



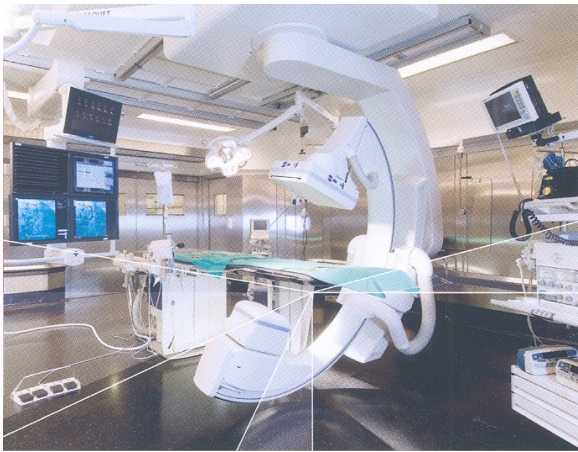
Interventionelles Simulatortraining in der Schüchtermann-Klinik
28. bis 29. März 2012



Cath Lab – the Basics



Academia



Lernziele:

Nach Abschluss des Programms werden die Teilnehmer in der Lage sein,

1. die Zielsetzungen koronarer Angiographie und Intervention zu verstehen;
2. die Risiken und Vorteile der Behandlung (oder Nichtbehandlung) von Patienten mit koronarer Herzkrankheit abzuwägen;
3. die Grundlagen von EKG und hämodynamischer Überwachung zu verstehen;
4. zu verstehen, wie die besten Ansichten erzielt werden können, während die Sicherheit von Patient und Anwender gewährleistet ist;
5. die optimalen Materialien für Diagnosezwecke und Interventionen auszuwählen;
6. schwerwiegende Komplikationen, die im Verlauf des Verfahrens auftreten können, vorherzusehen und entsprechend zu behandeln;
7. die Bedeutung der Modifizierung von Risikofaktoren, Aufklärung des Patienten und Kommunikation zu verstehen.

Steering Board:

N. Aerts L. Loftus C. Hanet
S. Buendia P. Materne

Training Board:

Priv.-Doz. Dr. N. Franz
Dr. hab. med. M. Kowalski
E. Feldkamp

Sprache:

Deutsch

Kursinhalt:

- Einführung in die koronaren Grundlagen
- Beurteilung vor dem Verfahren
- Vorbereitung auf das Verfahren
- Auswahl der Materialien
- Das Verfahren selbst
- Behandlung nach der Intervention
- Patienten-Follow-up

Dieser Kurs wird aus Modulen organisiert und enthält praktische (Simulator) Schulungen in kleinen Gruppen. Die Teilnehmerzahl ist limitiert.

in Kooperation mit AG 34



Veranstalter:	Prof. Dr. Joachim Thale PD Dr. Norbert Franz
Veranstaltungsort:	Schüchtermann-Klinik Ulmenallee 5-11 49214 Bad Rothenfelde
Kursgebühr:	€ 50,00
Zertifizierung: (für Ärzte)	Die Veranstaltung wird von der Akademie für Ärztliche Fortbildung der Ärztekammer Niedersachsen anerkannt und mit 18 Punkten zertifiziert.
Weitere Informationen:	Sabine Schierbaum, Telefon: 05424/641-139 E-Mail: kardiologie@schuechtermann-klinik.de .

Mittwoch, 28. März 2012

08.30 - 09.00 > Willkommen und Einführung

09.00 - 10.30 > **Modul 1**

- Zielsetzungen koronarer Angiographie/Intervention
- Grundlegende kardiale Anatomie und Ansichten
- Beurteilung vor dem Verfahren
- Kommunikation mit dem Patienten und Einwilligungserklärung
- Grundlagen von EKG und Hämodynamik

10.30 - 11.00 > Pause

11.00 - 13.00 > **Modul 2 (Gruppe A)**

- Ansichten und Projektionen
- Läsionsauswahl und Interventionstechniken
- Vorbereitung des Patienten und Gefäßzugang
- Praktische Schulung

> **Modul 4 (Gruppe B)**

- Einweisung in das Herzkatheterlabor
- Vorbereitung der Materialien für das Verfahren
- Auswahl von Diagnose- und interventionellen Kathetern
- Praktische Schulung

13.00 - 14.00 > Mittagessen

14.00 - 16.00 > **Modul 3 (Gruppe A)**

- Grundlagen von Ballons und Stents
- Technische Vorgehensweise und Verabreichung von Medikamenten während eines Verfahrens
- Femoraler Zugang
- Praktische Schulung

> **Modul 5 (Gruppe B)**

- Auswahl von Führungsdrähten für die Intervention
- Überwachung und optimale Nachversorgung im Anschluss an das Verfahren
- Praktische Schulung

Donnerstag, 29. März 2011

08.30 - 10.30 > **Modul 4 (Gruppe A; Modul 2 (Gruppe B))**

10.30 - 11.00 > Pause

11.00 - 13.00 > **Modul 5 (Gruppe A); Modul 3 (Gruppe B)**

13.00 - 14.00 > Mittagessen

14.00 - 15.15 > **Modul 6**

- Vorrichtungen zum Gefäßverschluss
- Komplikationen an Gefäßen und Zielorganen

15.15 - 16.00 > Abschließende Besprechung, Auswertung

