

## Allgemeine Hinweise

### Termine

Freitag, 28.06.2019  
Samstag, 07.09.2019



### Uhrzeit

jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

### eLearning

03.06. – 27.06.2019 und 29.06. – 06.09.2019

Ein Einstieg in die laufende eLearningphase ist möglich.  
Bitte beachten Sie, dass zur Teilnahme ein Breitband-Internet-Anschluss (z. B. DSL-Leitung) notwendig ist.

### Veranstaltungsorte

48149 Münster, Ärztehaus Münster, Gartenstr. 210 – 214  
44141 Dortmund, Kassenärztliche Vereinigung, Robert-Schimrigk-Str. 4 – 6

### Teilnehmergebühren

€ 695,00 Mitglieder der Akademie  
€ 765,00 Nichtmitglieder der Akademie  
€ 625,00 Arbeitslos/Elternzeit

### Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL  
und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster  
Ansprechpartner: Hendrik Petermann  
Telefon: 0251 929-2203, Fax: 0251 929-27 2203  
E-Mail: hendrik.petermann@akewl.de

### Begrenzte Teilnehmerzahl!

Nutzen Sie den Online-Fortbildungskatalog oder die Fortbildungs-App der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, um sich zu der Veranstaltung anzumelden:

[www.akademie-wl.de/katalog](http://www.akademie-wl.de/katalog)

[www.akademie-wl.de/app](http://www.akademie-wl.de/app)



Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit 44 Punkten (Kategorie: K) anrechenbar.

## Wissenschaftliche Leitung / Referenten

### Referenten

Prof. Dr. med. **Heiner K. Berthold**, Bielefeld  
Prof. Dr. med. **Thomas Forst**, Mainz  
Prof. Dr. med. **Stephan Gielen**, Detmold  
PD Dr. med. **Carsten W. Israel**, Bielefeld  
Dr. med. **Young Hee Lee-Barkey**, Bad Oeynhausen  
Prof. Dr. med. **Wolfgang Motz**, Karlsburg  
Prof. Dr. med. **Dirk Müller-Wieland**, Aachen  
Prof. Dr. med. **Wolfgang Rathmann**, Düsseldorf  
Prof. Dr. med. **E. Bernd Ringelstein**, Münster  
Prof. Dr. med. **Volker Rudolph**, Bad Oeynhausen  
PD Dr. med. **Katharina Schütt**, Aachen  
Prof. Dr. med. **Bernhard Schwaab**, Timmendorfer Strand  
PD Dr. rer. nat. **Bernd Stratmann**, Bad Oeynhausen  
Prof. Dr. med. **Carsten Tschöpe**, Berlin  
Prof. Dr. med. **Klaus Völker**, Münster

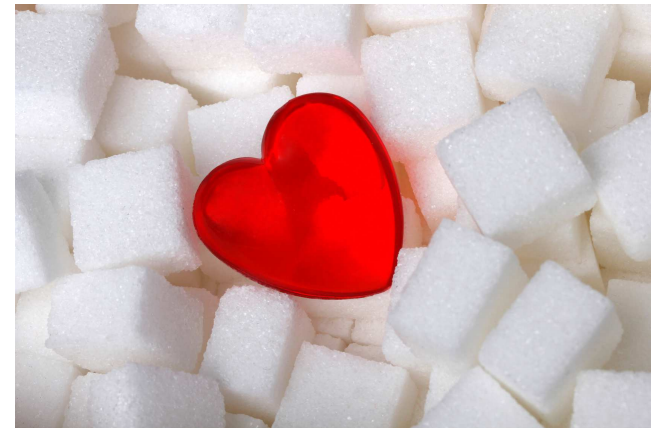
### Wissenschaftliche Leitung

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. **Diethelm Tschöpe**,  
Stellvertretender Vorsitzender des Lenkungsausschusses der  
Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der  
KVWL

### Organisatorische Leitung

**Elisabeth Borg**, Leiterin Ressort Fortbildung der  
Ärzttekammer Westfalen-Lippe, Rheine

## Curriculare Fortbildung



## Herz und Diabetes

### Diagnostik – Therapie – Nachsorge

für Ärzte\_innen

gem. Curriculum der Ärztekammer Westfalen-Lippe zur Erlangung der ankündigungsfähigen Qualifikation für Ärzte aus dem Kammerbereich Westfalen-Lippe  
16 UE Präsenz / 14 UE eLearning

