

Chirurgie avancée en implantologie part V: Greffes osseuses et chirurgie des tissus mous avec travaux pratiques sur cadavres

**cours
exceptionnel**

Team:

Prof. Dr. Fouad Khoury
Dr. Pierre Keller
Dr. Charles Khoury

Dates:

10.-12.05.2012 Français
27.-29.09.2012 Anglais

10. mai: 09.00 h à 18.00 h
11. mai: 08.30 h à 15.00 h

Lieu: Privatzahnklinik Schloss Schellenstein Olsberg

12. mai: 09.00 h à 14.30 h

Lieu: Institut d'anatomie de l'université de Muenster

Il s'agit d'un cours exceptionnel pour un nombre très limité de participants. Le cours débute le jeudi et vendredi 24./25. Avril à Olsberg avec plusieurs interventions chirurgicales sur patients. Ces opérations comprendront différentes greffes osseuses. Les travaux pratiques commencent le samedi matin à 09.00 à l'institut d'anatomie de la faculté de Muenster. **Les cadavres sont préparés et fixés d'une façon exceptionnel et unique d'après la méthode de „Thiel fixation“ (pas de formol), cette méthode laisse les tissus mous assez élastiques pour facilement pratiquer les différentes techniques d'aménagement tissulaire et de greffe osseuse.**

Program:

- Opérations „Live“
- Chirurgie avancée des tissus mous, lambeau palatin pédiculé...
- Nouvelles techniques de greffes osseuses pour l'amélioration du pronostic
- Reconstruction en 3D, méthode du tunnel
- Elévation du planche du sinus
- Complications

Le programme des travaux pratiques sur les cadavres comporte entre autres les interventions suivantes:

- Extraction dentaire et implantation immédiate
- Grefe conjonctive libre ou pédiculée
- Vestibuloplastie de Kazanjian
- Prélèvement ramique et mentonnier avec la MicroSaw
- Bone splitting, élévation du planche du sinus
- Greffes latérales, verticales et en 3D, méthode du tunnel
- Latéralisation du nerf dentaire inférieur

Frais du cours: € 2.975,- (TAXES incl.)

Your lecturer:



Prof. Dr. med. dent. Fouad Khoury

Born in Maghdouche/ Lebanon

1978 DMD, St. Joseph University, Beirut

1978-1979 Department of Oral and Maxillofacial Surgery of the University of Freiburg, Germany

1979-1988 Assistent Professor at the Department of Oral & Maxillofacial Surgery, University of Münster, Germany

1984 Diploma in Oral Surgery

1988 Habilitation (german PhD)

1988-1994 Associated Professor at the Department of Oral & Maxillofacial Surgery, University of Münster, Germany

since 1994 full Professor at the Department of Oral & Maxillofacial Surgery, University of Münster, Germany and Chairman of Privatklinik Schloss Schellenstein, Implantology center, Olsberg, Germany

Several registered patents and more than **100 Publications, 600 lectures/courses on Oral Surgery, Bone Transplantation, Implantology...**

Privatzahnklinik Schloss Schellenstein GmbH International Centre for Implantology and Oral Surgery

Olsberg, a spa holiday destination in the Sauerland region, can be reached easily by car.

As alternative choice you can take the train running from Dortmund to Kassel. In case you should be travelling from further away, you can use the nearby airports of Dortmund, Paderborn-Lippstadt, Münster/Osnabrück or Düsseldorf.



Registration:

**Privatzahnklinik Schloss Schellenstein GmbH
International Centre for Implantology and Oral Surgery**

Am Schellenstein 1
59939 Olsberg · Germany
Telefon +49 (0) 2962 9719-14
Telefax +49 (0) 2962 9719-22
course@implantologieklinik.de
www.implantologieklinik.de

or through

DENTSPLY Friadent GmbH

P.O. Box 71 01 11
68221 Mannheim · Germany
Phone +49 (0) 621 4302-022
Telefax +49 (0) 621 4302-023
info@friadent.de
www.friadent.de

innovation

stoma[®]
With passion for perfection

micro-screw kit Ø 1,0 mm & 1,2 mm
acc. to Prof. Dr. F. Khoury



convincing benefits:

- high stability with reduced Ø of 1,0mm and 1,2mm
- safe fixation through multiple thread pitches even for fine bone chip transplants
- extended possible applications by means of a small Ø of the screw head



augmentation techniques e.g.:

- Lateral bone augmentation
- Horizontal bone augmentation
- 3D bone augmentation via tunnel technique

Application instrument with pusher
acc. to Prof. Dr. F. Khoury



Single-handed pick-up and application of bone material with just one instrument!



We are always at your disposal and inform you about our distributors worldwide.
Stoma Dentalsysteme GmbH & Co KG · Emminger Str. 39 · D-78576 Emm.-Liptingen
Fon +49 (0)7465 9260-10 · Fax +49 (0)7465 9260-50 · vertrieb@stoma.de · www.stoma.de

German protection
of registered designs



Fouad Khoury
**WORLDWIDE
BESTSELLER**
available in English, French, German, Spanish
and Italian



COMING SOON

Bone Augmentation in Oral Implantology is a must-read for every implantologist, oral and maxillofacial surgeon, and anyone with an interest in dental surgery.

QUINTESSENZ VERLAG

Quintessenz Verlag, Komturstrasse 18, 12099 Berlin
Fax: (030) 761 80 692, Telefon: (030) 761 80 662
E-Mail: buch@quintessenz.de, www.quintessenz.de



FRIOS® MicroSaw nach Prof. Dr. F. Khoury

FRIOS® MicroSaw
Knochenarbeit leicht gemacht!

Knochenpräparation ohne Knochenverlust – mit der FRIOS® MicroSaw nach Prof. Khoury präparieren Sie Knochenblöcke und Knochendeckel schnell und atraumatisch.

- Präzise:** Nur 0,25 mm dünne Mikrosägescheibe – für die feinste Osteotomie der Welt.
- Schnell:** Zügiges Arbeiten mit den FRIOS® Hand- und Winkelstücken. Auch bei schwierigsten anatomischen Verhältnissen.
- Atraumatisch:** Direkte Scheibenkühlung verhindert Überhitzen beim Arbeiten. Der drehbare Weichgewebsschutz ist leicht zu montieren und zu entfernen.
- Stark:** Besonders ruhiger, gleichmäßiger Lauf und hohe Durchzugskraft durch die exklusive Kombination mit FRIOS® Hand- und Winkelstücken.
- Bewährt:** Klinischer Einsatz seit 1986.

<http://frios.dentsply-friadent.com>

FRIOS® DENTSPLY
FRIADENT



zertifiziert nach
ISO 9001

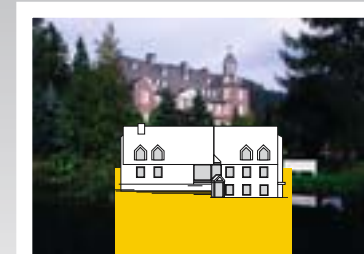
**Privatzahnklinik Schloss Schellenstein GmbH
International Centre for Implantology and Oral Surgery**

Am Schellenstein 1
59939 Olsberg · Germany
Telefon +49 (0) 2962 9719-14
Telefax +49 (0) 2962 9719-22
course@implantologieklinik.de
www.implantologieklinik.de



**Special Augmentative
Procedures**

Part I – Part V **2012**











Augmentative Verfahren Teil I: Knochenentnahmetechniken, Augmentationen und Weichgewebeschirurgie mit mehreren Live-Operationen und Übungen am Tierknochen

Referenten:

Prof. Dr. Fouad Khoury
und Mitarbeiter

Termine:

	19./20.01.2012	Englisch
	09./10.02.2012	Spanisch (ausgebucht)
	08./09.03.2012	Französisch
	29./30.03.2012	Deutsch
	24./25.05.2012	Englisch/Russisch
	28./29.06.2012	Englisch
	20./21.09.2012	Deutsch
	24./25.01.2013	Englisch

