



## **Anaesthesie – Intensivmedizin Notfallmedizin – Schmerztherapie**

**6. bis 11. März 2016**

**Kongresshaus Garmisch-Partenkirchen**

### **Wissenschaftliche Leitung und Programm-Komitee:**

Prof. Dr. P. Conzen, München  
Prof. Dr. H. Bardenheuer, Heidelberg  
Prof. Dr. S. Azad, München  
Prof. Dr. M. Blobner, München  
Prof. Dr. J. Briegel, München  
PD Dr. H.-J. Dieterich, München  
PD Dr. D. Irnich, München  
Prof. Dr. U. Kreimeier, München  
Prof. Dr. V. Wenzel, Innsbruck  
Prof. Dr. W. Meissner, Jena  
Prof. Dr. C. Grasshoff, Tübingen  
Prof. Dr. M. Ragaller, Dresden

### **Veranstaltende Universitätskliniken:**

Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie  
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, D-01307 Dresden

Klinik für Anaesthesiologie  
Ruprecht-Karls-Universität, D- 69120 Heidelberg

Klinik für Anaesthesiologie und Allgemeine Intensivmedizin,  
Universitätsklinikum, A-6020 Innsbruck

Klinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie  
Klinikum der Friedrich-Schiller-Universität, D-07740 Jena

Klinik für Anaesthesiologie Großhadern – Innenstadt  
Klinikum der Universität München, D-81377 München

Klinik für Anaesthesiologie der Technischen Universität München  
Klinikum rechts der Isar, D-81675 München

Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Universitätsklinikum, D-72076 Tübingen





Weichen  
richtig stellen

## Entgleisungen in der Intensivmedizin vermeiden

Wo Leben in Gefahr ist, sind überdurchschnittliche Leistungen gefragt. CSL Behring stellt sich dieser Herausforderung seit mehr als 100 Jahren: mit der Entwicklung hochwertiger Medikamente, mit engagiertem Wissenstransfer und innovativem, flächendeckendem Service.

Bei Notfallpatienten kommt es auf jede Minute an. Oft sterben sie an zu hohem Blutverlust. Weil Gerinnungsstörungen und Mangel an Gerinnungsfaktoren ein wichtiger Indikator sind, ist ein perioperatives Gerinnungsmanagement in der Notfalltherapie unerlässlich. Dazu gehören ein engmaschiges Monitoring des Gerinnungsstatus und hochwertige Medikamente, wie sie CSL Behring liefert.

# Vorwort

Zum zehnten Mal findet heuer der „Seminarkongress Anaesthesiologie“ statt. Zum achten Mal nun in Garmisch-Partenkirchen, nachdem die ersten beiden Veranstaltungen im österreichischen Bad Gastein durchgeführt worden waren. Es gibt auch in diesem Jahr wieder unter den Teilnehmern eine ganze Reihe, die dieser Veranstaltung von Anfang an die Treue gehalten haben – sei es „aktiv“ als Referenten oder Organisatoren oder „passiv“ als Zuhörer. Sie alle seien an dieser Stelle ganz besonders herzlich begrüßt – genauso wie diejenigen, die an dieser Veranstaltung zum ersten Mal teilnehmen.

Für den Seminarkongress Anaesthesiologie haben wir es uns auch in diesem Jahr wieder zur Aufgabe gemacht, Bewährtes genauso wie Neues innerhalb der fünf Kongresstage möglichst umfassend darzustellen. Die große Zahl von Teilnehmern, die sich bereits zum wiederholten Mal zu dieser Veranstaltung angemeldet haben, werten wir als Beleg für die nach wie vor vorhandene Attraktivität dieses Konzeptes.

Auch heuer wollen wir die verschiedenen Säulen der Anaesthesiologie – Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, die Schmerz- und die Palliativmedizin – nicht als voneinander separierte Blöcke betrachten, sondern widmen uns bevorzugt Krankheitsbildern oder Patientenkollektiven mit grundlegender Bedeutung für das gesamte Fachgebiet. Nicht nur erwarten wir hierdurch eine Stärkung unserer Kompetenz in der perioperativen Phase und damit eine entsprechende Positionierung unseres Faches, wir wollen natürlich auch diesen für die Patientenversorgung so wichtigen Bereich entsprechend aufwerten.

Insgesamt wollten wir bei der Programmgestaltung nicht allzu sehr vom bewährten Konzept der bisherigen Veranstaltungen abweichen: So finden sich auch heuer wieder an fünf Vor- und Nachmittagen Plenarveranstaltungen, in denen wesentliche Aspekte der Krankenversorgung erörtert und – hoffentlich ausgiebig – diskutiert werden. In den bewusst lang gehaltenen Mittagspausen finden sich Tutorien und Kurse aus den Teilgebieten, ebenso wie eine ganze Reihe von „hands-on“-Aktivitäten. Beendet werden einzelne Tage von Abendseminaren, für welche wir Firmen mit verwandten Themen als Sponsoren gewinnen konnten.

Schließlich – und das ist nicht unwichtig – ermöglicht die Industrieausstellung den direkten Kontakt zu einem guten Querschnitt von Firmen, deren Produkte wir routinemäßig im Arbeitsalltag verwenden. Es ist unsere Hoffnung, dass Sie während der Tagung in einer angenehmen Atmosphäre auch hier möglichst viel von den Fortschritten unseres Faches erfahren und reichlich Gelegenheit erhalten, mit den Vortragenden und Ausstellern persönliche Kontakte zu knüpfen.

