

# Einladung

## Sehr geehrte Damen und Herren,

in zahlreichen kardiovaskulären Untersuchungen ist die moderne Bildgebende Diagnostik schon heute Standard geworden. Die hohe Innovationsrate macht es nicht einfach, immer auf dem neuesten Stand der Technologie zu sein.

Gerne nehmen wir daher die Gelegenheit wahr, Sie über die neuesten Entwicklungen der kardialen Bildgebung zu informieren.

„Ein kleiner Funke Neugier kann Großes entfachen“, hat schon Alfred Nobel gesagt. Wir hoffen, auch Ihre Neugier wecken zu können und freuen uns auf spannende Stunden und interessante Diskussionen mit Ihnen.

Mit freundlichen Grüßen

Frank Anton  
President  
European Sales and Service

Andreas Bermann  
Leitung Segment Kardiologie  
European Sales and Service



## Programm

Freitag, 3. März 2006

- 18:00 Begrüßung "Come Together"
- 18:30 MR Factory Tour
- 19:30 Gemeinsames Abendessen

## Programm

Samstag, 4. März 2006

- 09:00 **Begrüßung**  
*Dr. med. Bermann, Siemens MED, Erlangen*  
*Dr. med. Wirtz, BNK*
- 09:10 **Myokardiale Ischämiediagnostik bei nicht vorbekannter KHK**  
Fallvorstellung; Herausforderung  
*Dr. med. Dorenkamp, Siemens MED, Berlin*
- 09:20 **Echokardiographie**  
Etablierte Methoden und Innovationen der myokardialen Ischämiediagnostik  
*Ch. Berger, Siemens MED, Düsseldorf US*
- 09:50 **Nuklearmedizin**  
Optimierte myokardiale SPECT-Diagnostik  
*Prof. Dr. med. Silber, München*
- 10:10 **Kardiale MRT (CMR)**  
CMR als neue Methode der myokardialen Ischämiediagnostik  
Status und neue Möglichkeiten  
*Dr. rer. nat. Jerecic, Siemens MED, Erlangen MR*
- 10:45 **Diskussion**
- 11:00 **Pause**
- 11:30 **Myokardiale Ischämiediagnostik bei vorbekannter KHK**  
Fallvorstellung; Herausforderung  
*Prof. Dr. med. Nollert, Siemens MED, München*

## Programm

Samstag, 4. März 2006

- 11:40 **Nichtinvasive Koronardiagnostik mit CT**  
Indikationen, Stand der Möglichkeiten, Ausblick in die Zukunft  
*Dr. med. Hofmann, Siemens MED, Erlangen CT*
- 12:10 **Innovationen für die interventionelle Kardiologie**  
*Dr. med. Fuchs, Siemens MED, Erlangen*
- 12:30 **Neue Geschäftsmodelle für den niedergelassenen Kardiologen**  
Welche Möglichkeiten bieten die Veränderungen in der Gesundheitspolitik?  
*Dr. jur. Scholz, Ärztekammer Niedersachsen*
- 13:00 **Abschlussdiskussion**  
*Dr. med. Bermann, Siemens MED, Erlangen*  
*Dr. med. Wirtz, BNK*
- 13:15 **Mittagessen**
- 14:00 **Demonstration: Patientenuntersuchung im ISI Erlangen Computertomographie**  
*PD Dr. med. Achenbach, FAU Erlangen, Kardiologie*  
**Magnetresonanztomographie**  
*Dr. med. Schmid, FAU Erlangen, Radiologie*
- 16:00 **Schlusswort**  
*Dr. med. Bermann, Siemens MED, Erlangen*  
*Dr. med. Wirtz, BNK*

Für diese Veranstaltung sind CME-Punkte beantragt.