**28. Juni und 7. September 2019**

**Münster und Dortmund**

Blended-Learning-Angebot



Der Kurs entspricht den  
„Qualitätskriterien eLearning  
der Bundesärztekammer“



## Vorwort

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

Diabetes mellitus gilt als Treiber von Herz-Kreislauf-Erkrankungen, der die Prognose und Lebenszeit bestimmt. Im Vergleich zu Stoffwechselgesunden ist die Überlebensrate bei herzkranken Diabetikern reduziert. Die Interaktion von Gefäßwand, Blut und Myokard macht den Patienten vulnerabel für koronare Herzkrankheit, Herzinsuffizienz und plötzlichen Herztod. Zudem sind periphere arterielle Verschlusskrankheit und Vorhofflimmern für die Prognose von Bedeutung. Trotz wachsender Erkenntnisse zur Assoziation der Krankheitsbilder und existierender Leitlinien zur abgestimmten und gemeinsamen Behandlung durch Stoffwechsel- und Gefäßmediziner trägt die Versorgung von Patienten dem Anspruch ungenügend Rechnung. Zunehmende Spezialisierung und Rahmenbedingungen haben dazu beigetragen, dass Interdisziplinarität fehlt. An dieser Stelle sollten Ärztinnen und Ärzte, mit Blick auf Komplexität, Krankheitsgeschichte und individuelle Besonderheiten des Patienten, eine Steuerungsfunktion einnehmen und erreichen, dass die Behandlung zielgerichtet und fachübergreifend erfolgt und Versorgungslücken vermieden werden.

Das Curriculum „Herz und Diabetes“ der Ärztekammer Westfalen-Lippe wurde in Kooperation mit der Stiftung „Der herzkranke Diabetiker“ und mit Einbindung von wissenschaftlich-medizinischen Fachgesellschaften wie der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie und der Deutschen Diabetes Gesellschaft entwickelt. Das Curriculum basiert auf einem interdisziplinären Ansatz unter Einbezug der beteiligten Professionen. Ziel der curricularen Fortbildung ist die Verbesserung der Versorgung von Patienten, die sowohl am Herzen als auch an Diabetes mellitus erkrankt sind. Neben leitlinienkonformem Wissen sollen praktische Kenntnisse und Fertigkeiten vermittelt und konkrete Behandlungsfälle diskutiert werden. Ergänzend sollen Wege aufgezeigt werden, wie das Schnittstellen- und Überleitungsmanagement gelingen kann.

Mit freundlichen Grüßen



**Elisabeth Borg**  
Leiterin Ressort Fortbildung  
der ÄKWL



Prof. Dr. med. Dr. h. c.

**Diethelm Tschöpe**  
Wissenschaftliche Kursleitung

## Inhalt

### Herz und Diabetes

Die Curriculare Fortbildung Herz und Diabetes umfasst 30 Unterrichtseinheiten und wird als Blended-Learning-Konzept angeboten.

#### Inhalte 1. eLearning-Phase (6 UE)

- ▶ Grundlagen: Genetik – Geschlecht – Umwelt Pathobiochemie und Pathophysiologie
- ▶ Klinik und Diagnostik: Linksventrikuläre Dysfunktion – Herzinsuffizienz, Kardiale autonome Neuropathie, Koronare Herzkrankheit, Vorhofflimmern und Schlaganfall

#### Inhalte 1. Präsenztage (8 UE)

- ▶ Grundlagen: Epidemiologie, Pathobiochemie und Pathophysiologie
- ▶ Klinik und Diagnostik: Linksventrikuläre Dysfunktion – Herzinsuffizienz, Koronare Herzkrankheit, Vorhofflimmern und Schlaganfall, Andere relevante Komorbiditäten
- ▶ Intensivmedizin: Akutes Koronarsyndrom, Interventionelle Kardiologie und Herzchirurgie

#### Inhalte 2. eLearning Phase (8 UE)

- ▶ Therapiemanagement: Behandlung Diabetes mellitus Typ 1 und Typ 2, Gerinnungsmanagement, Besonderheiten der Therapie mit Devices
- ▶ Nachsorge und Rehabilitation: Ernährung, Bewegung und Sport, Kontrolluntersuchungen
- ▶ Intensivmedizin: Akutes Koronarsyndrom, Interventionelle Kardiologie und Herzchirurgie

## Inhalt/Zielgruppe

### Herz und Diabetes

Die Curriculare Fortbildung Herz und Diabetes umfasst 30 Unterrichtseinheiten und wird als Blended-Learning-Konzept angeboten.

#### Inhalte 2. Präsenztage (8 UE)

- ▶ Therapiemanagement: Behandlung Diabetes mellitus Typ 1 und Typ 2, Blutdruck- und Lipidtherapie, Gerinnungsmanagement, Besonderheiten der Therapie mit Devices
- ▶ Nachsorge und Rehabilitation: Ernährung, Bewegung und Sport, Überleitungsmanagement

Die Fortbildung schließt für Ärzte/innen aus dem Kammerbereich Westfalen-Lippe mit dem ankündigungsfähigen **Zertifikat „Herz und Diabetes“** der Ärztekammer Westfalen-Lippe ab. Teilnehmer/innen aus anderen Kammergebieten erhalten eine Teilnahmebescheinigung.

#### Hinweis DMP

Das Seminar ist gemäß der „Vereinbarung nach § 73 a SGB V über die Durchführung strukturierter Behandlungsprogramme nach § 137 f SGB V) Diabetes mellitus, Koronare Herzerkrankungen (KHK) und Chronische Herzinsuffizienz“ in Westfalen-Lippe anerkannt.

Das Curriculum finden Sie hier:

