

## **Weiterbildung zur „Algesiologischen Fachassistenz“ zertifiziert durch die Deutschen Schmerzgesellschaft e.V. (Grund- und Aufbaukurs)**

### **Termin**

16. - 18.01.2023 & 06. - 08.02.2023, 8.30 bis 15.45 Uhr

### **Zielgruppe**

Gesundheits- und Krankenpfleger, Altenpfleger, Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger sowie Medizinische Fachangestellte (MFA) und Anästhesietechnische Assistenten (ATA)

### **Nutzen**

- Professionalisierung der Behandlung von schmerzleidenden Patienten
- Stärkung des interdisziplinären Versorgungsansatzes
- Zukünftige Mitwirkung als Multiplikator in der Pflege

### **Thema**

Menschen mit Schmerzen bedürfen einer individuellen und interdisziplinären Versorgung und Pflege. Schmerzen, sowohl akute als auch chronische, beeinflussen das physische, psychische und soziale Befinden und somit die Lebensqualität von Betroffenen erheblich. Schmerzen bergen zudem auch die Gefahr von Komplikationen und Chronifizierung. Durch ein frühzeitiges Schmerzmanagement können solche Folgeerscheinungen abgemildert, sogar oft verhindert werden. Um dies zu erreichen, kann die qualifizierte Pflege einen wesentlichen Beitrag leisten.

Die Weiterbildung ist zertifiziert durch die Deutschen Schmerzgesellschaft e.V. (6. überarbeitete und erweiterte Auflage, November 2018) und setzt sich aus Grund- und Aufbaukurs zusammen.

### **Kursinhalte**

- **Grundlagen - Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie des Schmerzes, Schmerzarten**
- **Schmerzeinschätzung und –dokumentation bei chronischen Schmerzpatienten:** Planungs- und Koordinationskompetenzen, Schulung und Beratung von Patienten und Angehörigen
- **Medikamentöse Schmerztherapie:** Nichtopioide, Opioide, Adjuvantien (Koanalgetika, Begleitmedikamente) bei tumor- und nichttumorbedingten Schmerzen, Therapeutische Grundprinzipien und Schmerzarten, Nebenwirkungsmanagement
- **Akutschmerztherapie:** Schmerzeinschätzung und –dokumentation bei akuten Schmerzen, Organisation eines Akutschmerzdienstes,

- Überwachung Regionalanästhesieverfahren, Externe Medikamentenpumpen, PCA, Workshop – Pumpendemonstration
- **Invasive Schmerztherapie:** Blockadetechniken, Neurostimulationsverfahren, Implantierbare Medikamentenpumpen, Ports, Notfallbehandlung von Zwischenfällen bei schmerztherapeutischen Interventionen
  - **Psychologische Aspekte des Schmerzes:** Das Bio-psycho-soziale Schmerzmodell, Verarbeitungsebenen des Schmerzes, Somatoforme Schmerzstörung, Somatisierungsstörung, Komorbidität: Angst, Depression, Sucht, Psychologische/psychotherapeutische Therapieverfahren
  - **Multimodales Therapiekonzept Pflegende als Kotherapeuten**
  - **Nichtmedikamentöse Therapieverfahren:** Physikalische Medizin und Rehabilitation, Naturheilverfahren (NHV), Transkutane elektrische Nervenstimulation (TENS), Akupunktur
  - **Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome:** Kopf-, Gesichtsschmerzen, Rückenschmerzen, Fibromyalgiesyndrom
  - **Neuropathische Schmerzen:** Zosterneuralgie Stumpf- und Phantomschmerzen, Komplexes regionales Schmerzsyndrom (CRPS)
  - **Schmerzmanagement beim alten und demenziell erkrankten Menschen**
  - **Schmerzmanagement bei Kindern und Jugendlichen**
  - **Tumorschmerz:** Spezifische Besonderheiten der medikamentösen Therapie, Symptomkontrolle, Palliativmedizin
  - **Organisationsformen:** Grundlagenkenntnisse zu Prozessmanagement, Projektmanagement und Qualitätsmanagement

## Methoden

Erwachsenengerechter pädagogischer und didaktischer Methodeneinsatz + Lernerfolgskontrolle

## Ort

RKU - Universitäts- und Rehabilitationskliniken Ulm gGmbH, Oberer Eselsberg 45, 89081 Ulm, Hotel Nord EG

## Voraussetzungen

Abgeschlossene Berufsausbildung als Gesundheits- und Krankenpfleger/in, Altenpfleger/in, Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/in, Medizinische Fachangestellte (MFA), Anästhesietechnische Assistenten (ATA)

## Anmeldung und Kontakt

Anmeldung über unsere Homepage oder per Mail an [bildung.fw@rku.de](mailto:bildung.fw@rku.de). Kontakt: [bildung.fw@rku.de](mailto:bildung.fw@rku.de) und 0731 177 -1602