1. Tag: 09.00 bis 19.00 Uhr
2. Tag: 08.30 bis 15.00 Uhr

Programm:

1. Live Operationen
2. Implantatplanung für Funktion und Ästhetik
3. Prinzipien der Weichgewebeschirurgie: Schnittführung, Blutversorgung, Lappendesign, Lappenbildung und Nahttechnik
4. Weichgewebeschirurgie in der Implantologie und Augmentations-Chirurgie: Vestibulumplastik, Eröffnungstechniken bei der Freilegung, Rolllappen, apikale Verschiebetechnik
5. Prinzipien und Pathophysiologie der Knochentransplantationen
6. Grundlagen augmentativer Techniken
7. Knochendeckelmethode in der Implantatchirurgie
8. Intraorale Knochenentnahmetechniken: Instrumentarium, retromolare Knochenentnahme, Knochenentnahme am Kinn
9. Augmentative Verfahren: Bone Spreading, Bone Splitting, Bone Expanding, Bone Condensing, Extensionsplastik, lateral Bone Block Graft, onlay Bone Block Graft, sinusbodenelevation
10. Knochenersatzmaterialien
11. Übung am Tierknochen: Vestibulumplastik, Nahttechnik, Knochenentnahme mit der Microsaw, Implantation mit dem XIVE-System

Der Kurs setzt allgemeine implantologische Grundkenntnisse voraus!

Donnerstag ab ca. 20.00 Uhr
gemeinsames Abendessen.

Teilnehmerzahl: begrenzt

Teilnahmegebühr:
€ 1.550,- (inklusive MwSt.)











Augmentation procedures part I: bone harvesting techniques, augmentation and soft tissue surgery with live-operations and hands-on-training on animal mandibles

Team:

Prof. Dr. Fouad Khoury
and team

Dates:

	19./20.01.2012	English
	09./10.02.2012	Spanish (sold out)
	08./09.03.2012	French
	29./30.03.2012	German
	24./25.05.2012	English/Russian
	28./29.06.2012	English
	20./21.09.2012	German
	24./25.01.2013	English

- 1st day: 09.00 am to 07.00 pm
2nd day: 08.30 am to 03.00 pm

Programm:

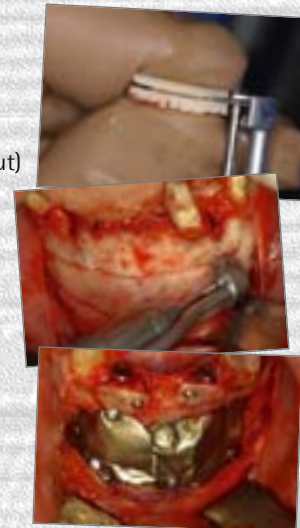
1. Live-Operations
2. Aesthetic and function in implantology
3. Principles of soft tissue management: various types of incision, blood-support design of the different flaps, suture techniques
4. Soft tissue management: vestibuloplasty, second stage technique, roll flap, apical reposition flap
5. Pathophysiology of bone transplantation
6. Basics of augmentative procedures
7. Bony-lid approach in implant surgery
8. Intraoral bone harvesting techniques: instruments, method retromolar, chin
9. Augmentative procedures: bone spreading, bone splitting, bone expanding, bone condensing, extensionplasty, lateral Bone Block Graft, onlay Bone Block Graft, sinusfloorelevation
10. Bone substitute materials
11. Hands-on-training on animal mandibles: vestibuloplasty, suture techniques, bone harvesting with the micro-saw, implantation with the XIVE-system

The participant needs previous knowledge in implantology!

Course dinner on Thursday at about 8 pm.

The number of participants is limited

Course fee:
€ 1.550,- (VAT incl.)



