

80-stündiger Kurs „Spezielle Schmerztherapie“ 2012
entsprechend des Kursbuches Spezielle Schmerztherapie der Bundesärztekammer
(aufgeteilt in 3 Kurswochenenden)

Veranstaltungsort: Villa Eberhardt, Heidenheimer Str. 80, Ulm

1. Teil

1. Kurstag Freitag 02.03.2012 15:00 - 20:30 Uhr	Themen	
15:00 - 15:15 Uhr	Begrüßung/Einführung	PD Dr. Steffen
15:15 - 18:45 Uhr (4 UE)	Block A 1: - Grundwissen über Pathogenese, Diagnostik und Therapie	
15:15 - 16:45 Uhr (2 UE)	Epidemiologie chronischer Schmerzen, Spezielle neurophysiologische Grundlagen der Schmerzentstehung und -verarbeitung, Placebo- und Noceboeffekte, Bio-psycho-soziales Schmerzverständnis	PD Dr. Steffen (4 UE)
16:45 - 17:15 Uhr Pause		
17:15 - 18:45 Uhr (2 UE)		
(18:45 - 19:00 Uhr Pause)		
19:00 - 20:30 Uhr (2 UE)	Block A 1: - Grundwissen über Pathogenese, Diagnostik und Therapie	
19:00 - 19:45 Uhr (1 UE)	Schmerzmessung Dokumentation und Klassifikationssysteme, Standardisierte Testverfahren und Fragebögen	Prof. Dr. Brinkmann (1 UE)
19:45 - 20:30 Uhr (1 UE)		Dr. E Maurer (1 UE)
2. Kurstag Samstag 03.03.2012 09:00 - ca. 18:30 Uhr	Themen	
Programm lt. RKU (11 UE) (1 UE)	Block D 4: - Gelenkerkrankungen Differenzialdiagnose Diagnostik	RKU und Mitarbeiter
(3 UE)	Block D 2: - Schulter-Nackenschmerz Differenzialdiagnose Diagnostik	RKU und Mitarbeiter
(7 UE)	Block D 1: - Rückenschmerz Differenzialdiagnose Diagnostik Therapie Prävention Themenbezogene Fallbeispiele	RKU und Mitarbeiter

3. Kurstag Sonntag 04.03.2012 09:00 - 17:00 Uhr	Themen	
09:00 - 13:00 Uhr (5 UE) 09:00 - 10:30 Uhr (2 UE) 10:30 - 10:45 Uhr Pause 10:45 - 13:00 Uhr (3 UE) (13:00 - 13:45 Uhr M-Pause)	Block A 1: - Grundwissen über Pathogenese, Diagnostik und Therapie Sozialmedizinische Begutachtung, Qualitätssicherung, Konzepte der Chronifizierung, Bio-psycho-soziale Schmerzanamnese Prinzipien interdisziplinärer Therapiekonzepte und Organisationsformen, Patientenressourcen, Prävention	N. Matzek (5 UE)
13:45 - 17:00 Uhr (4 UE) 13:45 - 15:15 Uhr (2 UE) 15:15 - 15:30 Uhr Pause 15:30 - 17:00 Uhr (2 UE)	Block A 2: - Psychische Störungen mit Leitsymptom Schmerz und psychosomatische Wechselwirkungen bei chronischen Schmerzen Schmerz und psychische Komorbidität Suchterkrankungen Verhaltenstherapeutische Behandlung Entspannungsverfahren Psychodynamische Therapie	Dipl.-Psych. Oster (4 UE)

80-stündiger Kurs „Spezielle Schmerztherapie“ 2012
entsprechend des Kursbuches Spezielle Schmerztherapie der Bundesärztekammer
(aufgeteilt in 3 Kurswochenenden)