Es gelten die [Teilnahmebedingungen](#)

<b>Kursgebühr</b> 850,- Euro Mitglieder der Deutschen Schmerzgesellschaft 780,- Euro	<b>Anmeldeschluss</b> 05.01.2023
-----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------

## Referentenexpertise

Frau Anna Theisinger	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Algesiologische Fachassistenz</li> <li>• Pädagogische Leitung Orthopädie</li> <li>• Praxisanleiter</li> </ul>
Herr Alexander Bogatzki	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Algesiologische Fachassistenz</li> <li>• Altenpfleger und Praxisanleiter</li> <li>• Bachelor of Science Pflege</li> </ul>
Frau Dr. Panteha Fathinia-Grafl	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oberärztin Neurologie</li> <li>• Zusatzbezeichnung Spezielle Schmerztherapie</li> <li>• Leiterin neurologische Schmerzambulanz</li> <li>• Schmerztherapeutin in der multimodalen Schmerztherapie MMS, Orthopädie in domo</li> <li>• Aktuell Weiterbildung in Intensivmedizin</li> <li>• Fachgesellschaften: DMKG, DGN, ÖIÄG</li> </ul>
Frau Dr. Eva Timmermann	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oberärztin an der Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie</li> <li>• Fachärztin Anästhesie, Zusatzbezeichnung Notfallmedizin</li> <li>• Zusatzbezeichnung Spezielle Schmerztherapie</li> </ul>
Frau Jeannette Remlinger	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diplom Psychologin</li> <li>• Weiterbildung spezielle Schmerzpsychotherapie</li> <li>• Mitglied der Fachgruppe "Entspannung", Anerkannte Trainerin für Entspannung (PME), Trainer Salutogenese und Coach Stress</li> </ul>
Herr Dr. Bernd Kutter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oberarzt</li> <li>• Facharzt Anästhesie, Notfallmedizin, QBH,</li> <li>• Leiter immunhämatologisches Labor und Blutdepot</li> </ul>
Frau Lamparska Silvana	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GuK, Bereichsleitung Pflege Orthopädie und Zentrum für Integrierte Rehabilitation</li> <li>• Rettungsassistentin</li> <li>• B.A. Gesundheitsmanagement</li> <li>• ERC Instructor für BLS/ AED, ILS und ALS und GPM-Basiszertifizierung Projektmanagement</li> </ul>
Frau Anita Junginger	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Krankenschwester und Physiotherapeutin</li> <li>• Praxisbegleiter Bobath BIKA</li> <li>• Praxisanleiterin</li> </ul>

Frau Izolda Ritter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heilpraktikerin und TCM-Therapeutin</li> <li>• Spezialisierung: Schmerztherapie in der TCM</li> <li>• seit 10 Jahren eigene TCM-Praxis in Ulm</li> </ul>
Dr. Jörg Winckelmann	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chefarzt der Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie</li> </ul>
Priv.-Doz. Dr. med. Timo Zippelius	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sektionsleiter Wirbelsäule, Orthopädische Universitätsklinik Ulm am RKU</li> </ul>
Frau Dr. Karin Hadas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fachärztin für Orthopädie und Unfallchirurgie</li> </ul>
Herr Hassan Awan Malik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assistenzarzt der Orthopädischen Universitätsklinik Ulm</li> </ul>
Herr Moritz Oltmanns	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie</li> </ul>
Dr. med. Tugrul Kocak	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oberarzt, Querschnittgelähmtenzentrum der Orthopädischen Universitätsklinik Ulm am RKU</li> </ul>
Herr Dominik Mayer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abteilungsleitung Zentralbereich Therapie Physiotherapie Querschnitt im RKU</li> </ul>
Herr Stephan Schwarz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Physiotherapeut Zentralbereich Therapie Physiotherapie Orthopädie,</li> </ul>
PD Dr. med. Daniel Dornacher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oberarzt, Orthopädische Universitätsklinik Ulm am RKU</li> <li>• Schwerpunkte: Gelenkerhaltende Hüftchirurgie; Sportorthopädie; Kinderorthopädie</li> </ul>