Ein besonderer Dank gilt an dieser Stelle allen an der Organisation beteiligten Kliniken für die Freistellung einer großen Zahl von engagierten Kolleginnen und Kollegen, die allen Teilnehmern gerne ihr eigenes Fachwissen vermitteln und dieses intensiv diskutieren möchten. Im Namen der Organisatoren und der Veranstalter wünschen wir Ihnen informative, erfolgreiche und schöne Tage in Garmisch-Partenkirchen.

Prof. Dr. med. P. Conzen  
(Für das gesamte Organisationsteam)



# Allgemeine Hinweise

Tagungsort/ Kongresshaus  
Tagungsbüro: Richard-Strauss-Platz 1  
D-82467 Garmisch-Partenkirchen

## Öffnungszeiten:

Sonntag, den 6. März 2016, 11:00 bis 20:00 Uhr  
Montag, den 7. März 2016, 7:30 bis 18:30 Uhr  
Dienstag, den 8. März 2016, 7:30 bis 18:30 Uhr  
Mittwoch, den 9. März 2016, 7:30 bis 18:30 Uhr  
Donnerstag, den 10. März 2016, 7:30 bis 18:30 Uhr  
Freitag, den 11. März 2016, 7:30 bis 18:30 Uhr

Während dieser Zeiten sind Sie erreichbar unter  
Telefon +49 (0) 8821 / 1807812  
Telefax +49 (0) 8821 / 1807850

Tagungsgebühren: Ärzte Euro 440,-  
Pflegepersonal\*, Studenten\* Euro 350,-  
Workshops A - G je Euro 30,-  
Workshops H - J je Euro 50,-

\* Bitte Bescheinigung beifügen. Gebühren inkl. ges. MwSt.  
Tutorien frei (für Tagungsteilnehmer)

Organisation: Markus Lücke · Kongress-Organisation  
Postfach 1711 · D-29657 Walsrode  
Telefon +49 (0) 5161 / 789536  
www.luecke-kongresse.de  
E-Mail: info@luecke-kongresse.de

Hotelreservierung: Tourist-Information  
Postfach 1562 · D-82467 Garmisch-Partenkirchen  
Telefon +49 (0) 8821 / 1807726  
Telefax +49 (0) 8821 / 1807755  
E-Mail: reservation@gapa.de

Parken: Parkplätze stehen für Kongressteilnehmer am  
Kongresshaus kostenlos zur Verfügung.

## Wichtiger Hinweis zur Kurtaxe

Als Teilnehmer des Kongresses sind Sie in der Zeit vom 6. bis 11. März 2016 von der Kurtaxe befreit. Bitte informieren Sie Ihren Vermieter/Ihr Hotel über Ihre dienstliche Tätigkeit (z. B. Programm vorlegen).

Bei Bedarf erhalten Sie im Tagungsbüro eine Kopie des offiziellen Schreibens zur Vorlage.



# Allgemeine Hinweise

Teilnahme-  
bescheinigung:

**Zum Nachweis Ihrer Teilnahme empfehlen wir dringend, Folgendes zu beachten: Sie müssen sich täglich in die ausliegenden Teilnehmerlisten durch Einkleben oder Einscannen Ihrer einheitlichen Fortbildungsnummer eintragen. Die Listen werden jeden Abend geschlossen, daher ist eine spätere Eintragung nicht möglich. Holen Sie Ihre Teilnahmebescheinigung bitte am Ende des Kongresses vor Ihrer Abreise im Kongressbüro gegen Abgabe Ihres Namensschildes ab.**

Treffpunkt/  
Mitteilungen:

Im Bereich des Tagungsbüros finden Sie eine Infotafel, auf der die Empfänger von Nachrichten informiert werden. Die Mitteilungen selbst sind im Tagungsbüro hinterlegt bzw. zu hinterlegen.

Kaffeestand:

Im Kongresszentrum.

Industrieausstellung: Im Kongresszentrum.

**Diese Veranstaltung wird durch die intensive Unterstützung der Industrie ermöglicht. Wir bitten daher um regen Besuch der Industrieausstellung!**

Der Seminarkongress Anaesthesiologie vom 6. bis 11. März 2016 in Garmisch-Partenkirchen ist eine anerkannte ärztliche Fortbildungsveranstaltung der Bayerischen Landesärztekammer und wurde mit 36 Fortbildungspunkten zertifiziert.

Die Zertifizierung für die Workshops ist bereits in der Gesamtpunktzahl enthalten.

Für die Teilnahme erhalten Sie  
20 Fortbildungspunkte für die



Identnummer: 20091397



## Sonntag, 6. März 2016

- 16:00 **Begrüßung und Empfang**  
Eröffnung der Industrieausstellung
- 16:30 - 18:00 **Meet the Expert: Die Essentials der neuen Leitlinien zur Reanimation 2015 des European Resuscitation Council**  
Werdenfels
- 16:30 - 17:15 Erweiterte Reanimationsmaßnahmen für Erwachsene – einschließlich Postreanimationsbehandlung *U. Kreimeier, München*
- 17:15 - 18:00 Reanimation bei Kindern einschließlich Neugeborenen *F. Hoffmann, München*

