

**Weiterbildung zur  
„Algesiologischen Fachassistenz“  
der Deutschen Schmerzgesellschaft e.V.  
am Universitätsklinikum Freiburg**

**Termine: 29.01. - 02.02.2020**

**Ort: Universitätsklinikum Freiburg**

**Seminarräume im Dekanats Lehrgebäude  
Elsässer Str. 2-0  
79106 Freiburg**

## Stundenplan

1 Unterrichtseinheit (UE) entspricht 45 min

Änderung der Referenten und der Themenfolge vorbehalten

29. Januar 2020		
Zeit	UE	Thema
8:30 – 9:15	1	<b>Begrüßung und Einführung in die Schmerztherapie</b> Dr. Offner/Hr. Eschbach
9:15 – 10:45	2	<b>Grundlagen, Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie des Schmerzes</b> <b>Schmerzarten</b> Dr. Offner
11:00 – 11:45	1	<b>Medikamentöse Schmerztherapie(1)</b> therapeutische Grundprinzipien und Schmerzarten Dr. Offner
11:45 – 13:15	2	<b>Medikamentöse Schmerztherapie (2)</b> Nichtopioide, Opioide, Adjuvanzien bei tumor- und nichttumorbedingten Schmerzen, Nebenwirkungsmanagement Dr. Offner
14:15 – 16:30	3	<b>Medikamentöse Schmerztherapie (3)</b> (Fortsetzung) Dr. Offner
16:45 – 18:15	2	<b>Schmerzanamnese und –dokumentation</b> <b>Schmerzeinschätzung und –dokumentation bei chronischen Schmerzpatienten</b> <b>Planungs- und Koordinationskompetenz</b> <b>Schulung und Beratung von Patienten und Angehörigen</b> Fr. Kerscher

		<b>30. Januar 2020</b>
<b>Zeit</b>	<b>UE</b>	<b>Thema</b>
<b>8:30 – 10:45</b>	<b>3</b>	<p><b>Invasive Behandlungsmethoden Pumpensysteme (1)</b>            Blockadetechniken, Neurostimulationsverfahren,            implantierbare Medikamentenpumpen, Portkatheter            Notfallbehandlung von Zwischenfällen bei            schmerztherapeutischen Interventionen            Dr. Kleinmann</p>
<b>11:00 – 12:30</b>	<b>2</b>	<p><b>Komplementäre Schmerztherapie (1)</b>            Naturheilverfahren und Akupunktur            Dr. Schulz</p>
<b>12:30 – 13:15</b>	<b>1</b>	<p><b>Spiegeltherapie</b>            Fr. Hagel</p>
<b>14:00 – 14:45</b>	<b>1</b>	<p><b>Transkutane elektrische Nervenstimulation (TENS)</b>            Fr. Steimer-Flambard</p>
<b>15:00 – 16:15</b>	<b>2</b>	<p><b>Multimodales Therapiekonzept Pfleger als Kotherapeuten</b>            Fr. Castan</p>
<b>16:15 – 17:00</b>	<b>1</b>	<p><b>Pumpensysteme (2) PCA-Systeme/Workshop</b>            Hr. Eschbach</p>

<b>31. Januar 2020</b>		
<b>Zeit</b>	<b>UE</b>	<b>Thema</b>
<b>8:30 – 10:00</b>	<b>2</b>	<p style="text-align: center;"><b>Psychologische, psychosomatische und psychiatrische Aspekte des Schmerzes (1)</b>            psychologische/psychiatrische Untersuchungen und Therapieverfahren,            Komorbidität: Angst, Depression, Sucht            Dr. Fauler/ Hr. Ludwig</p>
<b>10:15 – 11:45</b>	<b>2</b>	<p style="text-align: center;"><b>Komplementäre Schmerztherapie (2)</b>            Physiotherapie, manuelle Therapie, Massage            Fr. Große</p>
<b>12:45 – 14:15</b>	<b>2</b>	<p style="text-align: center;"><b>Psychologische, psychosomatische und psychiatrische Aspekte des Schmerzes (2)</b>            Bio-psycho-soziale Schmerzmodell,            Verarbeitungsebenen des Schmerzes,            somatoforme Schmerzstörungen,            Somatisierungsstörung            Dr. Fauler/ Hr. Ludwig</p>
<b>14:30 – 16:45</b>	<b>3</b>	<p style="text-align: center;"><b>Kopf- und Gesichtsschmerzen, Migräne</b>            Fr. Scheytt</p>
<b>16:45 – 17:30</b>	<b>1</b>	<p style="text-align: center;"><b>Diskussion und Erfahrungsaustausch</b>            Hr. Eschbach</p>

<b>01. Februar 2020</b>		
<b>Zeit</b>	<b>UE</b>	<b>Thema</b>
<b>8:30 – 9:15</b>	<b>1</b>	<b>Ischämieschmerz</b> Dr. Kieselbach
<b>9:15 – 10:45</b>	<b>2</b>	<b>Neuropathische Schmerzen</b> Stumpf- und Phantomschmerzen, Neurostimulationsverfahren Dr. Kieselbach
<b>11:00 – 13:15</b>	<b>3</b>	<b>Komplexes regionales Schmerzsyndrom (CRPS)</b> <b>Zoster und postzosterische Neuralgie</b> <b>Schmerzen des Stütz- und Bewegungsapparates</b> <b>Fibromyalgie</b> Dr. Wolter
<b>14:00 – 15:30</b>	<b>2</b>	<b>Schmerztherapiehinweise unter spezifischen Bedingungen</b> Schmerzmanagement beim alten und demenziell erkrankten Menschen Dr. Offner
<b>15:30 – 16:15</b>	<b>1</b>	<b>Schmerzmanagement bei Kindern und Jugendlichen</b> Fr. Kiefer

<b>02. Februar 2020</b>		
<b>Zeit</b>	<b>UE</b>	<b>Thema</b>
<b>8:30 – 10:00</b>	<b>2</b>	<b>Tumorschmerztherapie</b> Spezifische Besonderheiten der medikamentösen Therapie, Symptomkontrolle Fr. Frommherz-Sonntag
<b>10:30 – 12:00</b>	<b>2</b>	<b>Schmerztherapie in der Palliativmedizin</b> Hr. Sapel
<b>13:00 – 15:15</b>	<b>3</b>	<b>Akutschmerztherapie</b> Schmerzeinschätzung und –dokumentation bei akuten Schmerzen, Umgang mit neuroaxialen Verfahren und mit Regionalanästhesieverfahren, PCA-Pumpen, Organisation eines Akutschmerzdienstes Hr. Eschbach
<b>15:15 – 16:00</b>	<b>1</b>	<b>Schriftliche Lernerfolgskontrolle mit anschließender Auswertung, Evaluierung der Weiterbildung Abschlussbesprechung</b> Dr. Offner/ Hr. Eschbach
	<b>48</b>	



**UNIVERSITÄTS  
KLINIKUM** FREIBURG