

## Tagungsdaten

### Termine:

#### Hospitation:

Bis 4 Wochen vor Kursbeginn, **16. Oktober 2017**

#### Telelernphase:

6 Wochen, vom **1. Oktober bis 16. November 2017**

#### Präsenz-Termin:

Freitag/Samstag, **17./18. November 2017**

Freitag, **14:00 bis 19:30 Uhr**

Samstag, **09:00 bis 17:00 Uhr**

#### Veranstaltungsort:

Evangelisches Krankenhaus Herne-Eickel  
Thoraxzentrum Ruhrgebiet/Schlaf Labor  
Hordeler Straße 7 - 9  
44651 Herne



Barrierefreier  
Zugang!

#### Teilnehmergebühren:

€ 460,00 Praxisinhaber/Mitglied der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL

€ 530,00 Praxisinhaber/Nichtmitglied der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL

€ 390,00 Arbeitslos/Elternzeit

#### Auskunft und schriftliche Anmeldung unter:

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster, Telefon: 0251 929 - 2217, Fax: 0251 929 - 272217, E-Mail: [ellers@aeowl.de](mailto:ellers@aeowl.de)

#### Administrative Betreuung/Technischer Support:

Christoph Ellers, B.A., Stv. Leiter des Ressort Fortbildung der ÄKWL

**BITTE BEACHTEN SIE, DASS ZUR TEILNAHME EIN BREITBAND-INTERNET-ANSCHLUSS (DSL-LEITUNG) NOTWENDIG IST!**

Nutzen Sie auch den Online-Fortbildungs-katalog der Akademie, um sich für den Kurs anzumelden:

[www.aekwl.de/katalog](http://www.aekwl.de/katalog) bzw. unsere kosten-

lose Fortbildungs-App für Smartphones:

[www.aekwl.de/app](http://www.aekwl.de/app)



#### Begrenzte Teilnehmerzahl!

Die Veranstaltung wurde von der KVWL gemäß der Qualitätssicherungsvereinbarung § 135 Abs. 2 SGB V anerkannt und ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit 42 Punkten (Kategorie: K) anrechenbar.

## Wissenschaftliche Leitung/Referenten

### Telelernphase und Präsenz:

Prof. Dr. med. **Santiago Ewig**, Klinik für Pneumologie und Infektiologie, Thoraxzentrum Ruhrgebiet, Evangelisches Krankenhaus Herne und Augusta Krankenhaus Bochum

Dr. med. **Barbara Fiedler**, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Allgemeine Pädiatrie, Universitätsklinikum Münster

Dr. med. **Heiko Knoop**, Klinik für Pneumologie und Infektiologie, Thoraxzentrum Ruhrgebiet, Evangelisches Krankenhaus Herne

Prof. Dr. med. **Sylvia Kotterba**, Klinik für Neurologie, Ammerlandklinik GmbH, Westerstede

Dipl.-Oec. **Annika Machleit-Ebner**, Studien- und Schlaflabor-koordinatorin, Evangelisches Krankenhaus Herne

Dipl.-Psych. **Uwe Machleit**, Adipositas-Zentrum, Bochum

Dr. med. **Joachim Maurer**, HNO-Klinik, Klinikum Mannheim

Dr. **Tilmann Müller**, Klinik für Neurologie, Sektion Schlafmedizin, Universitätsklinikum Münster

Dr. med. **Martina Neddermann**, Klinik für Pneumologie und Infektiologie, Thoraxzentrum Ruhrgebiet, Schlaf Labor, Evangelisches Krankenhaus Herne, Augusta Krankenhaus Bochum und Schlaf Labor am Florence-Nightingale-Krankenhaus, Düsseldorf

Dr. med. **Olaf Oldenburg**, Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen

Dr. med. **Iris Veit**, niedergelassene Allgemeinmedizinerin, Herne

Dr. med. dent. **Michael Visse**, Kieferorthopädische Fachpraxis, Lingen

Prof. Dr. med. **Peter Young**, Department für Neurologie, Klinik für Schlafmedizin und Neuromuskuläre Erkrankungen, Universitätsklinikum Münster

#### Administrative Betreuung/Technischer Support:

Christoph Ellers, Stv. Leiter, Ressort Fortbildung der ÄKWL

Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Stand: 20.09.2016/el/höl

**akademie**  
für medizinische Fortbildung  
Ärzttekammer Westfalen-Lippe  
Kassenärztliche Vereinigung Westfalen-Lippe

## Fortbildungsseminar

für Ärzte/innen und Zahnärzte/innen

## Diagnostik und Therapie schlafbezogener Atmungsstörungen

Fortbildung gemäß der Qualitätssicherungsvereinbarung § 135 Abs. 2 SGB V (ehem. BUB-Richtlinie)

## Blended-Learning-Angebot



Der Kurs entspricht den  
„Qualitätskriterien eLearning  
der Bundesärztekammer“

Hospitation  
bis 4 Wochen vor Kursbeginn

Telelernphase  
vom **1. Oktober bis 16. November 2017**

Präsenz-Termin  
**Freitag/Samstag, 17./18. November 2017**

in Herne

**Akademie**  
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe

in Zusammenarbeit mit der Akademie für Fortbildung  
der Zahnärztekammer Westfalen-Lippe

## Vorwort

Sehr verehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,  
sehr geehrte Damen und Herren,

einmalig ist in Deutschland dieses Blended-Learning-Konzept in Zusammenarbeit mit der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, das den BUB-Kurs Schlafapnoe in einer Mischung aus eLearning und Präsenzteil umsetzt.