## Montag, 7. März 2016

- 8:00 - 12:00 **Anästhesie – Perioperatives Umfeld**  
Werdenfels  
Vorsitz: *P. Conzen, München; M. Weigand, Heidelberg*
- 8:00 - 8:40 Patientenbezogene Evaluation *M. Hübler, Dresden*
- 8:40 - 9:20 Narkose bei kardialen Risikopatienten *W. Lingnau, St. Gallen*
- 9:20 - 10:00 Narkose bei pulmonalen Risikopatienten *C. Lichtenstern, Heidelberg*
- 10:00 - 10:40 Pause
- 10:40 - 11:20 Allgemeinanästhesie, Regionalanästhesie, oder die Kombination:  
Was bringt die Zukunft? *A. Heller, Dresden*
- 11:20 - 12:00 Organisation der postoperativen Patientenüberwachung *M. Blobner, München*

# Montag, 7. März 2016

## **Tutorien**

jeweils 13:30 - 14:45 Uhr und bei Bedarf nochmals  
15:00 - 16:15 Uhr

- Konzertsaal Organspende –  
Warum betrifft mich das? *T. Breidenbach, München*
- Werdenfels Ernährung von Intensivpatienten *T. Felbinger, München;*  
*T. Annecke, Köln*
- Olympiasaal Tumorschmerztherapie *H. Bardenheuer, Heidelberg*  
Neuraltherapie, Botox und  
Muskeltriggerpunkte *L. Hotz, Iserlohn*

## 16:45 - 18:15 **Schwangerschaft**

- Werdenfels Vorsitz: *H.-J. Dieterich, München; V. Wenzel, Innsbruck*
- 16:45 - 17:30 State of the Art der geburtshilflichen  
Anästhesie *D. Geil, Jena*
- 17:30 - 18:15 Management von Schwanger-  
schaftskomplikationen *T. Annecke, Köln*

## 18:30 - 20:00 **Gerinnungsmanagement des blutenden Patienten**

- Werdenfels Vorsitz: *V. Wenzel, Innsbruck*
- 18:30 - 19:00 Management der schweren peri-  
operativen Blutung: ESA-Guideline *J. Martini, Innsbruck*
- 19:00 - 19:30 Patienten mit Schädel-Hirn-Trauma *H. Schöchel, Salzburg*
- 19:30 - 20:00 Hämostatische Therapie bei DOAK-  
assoziierten Blutungen *O. Grottko, Aachen*

**Mit freundlicher Unterstützung der Firma  
CSL Behring GmbH, Hattersheim**

[www.anaesthesie-garmisch-partenkirchen.de](http://www.anaesthesie-garmisch-partenkirchen.de)



# Dienstag, 8. März 2016

- 8:00 - 12:00 **Focusthema: Neuromuskuläres System**  
Werdenfels Vorsitz: *E. Kochs, München; P. Conzen, München*
- 8:00 - 8:40 Physiologie und Pharmakologie  
der neuromuskulären Einheit *H. Lewald, München*
- 8:40 - 9:20 Rationale zum Einsatz von  
Muskelrelaxantien *G. Geldner, Ludwigsburg*
- 9:20 - 10:00 Vermeidungsstrategien von  
Restblockaden *M. Blobner, München*
- 10:00 - 10:40 Pause
- 10:40 - 11:20 Polyneuro- und Myopathie *S. Schaller, München*
- 11:20 - 12:00 Mobilisierung *S. Weiterer, Heidelberg*

## Tutorien

jeweils 13:30 - 14:45 Uhr und bei Bedarf nochmals  
15:00 - 16:15 Uhr

- Konzertsaal Perioperatives Management bei  
antikoagulierten Patienten *B. Nohé, Offenbach*
- Olympiasaal Perioperative Gerinnungstherapie:  
Fallbasiertes Blutungsmanagement *A. Heller, Dresden*
- Werdenfels Die aktuellen Leitlinien: Sepsis *J. Briegel, München*

- 16:45 - 18:15 **Narkose und Gehirn**  
Werdenfels Vorsitz: *J. Briegel, München; M. Blobner, München*
- 16:45 - 17:30 Monitoring der Narkosetiefe *E. Kochs, München*
- 17:30 - 18:15 Postoperative kognitive Effekte *B. Jungwirth, München*





# Dienstag, 8. März 2016

- 18:30 - 20:00 **Von der Theorie in die Praxis: Wie kann ich  
Aktuelles aus der Anästhesie und Volumen-  
therapie im klinischen Alltag umsetzen?**  
Werdenfels  
Vorsitz: *B. Nohé, Offenbach*
- 18:30 - 19:00 Gut aufgewacht: Strategien und  
Initiativen zur Vermeidung von  
PONV *L. Eberhart, Marburg*
- 19:00 - 19:30 Perioperatives Flüssigkeits- und  
Volumenmanagement:  
Was, wann, wie viel? *D. Chappell, München*
- 19:30 - 20:00 Vermeidung maternaler Hypo-  
tensionen bei Regionalanästhesie  
zur Kaiserschnittentbindung:  
Mythen und Fakten *P. Kranke, Würzburg*

**Mit freundlicher Unterstützung der Firma  
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Bad Homburg v. d. H.**

**Dieser Kongress wird durch die intensive Unterstützung  
der Industrie ermöglicht.  
Wir bitten daher um regen Besuch der Industrieausstellung!**



