | Management postoperativer Antikoagulation und Blutungskomplikationen bei komplexen Operationen im Kopf-Hals Bereich mit mikrovaskulärer Anastomosierung Nils Vohl, Philipp Winnand, Mark Ooms, Marius Heitzer, Frank Hölzle, Ali Modabber (Aachen) |
| 14:05 - 14:15 | Einfluss des postoperativen antikoagulatorischen Regimes auf den Erfolg von mikrovaskulären Transplantaten sowie postoperative Komplikationen – eine retrospektive Kohortenstudie Maximilian Smielowski, Julius Moratin, Gregor Schnug, Thomas Rückschloß, Moritz Bleyemehl, Michael Engel, Reinald Kühle, Jürgen Hoffmann, Oliver Ristow (Heidelberg) |
| 14:15 - 14:25 | Medikamentöse Therapien und deren Einfluss auf den Therapieerfolg in der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie: Eine Fallzusammenstellung Tobias Möst, Manuel Weber, Marco Kesting, Rainer Lutz (Erlangen) |
| 14:25 - 14:35 | Prospektive Studie zu Konzentration von Clindamycin im Kieferknochen bei Osteonekrosen Mona Simon, Alexander C. Kübler, Stefan Hartmann, Urs D.A. Müller-Richter, Anton Straub (Würzburg) |
| 14:35 - 14:45 | Einsatz von PRF als Hämostyptikum bei Zahnextraktionen bei blutverdünnten Patienten: Eine systematische Literaturübersicht Marie Sophie Katz, Mark Ooms, Marius Heitzer, Timm Steiner, Anna Bock, Florian Peters, Frank Hölzle, Ali Modabber (Aachen) |
| 14:45 - 14:55 | Untersuchung der hämostyptischen Wirkung eines innovativen Gewebeklebstoffs während der Extraktionstherapie unter Antikoagulation in einem Nager-Modell Marius Heitzer, Philipp Winnand, Anna Bock, Mark Ooms, Marie Sophie Katz, Kristian Kniha, Oliver Grottke, Frank Hölzle, Ali Modabber (Aachen) |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 23.05.2025

| | |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:55 - 15:05 | Klinische Einflussfaktoren auf die Verknöcherung von mikrovaskulären Transplantaten zur Rekonstruktion des Unterkiefers Maximilian Gottsauner, Mathias Fiedler, Jonas Eichberger, Johannes Schuderer, Michael Maurer, Ingo Einspieler, Torsten Reichert, Tobias Ettl (Regensburg) |
| 15:30 - 16:00 | Kaffeepause in der Industrieausstellung |
| Landgraf-Friedrich-Saal II | |
| 13:30 - 15:30 | Session: Tag der Forschung Moderatoren: Ristow (Heidelberg), Rendenbach (Berlin) |
| 13:30 - 13:40 | Minderexpression von Chemerin und Osteoprotegerin als prädiktive Marker für Knocheninvasion und WPOI als Indikator für vermindertes Überleben beim oralen Plattenepithelkarzinom (OSCC) Jonas Eichberger, Juliane Schmelzer, Michael Gerken, Christa Büchler, Daniela Schulz, Mathias Fiedler, Stephanie Eckmüller, Maximilian Josef Gottsauner, Richard Josef Bauer, Torsten Eugen Reichert, Florian Weber, Tobias Ettl (Regensburg) |
| 13:40 - 13:50 | Blockade of the Prostaglandin-2 (PGE2) pathway inhibits the growth of PTEN deficient HNSCC tumors Marius Hörner, Shorook Naara, Jacqueline P. Nguyen, Liam C. Woerner, Nathan K. VanLandingham, Viktoria Buck, Kelly Blum, Daniel E. Johnson, Jennifer R. Grandis (San Francisco, USA; Würzburg) |
| 13:50 - 14:00 | Monocarboxylattransporter als Biomarker beim Mundhöhlenkarzinom Matthias Hauschild, Matthias Kappler, Claudia Wickenhauser, Alexander W. Eckert (Nürnberg, Halle-Wittenberg) |
| 14:00 - 14:10 | Nicht-invasives physikalischen Plasma (NIPP) hemmt Proliferation und Motilität von intraoralen Tumorzellen Lisa Fingerle, Marjan Nokhbehsaim, Matthias B. Stope, Franz-Josef Kramer, Benedikt Eggers (Bonn) |
| 14:10 - 14:20 | Nicht-invasives physikalischen Plasma (NIPP) induziert die Apoptose in humanen Plattenepithelkarzinomzellen ex vivo Gesa Tschuck, Matthias Stope, Benedikt Eggers, Franz-Josef Kramer (Bonn) |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 23.05.2025

