



**Dr. Barbara Carl**  
Geschäftsführende Oberärztin Klinik für Neurochirurgie UKGM  
Standort Marburg  
PD DR. Sven Eicker  
Leitender Arzt Wirbelsäulenchirurgie, Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf

**Dr. René Hartensuer**  
Oberarzt Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie, Universitätsklinikum Münster  
PD Dr. Philipp Kobbe  
Geschäftsführender Oberarzt, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

**PD Dr. Ralph Kothe**  
Chefarzt Klinik für Spinale Chirurgie, Schön Klinik Hamburg Eilbeck

**Dr. Robert Morrison**  
Leitender Oberarzt Zentrum für Wirbelsäulenthherapie, Schön Klinik Nürnberg Fürth

**Prof. Dr. W. L. Winfried Neuhuber**  
Leitung Institut für Anatomie I, Universität Erlangen-Nürnberg

**Prof. Dr. Thomas Niemeier**  
Leitender Arzt Interdisziplinäres Wirbelsäulen-Zentrum Hamburg, Asklepios Klinik St. Georg

**Dr. Marcus Rickert**  
Oberarzt Wirbelsäulenthotherapie, Universitätsklinikum Frankfurt am Main

**Prof. Dr. Florian Ringel**  
Leitender Oberarzt Klinik für Neurochirurgie, TU München

**Dr. Klaus J. Schnake**  
Chefarzt Zentrum für Wirbelsäulenthherapie, Schön Klinik Nürnberg Fürth

**Dr. Matti Scholz**  
Leitender Oberarzt Zentrum für Wirbelsäulenchirurgie und Neurotraumatologie, BGU Frankfurt

**Bastian Storzer**  
Oberarzt Zentrum für Wirbelsäulenthherapie, Schön Klinik Nürnberg Fürth

**Dr. Bernd Wiedenhöfer**  
Chefarzt Wirbelsäulenchirurgie  
Schön Klinik Lorsch



**Veranstalter**  
Deutsche Wirbelsäulengesellschaft (DWG)  
www.dwg.org

**Wissenschaftliche Leitung**  
Dr. med. Klaus J. Schnake  
Dr. med Robert Morrison  
Bastian Storzer  
Schön Klinik Nürnberg Fürth  
Europa-Allee 1  
90763 Fürth

**Kursorganisation**  
Conventus Congressmanagement & Marketing GmbH  
Justus Appelt  
Carl-Pulfrich-Straße 1 • 07747 Jena  
Tel.: 03641 31 16-311 • Fax: 03641 31 16-243  
dwg@conventus.de  
www.conventus.de

**Zertifizierung**  
Der Kurs wird durch die Bayerische Landesärztekammer mit 20 Punkten Kategorie A zertifiziert.

**Tagungsort**  
Universität Erlangen-Nürnberg  
Institut für Anatomie I  
Krankenhausstraße 9  
91054 Erlangen

Wir danken für die freundliche Unterstützung

**Baxter** BRAINLAB DePuySynthes  
SPINE  
CONTRACTOR OF Johnson & Johnson**joimax****medicon****Medtronic****stryker****ZEISS**

Deutsche Wirbelsäulengesellschaft  
**DWG**







## 1. Metropolregion Nürnberg Basiskurs der DWG

**Operative Therapie degenerativer  
Veränderungen der Hals-, Brust-  
und Lendenwirbelsäule**

## Modul 2



© Schön Klinik Nürnberg Fürth

16.–17. November 2015



Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns Sie zum 1. Basiskurs der Deutschen Wirbelsäulengesellschaft Modul 2 in der Metropolregion Nürnberg einladen zu dürfen.

Entsprechend der Philosophie der DWG ist uns ein interdisziplinärer Ansatz, der sich auch in der Auswahl der Referenten widerspiegelt, sehr wichtig.

Die Themen der Vorträge sind nach den Vorgaben für Basiskurse inzwischen vereinheitlicht. Das Modul 2 beinhaltet die degenerativen Veränderungen der gesamten Wirbelsäule. Die Aktualität der Inhalte ist ebenfalls durch die Vorgaben der Weiterbildungskommission der DWG gewährleistet. Durch ausreichend Diskussionszeit wollen wir einen regen Austausch der Teilnehmer und Referenten ermöglichen.

In Zusammenarbeit mit dem Institut für Anatomie der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg werden wir den praktischen Teil durchführen. Dort werden Sie an humanen Kadaverpräparaten operative Techniken unter der Aufsicht erfahrener Instruktoren erlernen.