# Mittwoch, 9. März 2016

8:00 - 12:00	<b>Intensivmedizin – Schwerpunkt Organersatz</b>	
Werdenfels	Vorsitz: <i>P. Rosenberger, Tübingen;</i> <i>C. Grasshoff, Tübingen</i>	
8:00 - 8:40	Herz-Lunge	<i>H. Häberle, Tübingen</i>
8:40 - 9:20	Niere	<i>M. Ragaller, Dresden</i>
9:20 - 10:00	Leber	<i>C. Lichtenstern, Heidelberg</i>
10:00 - 10:40	Pause	
10:40 - 11:20	Magen-Darm	<i>M. Adolph, Tübingen</i>
11:20 - 12:00	Knochenmark und Immunsystem	<i>M. Spannagl, München</i>

## Tutorien

jeweils 13:30 - 14:45 Uhr und bei Bedarf nochmals  
15:00 - 16:15 Uhr

Konzertsaal	Prophylaxe und Therapie von post- operativer Übelkeit und Erbrechen	<i>W. Meissner, Jena</i>
Olympiasaal	Management des Ischämie-bedrohten Patienten (zerebral, kardial)	<i>B. Jungwirth, München</i>
Werdenfels	Die aktuellen Leitlinien: Volumenersatz	<i>H.-J. Dieterich, München</i>

16:45 - 19:00	<b>Schwerpunkt Recht</b>	
Werdenfels	Vorsitz: <i>E. Kochs, München; H. Bardenheuer, Heidelberg</i>	
16:45 - 17:45	Schadensregulierung in Anästhesie und Intensivmedizin	<i>E. Biermann, Nürnberg</i>
17:45 - 18:45	Beispiele aus der gutachterlichen Praxis	<i>P. Bernasconi, München</i>

# Donnerstag, 10. März 2016

## 8:00 - 12:00 **Schmerztherapie**

Werdenfels      Vorsitz: *H. Bardenheuer, Heidelberg;*  
*D. Imich, München*

8:00 - 8:40      Schmerz und Schmerzgenese      *H.-G. Schaible, Jena*

8:40 - 9:20      Postoperative Schmerztherapie      *W. Meissner, Jena*

9:20 - 10:00      Interdisziplinäre Aspekte der Akut-  
schmerztherapie und Vermeidung  
von Chronifizierung      *S. Azad, München*

10:00 - 10:40      Pause

10:40 - 11:20      Management des chronischen  
Schmerzpatienten      *J. Kessler, Heidelberg*

11:20 - 12:00      Schmerztherapie bei  
Kindern      *J. Wermelt, München*

## **Tutorien**

jeweils 13:30 - 14:45 Uhr und bei Bedarf nochmals  
15:00 - 16:15 Uhr

Olympiasaal      Management der perioperativen  
Lungenembolie      *E. Popp, Heidelberg*

Werdenfels      Therapie perioperativer  
Herzrhythmusstörungen      *E. Kilger, München*

Konzertsaal      Die aktuellen Leitlinien: Schmerz      *W. Meißner, Jena*

## 16:45 - 18:15 **Schwerpunkt Stoffwechsel**

Werdenfels      Vorsitz: *W. Krüger, Konstanz; M. Ragaller, Dresden*

16:45 - 17:30      Neuro-endokrine Achse      *J. Briegel, München*

17:30 - 18:15      Leber – Pankreas      *F. A. Gonnert, Jena*



# Freitag, 11. März 2016

- 8:00 - 12:00 **Notfallmedizin – Trauma**  
Werdenfels Vorsitz: *K. Lindner, Innsbruck; U. Kreimeier, München*
- 8:00 - 8:40 Hochgeschwindigkeits-  
trauma *M. Kaufmann, Innsbruck*
- 8:40 - 9:20 Lawinenunglück *P. Mair, Innsbruck*
- 9:20 - 10:00 Verbrennung *G. Sauermüller, Murnau*
- 10:00 - 10:40 Pause
- 10:40 - 11:20 Partymeile (Komasaufen, Nachglühen) –  
Toxikologisches Polytrauma *F. Eyer, München*
- 11:20 - 12:00 Was tun, wenn der Notfall-  
mediziner auf den Palliativ-  
patienten trifft? *O. Gutzeit, Heidelberg*