| | |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:20 - 14:30 | Effekt von Astemizol auf die Radiosensitivität von Kv10.1 positiven OSCC-Zelllinien Nour Zeaiter, Luis Pardo, Susanne Wolfer (Göttingen) |
| 14:30 - 14:40 | Der Einfluss perineuraler, lymphatischer und vaskulärer Infiltration auf die Prognose des oralen Plattenepithelkarzinoms Michael Alfertshofer, Leonard Knoedler, Friedrich Mrosk, Alina Schmitz, Maximilian Richter, Carsten Rendenbach, Christian Doll, Max Heiland, Steffen Koerdt (Berlin) |
| 14:40 - 14:50 | Therapeutische Ergebnisse bei 691 Angiosarkomen im Kopf-Hals-Bereich – Eine retrospektive SEER-Studie Leonard Knoedler, Cosima C. Hoch, Max Heiland, Steffen Koerdt, Michael Alfertshofer (Berlin / München) |
| 14:50 - 15:00 | Auswirkung von Nicht-invasivem physikalischen Plasma (NIPP) auf die Viabilität der Humanen primären gingivalen Fibroblasten in vitro Andreas Samouris, Marjan Nokhbehsaim, Matthias B. Stope, Franz-Josef Kramer, Benedikt Eggers (Bonn) |
| 15:00 - 15:10 | HLA-E und seine lösliche Form als Indikatoren für eine geschlechtsspezifische Immunantwort bei Patienten mit Plattenepithelkarzinom der Mundhöhle Anne Radermacher, Laura Möller, Tamara Bellin, Mathias Wagner, Philipp Wartenberg, Julius Moratin, Kolja Freier, Dominik Horn (Homburg, Heidelberg) |

15:30 - 16:00 **Kaffeepause in der Industrieausstellung**

Landgraf-Friedrich-Saal III

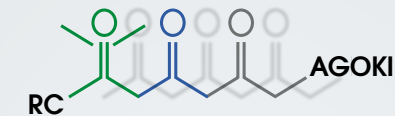
13:30 - 15:45 **Vorstellung der Studienlandschaft und Fördermöglichkeiten Oralmedizin, MKG- und Oralchirurgie**

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 23.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal I

6. RESEARCH COMPETITION AGOKI EFFERCHIRURGIE



16:00 - 18:00

Research Competition

Moderatoren: Beck-Broichsitter (Stuttgart), Eckert (Nürnberg)

Klinische und immunologische Effekte der selektiven TYK2-Inhibition bei erosivem oralen Lichen planus

Kim N. Stolte, Henrik Dommisch, Sameh Attia, Farzan Solimani (Berlin)

Die Generierung von synthetischen Röntgenbildern - Orthopantomogramme frei von personen-bezogenen Daten für datenschutzkonforme Anwendungen (Forschung, Klinik und Lehre)

Rouven Schönhof, Raoul Schönhof, Gunnar Blumenstock, Bernd Lethaus, Sebastian Hoefert (Tübingen)

Virtuelle Okklusionseinstellung mittels Mixed Reality: Eine experimentelle Studie an 30 Fällen von Dysgnathie

Max Wilkat, Felix Schrader, Leonardo Saigo, Julia Trusch, Norbert Kübler, Majeed Rana (Düsseldorf, Singapore)

Aktivierung, Funktionalisierung sowie Evaluierung resorbierbarer Biomaterialien auf Seidenbasis im Bereich der Regeneration und Wundheilung in der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Sandra Fuest, Ralf Smeets (Hamburg)

Biologische und mechanische Eigenschaften von dualhärtenden Bruschi-Silikat-Zementen

Valentin Carl Steinacker, Tobias Renner, Ib Holzmeister, Urs Müller-Richter, Stefan Hartmann, Alexander Kübler, Uwe Gbureck (Würzburg)

Expressionsanalyse von SOX2 und SOX9 bei Patienten mit Plattenepithelkarzinomen der Mundhöhle

Sonja Steen, Dominik Horn, Christa Flechtenmacher, Jürgen Hoffmann, Kolja Freier, Oliver Ristow, Jochen Hess, Julius Moratin (Heidelberg, Homburg)

Landgraf-Friedrich-Saal II

18:00 - 19:00

Mitgliederversammlung der AGOKI

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 24.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal I

