



JAHRESTAGUNG 2015

Tagung: 88. Jahrestagung

Ort: Mannheim

Tagungspräsident: Prof. Dr. Christopher J. Lux

Datum: 18.-21.11.2015

Tagungsprogramm Abstractband

Rosengarten @
Stadtmarketing Mannheim
GmbH

ARNOLD-BIBER-PREIS 2015, VERGEBEN VON DER FA. DENTAURUM

Collin Jacobs, Sarah Grimm, Michael Wolf, Eik Schiegnitz, Jutta Goldschmitt, Heinrich Wehrbein (Mainz)
Die Regulation des Growth Differentiation Factors (GDF) 15 durch mechanische Belastung in Form von kieferorthopädischen Kräften in vitro und in vivo

PREISE FÜR DIE BESTE PUBLIKATION DES JAHRGANGS AUS DEM JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS

1. aus der Hochschule: J Orofac Orthop 2014 Sept:75(5):358-373

Dominik Visel, Theresa Jäcker, Paul-Georg Jost-Brinkmann und Thomas Michael Präger (Berlin)
Demineralisation des Bracketumfeldes nach Anwendung konventioneller und selbst-konditionierender Schmelzadhäsivsysteme

2. aus der Praxis: dieser Preis wurde 2015 nicht vergeben.

TAGUNGSBESTPREISE ANLÄSSLICH DER 88. WISSENSCHAFTLICHEN JAHRESTAGUNG IN MANNHEIM

1. für den besten Vortrag: dieser Preis wurde 2015 geteilt:

A. Sarah Gaida, Ilian Atanssov, Philipp Meyer-Marcotty, Nikolaus Gersdorff, Nicolai Miosge, Henning Urlaub (Göttingen)
Untersuchung des Sekretoms chondrogener Progenitorzellen – ein zukünftiger Ansatz zur Therapie der Osteoarthritis des Kiefergelenks

B. Till Köhne, Sandra Markmann, Nicole Muschol, Michael Amling, Bärbel Kahl-Nieke, Thomas Bräulke, Thorsten Schinke (Hamburg)
Lysosomale Enzymdefekte verursachen spezifische Veränderungen des Zahnhalteapparats bei Mukopolidose Typ II

2. für das beste moderierte Poster

Christian Kirschneck, Jan-Joachim Christl, Peter Proff (Regensburg)
Effektivität von Fluoridlacken zur Prävention von White-Spots und Gingivitiden bei festsitzender kieferorthopädischer Behandlung

POSTERPREISE ANLÄSSLICH DER 88. WISSENSCHAFTLICHEN JAHRESTAGUNG IN MANNHEIM

1. des Themengebietes Grundlagen und Materialforschung

Martin Eigenthaler, Sina Koller, Angelika Stellzig-Eisenhauer, Erhard Wischmeyer (Würzburg)

Zellbiologische Effekte der Trp339stop Mutante des Parathormon-Rezeptors bei Patienten mit primärer Zahndurchbruchsstörung

2. des Themengebietes Klinische Forschung

Christian Kirschnack, Adrian Dees, Peter Proff (Regensburg)

Dentale und skelettale Altersbestimmung nach Demirjian / Baccetti "aktualisierte Normwerte für mitteleuropäische Patienten"

3. des Themengebietes Interdisziplinäre Forschung

Julia Neuschulz, Sebastian Moellers, Isabelle Graf, Bert Braumann (Köln)

Dreidimensionaler Vergleich des prä- und postoperativen Posterioren Airway Space (PAS) nach chirurgischer Lageveränderungen der Kiefer



JAHRESTAGUNG 2014

Tagung: 87. Jahrestagung

Ort: München

Tagungspräsidentin: Prof. Dr. Andrea Wichelhaus

Datum: 10.-13.09.2014

Tagungsprogramm Abstractband

Collage MÄ¼nchen @
Anja GÄ¼nter, Poliklinik
fÄ¼r KieferorthopÄ¼die,
LMU MÄ¼nchen

ARNOLD-BIBER-PREIS 2014, VERGEBEN VON DER FA. DENTAURUM

C. Kirschnack, P. Proff, M. Maurer, C. Reicheneder, P. Römer (Regensburg): *KieferorthopÄ¼dische KrÄ¼fteverstärken nikotin-induzierten parodontalen Knochenverlust: eine in vivo und in vitro Studie*