## Stundenplan "Algesiologische Fachassistenz" (16. - 18.01.2023 & 06. - 08.02.2023)

UE/Zeit	Montag, 16.01.2023	Dienstag, 17.01.2023	Mittwoch, 18.01.2023	Montag, 06.02.2023	Dienstag, 07.02.2023	Mittwoch, 08.02.2023
1 08:30 - 09:15	Grundlagen – Anatomie Physiologie und Pathophysiologie des Schmerzes (Bogatzi)	Medikamentöse Schmerztherapie Nichtopioide (Dr. Fathinia-Graff)	Multimodales Therapiekonzept (PD Dr. Zippelius)	Nichtmedikamentöse Therapieverfahren Naturheilverfahren (NHV) Akupunktur (Ritter)	Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome Fibromyalgiesyndrom + Stumpf- und Phantomschmerzen (Dr. Timmermann)	Medikamentöse Schmerztherapie Opioide, Adjuvantien bei tumor- und nichttumorbedingten Schmerzen. Therapeutische Grundprinzipien und Schmerzarten, Nebenwirkungsmanagement (Oltmanns)
2 09:15 - 10:00	Grundlagen – Anatomie Physiologie und Pathophysiologie des Schmerzes (Bogatzi)	Medikamentöse Schmerztherapie Nichtopioide (Dr. Fathinia-Graff)	Multimodales Therapiekonzept (Theisinger)	Nichtmedikamentöse Therapieverfahren Naturheilverfahren (NHV) Akupunktur (Ritter)	Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome Fibromyalgiesyndrom + Stumpf- und Phantomschmerzen (Dr. Timmermann)	Medikamentöse Schmerztherapie Opioide, Adjuvantien bei tumor- und nichttumorbedingten Schmerzen. Therapeutische Grundprinzipien und Schmerzarten, Nebenwirkungsmanagement (Oltmanns)
Pause						
3 10:15 - 11:00	Schmerzarten (Bogatzi)	Akutschmerztherapie (Theisinger)	Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome: Kopf-, Gesichtsschmerzen (Dr. Fathinia-Graff)	Nichtmedikamentöse Therapieverfahren Naturheilverfahren (NHV) Akupunktur (Ritter)	Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome Komplexes regionales Schmerzsyndrom (CRPS) (Dr. Hadas)	Wirbelsäuleninjektionen (Dr. Kocak)
4 11:00 - 11:45	Schmerzarten (Bogatzi)	Invasive Schmerztherapie (Dr. Timmermann)	Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome: Kopf-, Gesichtsschmerzen (Dr. Fathinia-Graff)	*Schmerzmanagement bei Kindern und Jugendlichen (PD Dr. Daniel Dornacher)	Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome: Rückenschmerzen (Junginger)	Organisationsformen (Lamparska)
Mittagspause						
5 12:30 - 13:15	Schmerzmanagement bei alten und demenziell erkrankten Menschen (Junginger)	Invasive Schmerztherapie (Dr. Timmermann)	Psychologische Aspekte des Schmerzes (Remlinger)	Akute und chronische nichttumorbedingte Schmerzsyndrome: Rückenschmerzen (PD Dr. Zippelius)	Medikamentöse Schmerztherapie Opioide, Adjuvantien bei tumor- und nichttumorbedingten Schmerzen. Therapeutische Grundprinzipien und Schmerzarten, Nebenwirkungsmanagement (Oltmanns)	Organisationsformen (Lamparska)
6 13:15 - 14:00	Schmerzmanagement bei alten und demenziell erkrankten Menschen (Junginger)	Invasive Schmerztherapie (Dr. Timmermann)	Psychologische Aspekte des Schmerzes (Remlinger)	Akutschmerztherapie Regionalanästhesieverfahren (Dr. Winckelmann)	Nichtmedikamentöse Therapieverfahren Physikalische Medizin und Rehabilitation (Schwarz)	Organisationsformen (Lamparska)
Pause						
7 14:15 - 15:00	Schmerzeinschätzung und - dokumentation bei chronischen Schmerzpatienten (Theisinger)	Akutschmerztherapie Externe Medikamentenpumpen, PCA, Workshop – Pumpendemonstration (Dr. Kutter)	Psychologische Aspekte des Schmerzes (Remlinger)	Tumorschmerz Spezifische Besonderheiten der medikamentösen Therapie, Symptomkontrolle, Palliativmedizin (Awan Malik)	Nichtmedikamentöse Therapieverfahren Physikalische Medizin und Rehabilitation (Schwarz)	Lernerfolgskontrolle im multiple choice Verfahren, Evaluierung
8 15:00 - 15:45	Schmerzeinschätzung und - dokumentation bei chronischen Schmerzpatienten (Theisinger)	Akutschmerztherapie Externe Medikamentenpumpen, PCA, Workshop – Pumpendemonstration (Dr. Kutter)	Psychologische Aspekte des Schmerzes (Remlinger)	Tumorschmerz Spezifische Besonderheiten der medikamentösen Therapie, Symptomkontrolle, Palliativmedizin (Awan Malik)	Nichtmedikamentöse Therapieverfahren Transkutane elektrische Nervenstimulation (TENS) (Mayer und Schwarz) ☹	

\*Die ausführliche Beschreibung der Themen finden Sie oben unter Kursinhalte.