

ECHOKARDIOGRAPHIE-AUFBAUKURS

nach den Richtlinien der KBV

**Ev. Krankenhaus Kalk, Köln
Innere Abteilung, Kardiologie
Chefarzt: Prof. Dr. med. W. Kruis**

**Nordrheinische Akademie
für ärztliche Fort- und
Weiterbildung**

**Donnerstag 14. Mai 2009 bis
Sonntag 17. Mai 2009**

Beginn: 14. Mai 2009, 14.00 Uhr s.t.

Leitung: Dr. med. R. Bias-Franke Dr. med. F. Eberhardt
Internistin, Kardiologin Internist, Kardiologe
Oberärzte der Inneren Abteilung
Evangelisches Krankenhaus Kalk

Referenten aus der Arbeitsgruppe Echokardiographie:

J. Bilkus, Internist
Dr. med. S. Busch
Dr. med. D. Manista
Dr. med. M. Schöneweiss

Gastreferenten:

Dr. med. R. Golnik, Internist, Kardiologe, OA am St. Elisabeth Krankenhaus Hohenlind

Dr. med. P. Rang, Internist, Kardiologe, OA am Malteser Krankenhaus Bonn

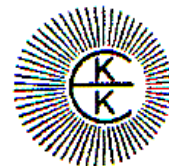
Dr. med. U. Müller, Internistin am St. Martinus-Hospital Olpe

Assistenz:

Sr. M. Westerweller

Kleingruppen à 5 Teilnehmerinnen/Teilnehmer pro Gerät und Ausbilder

Zeitplan:	Donnerstag	14. Mai 2009	14.00 – 19.00 Uhr
	Freitag	15. Mai 2009	09.00 – 18.15 Uhr
	Samstag	16. Mai 2009	09.00 – 18.30 Uhr
	Sonntag	17. Mai 2009	09.00 – 13.00 Uhr



Evangelisches Krankenhaus Kalk, Köln
Innere Medizin, Kardiologie

ECHOKARDIOGRAPHIE-AUFBAUKURS

Donnerstag 14. Mai 2009 – Sonntag 17. Mai 2009

Programm

Donnerstag, 14.05.2009

14.00 – 14.15	Begrüßung. Vorstellung des Programms und der Referenten.	Kruis Bias-Franke
14.15 – 15.00	Quantitative Auswertung in der 2D und M-Mode Echokardiographie.	Manista
15.00 – 15.45	Echokardiographie bei Perikarderkrankungen.	Rang
15.45 – 16.00	Kaffeepause. Falldiskussion.	
16.00- 17.30	Streßechokardiographie.	Rang
17.30 – 19.00	<i>Praktische Übungen (Patientendemonstration), Falldiskussion.</i>	Alle

Freitag, 15.05.2009

09.00 – 10.00	<i>Praktische Übungen (Patientendemonstration), Falldiskussion.</i>	Alle
10.00 – 10.30	Echokardiographie der Pulmonal- und Lebervenen.	Golnik
10.30 – 11.15	Mitralklappenstenose. Graduierung in schwierigen Situationen.	Golnik
11.15 – 11.30	Kaffeepause. Falldiskussion.	
11.30– 12.15	Abklärung von Shuntvitien mittels Echokardiographie.	Golnik
12.15 – 13.00	Auswirkung der echokardiographischen Diagnostik auf das Behandlungsregime beim akuten Myokardinfarkt.	Eberhardt
13.00 – 14.00	Mittagspause.	
14.00 – 15.30	<i>Praktische Übungen (Patientendemonstration), Falldiskussion.</i>	Alle
15.30 – 16.00	Kaffeepause. Falldiskussion.	
16.00 – 16.35	Echokardiographie künstlicher Herzklappen.	Bias-Franke
16.35 – 18.30	<i>Praktische Übungen (Patientendemonstration), Falldiskussion.</i>	Alle

Samstag, 16.05.2009

09.00 – 09.50	Echokardiographie bei Kardiomyopathien und Speicherkrankheiten.	Müller
09.50 – 10.10	Echokardiographie bei Aortendissektion.	Eberhardt
10.10 – 10.30	Kaffeepause. Falldiskussion.	
10.30 – 12.00	Praktische Übungen (Patientendemonstration), Falldiskussion.	Alle
12.00 – 13.00	Endokarditis und Myokarditis.	Bilkus
13.00 – 14.00	Mittagspause.	
14.00 – 15.30	Praktische Übungen (Patientendemonstration), Falldiskussion.	Alle
15.00 – 15.45	Mitralklappeninsuffizienz: Schwierigkeiten der Schweregradeinteilung.	Eberhardt
15.45 – 16.00	Kaffeepause. Falldiskussion.	
16.00 – 16.20	Praktische Übungen. Videodemonstration.	Alle
16.20 – 16.45	Aortenklappeninsuffizienz. Schwierigkeiten der Gradeinteilung unter besonderer Berücksichtigung der Ventrikelfunktion.	Bias-Franke
16.45 – 17.00	Trikuspidal- und Pulmonalklappenerkrankungen.	Bilkus
17.00 – 18.30	Praktische Übungen (Patientendemonstration), Falldiskussion.	Alle

Sonntag, 17.05.2009

09.00 – 09.45	Diastolische Funktionsanalyse.	Bias-Franke
09.45 – 10.45	Aortenklappenstenose. Graduierung in schwierigen Situationen.	Bias-Franke
10.45 – 11.00	Kaffepause. Falldiskussion.	
11.00 – 11.30	Praktische Übungen Videodemonstration.	Alle
11.30 – 12.15	Echokardiographische Kriterien der akuten und chronischen Rechtsherzbelastung.	Bias-Franke
12.15 – 12.30	Abschlußquiz.	Alle
12.30 – 12.40	Ausblick.	Bias-Franke
12.40 – 13.00	Abschlußdiskussion. Teilnehmeranregungen, Teilnahmebescheinigungen.	Alle
13.00	Ende. Gemeinsamer Imbiss.	

Unser Dank gilt all denen, die die Durchführung dieses Kurses ermöglichen bzw. unterstützen, insbesondere der Geschäftsführung unseres Krankenhauses, dem ärztlichen und pflegerischen Personal der Inneren Abteilung, den Mitarbeitern der Abteilungen für Technik, Hauswirtschaft, der Küche im Evangelischen Krankenhaus Kalk und den Sponsoren St.Jude Medical, Siemens und Biotronik. Besonders aber freuen wir uns, wenn es uns gelingt, Sie für die Echokardiographie zu begeistern

R. Bias-Franke, J. Bilkus, S. Busch, F. Eberhardt, R. Golnik, D. Manista, U.Müller, P. Rang, M. Schöneweiss, M. Westerwelle.

Evangelisches Krankenhaus Kalk, Köln