PREISE FÜR DIE BESTE PUBLIKATION DES JAHRGANGS AUS DEM JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS

1. aus der Hochschule: J Orofac Orthop 2013 Jul;74(4):275-286

Julia Neuschulz, Isabelle Schaefer, Martin Scheer, Hildegard Christ, Bert Braumann (Köln): *Reaktionsmuster des Oberkiefers von Säuglingen mit einseitigen Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalten nach 3D-Modellanalyse*

2. aus der Praxis: J Orofac Orthop. 2013 Mar;74(2):153-164

Leif Johannessen, Ludger Keilig, Susanne Reimann, Andreas Jäger, Christoph Bourauel (Gummersbach, Bonn): *Bestimmung von Drehmomenten bei simulierter Zahnrotation-Untersuchung an einem elektrochemisch oberflächenmodifizierten Nickel-Titan-Draht*

TAGUNGSBESTPREISE ANLÄSSLICH DER 87. WISSENSCHAFTLICHEN JAHRESTAGUNG IN MÜNCHEN

1. für den besten Vortrag

S. Memmert, L. Gözl, B. Rath-Deschner, J. Deschner, A. Jäger, S. Frede, W. Götz (Bonn): *p53 Regulation unter hypoxischen und inflammatorischen Bedingungen im Parodont*

2. für das beste Poster

S. Grimm, C. Jacobs, H. Wehrbein (Mainz): *Einfluss von Druckbelastung und Bisphosphonaten auf das RANKL/OPG-System humaner Osteoblasten (HOB)*

POSTERPREISE ANLÄSSLICH DER 87. WISSENSCHAFTLICHEN JAHRESTAGUNG IN MÜNCHEN

1. des Themengebietes Grundlagen- und Materialforschung

L. Gözl, A. Böhmer, M. Nöthen, A. Jäger, N. Daratsianos, K. Ludwig, E. Mangold (Bonn): *Molekulargenetische Analyse der phänotypischen Variabilität in nicht-syndromalen Lippen-Kiefer-Gaumenspalten*

2. des Themengebietes Klinische Forschung

T. Jäcker, D. Visel, P.-G. Jost-Brinkmann, T. Präger (Berlin): *Oberflächenbeschaffenheit des Zahnschmelzes im Bracketumfeld nach Anwendung konventioneller und selbstkonditionierender Schmelzadhäsive*

Der Posterpreis des Themengebietes Interdisziplinäre Kieferorthopädie wurde leider nicht vergeben.



JAHRESTAGUNG 2013

Tagung: 86. Jahrestagung

Ort: Saarbrücken

Tagungspräsident: Prof. Dr. Jörg Lisson

Datum: 18.-22.09.2013

Tagungsprogramm Abstractband

Schloss Saarbrücken
© fotowelt.org -
Fotolia.com

ARNOLD-BIBER-PREIS 2013, VERGEBEN VON DER FA. DENTAURUM

K. Diercke, A. Kohl, C.J. Lux, R. Erber (Heidelberg): Kompression führt in primären humanen Zementoblasten zur Apoptose - eine mögliche Ursache für Wurzelresorptionen?

A. Jablonski-Momeni, M. Heinzl-Gutenbrunner (Marburg): Wirksamkeit des "Self-assembling Peptid P11-4" zur Bildung einer Remineralisations-Matrix auf artifiziell erzeugten Schmelzläsionen an Glattfläche

PREISE FÜR DIE BESTE PUBLIKATION DES JAHRGANGS AUS DEM -JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-

1. aus der Hochschule:

K. Diercke, A. Kohl, C.J. Lux, R. Erber (Heidelberg): IL-1 β and compressive forces lead to a significant induction of RANKL-expression in primary human cementoblasts. *J Orofac Orthop* 2012;73:397-412

2. aus der Praxis:

B. Zimmer, D. Nischwitz (Kassel): Therapeutic changes in the occlusal plane inclination using intermaxillary elastics. *J Orofac Orthop* 2012;73:377-386