## Aktuelle Forschungen unserer Kunden

Die Koronarangiographie mit 64-Schichten-CT kann bei Patienten mit Sinusrhythmus und thorakalen Beschwerden eine Alternative zur invasiven diagnostischen Koronarangiographie sein.  
Circulation 2005; 112: 2318-2325

Fusionierte kardiale CT- und MRT-Datensätze können für die Optimierung der Planung von Bypass-OPs genutzt werden.  
Radiology 2005; 237:465-473

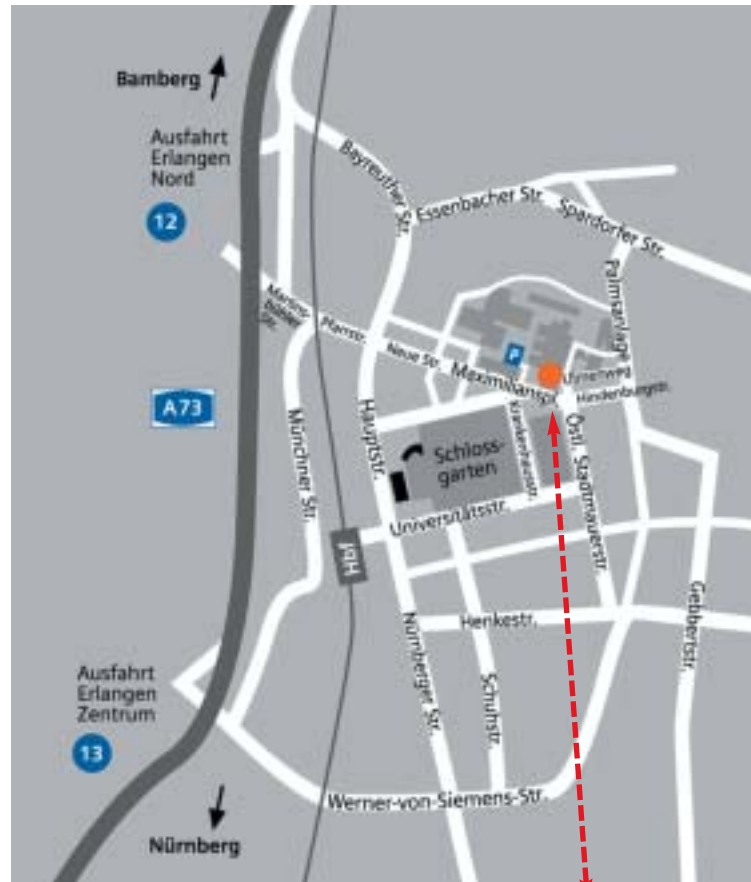
Die Planimetrie der Mitralklappenöffnungsfläche mittels MRT ist ein geeignetes Verfahren zur nicht-invasiven Quantifizierung bei Patienten mit Mitralklappenstenose.  
J Am Coll Cardiol 2005; 45:2048-2053

Myokardiale Perfusionsdiagnostik im Rahmen einer kontrastmittelunterstützten Dobutamin-Stressechokardiographie hat prognostische Aussagekraft bei Patienten mit bekannter oder vermuteter koronarer Herzkrankheit.  
Circulation 2005; 112:1446-1453

Die Intima-Media-Dicke ist zur Vorhersage später kardiovaskulärer Ereignisse (bis 4 Jahre) bei Patienten mit thorakalen Beschwerden geeignet.  
J Am Coll Cardiol 2005; 46:1006-1010

Intrakardiale Echographie ist eine sichere Führungs- und Kontrollmöglichkeit beim interventionellen Verschluss von ASD und PFO. Sie verkürzt sowohl die Dauer des Eingriffes als auch die Durchleuchtungszeit.  
Circulation 2003; 107: 795-797

## Und so finden Sie uns



### Veranstaltungsort

Siemens Imaging Science Institut  
Ulmenweg 18  
91054 Erlangen

Siemens AG  
Wittelsbacher Platz 2  
D-80333 München

**Hauptsitz**  
Siemens AG, Medical Solutions  
Henkestr. 127, D-91052 Erlangen  
Tel.: +49 9131 84-0  
www.siemens.com/medical

Einladung



## BNK Cardiac Imaging Meetings

vision goes reality  
3. und 4. März 2006

Imaging Science Institute Erlangen

“Was wir heute tun,  
entscheidet darüber, wie  
die Welt morgen aussieht.”

Marie von Ebner-Eschenbach (1830-1916)  
Schriftstellerin

