

**Komplettprogramm  
Zusatzweiterbildung Spezielle Schmerztherapie  
12.- 17.09.2016**

**Montag, 12.09.2016**

	<b>Inhalt</b>	<b>Referent</b>	<b>Vorsitz</b>	<b>Raum</b>
08:30-08:45	Begrüßung und Einführung	Prof. Dr. Christoph Maier Prof. Dr. Martin Tegenthoff	<b>Tegenthoff</b>	Hörsaal 1
08:45-09:15	Schmerzmedizin im Wandel	Prof. Dr. Christoph Maier	s.o.	Hörsaal 1
09:15-09:30	<i>1. Fallvorstellung</i>	<i>Carla Avila</i>	s.o.	Hörsaal 1
09:30-10:00	Das Gehirn im Schmerz- Lehren aus der Bildgebung	Prof. Dr. Tobias Schmidt-Wilcke	s.o.	Hörsaal 1
10:00- 10:45	Warum wirken Analgetika – Pharmakologie und Placeboforschung	Prof. Dr. Ulrike Bingel Prof. Dr. Achim Schmidtko	<b>Maier</b>	Hörsaal 1
10:45-11:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
11:00-11:30	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
11:30-11:45	<i>2. Fallvorstellung</i>	<i>Julia Schüning</i>	<b>Pleger</b>	Hörsaal 1
11:45-12:15	Update seltene KS- Formen	Prof. Dr. Andreas Straube	s.o.	Hörsaal 1
12:15-12:45	Mythen in der KS-Therapie	Priv.-Doz. Dr. Charly Gaul	s.o.	Hörsaal 1
12:45-13:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
13:00-14:00	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
14:00-14:15	<i>3. Fallvorstellung</i>	<i>Sandra Lapp</i>	s.o.	Hörsaal 1
14:15-14:45	KS Med. Übergebrauch	Priv.-Doz. Dr. Charly Gaul	s.o.	Hörsaal 1
14:45-15:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
15:00-15:30	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
15:30-17:00	1. Workshop			
17:00-18:30	2. Workshop			
	Neurologische Untersuchung	Dr. Julia Schüning		Hörsaal 2 Raum 1, Haus 8
	Schmerzschwellenmessung/QST	Dr. Andrea Westermann		QST-Labor
	Klinische Visite	Prof. Dr. Christoph Maier)/Dr. Beate Michel-Lauter		Station 1.5
	Topika/TENS	Ilona Raith/Birgit Tersteegen		Hörsaal 4, Haus 7

**Komplettprogramm  
Zusatzweiterbildung Spezielle Schmerztherapie  
12.- 17.09.2016**

**Dienstag, 13.09.2016**

	<b>Inhalt</b>	<b>Referent</b>	<b>Vorsitz</b>	<b>Raum</b>
08:30-08:45	Begrüßung und Einführung		<b>Bernardy</b>	Hörsaal 1
08:45-09:15	Psychologie des chron. Schmerzes	Dipl.-Psych. Dr. Paul Nilges	s.o.	Hörsaal 1
09:15-09:30	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
09:30-09:45	<i>1. Fallvorstellung</i>	<i>Pantelis Karakostas</i>	s.o.	Hörsaal 1
09:45-10:15	Verhaltenstherapie bei chron. Schmerzen	Dipl.-Psych. Dr. Anke Diezemann	s.o.	Hörsaal 1
10:15-10:30	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
10:30-11:00	Trauma und Schmerz- verhaltensmed. und tiefenpsych. Ansätze	Dipl.-Psych. Dr. Kathrin Bernardy	s.o.	Hörsaal 1
11:00-11:30	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
11:30-11:45	<i>2. Fallvorstellung</i>	<i>Dr. Beate Michel-Lauter</i>	<b>Maier</b>	Hörsaal 1
11:45-12:15	Update Pathophysiologie des chronischen Schmerzens	Prof. Dr. Rolf-Detlef Treede	<b>s.o.</b>	Hörsaal 1
12:15-12:45	Chronischer Schmerz –Relevanz in der Akutschmerztherapie	Prof. Dr. Peter K. Zahn	s.o.	Hörsaal 1
12:45-13:00	<b>DISKUSSION</b>			Hörsaal 1
13:00-13:45	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
13:45-14:15	Rheumatische Erkrankung	Dr. Xenofon Baraliakos	s.o.	Hörsaal 1
14:15-14:45	Wann operiert man Schulterschmerzen	Priv.-Doz. Dr. Jan Geßmann	s.o.	Hörsaal 1
14:45-15:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
15:00-15:30	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
15:30-17:00	1. Workshop			
17:00-18:30	2. Workshop			
	Entspannungsverfahren	Dipl.-Psych. Ralf Michelka		Seminarraum 3, Haus 3
	Manuelle Untersuchung LBH- Region	Jörn Altenscheidt		Raum Physio, U.021, Haus 12
	Spiegeltherapie	Maren Wosnitzka		Seminarraum 2, Haus 3
	Gesprächsführung/Umgang schwieriger Patient	Dipl.-Psych. Dr. Jule Frettlöh		Hörsaal 2 Raum 1, Haus 8