Veranstaltungsort: Villa Eberhardt, Heidenheimer Str. 80, Ulm

2. Teil

4. Kurstag Freitag 23.03.2012 15:00 - 20:15 Uhr	Themen	
15:00 - 20:15 Uhr (6 UE) 15:00 - 16:30 Uhr (2 UE) 16:30 - 17:00 Uhr Pause 17:00 - 18:30 Uhr (2 UE) 18:30 - 18:45 Uhr Pause 18:45 - 19:30 Uhr (1 UE) 19:30 - 20:15 Uhr (1 UE)	Block B 1: - Neuropathische Schmerzen Pathophysiologie neuropathischer Schmerzsyndrome 1. Nozizeptorenklassen 2. Synaptische Plastizität 3. Sensibilisierung 4. Kortikofugale Modulation Stumpf- und Phantomschmerz Zentraler Schmerz Polyneuropathie, Mononeuropathie, Neuritis 1. Engpass-Syndrome 2. large fibre Neuropathie 3. small fibre Neuropathie 4. Entzündliche, immunologische Neuropathien 5. Differenzialdiagnose Zosterische und postzosterische Neuralgie Komplexes Regionales Schmerzsyndrom (CRPS)	 PD Dr. Steffen (2 UE) Dr. Maurer (2 UE) Dr. Maurer (1 UE) Prof. Brinkmann (1 UE)
5. Kurstag Samstag 24.03.2012 09:00 - 19:00 Uhr	Themen	
09:00 - 12:15 Uhr (4 UE) 09:00 - 10:30 Uhr (2 UE) 10:30 - 10:45 Uhr Pause 10:45 - 12:15 Uhr (2 UE) 12:15 - 13:00 Uhr M-Pause	Block C3: - Tumorschmerz Epidemiologie von Schmerzen bei Tumorerkrankungen, Pathophysiologie, Besonderheiten der Anamnese, Untersuchung, Diagnose, Medikamentöse Therapie von Tumorschmerzen: 1. Nichtopioide Analgetika, Opioide 2. Koanalgetika, Nichtanalgetika 3. Nebenwirkungen und Komplikationen der Analgetika, Episodische Schmerzen, Durchbruchsschmerzen	 PD Dr. Steffen (4 UE)

<p>13:00 - 14:30 Uhr (2 UE)</p>	<p>Nichtmedikamentöse Therapieverfahren Schwierige Schmerzprobleme: 1. Exzessive Nebenwirkungen, 2. mangelnde Opioidsensitivität, Opioidrotating 3. Knochenschmerzen 4. Neuropathische Schmerzen 5. Viszerale Schmerzen (z. B. bei Organbefall, Peritonealkarzinose, Aszites, Ileus und Subileus)</p>	<p>Dr. Hofbauer (2 UE)</p>
<p>14:30 - 14:45 Uhr Pause</p> <p>14:45 - 19:00 Uhr (5 UE)</p> <p>14:45 - 16:15 Uhr (2 UE)</p> <p>16:15 - 16:45 Uhr Pause</p> <p>16:45 - 19:00 Uhr (3 UE)</p>	<p>Block D 3 - Muskelschmerz, weit verbreitete Schmerzen (Engl. Syn.: widespread pain), Fibromyalgie Definition, Epidemiologie Differenzialdiagnose Diagnostik Therapie Themenbezogene Fallbeispiele</p>	<p>PD Dr. Steffen (2 UE)</p> <p>Dr. Noll-Hussong (3 UE)</p>
<p>6. Kurstag Sonntag 25.03.2012 09:00 -18:00 Uhr</p>	<p>Themen</p>	
<p>09:00 - 12:15 Uhr (4 UE)</p> <p>09:00 - 10:30 Uhr (2 UE)</p> <p>10:30 - 10:45 Uhr Pause</p> <p>10:45 - 12:15 Uhr (2 UE)</p> <p>(12:15 -13:00 Uhr M-Pause)</p>	<p>Block B 2: - Kopfschmerzen Systematik der Kopfschmerzen Anamneseverfahren, neurologische Untersuchung und apparative Diagnostik bei Kopf- und Gesichtsschmerzen</p> <p>Physiologie und Pathophysiologie von Kopfschmerzsyndromen</p> <p>Diagnostik und Therapie der primären Kopfschmerzsyndrome</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Migräne 2. Spannungskopfschmerzen und chronische Kopfschmerzen 3. Trigemino-autonome Kopfschmerzsyndrome 4. Gutartige Belastungskopfschmerzen und idiopathisch stechende Kopfschmerzen 5. Kindlicher Kopfschmerz und Kopfschmerz in der Schwangerschaft 	<p>Dr. Hofbauer (4 UE)</p>

