

## GRUPPENÜBERSICHT

### SAMSTAG / SONNTAG

<i>H. Holthusen</i>	Pharmakologische Prinzipien
<i>H. Kaube</i>	Kopfschmerz - Anamnese
<i>N. Zoremba</i>	Differential-Indikationen
<i>T. Lorenz</i>	Das Multimodale Modell

### SONNTAG / MONTAG

<i>S. Köbke</i>	Physiotherapie
<i>N. Zoremba</i>	Prä- und Postoperative ST
<i>H. Kaube</i>	Kopfschmerzmedikation
<i>H. Bandmann</i>	Schmerzmessung

### DIENSTAG / MITTWOCH

<i>H. Bandmann</i>	Psychopharmakotherapie
<i>J. Hoffmann</i>	Fallbeispiele Kopfschmerz
<i>T. Lorenz</i>	Multimodales Assessment
<i>H. Holthusen</i>	Neuropathischer Schmerz

### MITTWOCH / DONNERSTAG

<i>S. Köbke</i>	Untersuchungstechniken
<i>H. Bandmann</i>	Psychologische Methoden
<i>N.N.</i>	Orthopädie
<i>M. Hartwig</i>	Fallbeispiele Pädiatrie

### DONNERSTAG / FREITAG

<i>G. Röhrig-Herzog</i>	Fallbeispiele Geriatrie
<i>C. Müller-Busch</i>	Palliativmedizin
<i>L. Rode</i>	Abrechnung
<i>N.N.</i>	Rückenschmerz

### SAMSTAG

<i>H. Bandmann</i>	Gesprächstechniken
<i>D. Su -Schroll</i>	Praxis multimodale ST
<i>H. Holthusen</i>	Systematik Pharmakologie
<i>M. Creon</i>	Medicolegale Aspekte

## REFERENTEN

Dr. med. et phil. **Hans Bandmann** Düsseldorf  
Dr. jur. **Mathias Creon** Hamburg  
Dr. med. **Maite Hartwig** Hamburg  
Priv.-Doz. Dr. med. **Jan Rodrigo Hoffmann** London  
Prof. Dr. med. **Holger Holthusen** Marl  
Dr. med. **Holger Kaube** Essen  
**Sabine Köbke** Wilhelmshaven  
Dr. med. **Tobias Lorenz** M.Sc. Luzern  
Prof. Dr. med. **Christof H. Müller-Busch** Berlin  
**Ludger Rode** Hamburg  
Priv.-Doz. Dr. med. **Gabriele Röhrig-Herzog** Köln  
Dipl.-Psych. **Daniel Su-Schroll** München  
Prof. Dr. med. **Norbert Zoremba** Gütersloh

## MD HORIZONTE GmbH

Geschäftsführer: Matthias Demuth  
Juliane von Holdt  
Handelsregister: HRB 99 76 FL

Anschrift:  
Steinmannstraße 24  
25980 Sylt / Westerland

Telefon: 04651 299 59 09  
Telefax: 04651 299 59 08  
E-Mail: info@md-horizonte.de  
Internet: www.md-horizonte.de

MD HORIZONTE  GmbH

## SPEZIELLE SCHMERZTHERAPIE



**SEMINAR-ABLAUFPLAN**  
zum 80 Stunden Kompaktseminar

**13.06. – 20.06.2020**

**Congress Centrum Sylt (CCS)**

**Wissenschaftliche Leitung**  
Prof. Dr. med. Holger Holthusen  
**Organisatorische Leitung**  
Matthias Demuth  
Juliane von Holdt

**SAMSTAG, 13.06.2020**

Registrierung der Teilnehmer	07.45 – 08.45 h
<i>H. Holthusen / M. Demuth</i>	09.00 – 09.15 h
• Eröffnung des Seminars	
• Einführung in den Aufbau des Seminars	
<i>H. Holthusen</i>	09.15 – 10.00 h
• Epidemiologie	
<i>N. Zoremba</i>	10.00 – 10.45 h
• Differential-Indikationen für Medikamente	
Applikationen und Anwendungsrichtlinien	
<i>Kaffeepause</i>	10.45 – 11.05 h
<i>H. Kaube</i>	11.05 – 11.50 h
• Epidemiologie Kopfschmerz	
<i>H. Holthusen</i>	11.50 – 12.50 h
• Pharmakologische Grundlagen	
Opioidtherapie	

<i>T. Lorenz</i>	14.30 – 15.15 h
• Das Multimodale Modell der Schmerzerkrankung	
Kleingruppenarbeit	15.15 – 16.45 h
<i>Kaffeepause</i>	16.45 – 17.05 h
Kleingruppenarbeit	17.05 – 18.35 h

**SONNTAG, 14.06.2020**

<i>N. Zoremba</i>	09.00 – 09.45 h
• Prä- und Postoperative Schmerztherapie	
Kleingruppenarbeit	09.45 – 11.15 h
<i>Kaffeepause</i>	11.15 – 11.35 h
Kleingruppenarbeit	11.35 – 13.05 h

<i>H. Kaube</i>	14.30 – 15.15 h
• Pathophysiologie des Kopfschmerzes	
<i>S. Köbke</i>	15.15 – 16.00 h
• Physiotherapeutische Methoden	
<i>Kaffeepause</i>	16.00 – 16.20 h