| | |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30 - 10:30 | Session: Hauptthema 2: Chirurgie und syndromale Erkrankungen Moderatoren: Ettl (Regensburg), Smeets (Hamburg) |
| 08:30 - 09:00 | Operatives Management von Kraniosynostosen Michael Engel (Heidelberg) |
| 09:00 - 09:30 | Implantatprothetische Therapie bei ausgewählten seltenen Erkrankungen Marcel Hanisch (München/Münster) |
| 09:30 - 09:40 | Endokraniel platzierte resorbierbare Osteosynthese bei frontoorbitalem Advancement – Eine retrospektive Analyse von 101 Kindern mit Trigonocephalus Sven Zittel, Maximilian Appel, Julius Moratin, Oliver Ristow, Thomas Rückschloß, Jürgen Hoffmann, Micheal Engel (Heidelberg) |
| 09:40 - 09:50 | Die optimale Harmonisierung der Frontoorbitalregion bei der Korrektur einer unikoronalen Kraniosynostose: Eine Finite-Elemente-Analyse Philipp Winnand, Ezgi Cevik, Mark Ooms, Marius Heitzer, Anna Bock, Frank Hölzle, Ali Modabber, Stefan Raith (Aachen) |
| 09:50 - 10:00 | Künstliche Intelligenz zur strahlungsfreien Klassifikation kraniofazialer Deformitäten bei Kleinkindern mittels 2D und 3D Bilddaten Frederic Bouffleur, Matthias Schaufelberger, Friedemann Ringwald, Jürgen Hoffmann, Oliver Ristow, Michael Engel, Reinald Kühle (Heidelberg) |
| 10:00 - 10:10 | Entwicklung und Analyse einer 3D-Normschädelkephalometrie zur Operationsplanung syndromaler Erkrankungen Ulrich Meyer, Valentin Kerkfeld, Dieter Dirksen (Münster) |
| 10:10 - 10:20 | „Black Bone“ MRT: Modalität zur OP-Planung bei prämaturer Kraniosynostose – eine Fallserie Nicolai Oetter, Manuel Weber, Christoph Vogl, Katja Schulz, Manuel Olmos, Martin Zeilinger, Hans Peter Fautz, Yavor Bozhkov, Thomas Leis, Rainer Lutz, Marco Kesting (Erlangen) |
| 10:20 - 10:30 | Helmtherapie bei lagebedingten Schädeldeformitäten: Eine retrospektive, monozentrische Studie Katja Himmelstoß, Jürgen Taxis, Tobias Ettl, Torsten E. Reichert, Felix Nieberle (Regensburg) |
| 10:30 - 11:00 | Kaffeepause in der Industrieausstellung |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 24.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal II

| | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30 - 10:30 | Hauptvorträge AKOPOM Vorsitz: Müller-Richter (Würzburg), Schwarz-Furlan (Kaufbeuren) Moderne Medizin (künstliche Intelligenz / Bioinformatik) |
| 08:30 - 08:40 | Begrüßung und Einführung in das Programm Urs Müller-Richter (Würzburg) |
| 08:40 - 09:30 | KI – in der Diagnostik / oralen Pathologie – eine Übersicht Robert Gaudin (Berlin) |
| 10:00 - 10:30 | Personalisierte Medizin Urs Müller-Richter (Würzburg) |
| 10:30 - 11:00 | Kaffeepause in der Industrieausstellung |

Samstag, 24.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal III

| | |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30 - 10:30 | Session: Freie Themen Moderatoren: Koerdt (Berlin), Schorn (Düsseldorf) |
| 08:30 - 08:40 | Das klinische und onkologische Outcome von Patienten mit fortgeschrittenen oralen Plattenepithelkarzinomen nach primärer nicht-chirurgischer Therapie Friedrich Mrosk, Maximilian Richter, Leonard Knödler, Michael Alfertshofer, Jan Voss, Max Heiland, Steffen Koerdt (Berlin) |
| 08:40 - 08:50 | 3D Tumolvolumenmessung und Lymphknotenmetastasen: Klinische Implikationen und prädiktive Einblicke Alina Schmitz, Valeria Corneo, Carsten Rendenbach, Christian Doll, Kilian Kreutzer, Friedrich Mrosk, Michael Alfertshofer, Max Heiland, Steffen Koerdt (Berlin) |
| 08:50 - 09:00 | Veränderungen des Proteoms der oralen Pellikel nach operativer Therapie des Mundhöhlenkarzinoms Marie Neuner, Simone Trautmann, Dominik Horn, Matthias Hannig, Kolja Freier (Homburg) |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 24.05.2025

| | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00 - 09:10 | Vergleich zwischen primärer und sekundärer Rekonstruktion der Kiefer bei onkologischen Patienten nach Kontinuitätsunterbrechender Operation mit maligner Grunderkrankung und adjuvanter Therapie – eine retrospektive Kohortenstudie Moritz Bleyemehl, Nicole Weber, Gregor Schnug, Julius Moratin, Maximilian Smielowski, Thomas Rüschloss, Michael Engel, Reinald Kühle, Jürgen Hoffmann, Oliver Ristow (Heidelberg) |
| 09:10 - 09:20 | Risikoprofil für knöcherne mikrochirurgische Transplantate Toni Majetschak, Waldemar Reich, Matthias Kappler, Alexander W. Eckert (Halle-Wittenberg; Nürnberg) |
| 09:20 - 09:30 | Mikrovaskuläre Rekonstruktion von Mittelgesichtsdefekten nach Defektmorphologie und Größe – Arten der Rekonstruktion, Komplikationen und Outcome Felix Neumann, Phillip Gomme, Jakob Fenske, Philipp Lampert, Max Heiland, Kilian Kreutzer, Carsten Rendenbach, Anna-Christina Sofroniou, Christian Doll, Jan Oliver Voß, Steffen Koerdt (Berlin) |
| 09:40 - 09:50 | Lebensqualität und funktionelle Ergebnisse nach Unterkieferrekonstruktion mit mikrovaskulär anastomosierten Fibulatransplantaten Mathias Fiedler, Jonas Eichberger, Maximilian Gottsauner, Johannes G. Schuderer, Michael Maurer, Jürgen Taxis, Johannes K. Meier, Torsten E. Reichert, Tobias Ettl (Regensburg) |
| 09:50 - 10:00 | Evaluation der klinischen Ergebnisse der Sentinel-Lymphknotenbiopsie bei kleinen, primären Mundhöhlenkarzinomen Ann-Kristin Struckmeier, Martin Gosau, Ralf Smeets (Hamburg) |
| 10:00 - 10:10 | Fernmetastasierung von primär kurativ behandelten Mundhöhlenkarzinomen – eine retrospektive, monozentrische Longitudinalstudie von 1040 Patienten Ann-Kristin Struckmeier, Martin Gosau, Ralf Smeets (Hamburg) |
| 10:10 - 10:20 | Bewertung eines fachspezifischen geriatrischen Assessments in der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie zur Identifizierung von Patienten mit dem Risiko eines postoperativen Delirs – Erste Daten einer prospektiven klinischen Studie Henriette Louise Möllmann, Eman Alhammadi, Majeed Rana, Carla Stenmanns, Helmut Frohnhofen (Düsseldorf) |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 24.05.2025

10:20 - 10:30 **Die Prädiktion cervikaler Lymphknotenmetastasen bei Patienten mit Zungenkarzinomen**
Friedrich Mrosk, Viktor Krom, Christian Doll, Lukas Mödl, Kilian Kreutzer, Jan Voss, Carsten Rendenbach, Max Heiland, Steffen Koerdt (Berlin)

10:30 - 11:00 **Kaffeepause in der Industrieausstellung**

Samstag, 24.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal I

| | |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11:00 - 12:45 | Session: Oralchirurgie Moderatoren: Fretwurst (Freiburg), Weng (Starnberg) |
| 11:00 - 11:10 | Topische Anwendung von Platelet Rich Fibrin (PRF) in Extraktionsalveolen vor Strahlentherapie von Kopf-Hals-Tumoren - Prospektive, randomisierte und doppelblind kontrollierte Split-Mouth-Studie Jan Nürnberg, Linda Agolli, Lucas Schilling, Andreas May, Hans-Peter Howaldt, Sameh Attia (Gießen-Marburg; Berlin) |
| 11:10 - 11:20 | Survival Rate for Implants Placed in Previously Failed Implant Sites: A Systematic Review and Meta-Analysis Ahmed Attia, Kim Natalie Stolte, Sameh Attia, Frank Peter Strietzel (Berlin) |
| 11:20 - 11:30 | Dreidimensionale Analyse der Dicke des Gaumenknochens für die Insertion von orthodontischen Mini-Implantaten Rainer Lutz, Hanna Schubert, Marco Kesting, Werner Adler, Anna Seidel, Manfred Wichmann, Ragai Matta (Erlangen-Nürnberg) |
| 11:30 - 11:40 | Influence of anti-resorptive/antiangiogenic therapy on the surgical treatment outcomes of experimentally induced peri-implantitis lesions Ausra Ramanauskaite, Ioanna Saltzer, Amira Begic, Frank Schwarz (Frankfurt a.M.) |
| 11:40 - 11:50 | Volumetric changes of porcine collagen matrix and free gingival grafts for soft-tissue grafting to increase the width of keratinized tissue around dental implants: A retrospective clinical study Ausra Ramanauskaite, Katharina Müller, Frank Schwarz (Frankfurt a.M.) |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 24.05.2025

| | |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11:50 - 12:00 | In vitro Analysen der Proliferation und Morphologie von primären humanen Kieferzellen auf xenogenen Kollagenmembranen Direm Ilter (Düsseldorf) |
| 12:00 - 12:10 | Resorbierbare Membran-Pins auf Magnesiumbasis mit verbesserten mechanischen Eigenschaften - eine in vivo Bewertung Ralf Smeets, Patricia Köcher, Michael Hahn, Alexander Kopp, Levi Matthies, Anders Henningsen, Liliana Silva, Martin Gosau, Sandra Fuest (Hamburg; Aachen; Porto, Portugal) |
| 12:10 - 12:20 | Die Wirkung von NiTi-Bürsten, Polierbürsten und chemischen Mitteln auf die Oberflächenmorphologie und Biokompatibilität von Zahnimplantaten Giulia Brunello, Kathrin Becker, Nicole Rauch, Frank Schwarz, Jürgen Becker (Düsseldorf; Padua (Italien); Berlin, Frankfurt a.M.) |
| 12:20 - 12:30 | Biomechanische und zelluläre Analyse neuartiger partiell demineralisierter allogener Kortikalisplatten: Eine Ex-vivo- und In-vitro-Studie Philipp Becker, Andreas Pabst, Diana Heimes, Nadine Wiesmann-Imilowski, Sven Schumann, Peer W. Kämmerer (Koblenz, Mainz, Neuruppin) |
| 12:30 - 13:40 | Mundgesundheit bei gesichtstransplantierten Patienten - Eine systematische Übersichtsarbeit Helena Bächer, Elena Hofmann, Max Heiland, Steffen Koerd, Susanne Nahles, Leonard Knödler (Regensburg, Berlin) |

