

## ALLGEMEINE HINWEISE



Samstag, 19.12.2026



von 09:30 – 16:45 Uhr



Webinar auf der Lernplattform ILIAS



Technische Voraussetzungen für die  
**Teilnahme am Webinar**

- stabile Internetverbindung
- Browser: Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge bzw. Safari bei iOS
- Audiosystem und Mikrofon (z. B. Headset)
- Webcam

### Teilnahmegebühren

- € 349,00 Praxisinhabende Mitglied der Akademie
- € 399,00 Praxisinhabende Nichtmitglied der Akademie
- € 299,00 Arbeitslos/Elternzeit

### Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL  
und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster



Andrea Gerbaulet



0251 929-2225



0251 929-27 2225



andrea.gerbaulet@aekwl.de

### Begrenzte Anzahl an Teilnahmeplätzen!

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:

**Kurs-ID: 6599**

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

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



## WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG & REFERENT

### Wissenschaftliche Leitung/Referent

Dr. med. **Waldemar Bensch**, FA für Innere Medizin und Kardiologie, ZB Ernährungsmedizin, ZB Intensivmedizin, ZB Sportmedizin, ZQ Psychokardiologie und Sportkardiologie Stufe 3, Oberarzt am Klinikum Westmünsterland, Standort Ahaus

## ALLGEMEINE HINWEISE

### EVA

Die Fortbildung ist in vollem Umfang auf die Spezialisierungsqualifikation „Entlastende Versorgungsassistentin“ (EVA) bzw. „Nichtärztliche Praxisassistentin“ (NäPa) anrechenbar.

### VERAH

Die Fortbildung ist ein Aufbaumodul für Absolventinnen und Absolventen der Fortbildungsqualifikation „Versorgungsassistentin in der Hausarztpraxis“ (VERAH) zur Erlangung der Spezialisierungsqualifikation „Entlastende Versorgungsassistentin“ (EVA) bzw. „Nichtärztliche Praxisassistentin“ (NäPa) gem. Curriculum der Bundesärztekammer

### Förderungsmöglichkeit



Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der  
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,  
Gesundheit und Soziales  
des Landes Nordrhein-Westfalen



## Medizinische Fachangestellte

und Angehörige anderer Medizinischer Fachberufe

## Medizinisch-fachliche Fortbildung

### Häufige Untersuchungsverfahren in der Praxis

**EKG, Langzeit-EKG, Langzeit-Blutdruckmessung, Spirometrie, Notfallmaßnahmen**

**8 UE virtuelle Präsenz**

EVA

VERAH



**WEBINAR**



Samstag, 19.12.2026



Lernplattform ILIAS

## VORWORT

Sehr geehrte Damen und Herren,

moderne diagnostische Untersuchungsverfahren werden in der ambulanten Versorgung fast täglich eingesetzt und durch Medizinische Fachangestellte durchgeführt, die damit Ärztinnen und Ärzte auf vielfältige Weise unterstützen und entlasten. Dabei ist die fachliche Kompetenz der nichtärztlichen Mitarbeitenden entscheidend für den Erfolg der qualifizierten Arztunterstützung und einer gesicherten ärztliche Diagnostik.

So erfordert dies nicht nur einen sicheren Umgang mit und die technische Handhabung von EKG- und Langzeit-EKG-Geräten, sondern auch theoretische Grundkenntnisse über die Erregungsbildung und -ausbreitung am Herzen.

Ebenso gehören die Langzeitblutdruckmessung und die Lungenfunktionsuntersuchung (Spirometrie) in vielen Praxen zum Arbeitsalltag und erfordern entsprechende Kompetenzen und Fertigkeiten der Medizinischen Fachangestellten, um arztunterstützend mitwirken zu können.