## Tutorien

jeweils 13:30 - 14:45 Uhr und bei Bedarf nochmals  
15:00 - 16:15 Uhr

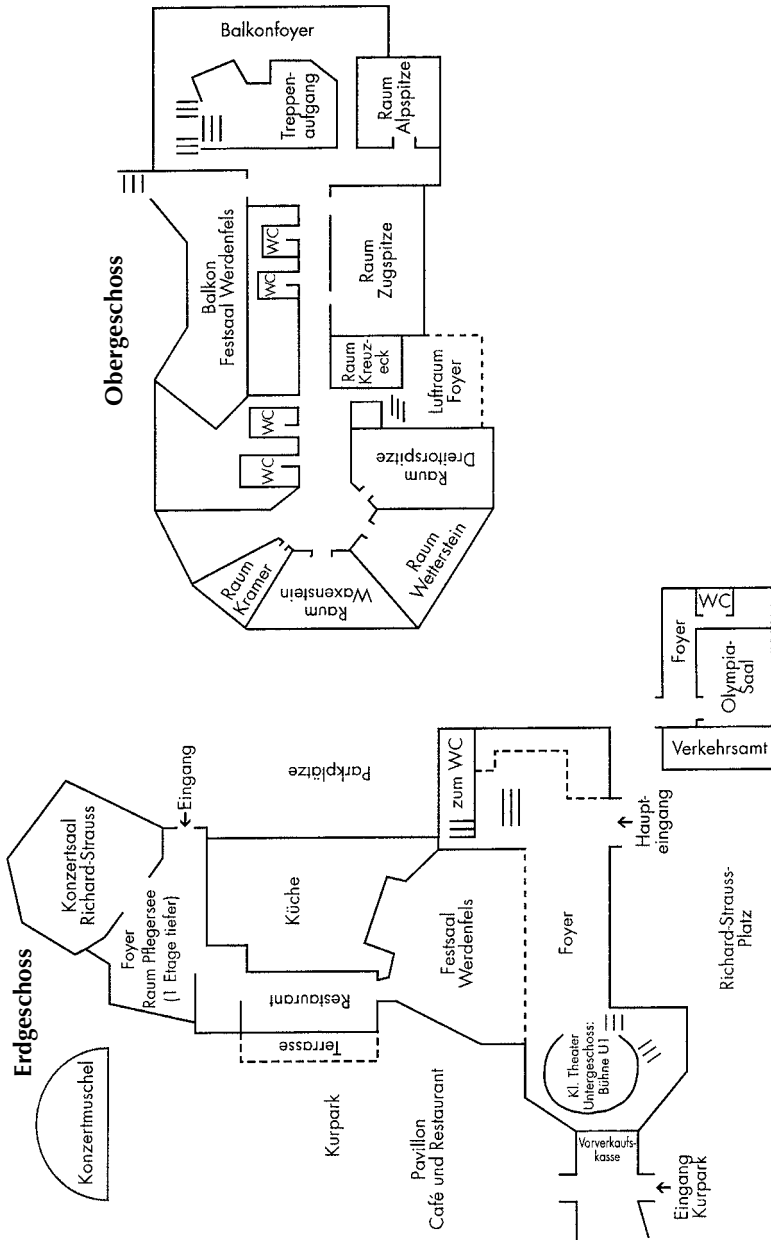
- Werdenfels Neues zur Kardiopulmonalen  
Reanimation *V. Wenzel, Innsbruck*
- Konzertsaal Prävention von Infektionen  
auf der Intensivstation *W. Krüger, Konstanz*
- Olympiasaal Die aktuellen Leitlinien:  
Analgosedierung *R. von Haken, Heidelberg*

## 16:45 - 18:15 Palliativmedizin

- Werdenfels Vorsitz: *H. Bardenheuer, Heidelberg; W. Meissner, Jena*
- 16:45 - 17:30 Fatigue *J. Kessler, Heidelberg*
- 17:30 - 18:15 Behandlungsstrategien und  
Behandlungspfade in der  
Palliativmedizin *M. Steiner, Jena*



# Das Kongresshaus



# Workshops

	<b>Montag 7. März 2016</b>		<b>Dienstag 8. März 2016</b>		<b>Mittwoch 9. März 2016</b>		<b>Donnerstag 10. März 2016</b>	
	13:00	14:45	13:00	14:45	13:00	14:45	13:00	14:45
Waxenstein	A		A		H1		H2	
Dreiterspitze	B-1	B-2	B-1	B-2			G	G
Wetterstein	D	E	C	C	C	C		
Zugspitze	J		J		J			

# Workshops

- A Trends und Tipps in der ultraschall-gestützten Anwendung für die Regionalanästhesie  
A. Heuckeroth, Oberammergau;  
B. Bünten-Hunscher, Essen;  
F. Reisig, Murnau
- B-1 Bronchoskopie Grundkurs  
M. Fresenius, Neuwied;  
M. Gugel, Bad Berka; J. Polasek, München
- B-2 Bronchoskopie Aufbaukurs  
M. Fresenius, Neuwied;  
M. Gugel, Bad Berka; J. Polasek, München
- C Hämodynamik: Monitoring und Diagnostik mittels TEE, PICCO und Pulmonalkatheter; Interpretation, Fehlerquellen und Indikationen anhand praktischer Beispiele  
E. Kilger, München
- D Mentaltraining für Ärzte  
I. Schlott, Bad Tölz; M. Schlott, Bad Tölz
- E Führungsexperiment  
I. Schlott, Bad Tölz; M. Schlott, Bad Tölz
- G Problemkeime: Welches Antibiotikum wann und in welcher Dosierung? (Eigene Fälle können mitgebracht werden.)  
W. A. Krüger, Konstanz
- H-1 Simulator-Training: „Zwischenfälle rund um die Geburtshilfe“  
S. Reddersen, Tübingen; C. Fischer, Tübingen;  
E. Stricker, Tübingen; M. Müller, Tübingen;  
A. Schirmer, Tübingen
- H-2 Simulator-Training: „Wenn’s mal nicht geradeaus läuft – Zwischenfälle während der Narkose“  
S. Reddersen, Tübingen; C. Fischer, Tübingen;  
E. Stricker, Tübingen; M. Müller, Tübingen;  
A. Schirmer, Tübingen
- J Aktuelle Strategien zur Sicherung des Atemwegs  
Übersichtsvorträge: Neue Leitlinie Airway-management, Extraglottische Hilfsmittel, Koniotomie. Falldiskussion schwieriger Atemweg. Praktische Übungen am Atemwegssimulator u. a. Techniken zur Ein-Lungen-Ventilation. Anwendungsgebiete flexible Endoskopie; Koniotomie: Chirurgisch, Punktion; Videolaryngoskopie mit div. Spateltypen; Atemwegskatheter; div. Extraglottische Hilfsmittel  
R. Noppens, Mainz;  
T. Piepho, Mainz;  
D. Enk, Maastricht;  
S. Russo, Göttingen



