



Liebe Kolleginnen und Kollegen!

Anlässlich des 10jährigen Bestehens des Forums Innovative Zahnmedizin laden wir Sie recht herzlich nach Heidelberg ein. Nach unserem mittlerweile regelmäßig stattfindenden Kongress Update Implantologie wagen wir uns zu unserem Jubiläum auf ein anderes spannendes Gebiet der Zahnmedizin - die Endodontie. Zu diesem Anlass konnten wir keine geringeren als die Wegbereiter der modernen Endodontie Prof. Syngcuk Kim und Prof. Samuel Kratchman, University of Pennsylvania, gewinnen. Neben unserem kleinen Jubiläum wird in diesem Jahr in der Gemeinde Mauer nahe Heidelberg ein großes Jubiläum gefeiert, die 100jährige Fundwiederkehr des Homo heidelbergensis, dem ältesten Menschenfund in Mitteleuropa. Mit einem kleinen Vortrag hierzu möchten wir dazu beitragen, den 600.000 Jahre alten Unterkiefer zu würdigen.



Dr. med. dent. Wolfgang Hoffmann
Vorsitzender des FIZ



Dr. med. dent. U.M.F. Neumarkt
Marius Steigmann wissenschaftlicher Leiter

Das Spezialgebiet der Endodontie hat in den letzten Jahren mehr Fortschritte gesehen als in den 25 Jahren zuvor. Durch neue Instrumente und Techniken konnte die tagtägliche Praxis der konventionellen Endodontie vorhersagbarer und erfolgreicher gemacht werden, wobei gleichzeitig das Arbeiten einfacher und weniger stressvoll für den Behandler wurde. Unser Kurs behandelt Diagnose, Behandlungsplanung, sowie die Aufbereitung und Obturation von Wurzelkanälen. Die Anwendung rotierender Nickel-Titan Instrumente, sowie die warm-vertikale Abfüllung der Wurzelkanäle werden im Detail behandelt, mit dem Ziel diese Techniken in jedermanns Praxiskonzept einzuführen. Unterschiedliche Arten von Instrumenten werden erläutert und viele klinische Fälle vorgestellt. Problemlösungen und praktische Tipps vervollständigen die praktischen Übungen.
Dr. Frank Setzer, Co - Referent

Fax - Anmeldung: 06223/49358

Name: _____
 Vorname: _____
 Titel: _____
 Straße: _____
 PLZ/Ort: _____
 Tel: _____
 E - Mail: _____

Veranstaltungsort der Vortragsveranstaltung: Vereinsgaststätte des Heidelberger Ruderklubs Neuenheimer Landstraße 3a, 69120 Heidelberg

**Teilnahmegebühr Vortragsprogramm
 am Samstag, 17. Nov. 2007** **200,- €**
 Inkl. Verpflegung und unbegrenzt
 Softgetränke zzgl. 19%.MwSt.

**Teilnahmegebühr Intensiv Workshop
 Hands on Kurs an Mikroskopen
 am Freitag, 16. Nov. 2007** **799,- €**
 Inkl. Verpflegung und unbegrenzt
 Softgetränke zzgl. 19%.MwSt.

Beide Tage **850,- €**
 Inkl. Verpflegung und unbegrenzt
 Softgetränke zzgl. 19%.MwSt.

Die Teilnahmegebühr überweise ich bis **spätestens
 5. Nov. 2007** auf das Konto des Forum innovative Zahnmedizin Heidelberg e.V. bei der Volksbank Neckartal: (BIC) GENO-DE61NGD (IBAN) DE92 6729 1700 0011 3333 03
 In Deutschland BLZ: 67291700, Konto: 11333303.

Zimmerkontingent " Endo Highlight " EZ 133,- €
 DZ 166,- € bitte beim Crowne Plaza Hotel, Kurfürstenanlage 1
 69115 Heidelberg buchen. Tel: 0049 (0) 6221/917190

Durchführung - Organisation:
 Forum innovative Zahnmedizin Heidelberg e.V.
 Pfarrgasse 2, 69251 Gaiberg, c/o Bollack Dentaltechnik
 Tel: +49 (0)6223/5999

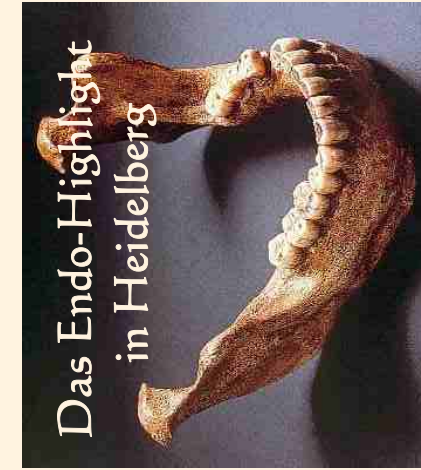
Steigmann Institut und



laden ein...



zur 100 jährigen Fundwiederkehr
 des Homo heidelbergensis und
 10 Jahre Forum innovative Zahnmedizin
 Heidelberg e.V.



Das Endo-Highlight
 in Heidelberg

Fr. 16. und Sa. 17. Nov. 2007
 in Heidelberg

Prof. Dr. Syngcuk KIM
Prof. Dr. Samuel I. KRATCHMAN
 University of Pennsylvania



CV: Prof. Dr. Syngcuk Kim

Dr. Kim ist Louis I. Grossman Professor und Department Chairman für Endodontie an der School of Dental Medicine der University of Pennsylvania. Er absolvierte seine zahnärztliche Ausbildung, DDS, sowie seine endodontische Ausbildung an der Columbia University in New York. Dr. Kim erhielt zudem ein Ph.D.

