Für eine Gute Zusammenarbeit möchten sich folgende Praxen und Institute empfehlen:

# Muster

Gemeinschaftspraxis Radiologie Nuklearmedizin in Hannover 30111 Hannover Steinstr. 55

Radiologische Gemeinschaftspraxis Meier Lindenstr. 100-101 30500 Hannover

> Radiologie am Maschsee Seeufer 2 30123 Hannover

Gemeinschaftspraxis Stadtmitte
Hannover
Bahnhofstr. 1
30123 Hannover

Muster

## Dr. Jan V. Raiman lädt ein – Seminar am Maschsee



## **Courtyard Hannover Maschsee**



Arthur-Menge-Ufer 3 30169 Hannover Tel.: +49 511 366 000

HANNOVER MASCHSEE

Das Courtyard by Marriott Hannover Maschsee Hotel liegt am wunderschönen Maschsee nahe dem Stadtzentrum von Hannover. Das 4-Sterne-Hotel bietet einzigartige Unterkünfte, aufmerksamen Service und angenehme Tagungsatmosphäre und liegt nahe der Königlichen Gärten Herrenhausen. Entspannen Sie auf der Sonnenterrasse mit herrlichem Blick auf den See!

### Bitte überweisen Sie Ihre TN-Gebühr auf das Konto:

IOS-Hannover

Deutsche Bank Hannover Konto-Nr. **444 466 700** 

BLZ 250 700 24 Deutsche Bank Hannover

## **Mediatoring und Organisation**

Dr. Jan V. Raiman E-mail: org@raiman.de

## **Seminar-Organisation:**

IOS Hannover Kirchröder Str. 77, 30 625

Hannover

Tel.: +49-5 11 / 5 33 16 93 Fax: +49-5 11 / 55 01 55 E-mail: info@ios-hannover,de



# Dr. Jan V. Raiman lädt ein **Seminar am Maschsee**



Hannover, 6. Juni 2012 13 – 18 Uhr Courtyard Hotel Hannover Maschsee



**Douglas Toll, D.D.S.,** Bad Soden am Taunus

Verordnen - Lesen - Diagnostizieren

MRT - Bildgebung und Diagnostik: Indikationen und Bedeutung speziell bei der Craniomandibulären Dysfunktion



#### Dr. Jan V. Raiman lädt ein – Seminar am Maschsee



www.ios-hannover.de

## MRT - Bildgebung und Diagnostik: Indikationen und Bedeutung speziell bei der Craniomandibulären Dysfunktion

Verordnen – Lesen - Diagnostizieren
Douglas Toll, D.D.S.
(Doctor of Dental Surgery)
1966-68 Weiterbildung zum
Kieferorthopäden an der
University of Illinois, Chicago,
mit dem Abschluss "Doctor of
Dental Surgery" unter der Leitung von Prof. Brodie
und Prof. Renfro. Seit 30 Jahren Referent an vielen
Universitäten in Europa und Amerika. Seit 1969
Kieferorthopädische Fachpraxis in Bad Soden
(Taunus). Seit Januar 2009 in Bad Soden
Praxisgemeinschaft für Kieferorthopädie mit Dr.
Nenad Popović.

Schwerpunkt des Vortrages ist die Indikationsstellung und diagnostische Bedeutung der Magnetresonanztomografie in der Kieferorthopädie und Gnathologie, insbesondere bei CMD.

## 1. MRT-Bildgebung zur Diagnostik bei

- Kiefergelenkknacken, Pressen/ Knirschen
- positiver Manueller Strukturanalyse/ Manueller Funktionsanalyse, Kieferklemme/ sperre
- schmerzhaften craniofazialen Verspannungen
- bestimmten Formen der Retrogenie mit retralem Zwangsbiss (Klasse II/2, Tiefbiss)
- bestimmten Formen der Progenie mit craniodorsaler condylärer Kompression
- ehemaligen Klasse III-Patienten, die kieferchirurgisch "an die Wand gestellt wurden", d.h. Klasse I – Patienten mit iatrogener craniodorsaler condylärer Kompression!
- Polyarthritiden, JIA, Arthosen

#### 2. Korrektes Lesen von MRT-Aufnahmen

- Optimale Vorbereitung: Silikonbisshilfen und Patienteninstruktion zum richtigen Einsetzen derselben.
- Welche Bisse werden überhaupt genommen und warum?
- Welche Sequenzen werden gefahren? Warum?
- Welche Gewichtung? Was sehen wir?
- Statische vs. dynamische Sequenzen: diagnostischer "Nährwert"
- Parasagittale vs. paracoronare Schichtung: räumliche Darstellung von Gelenkpathologien

#### 3. Interpretation der Befunde und Diagnostik

- MRT: Normalbefund und Pathologie Was ist schon normal? Die Evaluation.
- Was sieht man in der MRT, was man im CT verpassen würde?
- Korrelieren Bildgebung und Symptomatik? Was sehe ich? Was sagt der Patient?
- Integration der Bildgebung mit den Befunden der Manuellen Strukturanalyse/ Manuellen Funktionsanalyse und der Anamnese
- Wie kann dem Patienten optimal geholfen werden? Ein Gesamtbild entsteht.

## 4. Behandlungsplanung

- Individualisierte Therapie
- Therapie basierend auf einer fundierten Diagnostik
- Effiziente Behandlung mit einem auch langfristig stabilem Ergebnis
- Stimmiges Gesamtkonzept aus Befunderhebung, Diagnose und Therapie

E-mail: tollortho@aol.com; mail@toll-popovic.de; http://www.toll-popovic.de

## Dr. Jan V. Raiman lädt ein – Seminar am Maschsee



www.ios-hannover.de

Registration **Douglas Toll, D.D.S.,** Bad Soden am
Taunus
Verordnen - Lesen - Diagnostizieren

## FAX: +49 511 55 01 55

Titel, Name, Vorname		
Straße Nr		
PLZ Stadt		
Tel		
Fax		
E-mail		
	, ,	

Unterschrift:

In der Teilnahmegebühr von 120,- € incl. Mwst. / Person sind Kaffeepausen enthalten

Registration im internet: www.ios-hannover.de