Mittagspause in der Industrieausstellung

Landgraf-Friedrich-Saal II

| | |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11:00 - 12:45 | Hauptvorträge AKOPOM Vorsitz: Hoefert (Tübingen), Smeets (Hamburg) Materialunverträglichkeiten und Allergien – Mythen und Realität |
| 11:00 - 11:45 | Unverträglichkeiten und Allergien in der Mundhöhle Volker von Baehr (Berlin) |
| 11:45 - 12:30 | Titanunverträglichkeit – was sagt die Evidenz? Sind Zirkondioxidimplantate eine Alternative? Ralf Smeets (Hamburg) |
| 12:30 - 13:30 | Mittagspause in der Industrieausstellung |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 24.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal III

| | |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11:00 - 12:45 | Session: Hauptthema 2: Chirurgie und syndromale Erkrankungen Moderatoren: Kühle (Heidelberg), Meyer (Münster) |
| 11:00 - 11:10 | Hybrid-Technik für die unilaterale Lippenspalte - Entwicklung der Technik und erste Patientenfälle Marco Kesting, Rainer Lutz (Erlangen) |
| 11:10 - 11:20 | Der Einfluss der Lippenspaltrekonstruktion auf die Bindung zwischen Mutter und Kind während der perioperativen Phase Sebastian Gaus, Annemarie Fritz, Jonas Schäfer, Poser Maximilian, Lethaus Bernd, Halama Dirk, Hemprich Alexander, Pausch Niels, Fichter Andreas (Leipzig; Tübingen) |
| 11:20 - 11:30 | Die Definition von biomechanischen Prinzipien bei der prächirurgischen Annäherung von Spaltsegmenten in einem realitätsnahen Finite-Elemente-Modell für Lippen-Kiefer-Gaumenspalten Philipp Winnand, Mark Ooms, Marius Heitzer, Katharina Schaffrath, Tobias Pankert, Frank Hölzle, Stefan Raith, Ali Modabber (Aachen) |
| 11:30 - 11:40 | Evaluation der logopädischen Versorgung im Umkreis eines Zentrums für Lippen-, Kiefer- und Gaumenspalten Katharina Schaffrath, Mark Ooms, Simone Seidel, Frank Hölzle, Ali Modabber (Aachen) |
| 11:40 - 11:50 | Routinen zum Entwurf patientenindividueller Schablonen zur optimalen Einpassung von autologen Knochenaugmentaten in Kieferspalten Tom Alexander Schröder, Philipp Sembdner, Erik Selbmann, Uwe Teicher, Paula Korn, Winnie Pradel, Günter Lauer, Anas Ben-Achour (Dresden) |
| 11:50 - 12:00 | Die häufigsten seltenen Erkrankungen in der prä- und postgradualen oralchirurgischen/MKG-chirurgischen Ausbildung – Ein Vorschlag Leon Willich, Ronny Trapp, Korbinian Benz, Jochen Jackowski (Witten/Herdecke) |
| 12:00 - 12:10 | Analyse des Therapieerfolges bimaxillärer Umstellungsosteotomien mit simultaner Kondylusresektion zur Behandlung hemifazialer Hypertrophien Valentin Kerkfeld, Ulrich Meyer (Münster) |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 24.05.2025

| | |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12:10 - 12:20 | Konventionelle Messverfahren überschätzen kraniale Asymmetrien – 3D-Digitalfotografie erweist sich als zuverlässige Alternative Felix Nieberle, Steffen Spörl, Lisa-Marie Lottner, Johannes G. Schuderer, Mathias Fiedler, Michael Maurer, Johannes K. Meier, Tobias Ettl, Thorsten E. Reichert, Jürgen Taxis (Regensburg, Deutschland) |
| 12:20 - 12:30 | Die Implantat-prothetische Rehabilitation von Patienten mit Ektodermaler Dysplasie Tristan Hampe, Elias Jean-Jacques Khoury, Christoph Polly, Sophia Hüggenberg, Fouad Khoury (Olsberg, Münster) |
| 12:30 - 12:40 | Li-Fraumeni-Syndrom mit beidseitigen Unterkiefersarkomen Caroline Wurche, Ludwig Nafz, Ole Oelerich, Linda Daume, Johannes Kleinheinz (Münster) |
| 12:45 - 13:30 | Mittagspause in der Industrieausstellung |

Samstag, 24.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal I

| | |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:30 - 15:30 | Session: Freie Themen Moderatoren: Lethaus (Tübingen), Rana (Düsseldorf) |
| 13:30 - 13:40 | Notfallmedizin in der zahnmedizinischen Ausbildung: Einführung eines Spiralcurriculums Anke Hollinderbäumer, Kristin Engelhard, Tim Demare, Christian Walter, Peer W. Kämmerer (Mainz) |
| 13:40 - 13:50 | Einsatz digitaler Technologien in der Zahnmedizin – Wie nutzen wir diese heute? Jan-Philipp Meurer, Juliane Orth, Aiste Kernen-Gintaute, Benedikt Spies, Katja Nelson, Florian Kernen (Freiburg) |
| 13:50 - 14:00 | Künstliche Intelligenz in der zahnärztlichen Radiologie: Effizientere Dokumentation und Patientenkommunikation mit ChatGPT – eine vergleichende Studie Daniel Stephan, Annika S. Bertsch, Matthias Burwinkel, Shankeeth Vinayahalingam, Bilal Al-Nawas, Peer W. Kämmerer, Daniel G.E. Thiem (Mainz) |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 24.05.2025

| | |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:00 - 14:10 | Verwendung von Large Language Models als Sprachschnittstellen für das Design von Osteotomieschablonen in der MKG-Chirurgie Stefan Raith, Tobias Pankert, Srikrishna Jaganathan, Florian Peters, Frank Hölzle, Ali Modabber (Aachen) |
| 14:10 - 14:20 | Rezidivmechanismen bei bimaxillären orthognathen Eingriffen: Eine innovative Analyse von Knochensegment- und Osteosynthesebewegungen Frederic Bouffleur, Zhewei Chen, Jennifer Fuchs, Michael Engel, Jürgen Hoffmann, Oliver Ristow, Christian Freudlsperger, Reinald Kühle (Heidelberg; Peking, Volksrepublik China) |
| 14:20 - 14:30 | Dreidimensionale anatomische Analyse des Optikuskanals anhand von Modellen basierend auf DVT-Aufnahmen Enno Lilienthal, Shih-Jan Chin, Reinhard Edgar Friedrich (Hamburg) |
| 14:30 - 14:40 | Vergleich der Genauigkeit zwischen geführter und freihändiger Platzierung von periorbitalen Implantaten – eine split-face Kadaverstudie Britta Lohn, Stefan Raith, Philipp Winnand, Mark Ooms, Nina Wagenknecht, Tino Rickert, Frank Hölzle, Ali Modabber (Aachen) |
| 14:40 - 14:50 | Hydrophile Modifikation von Implantatmaterialien durch Nicht-Invasives Physikalisches Plasma (NIPP) Aaron Köhler, Benedikt Eggers, Matthias B. Stope (Bonn) |
| 14:50 - 15:00 | Influence of antiresorptive/antiangiogenic therapy on changes in periodontal and oral tissue structures: a histomorphometrical analysis in rats Ausra Ramanauskaite, Katharina Mangold, Fanya Borchert, Frank Schwarz (Frankfurt a.M.) |
| 15:00 - 15:10 | Eine retrospektive Analyse potenzieller Entscheidungsfaktoren hinsichtlich der operativen Therapie von Mittelgesichtsfrakturen geriatrischer Patienten Teresa Dobroschelski, Elena Hofmann, Maximilian Richter, Jan Voß, Christian Doll, Max Heiland, Steffen Koerdt (Berlin) |
| 15:10 - 15:20 | Chronisch nichtbakterielle Osteomyelitis mit besonderer Berücksichtigung der Mandibulabeteiligung – eine retrospektive Studie Meike Sesselmann, Urs Müller-Richter, Henner Morbach (Würzburg) |
| 15:30 - 16:00 | Kaffeepause in der Industrieausstellung |

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 24.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal II

13:30 - 15:00



Hauptvorträge AKOPOM

Vorsitz:

Jackowski (Witten-Herdecke), Remmerbach (Leipzig)

Die „besondere Pathologie“

13:30 - 14:15

Neurofibromatose Typ I im MKG-Bereich

Reinhard Friedrich (Hamburg)

14:15 - 15:00

NICO/FDOK – Evidenz ja/nein

Andreas Kolk (Innsbruck)

Samstag, 24.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal II

15:00 - 15:45

Mitgliederversammlung der AKOPOM

Samstag, 24.05.2025

Landgraf-Friedrich-Saal I

16:00 - 17:30

Disputatio II

Moderation: Kolja Freier (Homburg)

UK Rekonstruktionen - immer PSI oder auch „Rekonstruktion von der Stange“?

