

**Tagungsort:** Seminarhotel Caruso  
Trostgasse 23  
2500 Baden

**Zeit:** 7. Mai 2010 9:00 - 17:00  
8. Mai 2010 9:00 - 13:00

**Veranstalter:** Arbeitsgruppe kardiovaskuläre Intensivmedizin und Notfallmedizin der Österreichischen kardiologischen Gesellschaft

**Kursdirektoren:** Prof. Dr. G. Heinz  
**Organisation:** Prof. Dr. G. Heinz  
Prof. Dr. G. Delle Karth  
Prof. Dr. Andrea Lassnigg

**Kongress-Sekretariat:**  
Frau Edith Tanzl  
Univ. Klinik für Innere Medizin II  
Abteilung für Kardiologie  
Tel.: +43-1-40400-4614 FAX +43-1-40400-4216

**Patronanz:** Österreichische kardiologische Gesellschaft (ÖKG)  
Österreichische Gesellschaft für Internistische und Allgemeine Intensivmedizin (ÖGIAIM)

**Tagungsgebühr:** Euro 140. Die Tagungsgebühr beinhaltet die Kursgebühr, Pausenverpflegung sowie ein Mittagessen am ersten Tag. Einzahlungen sind im Voraus erbeten auf das Konto der "Arbeitsgruppe für Kardiovaskuläre Intensivmedizin - Postgraduate Course", Bank Austria, Konto-Nr. 50463 013 137, Blz. 12 000. Die Teilnehmerzahl ist mit 100 Personen begrenzt.

**Anmeldung:** Um Voranmeldung mittels beiliegender Antwortkarte wird gebeten. Ihre Anmeldung wird durch die Einzahlung der Tagungsgebühr fixiert.

**Zimmerreservierung:**  
Mag. (FH) Kordula Krassel  
Mondial Medica  
Währinger Gürtel 18-20  
1090 Wien  
Tel.: +43-1-4024061  
FAX +43-1-4024061-20  
e-mail: krassel@mondial.at

**Anrechenbarkeit auf das DFP der ÖAK für Fachärzte**

Approbiert für das DFP der ÖAK für die Fächer Innere Medizin/Internistische Intensivmedizin/Kardiologie sowie Anästhesie & Intensivmedizin

## Referenten und Vorsitzende

Prof. Dr. Rudolf BERGER,  
Universitätsklinik für Innere Medizin II,  
Abteilung für Kardiologie,  
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

Prof. Dr. Thomas BINDER,  
Universitätsklinik für Innere Medizin II,  
Abteilung für Kardiologie,  
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

Prof. Dr. Georg DELLE KARTH,  
Universitätsklinik für Innere Medizin II,  
Abteilung für Kardiologie,  
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

Prof. Dr. Barbara FRIESENECKER  
Universitätsklinik für Anaesthetie und  
Allgemeine Intensivmedizin  
Anichstraße 35, 6020 Innsbruck

Doz. Dr. Georg-Christian FUNK  
1. Abteilung für Interne Lungenkrankheiten, SMZ  
Baumgartner Höhe  
Otto Wagner Spital, Baumgartner Höhe 1,  
1140 Wien

Prof. Dr. Paul HABER  
Universitätsklinik für Innere Medizin II  
Abteilung für Arbeitsmedizin  
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien  
Zentrum für Medizinische Trainingstherapie  
und Trainingsberatung  
Röttergasse 41, 1170 Hernals

Prof. Dr. Gottfried HEINZ  
Universitätsklinik für Innere Medizin II  
Abteilung für Kardiologie  
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

Prim. Prof. Dr. Ch. HÖRMANN  
Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin  
LKH St. Pölten, Probst Führer Straße 4  
3100 St. Pölten

Doz. Dr. Johann KNOTZER  
Universitätsklinik für Anaesthetie und Allgemeine  
Intensivmedizin  
Anichstraße 35, 6020 Innsbruck

Dr. Mariam NIKFARDJAM  
Universitätsklinik für Innere Medizin II  
Abteilung für Kardiologie  
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