Das Sozialgesetzbuch (SGB) legt in § 135 SGB V für die Bewertung von Untersuchungs- und Behandlungsmethoden, abgekürzt BUB-Richtlinien, genau fest, in welchem Rahmen schlafmedizinische Diagnostik der Schlafapnoe zu erbringen ist. Mit dieser Richtlinie rückt die ambulante, klinische und technische Diagnostik mit der nächtlichen Polygraphie in das Zentrum des Screenings auf das Vorliegen einer Schlafapnoe. Diese Leistung ist auch für Nicht-Schlafmediziner erbringbar und abrechenbar, wenn die Qualifikation eines besonderen Kurses nachgewiesen werden kann: dem BUB-Kurs Schlafapnoe.

In dem neuen Format eines Blended-Learning-Kurses werden national renommierte Schlafmediziner Module anbieten, die individuell, zeitlich flexibel bearbeitet werden können. Der praktische Hands-on-Teil umfasst eine Hospitation in einem durch die Deutsche Gesellschaft für Schlafforschung und Schlafmedizin (DGSM) akkreditierten Schlaflabor und eine Präsenzveranstaltung, die im Schlafzentrum Ruhrgebiet in Herne stattfindet. Durch den Aufbau und die Organisation dieses neuartigen Konzeptes wird der Präsenzanteil reduziert, ohne die Intensität des Lernens zu beeinträchtigen. Die Inhalte des BUB-Kurses Schlafapnoe als Blended-Learning-Konzept, wurden von erfahrenen Schlafmedizinern gemäß den BUB-Richtlinien Schlafapnoe und den Vorgaben der DGSM konzipiert. Es wird eine Einführung in die gesamte Schlafmedizin mit Schwerpunkt der Differentialdiagnose und Differentialtherapie der Schlafapnoe geboten. Weitere Themen stellen Abrechnungsaspekte und das praktische Vorgehen in der nicht-schlafmedizinisch spezialisierten täglichen Praxis dar.

Wir würden uns freuen, Sie im Rahmen der Veranstaltung begrüßen zu dürfen.



**Dr. med. M. Neddermann**  
Wissenschaftliche Leiterin



**Prof. Dr. med. P. Young**  
Wissenschaftlicher Leiter

## Kursstruktur

### I. Hospitation

Die Qualifikationsmaßnahme beginnt mit einer 4-stündigen Hospitation in einem durch die DGSM akkreditierten Schlaflabor. In dieser Phase sollen den Teilnehmer/innen die dortigen Strukturen und Abläufe vermittelt werden. Sie erhalten eine Liste entsprechend zugelassener Schlaflabore.

### II. Telelernphase

**Schlaf im Allgemeinen** (Physiologie)

#### **Schlafstörungen aus**

- pneumologischer Sicht
- neurologischer Sicht
- psychiatrischer Sicht
- HNO-ärztlicher Sicht
- kardiologischer Sicht
- zahnärztlicher Sicht
- pädiatrischer Sicht
- hausärztlicher Sicht
- verkehrsmedizinischer Sicht
- ernährungsphysiologischer Sicht
- psychosomatischer Sicht

#### **Polygraphie**

- Leitlinien und Abrechnung
- Handling

### III. Präsenz-Termin

In dieser im Anschluss an die Telelernphase stattfindenden Präsenzveranstaltung werden im Rahmen von Impulsreferaten und einer fachlich moderierten Diskussion die in der Telelernphase bearbeiteten Inhalte repetiert und vertieft. Darüber hinaus werden Fragen aus der Telelernphase und aus dem beruflichen Alltag diskutiert und bearbeitet. Schwerpunkt des Präsenztages liegt auf der praktischen Umsetzung der BUB-Richtlinie. Zu diesem Zweck werden verschiedene Aspekte in Gruppenarbeit aufbereitet und in einzelnen Übungsstationen durchgeführt.

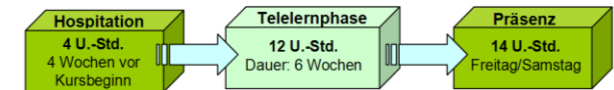
## Lernform

### Blended Learning:

Blended Learning steht für eine Kombination aus Präsenz- und Selbstlernphase. Das Angebot umfasst eine Hospitation, die im Vorfeld absolviert werden muss. Anschließend folgt eine 6-wöchige Telelernphase, die mit einer 14-stündigen Präsenzveranstaltung endet.

### Didaktisches Konzept der Telelernphase:

Interdisziplinär werden Inhalte zu Schlafstörungen multimedial bearbeitet. Das Lernen wird durch Kommunikation und Diskussion über moderierte Teilnehmer-Foren und per E-Mail begleitet. Faktenwissen als Basis für den Präsenzkurs wird vermittelt.



### Wissenschaftliche Leitung:

Dr. med. **Martina Neddermann**, Ärztin für Allgemeinmedizin, Nephrologie und Schlafmedizin, Hypertensiologin (DHL), Klinik für Pneumologie und Infektiologie, Thoraxzentrum Ruhrgebiet, Schlaflabor, Evangelisches Krankenhaus Herne und Augusta Krankenhaus Bochum und Schlaflabor am Florence-Nightingale-Krankenhaus, Düsseldorf

Prof. Dr. med. **Peter Young**, Arzt für Neurologie und Schlafmedizin, Department für Neurologie, Direktor der Klinik für Schlafmedizin und Neuromuskuläre Erkrankungen, Universitätsklinikum Münster

### Organisatorische Leitung:

Dipl.-Oec. **Annika Machleit-Ebner**, Studien- und Schlaflabor-Koordinatorin, Evangelisches Krankenhaus Herne

### Unterstützung:

Die Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firmen Heinen + Löwenstein und ResMed statt.