Wir freuen uns auf eine lehrreiche Veranstaltung und lebhaft Diskussionen mit Ihnen.

Dr. Klaus J. Schnake  
 Dr. Robert Morrison  
 Bastian Storzer  
 Prof. Winfried L. Neuhuber

8:00	Registrierung	Conventus
8:20	Begrüßung	Klaus J. Schnake
<b>1. Sitzung</b> Vorsitz: <b>Ralph Kothe</b>		
8:30	Anteriore Verfahren der subaxialen HWS (Fusion)	Philipp Kobbe
8:50	Diskussion	
9:00	Bewegungserhaltende Verfahren der subaxialen HWS (Prothese, Frykholm, Laminoplastie)	Barbara Carl
9:20	Diskussion	
9:30	Cervikale Myelopathie: Indikation und operatives Vorgehen	Florian Ringel
9:50	Diskussion	
10:00	Kaffeepause & Industrieausstellung	
<b>2. Sitzung</b> Vorsitz: <b>Peter Vajkoczy</b>		
10:30	Operative Stabilisation der oberen HWS (Degeneration, Rheuma)	Ralph Kothe
10:50	Diskussion	
11:00	Navigation HWS/BWS/LWS	Florian Ringel
11:20	Diskussion	
11:30	Langstreckige Stabilisation der dorsalen HWS	Ralph Kothe
11:50	Diskussion	
12:00	Der thorakale Bandscheibenvorfall und Myelopathie im BWS-Bereich	Barbara Carl
12:20	Diskussion	
12:30	Mittagspause & Industrieausstellung	
<b>1. Präparation</b>		
13:15	Dorsale Zugänge zur HWS Barbara Carl, René Hartensuer Philipp Kobbe, Ralph Kothe Florian Ringel, Bastian Storzer	
15:15	Kaffeepause & Industrieausstellung	
<b>2. Präparation</b>		
15:45	Dorsale Zugänge zur LWS (Instrumentation, Dekompression, Reposition) Barbara Carl, René Hartensuer Philipp Kobbe, Ralph Kothe Florian Ringel, Marcus Rickert	
18:15	Ende des 1. Tages	

<b>3. Sitzung</b> Vorsitz: <b>Bernd Wiedenhöfer</b>		
8:00	Der lumbale Bandscheibenvorfall, Nukleotomie, Sequesterektomie (Zugänge, Techniken)	Sven Eicker
8:20	Diskussion	
8:30	Die lumbale Spinalkanalstenose (OP-Indikation, Grenzen)	Bastian Storzer
8:50	Diskussion	
9:00	Degenerative Spondylolisthese	Matti Scholz
9:20	Diskussion	
9:30	Lumbale nicht fusionierende Techniken (interspinöse Spreizer, dynamische Stabilisierung, ...)	Marcus Rickert
9:50	Diskussion	
10:00	Kaffeepause & Industrieausstellung	
<b>4. Sitzung</b> Vorsitz: <b>Sven Eicker</b>		
10:30	Anatomie und Versorgung des Iliosakralgelenks	W. L. Winfried Neuhuber
10:50	Diskussion	
11:00	Lumbales Drehgleiten und degenerative Lumbalskoliose	Thomas Niemeyer
11:20	Diskussion	
11:30	Thorakolumbale Fusionstechniken (dorsal, ventral, dorsoventral, minimal invasiv)	René Hartensuer
11:50	Diskussion	
12:00	Management nach fehlgeschlagener Wirbelsäulenoperation	Bernd Wiedenhöfer
12:20	Diskussion	
12:30	Operative Therapiemöglichkeiten am Iliosakralgelenk	Robert Morrison
12:50	Diskussion	
13:00	Mittagspause & Industrieausstellung	
<b>3. Präparation</b>		
13:45	Ventrale Zugänge zur HWS Sven Eicker, René Hartensuer, Thomas Niemeyer Bastian Storzer, Matti Scholz, Bernd Wiedenhöfer	
15:45	Kaffeepause & Industrieausstellung	
<b>4. Präparation</b>		
16:15	Ventrale Zugänge zur LWS Bastian Storzer, René Hartensuer, Thomas Niemeyer Robert Morrison, Matti Scholz, Bernd Wiedenhöfer	
18:15	Ende des Basiskurses und Zertifikatsausgabe	