Augmentative Verfahren Teil II: Spezielle Transplantationsverfahren und Weichgewebeschirurgie

Fortsetzung des Teils I
mit mehreren Live-Operationen

Referenten:

Prof. Dr. Fouad Khoury
und Mitarbeiter

Termine:

		13./14.09.2012	Englisch/Russisch
		25./26.10.2012	Französisch
		08./09.11.2012	Englisch
		15./16.11.2012	Deutsch

1. Tag: 09.00 bis 19.00 Uhr
2. Tag: 08.30 bis 15.00 Uhr

Programm:

1. Live – Operationen
2. Planung von komplexen Fällen
3. Weichgewebeschirurgie Teil II: Rolllappen, Rotationslappen, apikale Verschiebelappen, Palatinallappen, Vestibulumplastik, freie und gestielte Schleimhaut- und Bindegewebstransplantationen
4. Nervalateralisation und Posterisation des Nervus mentalis
5. Spezielle Augmentative Verfahren
 - a) Lateral Bone Block Graft
 - b) Onlay Bone Block Graft
 - c) 3 D Bone Block Graft
 - d) Tunneltechnik
 - e) Sinusbodenelevation
6. Provisorische Implantate und Sofortbelastung
7. Langzeitergebnisse und Komplikationen

Der Kurs setzt allgemeine implantologische Grundkenntnisse und **die Teilnahme am Kurs „Augmentative Verfahren Teil I“ voraus!**

Donnerstag ab ca. 20.00 Uhr gemeinsames Abendessen.

Teilnehmerzahl: begrenzt

Teilnahmegebühr:
€ 1.550,- (inklusive MwSt.)



Augmentation procedures part II: bone grafting procedures and soft tissue management

Follow course of part I
with live-operations

Team:

Prof. Dr. Fouad Khoury
and team

Dates:

		13./14.09.2012	English/Russian
		25./26.10.2012	French
		08./09.11.2012	English
		15./16.11.2012	German

- 1st day: 09.00 am to 07.00 pm
2nd day: 08.30 am to 03.00 pm

Programm:

1. Live-operations
2. Planning of complex cases
3. Soft tissue management part II: roll flap, rotation flap, palatal flap, free soft tissue graft, vestibuloplasty, apical reposition flap
4. Lateralisation of the nerves
5. Special augmentative procedures
 - a) lateral bone block graft
 - b) onlay bone block graft
 - c) 3-D bone block graft
 - d) tunnel technique
 - e) sinus floor elevation
6. Temporary implants and immediate loading
7. Long term results and complications

The participant needs previous knowledge in implantology **and should attend Augmentation procedures part I!**

Course dinner on Thursday at about 8 pm.

The number of participants is limited

Course fee:
€ 1.550,- (VAT incl.)




Augmentation procedures part III: sinus floor elevation with live-operations

Team:

Prof. Dr. Fouad Khoury
and team

Dates:

	22./23.11.2012	German
---	----------------	--------

On request in english and french.

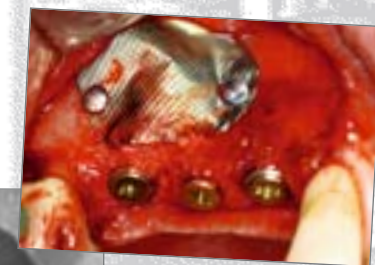
- 1st day: 09.00 am to 07.00 pm
2nd day: 08.30 am to 03.00 pm

Programm:

1. Live-operations
2. Implant planing and indication
3. Anatomy of the sinus and surrounding structures
4. Surgical techniques of the sinus floor elevation:
 - a) internal sinus lift
 - b) window technique
 - c) bone condensing
 - d) with or without simultaneous implantation
5. Augmentation materials:
 - a) autogenous bone: particulated
 - b) autogenous bone: block graft
 - c) alloplastic materials
 - d) membranes
6. Complications intra- and postoperative
7. Long term results and prognosis

Course dinner on Thursday at about 8 pm.

Course fee:
€ 1.550,- (VAT incl.)