# Vorsitzende und Referenten

- Adolph, M.**                      Universitätsklinikum Tübingen  
PD Dr.                              Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Hoppe-Seyler-Straße 3, D - 72076 Tübingen
- Annecke, T.**                      Universitätsklinikum Köln – Klinik und Poliklinik  
Prof. Dr.                              für Anaesthesiologie und op. Intensivmedizin  
Kerpener Straße 62, D - 50937 Köln
- Azad, S.**                              Klinikum der Universität München – Großhadern  
Prof. Dr.                              Klinik für Anaesthesiologie  
Marchioninistraße 15, D - 81377 München
- Bardenheuer, H. J.**              Universitätsklinikum Heidelberg  
Prof. Dr.                              Klinik für Anaesthesiologie  
Im Neuenheimer Feld 110, D - 69120 Heidelberg
- Bernasconi, P.**                      Klinikum der Universität München – Großhadern  
Dr.                                      Klinik für Anaesthesiologie  
Marchioninistraße 15, D - 81377 München
- Biermann, E.**                      Rechtsabteilung des BDA  
Dr. jur.                                Roritzer Straße 27, D - 90419 Nürnberg
- Blobner, M.**                      Technische Universität München – Klinikum rechts der Isar  
Prof. Dr.                              Klinik für Anaesthesiologie  
Ismaninger Straße 22, D - 81675 München
- Breidenbach, T.**                      Deutsche Stiftung Organtransplantation  
Dr.                                      Region Bayern Organisationszentrale  
Marchioninistraße 15, D - 81377 München
- Briegel, J.**                              Klinikum der Universität München – Großhadern  
Prof. Dr.                              Klinik für Anaesthesiologie  
Marchioninistraße 15, D - 81377 München
- Bünten-Hunscher, B.**              Universitätsklinikum Essen  
Dr.                                      Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin  
Hufelandstraße 55, D - 45122 Essen
- Byhahn, C.**                              Ev. Krankenhaus Oldenburg – Klinik für  
Prof. Dr.                              Anaesthesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie  
Steinweg 13-17, D - 26122 Oldenburg



# Vorsitzende und Referenten

- Chappell, D.** Klinikum der Universität München – Innenstadt  
Prof. Dr. Klinik für Anaesthesiologie  
Nussbaumstraße 20, D - 80336 München
- Conzen, P.** Klinikum der Universität München – Innenstadt  
Prof. Dr. Klinik für Anaesthesiologie  
Nußbaumstraße 20, D - 80336 München
- Dieterich, H.-J.** Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität  
PD Dr. Klinik für Anaesthesiologie - Kinderchirurgische Klinik  
Lindwurmstraße 4, D - 80337 München
- Eberhart, L.** Philipps-Universität Marburg  
Prof. Dr. Klinik für Anästhesie und Intensivtherapie  
Baldingerstraße 1, D - 35033 Marburg
- Enk, D.** Maastricht University Medical Center  
Prof. Dr. Department of Anesthesiology  
P. Debyelaan 25 - PO Box 5800, NL - 6202 AZ Maastricht
- Eyer, F.** Technische Universität München – Klinikum rechts der Isar  
Prof. Dr. Toxikologische Abteilung II Med. Klinik  
Ismaninger Straße 22, D - 81675 München
- Felbinger, T.** Klinikum Neuperlach  
PD Dr. Klinik für Anaesthesiologie und op. Intensivmedizin  
Oskar-Maria-Graf-Ring 51, D - 81737 München
- Fischer, C.** Universitätsklinikum Tübingen  
Dr. Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Hoppe-Seyley-Straße 3, D - 72076 Tübingen
- Fresenius, M.** Marienhaus Klinikum St. Elisabeth Neuwied  
Dr. Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Friedrich-Ebert-Straße 59, D - 56564 Neuwied
- Geil, D.** Universitätsklinikum Jena  
Dr. Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Erlanger Allee 101, D - 07740 Jena
- Geldner, G.** Klinikum Ludwigsburg – Klinik für Anaesthesiologie,  
Prof. Dr. Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie  
Posilipostraße 4, D - 71640 Ludwigsburg



# Vorsitzende und Referenten

- Gonnert, F. A.**      Universitätsklinikum Jena  
PD Dr.                Klinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie  
Erlanger Allee 101, D - 07740 Jena
- Grasshoff, C.**      Universitätsklinikum Tübingen  
Prof. Dr.              Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Hoppe-Seyler-Straße 3, D - 72076 Tübingen
- Grottke, O.**        Universitätsklinikum der RWTH Aachen  
PD Dr.                Klinik für Anaesthesiologie  
Pauwelsstraße 30, D - 52074 Aachen
- Gugel, M.**         Zentralklinik Bad Berka GmbH  
Dr.                     Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Robert-Koch-Allee 9, D - 99437 Bad Berka
- Gutzeit, O.**        Universitätsklinikum Heidelberg  
Dr.                     Klinik für Anaesthesiologie  
Im Neuenheimer Feld 110, D - 69120 Heidelberg
- Häberle, H.**        Universitätsklinikum Tübingen  
PD Dr.                Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Hoppe-Seyler-Straße 3, D - 72076 Tübingen
- Heller, A.**         Universitätsklinikum Carl-Gustav-Carus  
Prof. Dr.              Klinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie  
Fetscherstraße 74, D - 01307 Dresden
- Heuckeroth, A.**    Klinik Oberammergau  
Dr.                     Anästhesie / Interventionelle Schmerztherapie  
Hubertusstraße 40, D - 82487 Oberammergau
- Hoffmann, F.**      Klinikum der Universität München – Kinderklinik und  
Dr.                     Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital  
Lindwurmstraße 4, D - 80337 München
- Hotz, L.**            Schmerzpraxis Hammer  
Dr.                     Dördelweg 10, D - 58638 Iserlohn
- Hübler, M.**        Universitätsklinikum Carl-Gustav-Carus  
Prof. Dr.              Klinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie  
Fetscherstraße 74, D - 01307 Dresden

