



**Stundenplan „Algesiologische Fachassistenz“  
Grundkurs 21.10.2019 – 23.10.2019**

| <b>21.10.19</b> |                   |  |
|-----------------|-------------------|--|
|                 | 08:30 – 10:00 Uhr | <b>Organisationsformen</b><br>Begrüßung, Einführung, Vorstellung der Teilnehmer<br>(Müller)  |
|                 | 10:00 – 10:15 Uhr | Kaffeepause  |
| <b>2 UE</b>     | 10:15 – 11:45 Uhr | <b>Grundlagen- Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie des Schmerzes, Schmerzarten</b><br>(Dr. Sturm)   |
|                 | 11:45-12:30 Uhr   | Mittagspause   |
|                 | 12:30 – 14:00 Uhr | <b>Medikamentöse Schmerztherapie</b><br>Nichtopioide, Opioide, Adjuvanzien (Koanalgetika, Begleitmedikamente) bei tumor- und nicht tumorbedingten Schmerzen, therapeutische Grundprinzipien und Schmerzarten, Nebenwirkungsmanagement, <b>Teil 1</b><br>(Dr. Sturm)    |
|                 | 14:00 – 14:15 Uhr | Kaffeepause  |
|                 | 14:15 – 15:45     | <b>Medikamentöse Schmerztherapie, Teil 2</b><br>(Dr. Sturm)  |
| <b>22.10.19</b> |                   |  |
| <b>2 UE</b>     | 08:30 – 10:00 Uhr | <b>Akutschmerztherapie</b><br>Schmerzeinschätzung und –dokumentation bei akuten Schmerzen, Organisation eines Akutschmerzdientes, Überwachung, Regionalanästhesieverfahren, externe Medikamentenpumpen, PCA, Pumpendemonstration, <b>Teil 1</b><br>(Schulz, Dr. Sturm) |
|                 | 10:00 – 10:15 Uhr | Kaffeepause  |
| <b>2 UE</b>     | 10:15 – 11:45 Uhr | <b>Akutschmerztherapie, Teil 2</b><br>(Schulz, Dr. Sturm)  |
|                 | 11:45-12:30 Uhr   | Mittagspause   |
| <b>2 UE</b>     | 12:30 – 14:00 Uhr | <b>Schmerzeinschätzung und –dokumentation bei chron. Schmerzpatienten, Planungs- und Koordinationskompetenzen, Schulung und Beratung von Patienten und Angehörige</b><br>(Schulz, Germo)   |
|                 | 14:00 – 14:15 Uhr | Kaffeepause  |
| <b>2 UE</b>     | 14:15 – 15:45     | <b>Multimodales Therapiekonzept</b><br>(Kreße)   |

| <b>23.10.19</b>          |                   |   |
|--------------------------|-------------------|---|
| <b>6 UE</b>              | 08:30 – 10:00 Uhr | <b>Medikamentöse Schmerztherapie, Teil 3</b><br>(Dr. Sturm)   |
|                          | 10:00 – 10:15 Uhr | Kaffeepause   |
| <b>2 UE</b>              | 10:15 – 11:45 Uhr | <b>Invasive Schmerztherapie</b><br>Blockadentechniken, Neurostimulationsverfahren,<br>implantierbare Medikamentenpumpen, Ports,<br>Notfallbehandlung von Zwischenfällen bei<br>schmerztherapeutischen Interventionen, <b>Teil 1</b><br>(Dr. Sturm)  |
|                          | 11:45-12:30 Uhr   | Mittagspause  |
| <b>1 UE</b>              | 12:30 – 13:15 Uhr | <b>Invasive Schmerztherapie<br/>Teil 2</b><br>(Dr. Sturm)   |
|                          | 13:15 – 14:00 Uhr | <b>Psychologische Aspekte des Schmerzes</b><br>Bio-psycho-sozial-spirituelle Schmerzmodell,<br>Verarbeitungsebenen des Schmerzes, somatoforme<br>Schmerzstörung, Somatisierungsstörung, Komorbiditäten<br>(Angst, Depression, Sucht), psychologische/<br>psychotherapeutische Therapieverfahren, <b>Teil 1</b><br>(Fandler) |
|                          | 14:00 – 14:15 Uhr | Kaffeepause   |
| <b>3,5 UE</b>            | 14:15 – 16:10     | <b>Psychologische Aspekte des Schmerzes, Teil 2</b><br>(Fandler)  |
| <b>=<br/>22,5<br/>UE</b> | 16:10 – 16:30 Uhr | <b>Organisationsformen</b><br>Evaluierung<br>(Müller)   |