Rüdiger Zimmerer (Tübingen)

versus

Andreas Fichter (TU München)

17:30 - 18:00

Preisverleihungen und Abschluss

MITGLIEDERVERSAMMLUNGEN

Mitgliederversammlung der AGOKi

Freitag, 23.05.2025

18:00 - 19:00 Uhr, Landgraf-Friedrich-Saal II

Mitgliederversammlung des AKOPOM

Samstag, 24.05.2025

15:00 - 15:45 Uhr, Landgraf-Friedrich-Saal II

ABENDPROGRAMM

Freitag, 23.05.2025

Industrieausstellung

19:30

Come-Together Spargelessen innerhalb der Industrieausstellung

HAUPTSPONSOR

straumanngroup



SPONSOREN

camlog



AUSSTELLER

B. Braun Deutschland GmbH
Camlog Vertriebs GmbH
Geistlich Biomaterials Vertriebsgesellschaft mbH
Hager & Werken GmbH & Co. KG
Hager & Meisinger GmbH
KLS Martin SE & Co. KG
MCC Care Capital GmbH
mectron Deutschland Vertriebs GmbH
Medartis GmbH
medentis medical GmbH
Nobel Biocare Deutschland GmbH
SIC invent Deutschland GmbH

Stand bei Drucklegung



**WIR FREUEN UNS AUF IHREN BESUCH
IN DER INDUSTRIEAUSSTELLUNG**



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Kongressgebühren

| | bis 01.02.2025 | nach 01.02.2025 |
|-------------------------|-------------------|--------------------|
| Anmeldung | | |
| Mitglieder AGOKi/AKOPOM | 259 € | 299 € |
| Nichtmitglieder | 299 € | 359 € |
| Studierende | 77 € | 77 € |

Die reduzierten Preise für Studierende werden nur gegen Vorlage einer Bescheinigung gewährt. Nachträglich eingereichte Bescheinigungen können nicht berücksichtigt werden. Mitgliedsanträge, die zur Kostenreduktion führen, müssen spätestens 4 Wochen vor der Tagung beim Schriftführer eingegangen sein.

Gebühren Hands on Kurs Discover Surgery/Workshop

| Hands-on-Kurs | Mitglieder | Nichtmitglieder |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|
| „Discover Surgery“ Mitglieder AGOKi, AKOPOM Freitag und/oder Samstag möglich | 150 € | 150 € |
| Update Oralchirurgie Mitglieder AGOKi, AKOPOM. | 170 € | 270 € |

Die Kongressgebühr beinhaltet die Teilnahme am Mittagsbuffet in der Industrieausstellung (Freitag und Samstag).

Stornierung:

Bitte beachten Sie, dass die Anmeldung verbindlich ist.

Bei Stornierung der kompletten Anmeldung oder bei Teilstornierungen bis 21 Tage vor Beginn der Veranstaltung werden 50% der jeweiligen Teilnahmegebühr berechnet.

Bei Stornierung der kompletten Anmeldung oder bei Teilstornierungen bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn werden 75% der jeweiligen Teilnahmegebühr berechnet.

Eine Stornierung der Teilnahme oder Teilstornierung weniger als 7 Tage zuvor bzw. ein Nichterscheinen zur Veranstaltung befreit ausdrücklich nicht von der Zahlungsverpflichtung der im Anmeldeformular ausgewiesenen Teilnahmegebühren und ggf. sonstiger dort genannter Kosten. Somit beträgt die Stornierungsgebühr 100%.

Alle Stornierungen und Umbuchungen bedürfen der Schriftform.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Kongressempfang | Come-Together Spargelessen innerhalb der Industrieausstellung

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Teilnahmegebühr | 35 € (exkl. Getränke) |
| Teilnahmegebühr für Studenten | 20 € (exkl. Getränke) |

Fortbildungspunkte

Fortbildungspunkte nach DGZMK/APW/ BZÄK:
Jahrestagung: 16 Punkte

Tagungsort

Kurhaus Bad Homburg v. d. Höhe

Kurhaus / Louisenstraße 58 | D-61348 Bad Homburg v. d. Höhe

Hotels

Maritim Kurhaushotel Bad Homburg

www.maritim.de

Ludwigstraße 3, D-61348 Bad Homburg v. d. Höhe

Tel.: 06172 - 6601-38, Fax: 06172 - 6601-00



| | |
|---------------|----------------------------------|
| Einzelzimmer: | 121 € pro Nacht, inkl. Frühstück |
| Doppelzimmer: | 141 € pro Nacht, inkl. Frühstück |

Steigenberger Hotel

www.bad-homburg.steigenberger.de

Kaiser-Friedrich-Promenade 69-75, D-61348 Bad Homburg v. d. Höhe

Tel.: 06172 - 181-0, Fax: 06172 - 181-630

| | |
|---------------|----------------------------------|
| Einzelzimmer: | 175 € pro Nacht, inkl. Frühstück |
|---------------|----------------------------------|

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Hinweise für die wissenschaftlichen Vorträge, Poster und Workshops

Die Vortragsräume sind vor Ort ausgeschildert. Im Interesse eines reibungslosen Verlaufes des Kongresses werden alle Referenten gebeten, die festgelegten Redezeiten unbedingt einzuhalten. Bei Zeitüberschreitung muss der Vortrag abgebrochen werden. Für die wissenschaftlichen Kurzvorträge gilt eine Redezeit von 8 Minuten. Für die Diskussion nach dem Vortrag ist eine Zeit von 2 Minuten vorgesehen. Die Diskussionsredner werden gebeten, eines der Saalmikrophone zu benutzen, ihren Namen, Herkunftsort sowie den Namen des Referenten zu nennen, zu dessen Thema sie Stellung nehmen möchten. Änderungen der Referenten sowie des zeitlichen Ablaufes bleiben vorbehalten.