# Vorsitzende und Referenten

- Irnich, D.**  
PD Dr.  
Klinikum der Universität München – Innenstadt  
Klinik für Anaesthesiologie  
Nußbaumstraße 20, D - 80336 München
- Jungwirth, B.**  
PD Dr.  
Technische Universität München – Klinikum rechts der Isar  
Klinik für Anaesthesiologie  
Ismaninger Straße 22, D - 81675 München
- Kaufmann, M.**  
Dr.  
Universitätsklinikum Innsbruck  
Klinik für Anaesthesiologie und Allg. Intensivmedizin  
Anichstraße 35, A - 6020 Innsbruck
- Kessler, J.**  
Dr.  
Universitätsklinikum Heidelberg  
Klinik für Anaesthesiologie  
Im Neuenheimer Feld 110, D - 69120 Heidelberg
- Kilger, E.**  
PD Dr.  
Klinikum der Universität München – Herzklinik Augustinum  
Wolkerweg 15, D - 80375 München
- Kochs, E.**  
Prof. Dr.  
Technische Universität München – Klinikum rechts der Isar  
Klinik für Anaesthesiologie  
Ismaninger Straße 22, D - 81675 München
- Kranke, P.**  
Prof. Dr.  
Universitätsklinikum Würzburg  
Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie  
Oberdürrbacher Straße 6, D - 97080 Würzburg
- Kreimeier, U.**  
Prof. Dr.  
Klinikum der Universität München – Großhadern  
Klinik für Anaesthesiologie  
Marchioninistraße 15, D - 81377 München
- Krüger, W.**  
Prof. Dr.  
Klinikum Konstanz  
Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Luisenstraße 73, D - 78464 Konstanz
- Lewald, H.**  
PD Dr.  
Technische Universität München – Klinikum rechts der Isar  
Klinik für Anaesthesiologie  
Ismaninger Straße 22, D - 81675 München
- Lichtenstern, C.**  
PD Dr.  
Universitätsklinikum Heidelberg  
Klinik für Anaesthesiologie  
Im Neuenheimer Feld 110, D - 69120 Heidelberg



# Vorsitzende und Referenten

- Lindner, K. H.**      Universitätsklinikum Innsbruck  
Prof. Dr.            Klinik für Anaesthesiologie und Allg. Intensivmedizin  
Anichstraße 35, A - 6020 Innsbruck
- Lingnau, W.**        Klinik Stephanshorn  
Prof. Dr.            Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Brauerstrasse 95, CH - 9016 St. Gallen
- Mair, P.**            Universitätsklinikum Innsbruck  
Dr.                  Klinik für Anaesthesiologie und Allg. Intensivmedizin  
Anichstraße 35, A - 6020 Innsbruck
- Martini, J.**        Universitätsklinikum Innsbruck  
PD Dr.              Klinik für Anaesthesiologie  
Anichstraße 35, A - 6020 Innsbruck
- Meissner, W.**      Universitätsklinikum Jena  
Prof. Dr.            Klinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie  
Erlanger Allee 101, D - 07740 Jena
- Müller, M.**        Universitätsklinikum Tübingen  
Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Hoppe-Seyler-Straße 3, D - 72076 Tübingen
- Nohé, B.**            Sana-Klinikum Offenbach GmbH – Klinik für  
Prof. Dr.            Anaesthesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie  
Starkenburgring 66, D - 63069 Offenbach
- Noppens, R.**      Universitätsklinikum Mainz – Klinik für Anaesthesiologie  
PD Dr.              Langenbeckstraße 1, D - 55131 Mainz
- Polasek, J.**        Seestraße 4,  
Dr.                  D - 82229 Hechendorf
- Popp, E.**            Universitätsklinikum Heidelberg  
Prof. Dr.            Klinik für Anaesthesiologie  
Im Neuenheimer Feld 110, D - 69120 Heidelberg
- Ragaller, M.**      Universitätsklinikum Carl-Gustav-Carus  
Prof. Dr.            Klinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie  
Fetscherstraße 74, D - 01307 Dresden

