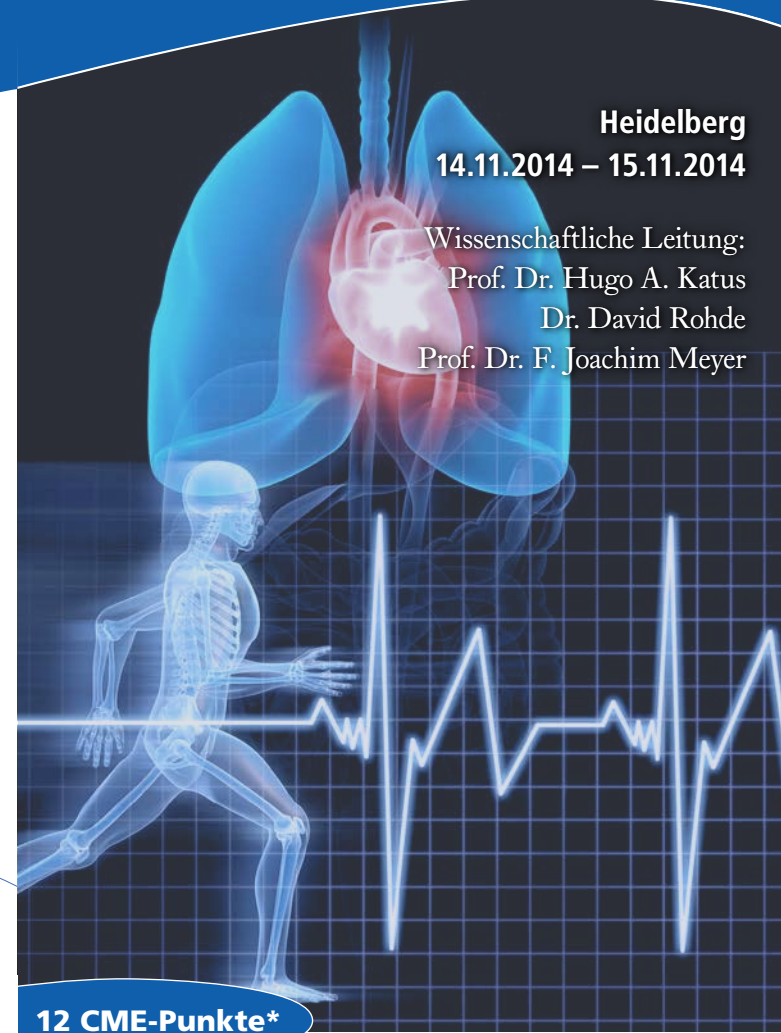


Aufbaukurs Spiroergometrie in der Kardiologie

Heidelberg

14.11.2014 – 15.11.2014

Wissenschaftliche Leitung:
Prof. Dr. Hugo A. Katus
Dr. David Rohde
Prof. Dr. F. Joachim Meyer



12 CME-Punkte*

WEITER- UND FORTBILDUNGS
AKADEMIE
KARDIOLOGIE

In Kooperation mit:



Mit freundlicher Unterstützung von:



der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.
Grafenberger Allee 100 · 40237 Düsseldorf
Tel.: 0211 600 692-65/-63 · Fax: 0211 600 692-69
e-mail: akademie@dgk.org

Änderungen vorbehalten.

Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: € 450,-

Für Mitglieder der Akademie: € 425,-

Die Teilnehmerzahl ist auf max. 30 Personen begrenzt.

Registrierung:

1. Ihre Anmeldung
2. Verbindliche Teilnahmebestätigung durch die Akademie
3. Überweisung der Kursgebühr auf das Konto:
Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“
Commerzbank Düsseldorf
BLZ: 300 400 00, Konto-Nr.: 402160600
IBAN: DE31 3004 0000 0402 1606 00,
BIC: COBADEFFXXX
Verwendungszweck (**wichtig!**): RG-Nr., Vor- und Nachname

Teilnahmebedingungen der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“:

Ihre Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Bei Absage der Veranstaltung seitens des Veranstalters wird die Kursgebühr voll zurückerstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche bestehen nicht. Erfolgt eine – wenn auch unverschuldete – Absage des Teilnehmers (**Stornierung muss schriftlich erfolgen!**) bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, wird für die Stornierung eine Bearbeitungsgebühr i. H. v. € 35,- einbehalten. **Nach diesem Zeitpunkt erfolgt keine Rückvergütung der Kursgebühr, da keine Nachrückerplätze mehr vergeben werden können.** Der Veranstalter behält sich Programmänderungen vor.

