

# IPOPER

## Image Postprocessing für die Endovaskuläre Rekonstruktion

### - Die thorakale Aorta -

Datum: 26./27. April 2007  
Ort: NH Hotels, Heidelberg

Ablauf/Programm:

#### **26. April 2007**

Anreise der Teilnehmer  
Unterkunft: Kulturbrauerei Heidelberg

Seminarraum: NH Hotels, Bergheimer Str., Heidelberg

Beginn: 16:00 Uhr

Begrüßung durch Prof. Dr. med. Hans-Ulrich Kauczor

16:15 Uhr: Vorträge

1. Thorakale Aortenpathologien  
PD Dr. med. Dittmar Böckler
2. Welche Bildgebung und Bildnachbearbeitung ist für den Kliniker notwendig?  
Dr. med. Klaus Klemm
3. Endovaskuläre Therapie bei B-Dissektionen  
PD Dr. med. Dittmar Böckler

Pause: 17:15 – 17:30 Uhr

4. Image Post-Processing Techniken  
Ausmessungen thorakaler Pathologien  
Dr. med. Hendrik von Tengg-Kobligk
5. TEVAR: Aktuelle Indikationen und Grenzen  
Prof. Dr. med. Hardy Schumacher

Ende: 18:15 Uhr

Abendessen: 19:00 Uhr; Kulturbrauerei

## **27. April**

8:30- 9:00 Uhr

Einführung in die 3D Workstations:

2D- und 3D-Viewer, Ausmessung auf axialen Schichten, Multi Planarer Reformatierung (MPR), Centerline-Berechnung

9:00-13:00 Uhr

Bildnachbearbeitung an ausgewählten Fällen (Thorakale Pathologien)

Mittagspause 13:00 – 14:00 Uhr

14:00-17:00 Uhr

Bildnachbearbeitung bei komplexen Aortenpathologien