<i>H. Bandmann</i>	16.20 – 17.05 h
• Psychosomatische und psychiatrische	
Diagnostik bei Schmerzpatienten	
Kleingruppenarbeit	17.05 – 18.35 h

**MONTAG, 15.06.2020**

<i>H. Kaube</i>	09.00 – 09.45 h
• Physiologie von Nozizeption und Schmerz	
Kleingruppenarbeit	09.45 – 11.15 h
<i>Kaffeepause</i>	11.15 – 11.35 h

Kleingruppenarbeit	11.35 – 13.05 h
<i>H. Bandmann</i>	14.30 – 15.15 h
• Psychopharmakotherapie	
<i>T. Lorenz</i>	15.15 – 16.00 h
• Multimodales Assessment	
<i>Kaffeepause</i>	16.00 – 16.20 h
<i>H. Holthusen</i>	16.20 – 17.05 h
• Neuropathischer Schmerz	
Kleingruppenarbeit	17.05 – 18.35 h

**DIENSTAG, 16.06.2020**

<i>H. Kaube</i>	09.00 – 09.45 h
• Schmerz und Evolution	
Kleingruppenarbeit	09.45 – 11.15 h
<i>Kaffeepause</i>	11.15 – 11.35 h
Kleingruppenarbeit	11.35 – 13.05 h

<i>H. Holthusen</i>	14.30 – 15.15 h
• Tumordurchbruchschmerz	
<i>S. Köbke</i>	15.15 – 16.00 h
• Untersuchungstechniken	
<i>Kaffeepause</i>	16.00 – 16.20 h
<i>M. Hartwig</i>	16.20 – 17.05 h
• Schmerztherapie bei Kindern	
Kleingruppenarbeit	17.05 – 18.35 h

**MITTWOCH, 17.06.2020**

<i>J. Hoffmann</i>	09.00 – 09.45 h
• Gesichtsschmerz	
Kleingruppenarbeit	09.45 – 11.15 h
<i>Kaffeepause</i>	11.15 – 11.35 h
<i>M. Knabe</i>	11.35 – 12.20 h
• Übersicht Orthopädische Krankheitsbilder	
<i>H. Holthusen</i>	12.20 – 13.05 h
• Apparative Schmerztherapie	

Kleingruppenarbeit	14.30 – 16.00 h
<i>Kaffeepause</i>	16.00 – 16.20 h
<i>T. Lorenz</i>	16.20 – 17.05 h
• Der Multimodale Therapieansatz	
Kleingruppenarbeit	17.05 – 18.35 h

**DONNERSTAG, 18.06.2020**

<i>H. Holthusen</i>	09.00 – 09.45 h
• Patienten mit Suchterkrankungen	
Opioidinduzierte Hyperalgesie	

Kleingruppenarbeit	09.45 – 11.15 h
<i>Kaffeepause</i>	11.15 – 11.35 h
Kleingruppenarbeit	11.35 – 13.05 h
<i>G. Röhrig-Herzog</i>	14.30 – 15.15 h
• Chronischer Schmerz im Alter	
<i>L. Rode</i>	15.15 – 16.00 h
• Vergütung schmerztherapeutischer Leistungen	
<i>Kaffeepause</i>	16.00 – 16.20 h

<i>C. Müller-Busch</i>	16.20 – 17.05 h
• Symptomkontrolle: Schmerztherapeutische	
Aspekte der Palliativmedizin	
Kleingruppenarbeit	17.05 – 18.35 h

**FREITAG, 19.06.2020**

<i>D. Su-Schroll</i>	09.00 – 09.45 h
• Multimodale Schmerztherapie	
Interdisziplinarität in der Praxis	
Kleingruppenarbeit	09.45 – 11.15 h
<i>Kaffeepause</i>	11.15 – 11.35 h
Kleingruppenarbeit	11.35 – 13.05 h

<i>H. Holthusen</i>	14.30 – 15.15 h
• Therapie mit Cannabinoiden	
<i>M. Creon</i>	15.15 – 16.00 h
• Schmerz und Recht – Medicolegale Aspekte	
• Arzthaftung im Rahmen der Schmerztherapie	
<i>Kaffeepause</i>	16.00 – 16.20 h

<i>H. Bandmann</i>	16.20 – 17.05 h
• Chronisches Schmerzsyndrom - Fibromyalgie	
Kleingruppenarbeit	17.05 – 18.35 h

**SAMSTAG, 20.06.2020**

<i>H. Holthusen</i>	09.00 – 09.45 h
• Viszeralschmerz	
Kleingruppenarbeit	09.45 – 11.15 h
<i>Kaffeepause</i>	11.15 – 11.35 h
Kleingruppenarbeit	11.35 – 13.05 h
Kleingruppenarbeit	14.30 – 16.00 h
<i>Kaffeepause</i>	16.00 – 16.20 h

Kleingruppenarbeit	16.20 – 18.05 h
<i>M. Creon</i>	18.05 – 18.45 h
• Organisationsformen und Kooperationsmögl.	
<i>H. Holthusen / M. Demuth</i>	gegen 18.45 h
• Verabschiedung - Ende der Veranstaltung	