TAGUNGSBESTPREISE ANLÄSSLICH DER 86. WISSENSCHAFTLICHEN JAHRESTAGUNG IN SAARBRÜCKEN

1. für den besten Vortrag eines Nachwuchswissenschaftlers:

P. Römer, A. Niklas, M. Wolf, P. Proff (Regensburg und Bonn): Zur Wirkung von Zirkulationsstörungen im Pulpagewebe - Eine in vitro Studie

2. für das beste Poster eines Nachwuchswissenschaftlers:

H. Fathi, H. Martiny, P.-G. Jost-Brinkmann (Berlin): In-vivo-Evaluation der Reinigungseffizienz verschiedener Reiniger für herausnehmbare kieferorthopädische Apparaturen - eine Pilotstudie

POSTERPREISE ANLÄSSLICH DER 86. WISSENSCHAFTLICHEN JAHRESTAGUNG IN SAARBRÜCKEN

1. Zwei Preise des Themengebietes Grundlagen- und Materialforschung:

1A: *M. Simon, J. Schwarze, L. Keilig, B.A. Jung, C. Bourauel (Bonn, Köln, Freiburg):* Die Kraftsysteme bei Invisalign® - eine biomechanische Analyse

1B: *S. Zingler, B. Matthei, A. Kohl, . Erber, C.J. Lux (Heidelberg):* Untersuchung zur Auswirkung von Glatflächenversiegelungsmaterialien im Agar-Overlay-Test

2. des Themengebietes Klinische Forschung:

D. Visel, T. Jäcker, P.-G. Jost-Brinkmann, T.M. Präger (Berlin): Evaluation der Demineralisation des Bracketumfeldes nach Anwendung konventioneller und selbstkonditionierender Schmelzadhäsivsysteme



JAHRESTAGUNG 2012

Tagung: 85. Jahrestagung

Ort: Stuttgart

Tagungspräsident: Prof. Dr. Dr. Gernot Göz

Datum: 26.-29.09.2012

[Tagungsprogramm \(PDF\)](#)

[Abstractband \(PDF\)](#)

Fernsehturm ©
Stuttgart-Marketing
GmbH

ARNOLD-BIBER-PREIS 2012, VERGEBEN VON DER FA. DENTAURUM

M. Wolf, S. Lossdörfer, R. Craveiro, C. Rossi, W. Götz, A. Jäger (Bonn):

PDL-Zellen setzen unter Streß High motility group box protein 1 frei und regulieren die Makrophagenaktivität während der Umbauprozesse bei der kieferorthopädischen Zahnbewegung - Experimentelle Nachweise in vitro und in vivo.

PREISE FÜR DIE BESTE PUBLIKATION DES JAHRGANGS AUS DEM -JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-

1. aus der Hochschule:

J. Medelnik, K. Hertrich, S. Steinhäuser-Andresen, U. Hirschfelder, E. Hofmann (Erlangen): DVT- und MSCT-gestützter Vergleich der Reproduzierbarkeit anatomischer Messpunkte - Eine In-vitro Studie. *J Orofac Orthop* 2011;72/4:261-278.

2. aus der Praxis:

J. J. Bock, J. Czarnota, C. Hirsch, R. Fuhrmann (Fulda, Halle, Leipzig): Kieferorthopädischer Behandlungsbedarf einer bevölkerungsrepräsentativen adulten Probandengruppe. *J Orofac Orthop* 2011;72/6:421-433.

POSTERPREISE ANLÄSSLICH DER 85. WISSENSCHAFTLICHEN JAHRESTAGUNG IN STUTTGART

1. des Themengebietes Grundlagen- und Materialforschung:

P. Proff, C. Reicheneder, A. Faltermeier, D. Kubein-Meesenburg, P. Römer (Regensburg, Göttingen): Zur Wirkung von Kraftapplikation und Stimulation mit parodontal-pathogenen Bakterien auf die Expression von Zytokinen und Wachstumsfaktoren in PDL-Zellen.

2. des Themengebietes Klinische Forschung

I. Jang, K. An, D. Cho, J. Lee, D. Choi, B. Cha (Gangneung / Südkorea):

Where is the stable reference area for superimposition of three-dimensional digital models of the mandible?