Mit freundlichen Grüßen



**Christoph Ellers**  
Leiter Ressort  
Fortbildung der ÄKWL

## INHALT

### EKG & RR

#### Grundkenntnisse

- Erregungsbildung am Herzen
- Erregungsausbreitung am Herzen

#### Technische Grundlagen des EKG

#### Standardableitungen in der Routine

#### Das normale EKG

- Varianten
- Fehlermöglichkeiten
- Störquellen

#### Herzrhythmusstörungen

- Bradykardie
- Tachykardie

#### Koronare Herzerkrankungen: Belastungs-EKG

#### Langzeit-EKG

- Indikation
- Anlage der Elektroden/Fehlerquellen
- Auswertung und Interpretation
- Aufzeichnungszeitraum

#### Langzeit-Blutdruckmessung

- Indikation
- Anlage der Manschette/Fehlerquellen
- Messintervallen
- Auswertung und Interpretation
- Aufzeichnungszeitraum

Die theoretischen Inhalte werden anhand von zahlreichen EKG-Beispielen aus der Praxis veranschaulicht und vertieft.

## INHALT

### Weitere Untersuchungsverfahren

#### Spirometrie

- Indikationen
- Korrekte Messung
- Kontraindikationen

#### Inhalatoren

- Vorteile
- Systeme
- Charakteristika verschiedener Inhalationstechniken
- Häufige Anwendungsfehler

#### Der Defibrillator

- Ausführungen
- Defibrillation

#### Notfallmaßnahmen in der Praxis

- Basismaßnahmen
- Cardiopulmonale Reanimation
- Freimachung der Atemwege
- Sonstige Maßnahmen

Akademie für medizinische Fortbildung  
der Ärztekammer Westfalen-Lippe und  
der Kassenärztlichen Vereinigung  
Westfalen-Lippe  
Postfach 40 67  
48022 Münster

Fax: 0251 929-272225  
E-Mail: andrea.gerbaulet@aekwl.de

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich zum nachstehend genannten Seminar verbindlich an:

Titel der Veranstaltung: Häufige Untersuchungsverfahren in der Praxis (Webinar)

Datum der Veranstaltung: Samstag, 19.12.2026

Veranstaltungsort: Internetplattform ILIAS

Name: \_\_\_\_\_ Vorname: \_\_\_\_\_

Geschlecht:  männlich  weiblich  divers

Straße: \_\_\_\_\_  
(Privatanschrift)

Ort: \_\_\_\_\_ Tel. (dienstl.): \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Geburtsdatum: \_\_\_\_\_ Geburtsort: \_\_\_\_\_

Akademischer Grad: \_\_\_\_\_

Fachgebiet: \_\_\_\_\_

Rechnungsempfänger:

Teilnehmer/in

Dienststelle/Arbeitgeber

Dienstanschrift: \_\_\_\_\_

Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass ich das Informationsblatt „Informationen zum Datenschutz“ (siehe Rückseite) zur Kenntnis genommen habe und mit den beschriebenen Vorgehensweisen einverstanden bin. Die Informationen können jederzeit unter [www.akademie-wl.de/datenschutz](http://www.akademie-wl.de/datenschutz) abgerufen oder in schriftlicher Form bei der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL erneut angefordert werden.

Ich erkläre mich mit der Verarbeitung der hier angegebenen Daten im Rahmen der gesetzlichen Vorgaben (Art. 6 Abs. 1 a; Art 4 Nr. 2 Datenschutzgrundverordnung) durch die Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und KVWL einverstanden. Es erfolgt keine Weitergabe der Daten an Dritte.

\_\_\_\_\_  
(Ort/Datum)

\_\_\_\_\_  
(Unterschrift)

# INFORMATIONEN ZUM DATENSCHUTZ

Sehr geehrte Damen und Herren,

gemäß den Artikeln 13 und 14 der europaweit geltenden Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) sind wir verpflichtet, Ihnen Informationen im Zusammenhang mit der Verarbeitung Ihrer Daten bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe zu geben. Dieser Verpflichtung kommen wir gerne mit der Überreichung dieses Informationsblattes nach.