# Vorsitzende und Referenten

- Reddersen, S.**  
Dr. Universitätsklinikum Tübingen  
Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Hoppe-Seyler-Straße 3, D - 72076 Tübingen
- Reisig, F.**  
Dr. BG Unfallklinik Murnau  
Anästhesie, Intensivmedizin, Schmerzmedizin  
Prof.-Küntscher-Straße 8, D - 82418 Murnau
- Rosenberger, P.**  
Prof. Dr. Universitätsklinikum Tübingen  
Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Hoppe-Seyler-Straße 3, D - 72076 Tübingen
- Russo, S.**  
PD Dr. Universitätsklinikum Göttingen  
Zentrum Anästhesiologie, Rettungs- und Intensivmedizin  
Robert-Koch-Straße 40, D - 37075 Göttingen
- Sauermüller, G.**  
Dr. BGU Murnau  
Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin und Schmerztherapie  
Prof.-Küntscher-Straße 8, D - 82418 Murnau
- Schaible, H. G.**  
Prof. Dr. Universitätsklinikum Jena  
Institut für Physiologie I (Neurophysiologie)  
Am Teichgraben 8, D - 07743 Jena
- Schaller, S.**  
Dr. Technische Universität München – Klinikum rechts der Isar  
Klinik für Anaesthesiologie  
Ismaninger Straße 22, D - 81675 München
- Schirner, A.**  
Universitätsklinikum Tübingen  
Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Hoppe-Seyler-Straße 3, D - 72076 Tübingen
- Schlott, I.**  
Coaching-Lounge  
Marktstraße 2, D - 83646 Bad Tölz
- Schlott, M.**  
Dr. Asklepios Stadtklinik Bad Tölz GmbH  
Klinik für Anaesthesiologie und op. Intensivmedizin  
Schützenstraße 15, D - 83646 Bad Tölz
- Schöchl, H.**  
PD Dr. Unfallkrankenhaus Salzburg  
Klinik für Anesthesiologie und Intensivmedizin  
Dr.-Franz-Rehrl-Platz 5, A - 5010 Salzburg



# Vorsitzende und Referenten

- Spannagl, M.**  
Prof. Dr.  
Klinikum der Universität München – Innenstadt  
Klinik für Anaesthesiologie  
Nußbaumstraße 20, D - 80336 München
- Steiner, M.**  
Dr.  
Universitätsklinikum Jena  
Klinik für Anaesthesiologie, Palliativmedizin  
Erlanger Allee 101, D - 07740 Jena
- Stricker, E.**  
Dr.  
Universitätsklinikum Tübingen  
Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin  
Hoppe-Seyley-Straße 3, D - 72076 Tübingen
- von Haken, R.**  
PD Dr.  
Universitätsklinikum Heidelberg  
Klinik für Anaesthesiologie  
Im Neuenheimer Feld 110, D - 69120 Heidelberg
- Weigand, M.**  
Prof. Dr.  
Universitätsklinikum Heidelberg  
Klinik für Anaesthesiologie  
Im Neuenheimer Feld 110, D - 69120 Heidelberg
- Weiterer, S.**  
Dr.  
Universitätsklinikum Heidelberg  
Klinik für Anaesthesiologie  
Im Neuenheimer Feld 110, D - 69120 Heidelberg
- Wenzel, V.**  
Prof. Dr.  
Universitätsklinikum Innsbruck  
Klinik für Anaesthesiologie  
Anichstraße 35, A - 6020 Innsbruck
- Wermelt, J.**  
Dr.  
Klinikum der Universität München – Großhadern  
Klinik für Anaesthesiologie  
Marchioninistraße 15, D - 81377 München

# Hauptsponsoren

## Offenlegung von Umfang und Bedingungen des Sponsorings gemäß Kodex der „Freiwilligen Selbstkontrolle für die Arzneimittelindustrie e.V.“

Der Veranstalter räumt den Sponsoren folgende Rechte ein:

- einen Informationsstand im Rahmen der Industrieausstellung aufzustellen
- Informationsmaterial an Teilnehmer zu verteilen
- die Sponsoreneigenschaft werblich zu nutzen
- ggf. Bereitstellung eines Anzeigenplatzes im Veranstaltungsprogramm

Der Kongress „Seminarkongress Anästhesiologie“ wird in wesentlichen Teilen gefördert durch die

## HAUPTSPONSOREN

### CSL Behring

Biotherapies for Life™

**CSL BEHRING GMBH, Hattersheim**



**FRESENIUS  
KABI**

caring for life

**FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH,  
Bad Homburg v. d. H.**

**STORZ**

**KARL STORZ—ENDOSKOPE**

**KARL STORZ GMBH & CO. KG, Tuttlingen**



# Sponsoren und Aussteller

## SPONSOREN UND AUSSTELLER

**AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG, Wiesbaden (1.750,- €)**  
**Baxter Deutschland GmbH, Unterschleißheim (1.750,- €)**  
**Brahms GmbH, Hennigsdorf**  
**Cook Deutschland GmbH, Mönchengladbach**  
**CSL Behring GmbH, Hattersheim**  
**Dr. F. Köhler Chemie GmbH, Bensheim**  
**Dräger Medical Deutschland GmbH, Stuttgart**  
**Fachbuchhandlung P. Wirmsberger, Bochum**  
**Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Bad Homburg v. d. H.**  
**Fresenius Medical Care GmbH, Bad Homburg v. d. H.**  
**Gambro Hospal GmbH, Unterschleißheim (3.400,- €)**  
**GE Medical Systems IT GmbH, Freiburg**  
**Karl Storz GmbH & Co. KG, Tuttlingen**  
**MAQUET Vertrieb & Service Deutschland GmbH, Rastatt**  
**Mitsubishi Tanabe Pharma GmbH, Düsseldorf**  
**Orion Pharma GmbH, Hamburg**  
**Pajunk Medical Produkte GmbH, Geisingen**  
**Saegeling Medizintechnik, Heidenau**  
**Teleflex Medical GmbH, Kernen**  
**The Surgical Company GmbH, Kleve**  
**VBM Medizintechnik GmbH, Sulz a. N.**  
**Zoll Medical Deutschland GmbH, Köln**

(Stand bei Drucklegung)

Druck: Schröder Druck & Design, Walsrode