3. des Themengebietes Interdisziplinäre Kieferorthopädie

A. K. Kettenbeil, S. Reimann, C. Reichert, L. Keilig, A. Jäger, C. Bourauel (Bonn):

Einfluss von Knochenabbau und parodontaler Veränderung auf Spannungsverteilungen im Zahnhalteapparat.



JAHRESTAGUNG 2011

Tagung: 84. Jahrestagung

Ort: Dresden

Tagungspräsident: Prof. Dr. Winfried Harzer

Datum: 21.-25.09.2011

Einladungsflyer (PDF)

Tagungsprogramm (PDF)

Abstractband (PDF)

Bilder der Jahrestagung

ARNOLD-BIBER-PREIS 2011, VERGEBEN VON DER FA. DENTAURUM

P. Meyer-Marcotty, H. Böhm, C. Linz, F. Kunz, N. Keil, A. Stellzig-Eisenhauer, T. Schweitzer (Würzburg):

Kopforthesentherapie bei Säuglingen mit einseitigem Lagerungsplagiozephalus - Eine interdisziplinäre Aufgabe mit Ausweitung des kieferorthopädischen Behandlungsspektrums.

PREISE FÜR DIE BESTE PUBLIKATION DES JAHRGANGS AUS DEM -JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-

1. aus der Hochschule:

A. Stellzig-Eisenhauer, E. Decker, P. Meyer-Marcotty, C. Rau, B. S. Fiebig, W. Kress, K. Saar, F. Rüschenndorf, N. Hubner, T. Grimm, E. Witt, B.H. Weber (Würzburg): Die Primäre Durchbruchsstörung (PFE) - klinische und molekulargenetische Analyse. *J Orofac Orthop* 2010;71:6-16.

2. aus der Praxis:

E. Bayat, O. Bauss (Hannover): Einfluss des Rauchens auf die Misserfolgsraten kieferorthopädischer Verankerungsschrauben. *J Orofac Orthop* 2010;71:117-24.

POSTERPREISE ANLÄSSLICH DER 84. WISSENSCHAFTLICHEN JAHRESTAGUNG IN DRESDEN

1. Preis:

A. Geringer, B. Ludwig, B. Glasl, S. Diebels, J. Lisson, T. Lietz (Homburg, Saar): DICOM-Daten als Basis für die FEM-Simulation kieferorthopädischer Fragestellungen.

2. Preis:

M. Nienkemper, B. Wilmes, G. Lübbenbrink, D. Drescher (Düsseldorf): Mehrfachnutzungen von Mini-Implantaten für verschiedene Aufgaben.

3. Preis:

S. Reimann, A. Rewari, L. Keller, F. Widu, A. Jäger, C. Bourauel (Bonn): Materialtechnische Untersuchungen kieferorthopädischer Brackets nach Wiederaufbereitung.

PREISE FÜR DEN WISSENSCHAFTLICHEN NACHWUCHS -

PARALLELSYMPOSIUM EXPERIMENTELLE UND KLINISCHE FORSCHUNG ANLÄSSLICH DER 84. WISSENSCHAFTLICHEN JAHRESTAGUNG IN DRESDEN

(in beiden Kategorien wurde der erste Preis geteilt):

1. Vortrag

K. Diercke, A. König, A. Kohl, C.J. Lux, R. Erber (Heidelberg): Reaktion humaner Zementblasten auf der Druckseite während der Zahnbewegung.

A.C. Konermann, J. Deschner, J. Winter, N. Novak, J. Allam, A. Jäger (Bonn): Multipotente immunmodulatorische PDL-Zellen mit interindividuellen phänotypischen Charakteristika.

2. Moderierte Poster

D. Klimas, M. Hönemann, S. Ruf (Gießen): Nicht-syndromale Oligodontien: Ein systematisches Review.

M. Wolf, S. Abudawali, S. Lossdörfer, A. Jäger (Bonn): Differenzierung von Parodontalligamentzellen nach intermittierender Applikation- eine tierexperimentelle Studie.

