

<i>Notheisen</i>	15.45 – 16.30 h
• Anästhesie & obstruktive Lungenerkrankungen	
<i>Kaffeepause</i>	16.30 – 17.00 h
<i>Rossaint</i>	17.00 – 18.00 h
• Beatmungsstrategien	

SAMSTAG, 07.05.2011

<i>Notheisen</i>	09.00 – 09.45 h
• Anästhesie beim polytraumatisierten Patienten	
<i>Zoremba</i>	09.45 – 10.30 h
• Anästhesie bei ambulanten Operationen	
<i>Zoremba, Demuth-Bernstein</i>	gegen 10.45 h
• Schlusswort und Verabschiedung der Teilnehmer	
• Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen	

Übersicht Workshops

Samstag	18.00 – 20.15 h
<i>Workshop Monitoring</i>	<i>Fa. Masimo</i>
• Nichtinvasive Hb-Messung (Fallstudie)	
<i>Simulator-Workshop</i>	
• Optisches Airwaymanagement	
Sonntag	18.30 – 20.30 h
<i>Simulator-Workshop</i>	
• Optisches Airwaymanagement	
Montag	17.45 – 19.00 h
<i>Workshop</i>	
• Anästhesie und Recht	
<i>Simulator-Workshop</i>	<i>Fa. Essex</i>
• Muskelrelaxation und Antagonisierung	
Dienstag	18.30 – 20.45 h
<i>Simulator-Workshop</i>	<i>Fa. The Surgical Company</i>
• Polytrauma- und Flüssigkeitsmanagement	
Mittwoch	14.00 – 16.15 h
<i>Simulator-Workshop</i>	
• Notfälle in der Anästhesie	
<i>Workshop</i>	<i>Fa. LMA</i>
• Airwaymanagement – Nicht-optische Systeme	
Donnerstag	18.00 – 20.15 h
<i>Simulator-Workshop</i>	<i>Fa. Orion-Pharma</i>
• Diagnostik & Therapie bei Herzinsuffizienz	
Freitag	
<i>Workshop</i>	18.00 – 20.15 h
	<i>Fa. Sonosite</i>
• Ultraschallgesteuerte Punktionen	
TÄGLICH	<i>Fa. Storz</i>
Workshops Airwaymanagement - Optische System	

REFERENTENLISTE

Dr. jur. Elmar **Biermann**, Nürnberg
 Dr. med. Jörg **Brokmann**, Aachen
 Priv.-Doz. Dr. med. Mark **Coburn**, Aachen
 Priv.-Doz. Dr. med. Marko **Fiege**, Itzehoe
 Dr. med. Rüdger **Kopp**, Aachen
 Prof. Dr. med. Franz-Josef **Kretz**, Stuttgart
 Prof. Dr. med. Klaus **Lewandowski**, Essen
 Dr. med. Olaf **Lühker**, Aachen
 Dr. med. Stephan **Macko**, Aachen
 Dr. med. Bert **Mierke**, Damme
 Dr. med. Thomas **Notheisen**, Tübingen
 Prof. Dr. med. Friedrich K. **Pühringer**, Reutlingen
 Prof. Dr. med. Rolf **Rossaint**, Aachen
 Dr. med. Gereon **Schälte**, Aachen
 Dr. med. Peter **Söding**, Lübeck
 Prof. Dr. med. Hinnerk **Wulf**, Marburg
 Dr. med. Norbert **Zoremba** PhD, Aachen

MD HORIZONTE GmbH

Geschäftsführer: Matthias Demuth-Bernstein
 Handelsregister: HRB 101 758

Anschrift:
 Neugrabener Bahnhofstraße 75
 21149 Hamburg

Postanschrift:
 Postfach 92 04 19
 21134 Hamburg

Telefon: 040 881 61 884

Telefax: 040 866 91158

Mobil: 0170 27 20 700

E-Mail: info@md-horizonte.de

Internet: www.md-horizonte.de

MD HORIZONTE 

ANÄSTHESIOLOGIE



SEMINAR-ABLAUFPLAN zum Repetitorium Anästhesiologie

30.04. – 07.05.2011

Westerland – Sylt
 Congress Centrum Sylt (CCS)
 Saal Westerland

Wissenschaftliche Leitung
 Dr. med. Norbert Zoremba PhD
 Universitätsklinikum Aachen

Organisatorische Leitung
 Matthias Demuth-Bernstein
 Hamburg

Version 1101 12.05.2010

SAMSTAG, 30.04.2011

Zoremba, Demuth-Bernstein	09.00 – 09.15 h
Begrüßung der Teilnehmer	
Macko	09.15 – 10.00 h
• Geschichte der Anästhesie	
Fiege	10.00 – 11.00 h
• Prämedikation und Risikoabschätzung Narkosevorbereitung	
Kaffeepause	11.00 – 11.30 h
Fiege	11.30 – 12.15 h
• Perioperatives Monitoring – was muss und was kann	
Mierke	12.15 – 13.00 h
• Narkosesysteme, Niedrigflussnarkosen	
Mittagspause	13.00 – 15.00 h
Mierke	15.00 – 15.45 h
• Volatile Anästhetika Pharmakokinetik und Pharmakodynamik	
Zoremba	15.45 – 16.45 h
• Sedativa und Hypnotika	
Kaffeepause	16.45 – 17.15 h
Kopp	17.15 – 18.00 h
• Analgetika und Opioide	