OA Dr. Ingrid Pretsch  
Universitätsklinik für Innere Medizin II  
LKH Salzburg, PMU  
Müllner Hauptstraße 48, 5020 Salzburg

OA Doz. Dr. Johann REISINGER  
2. Interne Abteilung mit Kardiologie  
Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern  
Linz, Seilerstätte 4, 4070 Linz

Prim. Prof. Dr. Peter SCHENK  
Pulmologische Abteilung  
Landeskrankenhaus Thermenregion Hohegg  
Hoheggerstraße 88, 2840 Gröden

Prim. Prof. Dr. Bruno SCHNEEWEISS  
Landeskrankenhaus Kirchdorf, Interne Abteilung  
Hausmannerstraße 8, 4560 Kirchdorf

DGKP Wolfgang SUDA, Intensivstation 13H3,  
Universitätsklinik für Innere Medizin II  
Abteilung für Kardiologie  
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien



einen elektronischen Stadtplan finden Sie:  
<http://Baden-bei-Wien.at/tourismus.htm>

Anfahrt: Umfahrung Baden, Abfahrt Ost, rechts über die Trude Exner Brücke, bei der Remise der Badnerbahn links in die Waltersdorferstraße einbiegen, bis zum Bahnhof geradeaus, vor dem Bahnhof aus der Waltersdorferstraße rechts in die Dammgasse einbiegen, die Dammgasse entlang der Südbahn etwa 500m bis rechter Hand die Fabriksgasse einmündet (bei den BAC Plätzen), hier links durch die Unterführung auf den Erzherrzog Wilhelm Ring, ab hier den grünen Schildern zum Hotel Caruso folgen.

Mitsubishi Pharma Deutschland GmbH  
Mitsubishi Tanabe Pharma Group

Biotherapies for Life™ CSL Behring

NYCOMED

SIEMENS

ORION PHARMA

Pfizer Primary Care

sanofi aventis  
Das Wichtigste ist die Gesundheit

AMO MED

GILEAD  
Advancing Therapeutics.  
Improving Lives.

MERCK SERONO

NOVOMED



Arbeitsgruppe der ÖAK  
kardioaskuläre  
Intensivmedizin

## Postgraduate Course

# Kardiopulmonale Intensivmedizin

Hauptthema:

Oxygenierung, Monitoring der  
Oxygenierung und Manipulation des  
Sauerstofftransports

7. und 8. Mai 2010

Baden/Wien  
Seminarhotel Caruso

# PROGRAMM

## Postgraduate Course Kardiovaskuläre Intensivmedizin

## Postgraduate Course Kardiovaskuläre Intensivmedizin

## Postgraduate Course Kardiovaskuläre Intensivmedizin

Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer!

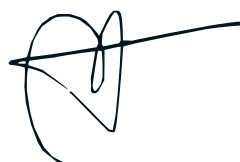
Auch heuer möchte ich Sie wieder zum Postgraduate Course nach Baden einladen. Wir widmen uns zum siebenten Male kritisch kranken Patienten und behandeln als Leithema alles rund um den Sauerstoff, also Oxygenierung, Monitoring der Oxygenierung im Blut und Gewebe, Sicherstellung der Oxygenierung, schwieriges Weaning bei kardialen Patienten bis hin zur Manipulation des Sauerstofftransports bei kritisch kranken kardialen Patienten.

Wir wollen Ihnen verständlich, praxisorientiert und auf höchstem wissenschaftlichem Niveau (evidence based) dabei helfen, Ihre Probleme und Fragen im Alltag zu lösen. Daneben wollen wir aber auch auf die Zukunftsaspekte nicht vergessen und ein wenig theoretischen Ausblick geben.

Dabei wollen wir einen faszinierenden Ausblick wagen, was uns die direkte Messung der Gewebsoxygenierung bringen wird und wo uns herkömmliche Sauerstoffindizes in die Irre führen.

Neu hinzugekommen ist die Angabe der ÖÄK-Nummer auf der Anmeldung. Wir sind für das DFP verpflichtet, Teilnehmerlisten zu führen und die Angabe der ÖÄK Nummer ermöglicht die automatische Buchung der Teilnahme auf Ihr DFP-Konto.