JAHRESTAGUNG 2010

Tagung: 83. Jahrestagung (gemeinsam mit anderen Fachgesellschaften der DGZMK)

Ort: Frankfurt/Main

Tagungspräsidentin: Prof. Dr. Angelika Stellzig-Eisenhauer

Datum: 11.11. - 13.11.2010

Tagungsthemen:

Asymmetrien - Diagnose und Therapie

Dentitionsstörungen

Der komplexe interdisziplinäre Fall

Freie Themen

Zahnmedizin meets Schlafmedizin

Digitale Volumetomografie

Das Trauma

Parodontale Erkrankung bei Jugendlichen

Workshop: Mundgesundheitsbezogene Lebensqualität



JAHRESTAGUNG 2009

Tagung: 82. Jahrestagung

Ort: Mainz

Tagungspräsident: Prof. Dr. Dr. Heiner Wehrbein

Datum: 16.-19.09.2009

Einladungsflyer (PDF)

Informationen

JAHRESTAGUNG 2008

Tagung: 81. Jubiläumstagung - 100 Jahre

Ort: Köln

Tagungspräsident: Prof. Dr. Bert Braumann

Datum: 12.-16.11.2008

Einladungsflyer (PDF)



JAHRESTAGUNG 2007

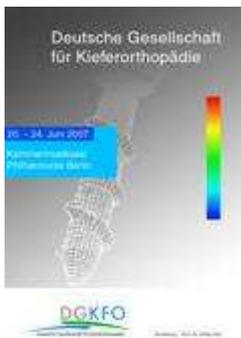
gemeinsam mit EOS

Tagung: 80. Jahrestagung

Ort: Berlin

Tagungspräsidentin: Prof. Dr. Sabine Ruf

Datum: 20.-24.07.2007



JAHRESTAGUNG 2006

Tagung: 79. Jahrestagung

Ort: Nürnberg

Tagungspräsidentin: Prof. Dr. Ursula Hirschfelder

Datum: 06.-10.09.2006

Einladungsflyer (PDF)

Eröffnungsflyer (PDF)



POSTERPREISE:

1. Preis (Poster 30)

J. Krause, K.H. Dannhauer

(selbst. Abt. Kieferorthopädie Uni Leipzig):

Die vertikale Entwicklung der Oberkiefersegmente bei Patienten mit doppelseitiger LKG-Spalte

2. Preis (Poster 42)

C. Gugsch, M. Fuchs, K.H. Dannhauer

(selbst. Abt. Kieferorthopädie - HNO Klinik Universität Leipzig):

Sprachanalytische Beurteilung des Therapieverlaufs bei Patienten mit Lippen-, Kiefer-, Gaumenspalten

3. Preis (Poster 32)

P. Meyer-Marcotty, A. Stellzig-Eisenhauer (Poliklinik für Kieferorthopädie Würzburg):

Therapie des offenen Bisses mittels Spikes als ein probates Behandlungsmittel

JAHRESTAGUNG 2005

Tagung: 78. Jahrestagung (gemeinsam mit anderen Fachgesellschaften der DGZMK)

Ort: Berlin

Tagungspräsidentin: Prof. Dr. Eva-Andrea Holtgrave

Datum: 26.-30.10.2005



JAHRESTAGUNG 2004

Tagung: 77. Jahrestagung

Ort: Freiburg

Tagungspräsidentin: Prof. Dr. Irmtrud Jonas

Datum: 22.-26.09.2004

Flyer (PDF)

POSTERPREISE

1. Preis

S. Emmerich und R.J. Radlanski, Berlin

"Die pränatale Morphogenese des Canalis incisivus"

2. Preis

M. Weiss, P.-G. Jost-Brinkmann, R. Müller-Hartwich, B. Meier, Berlin

"Ergebnisse einer zweijährigen Untersuchung zur Wirksamkeit unterschiedlicher Chlorhexidin-Präparate bei LKG-Spaltpatienten mit Multibracket-Apparatur"

3. Preis

L.-M. Fuck, R. Hönscheid, D. Drescher, Düsseldorf

"Initiale Kräftesysteme in der Anfangsphase der Multibracket-Behandlung - Ein Vergleich unterschiedlicher Nivellierungsbögen"