13:00 - 15:30 Uhr (3 UE)	Block B 2: - Kopfschmerzen	
13:00 - 15:15 Uhr (3 UE)	Diagnostik und Therapie der sekundären Kopfschmerzsyndrome	Dr. Hofbauer (3 UE)
15:15 - 15:30 Uhr (Pause)	Diagnostik und Therapie der primären	
15:30 – 18:00 Uhr (3 UE inkl. Pause)	Gesichtsschmerzsyndrome Diagnostik und Therapie der sekundären Gesichtsschmerzsyndrome Kopfschmerzen durch Medikamente und toxische Stoffe	Prof. Dr. Woischneck (1,5 UE)
	Nicht medikamentöse Behandlungsverfahren Themenbezogene Fallbeispiele	Dr. Ludwig (1,5 UE)

<p>13:00 - 15:15 Uhr (3 UE)</p> <p>(15:15 - 15:30 Uhr Pause)</p>	<p>Block C 2: Schmerzen bei viszeralen Erkrankungen Epidemiologie, Pathophysiologie Symptomatik 1. Chronische urogenitale Schmerzsyndrome (z. B. interstitielle Cystitis), einschließlich Beckenbodenschmerzen 2. Chronische Bauchschmerzsyndrome 3. Chronische thorakale Schmerzen Besonderheiten der Anamnese, Untersuchung, Diagnostik, Differentialdiagnose Therapie Bio-psycho-soziale Wechselwirkung bei vaskulären und viszeralen Schmerzen Somatoforme, autonome Funktionsstörungen Themenbezogene Fallbeispiele</p>	<p>PD Dr. Waller (3 UE)</p>
<p>15:30 - 18:00 Uhr (3 UE inkl. Pause)</p>	<p>Block C 3: Tumorschmerz Interventionelle Schmerztherapie, Palliativmedizin, Hospizversorgung, Symptomkontrolle, Ethik, Themenbezogene Fallbeispiele</p>	<p>Dr. Frey (1,5 UE)</p> <p>PD Dr. Steffen (1,5 UE)</p>
<p>9. Kurstag Sonntag 29.04.2012 09:00 - 17:45 Uhr</p>		
<p>09:00 - 12:15 Uhr (4 UE)</p> <p>09:00 - 10:30 (2 UE)</p> <p>10:30 - 10:45 Pause</p> <p>10:45 - 12:15 (2 UE)</p>	<p>Block D 4: - Gelenkerkrankungen Spezielle Schmerztherapie rheumatischer Erkrankungen</p> <p>Block C 1: - Schmerzen bei vaskulären Erkrankungen Epidemiologie, Pathophysiologie Symptomatik chronischer arterieller Durchblutungsstörungen 1. Herz (Angina pectoris) 2. Extremitäten (pAVK) 3. Mesenterialgefäße (Angina abd.)</p>	<p>Dr. Viardot (2 UE)</p> <p>Dr. E. Maurer (2 UE)</p>

<p>12:15 - 13:00 M-Pause</p> <p>13:00 - 17:45 Uhr (6 UE)</p> <p>13:00 – 15:15 Uhr (3 UE) (15:15 – 15:30 Uhr Pause)</p> <p>15:30 – 17:45 Uhr (3 UE)</p>	<p>4. Angiitiden und Raynaudsymptomatik 5. Venöse Erkrankungen Besonderheiten der Anamnese, Untersuchung, Diagnostik, Differentialdiagnose Therapie Themenbezogene Fallbeispiele</p> <p>Block C 4: - Schmerzen im Alter Epidemiologie Nozizeption und Schmerzerleben Komorbidität Altersspezifische Diagnostik Altersspezifische Therapie: Nichtmedikamentöse Therapie, Spezielle Pharmakologie</p> <p>Block C 5: - Schmerzen bei Kindern und Jugendlichen Pathophysiologie des nozizeptiven Systems von Kindern, unter besonderer Berücksichtigung von Früh- und Neugeborenen Differenzialdiagnose der Schmerzursachen Schmerzmessung Messen und Erfassen von Schmerz Schmerztherapie Klinisch-pharmakologische Grundlagen Schmerztherapie in der Kinderhämatookologie</p>	<p>Dr. Hofbauer (3 UE)</p> <p>Dr. Hofbauer (3 UE)</p>
<p>17:45 Uhr</p>	<p>Ausgabe der Zertifikate</p>	