So lade ich Sie im Namen der Arbeitsgruppe für kardiovaskuläre Intensiv- und Notfallmedizin der ÖKG wieder zu einem hoffentlich interessanten Erfahrungsaustausch nach Baden ein. Wie immer möchte ich Ihnen auch empfehlen, die kulturellen und landschaftlichen Schönheiten der Stadt Baden und Ihrer Umgebung zu genießen.



Ao. Univ. Prof. Dr. Gottfried Heinz

### Freitag, 7. Mai 2010

- ab 8:00 Eintreffen im Seminarhotel
- 9:00 Begrüßung und Eröffnung  
*G. Heinz*
- 9:05 - 10:30 **O2 Monitoring, Säure Basen Haushalt**  
Monitoring des pO<sub>2</sub> und der Sättigung bei kardiovaskulär und pulmonal kritisch Kranken – Pitfalls, wann, wie und wie lange? Was sagen die Guidelines?  
*Ingrid Pretsch, Salzburg*  
Säure Basen Haushalt: konventionell und neu betrachtet  
*B. Schneeweiß, Kirchdorf*  
Lactat als Monitoring Tool? Bedeutung des Zeitverlaufs, Vergleich mit S(c)vO<sub>2</sub>, und Therapiesteuerung  
*G. Heinz, Wien*
- 10:30 - 11:00 Pause
- 11:00 - 12:00 **Weaning, Sauerstofftransport und Herzinsuffizienz**  
Weaning Failure und kardiale Insuffizienz – warum geht's nicht, wann daran denken? Veränderung der VO<sub>2</sub> zur Prädiktion des weaning failure  
*G. Funk, Wien*  
NIV als Strategie post Extubationem und bei Weaning Failure  
*P. Schenk, Hochegg*
- 12:15 Mittagessen
- 14:00 - 15:30 **Sauerstofftransport und dessen Manipulation**  
Die Grundlagen: Sauerstofftransportgrößen verständlich.  
*Mariam Nikfardjam, Wien*  
Das Shoemakerkonzept ist tot – es lebe das Shoemaker Konzept ODER: Sauerstofftransportgrößen zur Führung in verschiedenen Kreislaufsettings - Wo ist die Evidenz dafür?  
*G. Delle Karth, Wien*  
Kritisch Kranksein als Marathonlauf. Was können wir von der Sport- und Höhenmedizin lernen?  
*P. Haber, Wien*

- 15:30 - 16:00 Pause
- 16:00 - 17:00 **O2 Monitoring & Messmethoden II - Leading edge Messung der Gewebsoxygenierung - die Zukunft?**  
Mikrozirkulatorisches Monitoring auf der ICU – Möglichkeiten und Interpretation  
*J. Knotzer, Innsbruck*  
Gewebsoxygenierung und Mikrozirkulation: Monitoring des StO<sub>2</sub> bei Herzinsuffizienz und Schock  
*Barbara Friesenecker, Innsbruck*
- Samstag, 8. Mai 2010**
- 9:00 - 10:30 **Kardiales Lungenödem**  
Das kardiale Lungenödem – nichtinvasive Beatmung vs medikamentöse Therapie und wie. Was bringt's?  
*G. Funk, Wien*  
Welches Interface oder: über Totraum bei Helm und Maske und mehr...  
*Ch. Hörman, St. Pölten*  
Maske Mensch Interface und Helm – Was ist wichtig, wie viele Modelle brauch ich, wie bekomme ich sie dicht? Tipps und Tricks aus der Praxis  
*W. Suda, Wien*
- 10:30 - 11:00 Pause
- 11:00 - 13:00 **Echokardiographie auf der Intensivstation**  
Fallpräsentationen: Einsatz des TTE & TEE auf der Intensivstation. TTE und TEE Beispiele, Tipps & Tricks  
*R. Berger, Wien und J. Reisinger, Linz*  
Moderation: *T. Binder, Wien*
- 13:00 Ende der Veranstaltung