Augmentation procedures part IV: Implantation, Bone Augmentation, Soft Tissue Management and Prosthodontic Restauration in the daily office

3-days intensive training course

Team:

Prof. Dr. Fouad Khoury
OA Dr. Friedrich-Wilhelm Pape
Dr. Charles Khoury
Dr. Luca De Stavola
and team

Dates:

	13.-15.06.2012	English
---	----------------	---------

- 1st day: 09.00 am to 06.00 pm
2nd day: 09.00 am to 06.00 pm
3rd day: 08.30 am to 02.00 pm

During this 3 days training, different stages of simple and advanced surgical and prosthetic treatment are demonstrated Live on various patients. The participants can assist directly at all surgeries starting from simple implantation to more complicated grafting procedures with 3D reconstructions, tunnel technique and advanced soft tissue management. The different stages of prosthodontics in simple and complicated cases are also demonstrated on patients and in the lab.

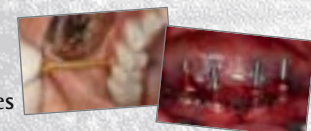
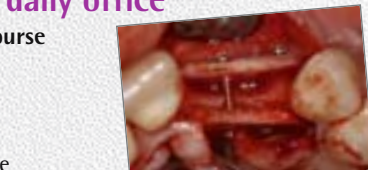
Programm:

1. Live Surgery
more than 20 hours Live Surgeries
2. Planning of complex treatment
3. Implantation in combination with Vestibuloplasty
4. Intra oral bone harvesting: Instrumentation and method
5. Bone augmentation techniques: Bone Splitting/ Spreading/ Expanding, Bony Lid Method, Block Graft (lateral & vertical)
6. Soft tissue management during Bone Augmentation, Implantation and second stage surgery (Vestibuloplasty, Apical reposition flap, Roll Flap...)
7. Advanced augmentative procedures: Sinus floor elevation, vertical 3D reconstruction, Tunnel Technique....
8. Prosthetic restoration
9. Complications

Course dinner on Wednesday and Thursday
at about 8 pm.

The number of participants is limited

Course fee: € 2.800,- (VAT incl.)





Augmentation Procedures part V: Advanced training program on bone grafting and soft tissue management with hands-on training on human cadavers.

Team:

Prof. Dr. Fouad Khoury
Dr. Pierre Keller
Dr. Charles Khoury
and team

Dates:

	10.-12.05.2012	French
	27.-29.09.2012	English

- 1st day: 09.00 am to 06.00 pm
2nd day: 08.30 am to 03.00 pm

Place: Privatzahnklinik Schloss Schellenstein, Olsberg

3rd day: 09.00 am to 02.30 pm

Place: Institute of Anatomy at the University of Münster

It is an exceptional course for a very limited number of participants. The course begins on Thursday 24th April in Olsberg with several live surgeries on patients and will finish on Friday afternoon at 03.00 PM. The Hand's on training on cadaver ist starting on Saturday morning at 09.00 AM at the Istitute oft Anatomy of the University of Münster. **The Cadavers are prepared with an exceptional and unique method called "Thiel fixation". This method leaves to the soft tissue enough elasticity to perform in a realistic way the various techniques of soft tissue management and bone grafting.**

Programm:

1. Live surgery
2. Advanced soft tissue surgery, pediculated palatal flap,...
3. New techniques of bone grafting to improve the prognosis
4. 3D bone reconstruction and tunnel technique
5. Sinus floor elevation and nerve lateralisation
6. Complications

The participant needs previous knowledge in implantology **and should attend Augmentation procedures part I!**

The program of the Hand's on training on Cadavers also includes the following interventions:

1. Tooth extraction and immediate implantation
2. Covering the alveoli with free or pediculated connective tissue graft. Kazanjian vestibulumplastic
3. Retromolar and chin bone harvesting with the MicroSaw
4. Sinus floor elevation, nerve lateralisation
5. Bone splitting and bone spreading
6. Lateral and vertical 3D bone grafting procedures and tunnel technique

Course dinner on Thursday and Friday at about 8 pm.

Course fee: € 2.975,- (VAT incl.)

