

### \*Zertifizierung:

Die Veranstaltung wurde von der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ mit 20 CME-Punkten in der Kategorie C bewertet und wird im Rahmen der „Zertifizierung ärztlicher Fortbildung“ bei der Ärztekammer Thüringen eingereicht. **Änderungen vorbehalten.**

### Referenten:

Prof. Dr. U. Janssens, Chefarzt Klinik für Innere Medizin, Eschweiler

Dr. M. Fritzenwanger, Oberarzt Intensivmedizin, Klinik für Innere Medizin 1, Jena

M. Kaluza, Ltd. Kardiotechniker, Klinik für Herz-Thoraxchirurgie, Jena

Dr. R. Pfeifer, Oberarzt Intensivmedizin, Klinik für Innere Medizin 1, Jena

PD Dr. R. Surber, Oberarzt Kardiologie/Rhythmologie, Klinik für Innere Medizin 1, Jena

Prof. Dr. K. Werdan, Direktor Universitätsklinik und Poliklinik für Innere Medizin III, Halle (Saale)

PD Dr. A. Yilmaz, Oberarzt Intensivmedizin, Klinik für Innere Medizin 1, Jena

**Achtung:** Bitte denken Sie daran, frühzeitig ein Hotel zu buchen, da kurzfristig aufgrund von eventuell anstehenden Messen Engpässe entstehen können!

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

### Kontakt:

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

**Informationen und Anmeldung online:**

[www.akademie.dgk.org/icu](http://www.akademie.dgk.org/icu)



### Tagungsort:

Universitätsklinikum Jena  
Klinik für Innere Medizin I  
Erlanger Allee 101  
07747 Jena

### Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: € 340,-  
Für Mitglieder der Akademie: € 315,-  
Die Teilnehmeranzahl 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  
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 8 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.

In Kooperation mit:



FORTBILDUNGSKURS

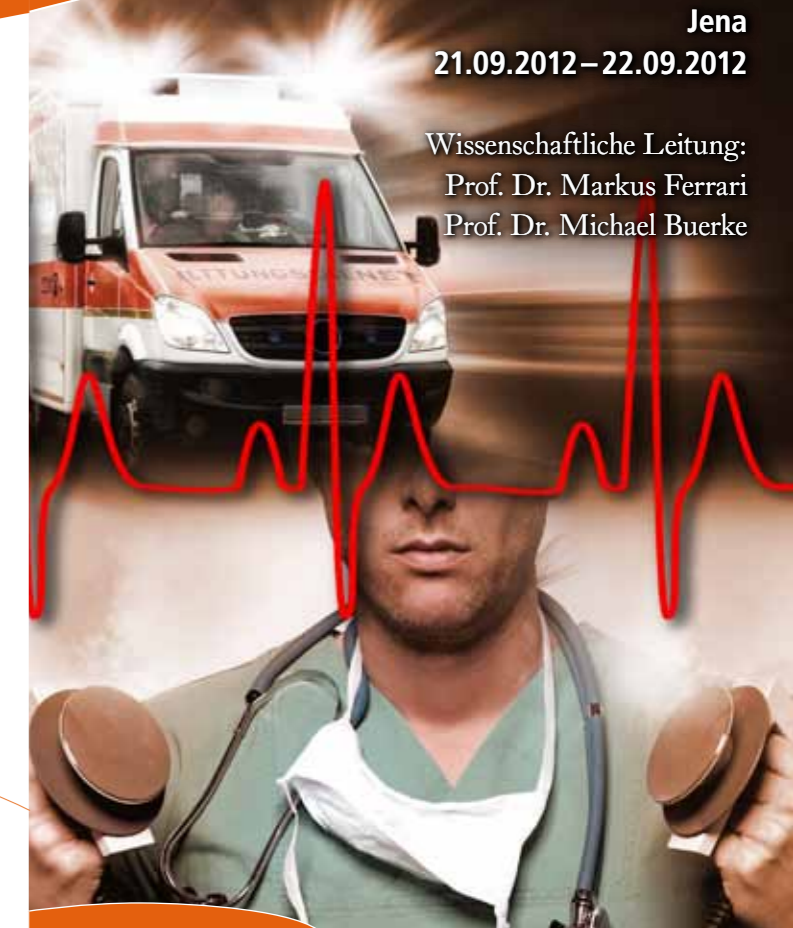
## Fit for ICU

Kompakttraining vor dem ersten Nachtdienst

Jena

21.09.2012 – 22.09.2012

Wissenschaftliche Leitung:  
Prof. Dr. Markus Ferrari  
Prof. Dr. Michael Buerke



20 CME-Punkte\*

Mit freundlicher Unterstützung von:



der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie  
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.  
Achenbachstr. 43 · 40237 Düsseldorf  
Tel.: 0211 600 692-65 · Fax: 0211 600 692-69  
e-mail: [akademie@dgk.org](mailto:akademie@dgk.org)



## Fit for ICU – Kompakttraining vor dem ersten Nachtdienst

**Tagungsort:**  
Universitätsklinikum Jena  
Klinik für Innere Medizin I  
Erlanger Allee 101  
07747 Jena

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. M. Buerke,  
Chefarzt der Medizinischen Klinik II,  
St. Marien-Krankenhaus Siegen  
Prof. Dr. Dr. M. Ferrari  
Ltd. Oberarzt, Klinik für Innere Medizin 1, Jena

Dieses Seminar findet  
statt in Kooperation mit:



### PROGRAMM:

#### Freitag, 21. September 2012

10:00 – 10:15 Uhr Begrüßung, Einteilung in die Gruppen und Erläuterung des Organisationsablaufs  
**M. Ferrari/M. Buerke**

10:15 – 10:30 Uhr Aktuelle Richtlinien, Tipps und Tricks bei der kardiopulmonalen Reanimation  
**R. Pfeifer**

10:30 – 12:00 Uhr Praktische Übungen am Phantom (Intubation unter CPR, Ein- und Zweihelfer-CPR, Defibrillation und Kardioversion am Phantom)  
**R. Pfeifer/M. Fritzenwanger/A. Yilmaz**

12:00 – 13:00 Uhr Mittagspause

13:00 – 13:30 Uhr Differentialdiagnose der akuten Herzinsuffizienz und des akuten Thoraxschmerzes  
**K. Werdan**

13:30 – 15:00 Uhr Notfall-Echokardiografie, Punktionstechniken bei Pneumothorax und akutem Perikarderguss  
**M. Ferrari/R. Pfeifer/A. Yilmaz**

15:00 – 15:30 Uhr Kaffeepause

15:30 – 16:00 Uhr Zugangsmanagement auf der Intensivstation  
**M. Buerke**

16:00 – 16:30 Uhr Grundlagen des hämodynamischen Monitorings  
**U. Janssens**

16:30 – 17:00 Uhr Hämodynamische Stabilisierung der akuten Herzinsuffizienz mit Pharmakotherapie und mechanischen Systemen  
**M. Ferrari/M. Kaluza**

17:00 – 18:00 Uhr Praktische Übungen zum hämodynamischen Monitoring  
**M. Ferrari/M. Buerke/M. Fritzenwanger/A. Yilmaz/U. Janssens**

18:00 – 19:00 Uhr Zusammenfassung des ersten Kurstages mit Wissenstest und Feedback  
**M. Buerke**

19:00 Uhr Get together

#### Samstag, 22. September 2012

08:00 – 08:30 Uhr Differentialdiagnostik der akuten respiratorischen Insuffizienz  
**M. Fritzenwanger**

08:30 – 09:30 Uhr Gerätetechnik Beatmungsgeräte und besondere Manöver beim Einstellen von Beatmungsgeräten  
**M. Fritzenwanger/R. Pfeifer**

09:30 – 10:00 Uhr Visite auf der Intensivstation – Beispiele der Beatmung an ausgewählten Patienten  
**M. Fritzenwanger/R. Pfeifer/M. Ferrari/A. Yilmaz**

10:00 – 10:30 Uhr Kaffeepause

10:30 – 11:00 Uhr Notfallbehandlung lebensbedrohlicher Rhythmusstörungen  
**R. Surber**

11:00 – 11:30 Uhr EKG – Tutorial mit Quiz  
**M. Fritzenwanger/R. Pfeifer/R. Surber**

11:30 – 12:30 Uhr ITS-Visite Teil II: Monitoring und Pharmakotherapie  
**M. Fritzenwanger/R. Pfeifer/M. Ferrari/A. Yilmaz**

12:30 – 13:15 Uhr Mittagspause

13:15 – 13:45 Uhr Differentialdiagnostik und Therapie im Schock  
**M. Ferrari**

13:45 – 14:30 Uhr Übungen am IABP-Simulator, Impella und ECMO  
**M. Buerke/M. Ferrari/M. Kaluza**

14:30 – 15:00 Uhr Übergang der akuten in eine chronische Herzinsuffizienz – therapeutische Konsequenzen  
**M. Buerke**

15:00 – 16:00 Uhr Übungen zur Erweiterten CPR und Notfallmanagement mit LUCAS, Quiz  
**A. Yilmaz/M. Fritzenwanger/M. Ferrari**

16:00 – 16:30 Uhr Kurszusammenfassung, Take-home-message, Evaluation und Ausgabe der Teilnahmezertifikate  
**M. Buerke/M. Ferrari**

Sehr geehrte Frau Kollegin,  
Sehr geehrter Herr Kollege,

Im „Fit for ICU“-Kompakttraining sollen technische Fertigkeiten und praktisches Handeln zur Vorbereitung für den ersten Nachtdienst auf einer Intensivstation vermittelt werden. In diesem von der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie, Herz- und Kreislauf-forschung unterstützten Kompaktkurs stehen praktische Übungen und fallorientierte Wissensvermittlung im Vordergrund.

Ziel ist die Vermittlung von Tips und Tricks der internistischen Intensivmedizin anhand spezieller Krankheitsbilder für Ärztinnen und Ärzte in der Facharztweiterbildung. Es sollen nicht die einwöchigen, bislang gut etablierten Kurse der DGIIN und der DGK durch den Kompaktkurs ersetzt werden. Vielmehr ist geplant, mit diesem Kursprogramm komplementär ergänzend durch praktische Übungen in Kleingruppen die notwendige Sicherheit und Kompetenz vor dem ersten Nachtdienst auf der Intensivstation zu vermitteln.

Der Kompaktkurs ist in zwei Tage untergliedert, wobei sich Theorie und Praxis jeweils abwechseln. Wir freuen uns darauf, Sie zum Fit for ICU-Kompaktkurs in Jena begrüßen zu können.

Herzliche, kollegiale Grüße,

Prof. Dr. M. Buerke

Prof. Dr. Dr. M. Ferrari