**Komplettprogramm  
Zusatzweiterbildung Spezielle Schmerztherapie  
12.- 17.09.2016**

**Mittwoch, 14.09.2016**

	<b>Inhalt</b>	<b>Referent</b>	<b>Vorsitz</b>	<b>Raum</b>
08:30-08:45	Begrüßung			Hörsaal 1
08:45-10:15	<b>1. Workshop</b>			
10:15-10:30	<b>PAUSE</b>			
10:30-12:00	<b>2. Workshop</b>			
	Epionics ( <u>nur 1. Workshop-Runde</u> )	Jörn Altenscheidt		Seminarraum 2, Haus 3
	Manuelle Untersuchung LBH-Region ( <u>nur 2. Workshop-Runde</u> )	Jörn Altenscheidt		KG Querschnitt, 12.0065a, Haus 12
	Radiologische Diagnostik	Dr. Astrid Gisevius		Hörsaal 2 Raum 1, Haus 8
	Schmerzschwellenmessung/QST	Dr. Andrea Westermann		QST-Labor
	Radiologische Intervention	Prof. Dr. Christoph Maier / Dr. Beate Michel-Lauter		CT
12:00-13:00	<i>1. Fallvorstellung 2. Fallvorstellung</i>	<i>Sandra Lapp Carla Avila</i>		Hörsaal 1
13:00-14:00	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
14:00-14:15	Begrüßung und Einführung			Hörsaal 1
14:15-14:45	Update: Pathophysiologie des neuropathischen Schmerzes	Prof. Dr. Ralf Baron	<b>Maier / Tegenthoff</b>	Hörsaal 1
14:45-15:00	<b>DISKUSSION</b>			Hörsaal 1
15:00-15:30	Neues in der Diagnostik des neuropath. Schmerzes	Dr. Enax-Krumova	s.o.	Hörsaal 1
15:30-15:45	<b>DISKUSSION</b>			Hörsaal 1
15:45-16:00	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
16:00-16:30	Update neue Medikamente/Topika	Dr. Andrea Westermann	s.o.	Hörsaal 1
16:30-16:45	<b>DISKUSSION</b>			Hörsaal 1
16:45-17:15	Update CRPS + nicht-medikamentöse Therapie	Prof. Dr. Christoph Maier	s.o.	Hörsaal 1
17:15-17:30	<b>DISKUSSION</b>			Hörsaal 1
17:30-17:45	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
17:45-18:15	Besonderheiten: zentrale Schmerzsyndrome / Phantomschmerz	Prof. Dr. Peter Schwenkreis	s.o.	Hörsaal 1
18:15-18:30	<b>DISKUSSION</b>			Hörsaal 1
18:30-19:00	Fallbeispiele	Prof. Dr. Martin Tegenthoff	s.o.	Hörsaal 1

**Komplettprogramm  
Zusatzweiterbildung Spezielle Schmerztherapie  
12.- 17.09.2016**

**Donnerstag, 15.09.2016**

	<b>Inhalt</b>	<b>Referent</b>	<b>Vorsitz</b>	<b>Raum</b>
08:30-08:45	Begrüßung und Einführung		<b>Höffken</b>	Hörsaal 1
08:45-09:15	Schmerztherapie bei Kindern	Prof. Dr. Boris Zernikow	s.o.	Hörsaal 1
09:15-09:30	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
09:30-09:45	<i>1. Fallvorstellung</i>	<i>Dr. Beate Michel-Lauter</i>	s.o.	Hörsaal 1
09:45-10:15	Kontroversen: Nicht-Opioide/Opioide	Dr. Dr. Andreas Schwarzer	s.o.	Hörsaal 1
10:15-10:45	Update chronischer Unterbauchschmerz der Frau	Priv.-Doz. Dr. Sylvia Mechsner	s.o.	Hörsaal 1
10:45-11:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
11:00-11:30	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
11:30-11:45	<i>2. Fallvorstellung</i>	<i>Pantelis Karakostas</i>	<b>Schwarzer</b>	Hörsaal 1
11:45-12:15	Update Reizdarm / chron. Abdominalschmerzen	Dr. Viola Andresen	s.o.	Hörsaal 1
12:15-12:45	Kurative onkologische Schmerzmedizin – heutige Optionen	Prof. Dr. Dirk Behringer	s.o.	Hörsaal 1
12:45-13:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
13:00-14:00	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
14:00-14:15	<i>3. Fallvorstellung</i>	<i>Sandra Lapp</i>	s.o.	Hörsaal 1
14:15-14:45	Schmerzmedizin in der Endphase des Lebens	Prof. Dr. Friedemann Nauck	s.o.	Hörsaal 1
14:45-15:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
15:00-15:30	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
15:30-17:00	1. Workshop			
17:00-18:30	2. Workshop			
	Manuelle Untersuchung obere Extremität/HWS	Carina Matten		Raum Physio, U.021, Haus 12
	Tape	Kristin Adler		Seminarraum 2, Haus 3
	Palliativ-Visite	Dr. Nurtac Schaldach		Station 1.5
	Überbringen schwerer Nachrichten	Dipl.-Psych. Marion Duddek-Baier		Hörsaal 2 Raum 1, Haus 8