Posterausstellung und -präsentation

Für jedes Poster stehen Posterwände mit einer Größe von 140 cm (H) x 115 cm (B) zur Verfügung. Nadeln zur Befestigung der Poster sollten vom Autor mitgebracht werden. Die Poster werden mit einem Kurzvortrag von maximal 3 Minuten vorgestellt, die Wechselzeit beträgt 1 Minute. Es ist nur eine Powerpoint-Präsentation über Beamer möglich.

Projektion

Die Projektion der Präsentationen erfolgt ausschließlich über Beamer. Die Powerpoint-Präsentation sollte auf einem Wechseldatenträger (USB-Stick) bereitgehalten und 2 Stunden vor Vortragsbeginn am Mediencheck abgegeben werden. Vom Veranstalter wird sichergestellt, dass alle abgegebenen Dateien nach Ende der Tagung umgehend gelöscht werden.

Publikationen

Die Abstracts sämtlicher angenommener Beiträge werden in der Deutschen Zahnärztlichen Zeitschrift (DZZ) zitierfähig veröffentlicht.

Alle publikationswürdigen Vorträge und Posterpräsentationen können wahlweise für das Online-Journal Oral and Maxillofacial Surgery, die Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift (DZZ), die Zeitschrift für Zahnärztliche Implantologie (ZZI) oder in der Zeitschrift Clinical Oral Investigation (in Englisch) eingereicht werden. Die Posterbeiträge können außerdem in dem Internationalen Posterjournal (IPJ) veröffentlicht werden.

Die Manuskripte sollten bis zum Ende der vierten Woche nach der Tagung beim Schriftführer der Arbeitsgemeinschaft für Kieferchirurgie abgegeben werden.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Tagungspreise der AGOKI

Für ausgewählte Vorträge zu den Hauptthemen und eine ausgewählte Posterpräsentation werden Tagungspreise im Wert von jeweils € 500,- vergeben.

Folgende Tagungspreise werden vergeben:

Preis für den besten wissenschaftlichen Vortrag

Preis für den besten „Erstlingsvortrag“

Preis für die beste Posterpräsentation

Als neues Element zur Stärkung der Forschung in Bad Homburg führten wir 2018 die **Research Competition** ein. Sechs von einer Jury eingeladene Forschergruppen werden die besten publizierten Arbeiten des Jahres 2024 präsentieren. Das Publikum kürt dann demokratisch die Sieger. Das Preisgeld beträgt 4.000, 2.000, 1.000 € für den 1., 2. und 3. Platz.

Tagungspreis des AKOPOM

Die DGZMK stellt für die AKOPOM-Tagung einen Preis in Höhe von € 1.500,- zur Verfügung, der an ein Team eines Klinikers und eines Pathologen zu gleichen Teilen aufgeteilt vergeben werden soll, wenn diese ein gemeinsames Projekt vorstellen. Bewertet werden Qualität und Originalität der wissenschaftlichen Arbeit und ihre Präsentation.

Verleihung der Tagungspreise

Die Verleihung der Tagungspreise erfolgt zum Abschluss der Tagung durch Prof. Dr. Dr. Marco Kesting und Prof. Dr. Dr. U. Müller-Richter. Eine Preisübergabe kann nur persönlich an den/die Autor/-in oder seine/ihre Koautoren erfolgen.

Haftung

Die Veranstalter treten in jedem Fall nur als Vermittler auf und haften nicht für Verluste, Unfälle oder Schäden an Personen oder Sachen, gleich welchen Ursprungs. Die Haftung der mit den Fahrten beauftragten Unternehmen bleibt davon unberührt. An allen Ausflügen, Besichtigungen usw. beteiligen sich die Teilnehmer und Teilnehmerinnen auf eigene Gefahr.

Mündliche Nebenabsprachen sind ohne schriftliche Form unverbindlich.



Your choice
the individual approach

sic-invent.com



MITGLIEDSCHAFT



**Werden Sie Mitglied der
Arbeitsgemeinschaft für Oral- und Kieferchirurgie**

oder des

**Arbeitskreises für Oralpathologie und
Oralmedizin**

Anträge auf Mitgliedschaft finden Sie auf der
Homepage der AGOKi und des AKOPOM.



www.ag-kiefer.de
www.akopom.de

Für Studierende ist bei der AGOKi die Mitgliedschaft frei,
bei der AKOPOM kostet diese 15 €.



STRAUMANN®
REGENERATIVE LÖSUNGEN
**ALLE HERAUS-
FORDERUNGEN
MEISTERN**

Mehr Informationen auf unserer Webseite:

www.straumann.de/biomaterialien