SONNTAG, 01.05.2011

Macko	09.00 – 09.45 h
• Inhalationsanästhesie / Balancierte Anästhesie TIVA	
Macko	09.45 – 10.45 h
• Komplikationen in der Allgemein- und Regionalanästhesie	
Kaffeepause	10.45 – 11.15 h
Coburn	11.15 – 12.00 h
• Wachheit unter Narkose Messung der Narkosetiefe	
Coburn	12.00 – 13.00 h
• Anästhesie in der HNO, ZMK und Augenheilkunde	
Mittagspause	13.00 – 15.00 h
Kopp	15.00 – 15.45 h
• Blutgerinnung Was der Anästhesist wissen muss	
Kopp	15.45 – 16.30 h
• Blut und Blutprodukte, Transfusionsgesetz	

Kaffeepause	16.30 – 17.00 h
Lühker	17.00 – 17.45 h
• Perioperative Flüssigkeitssubstitution Kolloid oder Kristalloid	
Fiege	17.45 – 18.30 h
• Maligne Hyperthermie – Triggerfreie Narkose	

MONTAG, 02.05.2011

Pühringer	09.00 – 09.45 h
• Muskelrelaxantien	
Pühringer	09.45 – 10.30 h
• Neuromuskuläres Monitoring	
Kaffeepause	10.30 – 11.00 h
Zoremba	11.00 – 12.00 h
• Anästhesie in der Gynäkologie und Geburtshilfe	
Lühker	12.00 – 12.45 h
• Anästhesie in der Urologie	
Mittagspause	12.45 – 15.00 h
Lühker	15.00 – 15.45 h
• Säure-Basen Status nach Siggaard-Andersen und Stewart	
Kaffeepause	15.45 – 16.15 h
Biermann	16.15 – 17.45 h
• Anästhesie und Recht – Medicolegale Aspekte	

DIENSTAG, 03.05.2011

Kopp	09.00 – 09.45 h
• Anästhesie bei Nieren- und Leberinsuffizienz	
Lewandowski	09.45 – 10.30 h
• Anästhesie und Adipositas	
Kaffeepause	11.00 – 11.30 h
Pühringer	11.00 – 12.30 h
• Die schwierige Intubation – Airwaymanagement	
Mittagspause	12.30 – 15.00 h
Lewandowski	15.00 – 15.45 h
• PONV und Aspiration - Vermeidung und Therapie	
Brokmann	15.45 – 16.30 h
• Anästhesie in der Neurochirurgie	
Kaffeepause	16.30 – 17.00 h
Schälte	17.00 – 18.30 h
• Anästhesie in der Herz- und Gefäßchirurgie	

MITTWOCH, 04.05.2011

Kretz	09.00 – 10.00 h
• Allgemeine Grundlagen der Kinderanästhesie	

Kretz	10.00 – 11.00 h
• Spezielle Techniken und Besonderheiten in der Kinderanästhesie	
Kaffeepause	11.00 – 11.30 h
Kretz	11.30 – 12.30 h
• Kleiner Mann, großer Schmerz Schmerztherapie bei Kindern	

DONNERSTAG, 05.05.2011

Brokmann	09.00 – 09.45 h
• Kardiopulmonale Reanimation ERC (BLS, ACLS)	
Brokmann	09.45 – 10.30 h
• Reanimation bei Neugeborenen und Kindern	
Kaffeepause	10.30 – 11.00 h
Schälte	11.00 – 11.45 h
• Kreislaufphysiologie und invasives Monitoring	
Schälte	11.45 – 12.30 h
• Suprenin & Co. – Therapie mit Katecholaminen	
Mittagspause	12.30 – 15.00 h
Coburn/Zoremba	15.00 – 15.45 h
• Anästhesie bei geriatrischen Patienten	
Rossaint	15.45 – 16.30 h
• Aktuelle Strategien der Sepsistherapie	
Kaffeepause	16.30 – 17.00 h
Brokmann	17.00 – 18.00 h
• Der Schmerz danach Postoperative Schmerztherapie	

FREITAG 06.05.2011

Söding	09.00 – 09.45 h
• Allgemeine Grundlagen der Regionalanästhesie Pharmakologie der Lokalanästhetika	
Söding	09.45 – 10.30 h
• Spinalanästhesie und Periduralanästhesie	
Kaffeepause	10.30 – 11.00 h
Wulf	11.00 – 12.00 h
• Regionalanästhesie der oberen Extremität	
Wulf	12.00 – 13.00 h
• Regionalanästhesie der unteren Extremität	
Mittagspause	13.00 – 15.00 h
Rossaint	15.00 – 15.45 h
• Physiologie der Atmung Gasaustausch in Narkose	