**Komplettprogramm  
Zusatzweiterbildung Spezielle Schmerztherapie  
12.- 17.09.2016**

**Freitag, 16.09.2016**

	<b>Inhalt</b>	<b>Referent</b>	<b>Vorsitz</b>	<b>Raum</b>
08:30-08:45	Begrüßung und Einführung		<b>Schwenkreis</b>	Hörsaal 1
08:45-09:15	Was tut am Rücken wirklich weh?	Prof. Dr. Christoph Maier	s.o.	Hörsaal 1
09:15-09:30	<i>1. Fallvorstellung</i>	<i>Julia Schüning</i>	s.o.	Hörsaal 1
09:30-10:00	Stellenwert der radiologischen Bildgebung	Dr. Astrid Gisevius	s.o.	Hörsaal 1
10:00-10:30	Multimodale Therapieansätze RS	Dr. Kathrin Bernardy	s.o.	Hörsaal 1
10:30-10:45	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
10:45-11:15	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
11:15-11:30	<i>2. Fallvorstellung</i>	<i>Julia Schüning</i>	<b>Tegenthoff</b>	Hörsaal 1
11:30-12:00	Arthrose	Prof. Dr. Marcus Schiltenswolf	s.o.	Hörsaal 1
12:00-12:15	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
12:15-12:45	Fallbeispiele zu Arzneimittelinteraktionen	Prof. Dr. Gerd Geisslinger	s.o.	Hörsaal 1
12:45-13:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
13:00-14:00	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
14:00-14:15	<i>3. Fallvorstellung</i>	<i>Carla Avila</i>	s.o.	Hörsaal 1
14:15-14:45	Fibromyalgie	Prof. Dr. Frank Petzke	s.o.	Hörsaal 1
14:45-15:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
15:00-15:30	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
15:30-17:00	1. Workshop			
17:00-18:30	2. Workshop			
	Kopfschmerz	Dr. Philipp Stude		Hörsaal 2 Raum 1, Haus 8
	Manuelle Untersuchung obere Extremität/HWS ( <u>nur 1. Workshop-Runde</u> )	Carina Matten		Raum Physio, U.021, Haus 12
	Physiotherapeutische Befundung ( <u>nur 2. Workshop-Runde</u> )	Carina Matten		Raum Physio, U.021, Haus 12
	Epionics	Jörn Altenscheidt		Seminarraum 2, Haus 3
	Klinische Visite	Dr. Beate Michel-Lauter		Station 1.5

**Komplettprogramm  
Zusatzweiterbildung Spezielle Schmerztherapie  
12.- 17.09.2016**

**Samstag, 17.09.2016**

	<b>Inhalt</b>	<b>Referent</b>	<b>Vorsitz</b>	<b>Raum</b>
08:30-08:45	Begrüßung und Einführung		<b>Tegenthoff / Frettlöh</b>	Hörsaal 1
08:45-09:15	Update Migräne und Spannungskopfschmerz	Dr. Philipp Stude	s.o.	Hörsaal 1
09:15-09:30	<i>1. Fallvorstellung</i>	<i>Dr. Beate Michel-Lauter</i>	s.o.	Hörsaal 1
09:30-10:00	Schmerzhafte Myopathien	Dr. Martin Kitzrow	s.o.	Hörsaal 1
10:00-10:15	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
10:15-10:45	Interventionelle Therapie bei Rückenschmerz	Dr. Martin Bauer	<b>Michel-Lauter</b>	Hörsaal 1
10:45-11:00	<b>DISKUSSION</b>		s.o.	Hörsaal 1
11:00-11:30	<b>PAUSE</b>			REHA-Halle
11:30-11:45	<i>2. Fallvorstellung</i>	<i>Dipl.-Psych. Dr. Jule Frettlöh</i>	s.o.	Hörsaal 1
11:45-12:30	Schmerztherapie bei konkurrierenden Zielen/Zielkonflikten	Dipl.-Psych. Dr. Jule Frettlöh	s.o.	Hörsaal 1