**Stundenplan „Algesiologische Fachassistenz“  
Aufbaukurs 04.11.2019 – 06.11.2019**

| <b>04.11.19</b> |                      |   |
|-----------------|----------------------|---|
|                 | 08:30 – 10:00<br>Uhr | <b>Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome</b><br>Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome:<br>(Kopf- und Gesichtsschmerz, Rückenschmerz, Fibromyalgie), Neuropathische Schmerzen: (Zoster Neuralgie, Stumpf- und Phantomschmerz, komplexes regionales Schmerzsyndrom), <b>Teil 1</b><br>(Schulz, Dr. Sturm) |
|                 | 10:00 – 10:15<br>Uhr | Kaffeepause   |
|                 | 10:15 – 11:45<br>Uhr | <b>Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome, Teil 2</b><br>(Schulz, Dr. Sturm)   |
|                 | 11:45-12:30 Uhr      | Mittagspause  |
|                 | 12:30 – 14:00<br>Uhr | <b>Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome, Teil 3</b><br>(Schulz, Dr. Sturm)   |
|                 | 14:00 – 14:15<br>Uhr | Kaffeepause   |
| <b>8 UE</b>     | 14:15 – 15:45        | <b>Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome, Teil 4</b><br>(Schulz, Dr. Sturm)   |
| <b>05.11.19</b> |                      |   |
|                 | 08:30 – 10:00<br>Uhr | <b>Nichtmedikamentöse Therapieverfahren</b><br>(TENS, Physikalische Medizin und Rehabilitation), <b>Teil 1</b><br>(Fuhrmeister)   |
|                 | 10:00 – 10:15<br>Uhr | Kaffeepause   |
|                 | 10:15 – 11:45<br>Uhr | <b>Nichtmedikamentöse Therapieverfahren (Akupunktur, NHV), Teil 2</b><br>(Wernike)  |
|                 | 11:45-12:30 Uhr      | Mittagspause  |
| <b>5 UE</b>     | 12:30 – 13:15<br>Uhr | <b>Nichtmedikamentöse Therapieverfahren (Akupunktur, NHV), Teil 3</b><br>(Wernike)  |
| <b>1 UE</b>     | 13:15 – 14:00<br>Uhr | <b>Schmerzmanagement bei Kindern und Jugendlichen</b><br>(Niederhausen)   |
|                 | 14:00 – 14:15<br>Uhr | Kaffeepause   |
| <b>2 UE</b>     | 14:15 – 15:45        | <b>Schmerzmanagement beim alten Menschen</b><br>(Kreße)   |

| <b>06.11.19</b>               |                      |  |
|-------------------------------|----------------------|--|
| <b>2 UE</b>                   | 08:30 – 10:00<br>Uhr | <b>Tumorschmerztherapie</b><br>(Flier)                         |
|                               | 10:00 – 10:15<br>Uhr | Kaffeepause  |
| <b>1 UE</b>                   | 10:15 – 11:00<br>Uhr | <b>Lernerfolgskontrolle, Evaluierung</b><br>(Müller)           |
|                               |                      | Mittagspause   |
| <b>=<br/>19 UE</b>            | 12:30 – 13:30<br>Uhr | <b>Zertifikatsübergabe, Verabschiedung</b><br>(Schulz, Müller) |
| <b>Insgesamt:<br/>41,5 UE</b> |                      |  |