Datenschutz: Die Bearbeitung der Anmeldung erfolgt mittels EDV. Sie sind einverstanden, dass wir Sie kontaktieren und über weitere Veranstaltungen informieren dürfen.

*Zertifizierung:

Die Veranstaltung ist von der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ bewertet und ist im Rahmen der „Zertifizierung ärztlicher Fortbildung“ der Ärztekammer Baden-Württemberg mit 12 CME-Punkten der Kategorie A anerkannt.

Tagungsort:

Universitätsklinikum Heidelberg
Medizinische Klinik/Seminarraum 703/704
Im Neuenheimer Feld 410
69120 Heidelberg

Übernachtungsmöglichkeiten:

Sollten Sie ein Hotel in Heidelberg benötigen, können Sie dieses beispielsweise unter www.hrs.de suchen und buchen.

Hinweis:

Wir empfehlen Ihnen, aufgrund von eventuell anstehenden Messen, frühzeitig zu buchen.

Die Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ übernimmt keine Hotelkosten!

Anfahrtsweg:

Mit dem Auto in das Neuenheimer Feld...

Von der Autobahn kommend: Am Autobahnende links in Richtung Chirurgie einbiegen, über die Ernst-Walz-Brücke den Neckar überqueren, dann jeweils links zu den einzelnen Instituten einbiegen.

Aus Richtung Neckargemünd kommend: An der rechten Uferseite, der Uferstraße folgen, in die Posseltstraße abbiegen und geradeaus in die Jahnstraße oder rechts in die Berliner Straße, dann links zu den einzelnen Instituten fahren.

Mit Öffentlichem Nahverkehr...

vom Hauptbahnhof in das Neuenheimer Feld: Mit dem Bus der Linie 32 oder die Straßenbahnlinien 21 und 24. Ab dem Uniplatz in das Neuenheimer Feld fährt die Buslinie 32.

Kontakt:

Weiter- und Fortbildungs-Akademie
„Kardiologie“
Roland Groß/Sabine Samland
Tel.: 0211 600 692-65/-63
Fax: 0211 600 692-69
e-mail: gross@dgk.org/samland@dgk.org

Informationen und Anmeldung online:

www.akademie.dgk.org/spiroergometrie



Aufbaukurs Spiroergometrie in der Kardiologie

Tagungsort:
Universitätsklinikum Heidelberg
Medizinische Klinik / Seminarraum 703/704
Im Neuenheimer Feld 410
69120 Heidelberg

Aufbaukurs Spiroergometrie in der Kardiologie



Organisation:
Frau Rita Wipplinger
Universitätsklinikum Heidelberg
Innere Medizin III
Tel.: 06221 5638682
e-mail: rita.wipplinger@med.uni-heidelberg.de

Sehr geehrte Damen und Herren,




die Spiroergometrie wird immer häufiger eingesetzt, um die komplexe kardio-pulmonale Funktion unter Belastung zu beurteilen.

Bei vielen Patienten mit kardiovaskulären Erkrankungen liefert uns erst die Spiroergometrie entscheidende diagnostische Informationen oder ermöglicht das Monitoring komplexer Therapien. Angesichts der zunehmenden Bedeutung der Spiroergometrie für Klinik und Praxis, freuen wir uns Sie zu diesem besonderen Kurs der Akademie nach Heidelberg einzuladen.

Die Konzeption dieser Veranstaltung für Fortgeschrittene baut auf den vorangegangenen „Grundkurs Spiroergometrie“ auf. Die kompetenten Referenten führen Sie in die relevanten Grundlagen zum Verständnis der kardiovaskulären Belastungsdiagnostik, die praktische Durchführung bei Patienten und die spezielle Befundinterpretation dieser modernen Untersuchungstechnik ein.