Degree für Blutzirkulationsphysiologie vom Department of Physiology der Medical School der Columbia University, New York. 2002 empfing er die medizinische Ehrendoktorwürde der Universität Graz, Österreich. Dr. Kim ist weithin bekannt und respektiert für seine Forschung im Bereich der Physiologie und Mikrozirkulation der Zahnpulpa und erhielt von der American Association of Endodontists, AAE, den Louis I. Grossman Award für herausragende Forschung und den Ralph F. Sommer Award als Erstautor "für bedeutende Publikationen in der Forschung und in der Kunst der Endodontie." Er ist auch Empfänger des Endodontie- und Pulpenphysiologie- Forschungspreises der IADR 1991. Als er 1992 seine Stelle als Chairman der endodontischen Abteilung an der Zahn-Mund- und Kieferklinik der University of Pennsylvania antrat, holte Dr. Kim nicht nur die Abteilung in das "neue Zeitalter" des Dentalmikroskops sondern gründete auch das "Microscope Training Center" an der Klinik. Für dieses neue Feld der Endodontie entwickelte er eine Reihe endodontischer Instrumente für die endodontische Mikrochirurgie, im Besonderen die KiS Ultraschallansätze und ein vollständiges Mikrochirurgieset u.v.m.



CV: Prof. Dr. Samuel I. Kratchman

Dr. Sam Kratchman ist in New York geboren und aufgewachsen. Er erhielt ein Bachelors Degree für Biologie und seine zahnärztliche Ausbildung, DMD, von der Tufts University in Boston, Massachusetts. Er kam im Anschluss daran an die University of Pennsylvania, wo er seine endodontische Ausbildung absolvierte.

Er unterrichtet seitdem als Associate Professor of Endodontics und als Assistant Director des Postgraduiertenprogrammes, verantwortlich für die mikrochirurgische Ausbildung der Studenten. Dr. Kratchman ist Autor verschiedenster Artikel und Buchkapitel über konventionelle Endodontie, Zahntransplantation und mikrochirurgische Endodontie in Fachbüchern und den "Dental Clinics of North America". Zudem entwickelte er ein patentiertes Handinstrument zur vertikalen Kondensation, den "S-Kondensor". Er ist Vorsitzender des ersten Distriktes der American Association of Endodontists (AAE). Dr. Kratchman hält Vorlesungen zu verschiedenen endodontischen Themen in den USA, Europa, Skandinavien und Asien. Er ist zudem niedergelassen in eigener Praxis in Exton, Pennsylvania, spezialisiert auf Endodontie und endodontische Mikrochirurgie.

Freitag, 16. November 09.00 - 16.00 Uhr
Veranstaltungsort: Steigmann Institut,
Fortbildungszentrum Bahnhofstraße 64,
69151 Neckargemünd



Intensiv Workshop - am Mikroskop
Praktische Übungen, Workshopssprache Englisch

Dieser Hands-on Workshop beinhaltet eine Demonstration zur rotierenden Nickel-Titan Aufbereitung und zur warm-vertikalen Kondensation von Guttapercha. Die Teilnehmer sollten mindestens drei extrahierte und trepanierte Zähne, die bereits mit Handinstrumenten der Größen 10-15 aufbereitet wurden, vorzugsweise einige Molaren, zum Kurs mitbringen. Die Teilnehmer können zudem einen Stift in einen Kanal eines extrahierten Zahnes setzen wenn sie die Ultraschallstiftentfernung üben möchten. Präoperative Röntgenaufnahmen zum Vergleich mit den Endergebnissen, sowie schützende Laborkittel, Schutzbrillen und Handschuhe sollten ebenfalls mitgebracht werden. (max. 15 Teiln.)
 Besonderer Dank gilt Dentsply Tulsa Dental, Guidance Endo, Obtura/Spartan und Zeiss für die Unterstützung dieses Kurses.

Kursziele:

- ◆ Verständnis der Grundkonzepte zur Zugangskavitätenpräparation
- ◆ Zugangskavitätenmodifikation mit BUC Ultraschallspitzen
- ◆ Untersuchung des Pulpenbodens mit dem Mikroskop
- ◆ Verwendung von CPR Ultraschallspitzen zur Säuberung des Pulpenbodens
- ◆ Arbeitslängenbestimmung mit Root ZX
- ◆ Verwendung der Crown-Down Technik mittels Gatesbohrern und rotierenden NiTi Instrumenten
- ◆ Warm-vertikale Obturation mit Obtura II und System B
- ◆ Stiftentfernung mit CPR Ultraschallspitzen

Samstag, 17. November 09.15 - 16.30 Uhr
Ort der Vortragsveranstaltung:
Heidelberger Ruderklub
Neuenheimer Landstraße 3a
69120 Heidelberg

09.15 Uhr	Eröffnung Dr. Wolfgang Hoffmann Dr. Marius Steigmann
09.30 - 10.00	Dr. habil. Jürgen Schweizer Verein Homo heidelbergensis Vom Menschen der Urzeit
Referenten:	Prof. Dr. Syngcuk Kim Prof. Dr. Samuel I. Kratchman Dr. Frank Setzer Vortragssprache Englisch
10.00 - 11.00	Retreat or Surgery - Case Selection Revision oder Wurzelspitzen- resektion - Fallauswahl - Dr. S. Kim
11.00 - 12.30	Endodontic Microsurgery Endodontische Mikrochirurgie Dr. S. Kim
12.30 - 13.30	Mittagspause
13.30 - 14.30	Grafting/ Membrane Materials Aufbaumaterialien und Membranen Dr. S. Kratchman
14.30 - 16.00	Treatment Planning Implant or Endo Fallplanung Implantat oder Endodontie Dr. Frank Setzer
16.00 - 16.30	Diskussion und Ende der Veranstaltung