Durch die bewusst gering gewählte Teilnehmerzahl von maximal 30 ist dieser Kurs interaktiv angelegt und wird Ihre Interessenschwerpunkte optimal berücksichtigen.

Wir freuen uns darauf, Sie in Heidelberg begrüßen zu dürfen.

 Prof. Dr. H. A. Katus
 Dr. David Rohde
 Prof. Dr. F. J. Meyer

PROGRAMM:

Freitag, 14. November 2014

15:00 – 15:15 Uhr	Eröffnung H. A. Katus / F. J. Meyer
15:15 – 15:45 Uhr	Pathophysiologische Grundlagen der Spiroergometrie D. Dumitrescu
15:45 – 16:15 Uhr	Interpretation der Neun-Felder-Grafik F. J. Meyer
16:15 – 16:45 Uhr	Unloaded paddeling und initiale Belastungsphase, VO ₂ -Kinetik – diagnostische Bedeutung R. Ewert
16:45 – 17:00 Uhr	Kaffeepause
17:00 – 18:00 Uhr	Praktische Demonstration einer Untersuchung D. Rohde / C. Heintz
18:00 – 18:15 Uhr	Kaffeepause
18:15 – 18:45 Uhr	Der Höhepunkt: Abbruch oder Ausbelastung? F. J. Meyer
18:45 – 19:15 Uhr	Die vergessene Testphase: Die Erholung interpretieren und nicht ausblenden C. Opitz
19:15 – 19:30 Uhr	Zusammenfassung und Diskussion F. J. Meyer

Samstag, 15. November 2014

09:00 – 09:15 Uhr	Begrüßung H. A. Katus / F. J. Meyer
09:15 – 09:45 Uhr	Gasaustausch: PET CO ₂ , VE/VCO ₂ , Totraumventilation, Vd/Vt D. Dumitrescu
09:45 – 10:15 Uhr	Risikostratifizierung, Transplantationslistung, Therapiemonitoring mittels Spiroergometrie R. Ewert
10:15 – 10:45 Uhr	Herzzeitvolumen nach Fick, Hämodynamik aus der Spiroergometrie ablesbar? A. Hager
10:45 – 11:15 Uhr	Kaffeepause
11:15 – 11:45 Uhr	Adipositas H. Trötschler
11:45 – 12:15 Uhr	Herzvitendiagnostik (Aortenstenose, Shunt, kongenitale Pathologien) A. Hager
12:15 – 12:45 Uhr	Eichung, Fehler, multicenter variability C. Opitz
12:45 – 13:30 Uhr	Mittagspause
13:30 – 14:45 Uhr	Fallbeispiele – Übungen in Arbeitsgruppen alle
14:45 – 15:00 Uhr	Abschlussdiskussion, Lernzielkontrolle alle

Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. Hugo A. Katus	Ärztl. Direktor der Medizinischen Klinik, Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. F. Joachim Meyer	Leiter des Lungenzentrums München [LZM Bogenhausen-Harlaching], Städtisches Klinikum München GmbH
Dr. David Rohde	Innere Medizin III, Universitätsklinikum Heidelberg

Weitere Referenten:

Dr. Daniel Dumitrescu	Innere Medizin III, Universitätsklinikum Köln
Prof. Dr. Ralf Ewert	Klinik für Kardiologie und Pneumologie, Universitätsklinikum Greifswald
PD Dr. Alfred Hager	Deutsches Herzzentrum München, Klinik für Kinderkardiologie und angeborene Herzfehler
Dr. Christian Heintz	Klinik fuer Pneumologie, Gastroenterologie, Internistische Intensiv- und Beatmungsmedizin, Städtisches Klinikum München
PD Dr. Christian Opitz	Klinik für Innere Medizin, DRK Kliniken Berlin Köpenick, Berlin
Dr. Hubert Trötschler	Niedergelassener Pneumologe, Freiburg