## I. ZWECK UND RECHTSGRUNDLAGEN DER DATENVERARBEITUNG

Die Datenverarbeitung erfolgt, um Ihre Anmeldung zu dieser Fortbildungsveranstaltung bearbeiten zu können. Hierzu verarbeiten wir Ihre personenbezogenen Daten, soweit Sie uns diese zugänglich gemacht haben oder noch zur Verfügung stellen werden. Die Erhebung von Daten bei Dritten erfolgt nur, soweit sie uns hierzu Ihre Einwilligung geben. Werden die notwendigen Daten nicht bereitgestellt, kann jedoch unter Umständen eine Bearbeitung Ihrer Anmeldung nicht erfolgen.

Die rechtliche Befugnis für die Datenverarbeitung ergibt sich insbesondere aus § 6 Abs. 1 Heilberufsgesetz NRW sowie Artikel 6 Abs. 1 S. 1 Buchstabe e), Artikel 9 Abs. 2 Buchstabe a) DSGVO, § 3 und § 6 Datenschutzgesetz NRW.

Gemäß § 6 Abs. 1 Nr. 4 Heilberufsgesetz NRW ist es u. a. die Aufgabe der Ärztekammer, die berufliche Fortbildung der Kammeran-gehörigen zu fördern und zu betreiben, um dazu beizutragen, dass die für die Berufsausübung erforderlichen Kenntnisse, Fertigkeiten und Fähigkeiten der Kammerangehörigen für das gesamte Berufsleben dem aktuellen Stand der Wissenschaft und Praxis entsprechen, die Weiterbildung nach Maßgabe dieses Gesetzes zu regeln sowie fachliche Qualifikationen zu bescheinigen; die Kammern sind berechtigt, Daten über die Nachweise von Fort- und Weiterbildung sowie fachliche Qualifikation fortlaufend zu erfassen. Zudem hat die Kammer die beruflichen Belange der Kammerangehörigen wahrzunehmen.

## II. EMPFÄNGER DER PERSONENBEZOGENEN DATEN

Personenbezogene Daten übermitteln wir an Dritte nur, wenn dies gesetzlich erlaubt ist oder Sie eingewilligt haben.

Empfänger Ihrer personenbezogenen Daten sind die Mitarbeiter der Akademie für medizinische Fortbildung der Ärztekammer und der Kassenärztlichen Vereinigung Westfalen-Lippe. Im Einzelfall erfolgt die Übermittlung von Daten an weitere berechnigte Empfänger.

## III. DAUER DER DATENSPEICHERUNG

Wir bewahren Ihre personenbezogenen Daten nur so lange und in dem Umfang auf, wie dies erforderlich oder gesetzlich vorgesehen ist.

## IV. IHRE RECHTE

Sie haben das Recht, Auskunft über die Sie betreffenden personenbezogenen Daten zu erhalten. Auch können Sie die Berichtigung unrichtiger Daten verlangen.

Darüber hinaus steht Ihnen unter bestimmten Voraussetzungen das Recht auf Löschung von Daten, das Recht auf Einschränkung der Datenverarbeitung sowie das Recht auf Widerspruch gegen die Verarbeitung und das Recht auf Datenübertragbarkeit zu.

Sofern Sie eine Einwilligung erteilt haben, so haben Sie das Recht, diese Einwilligung für eine zukünftige Verarbeitung zu widerrufen.

Sie haben ferner das Recht, sich bei der zuständigen Aufsichtsbehörde für den Datenschutz zu beschweren, wenn Sie der

Ansicht sind, dass die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten nicht rechtmäßig erfolgt ist.

## V. KONTAKTDATEN DES VERANTWORTLICHEN

Verantwortlicher für die Datenverarbeitung:

Name: Die Ärztekammer Westfalen-Lippe, Körperschaft des öffentlichen Rechts vertreten durch den Präsidenten

Anschrift:

Gartenstraße 210 – 214,  
48147 Münster

Tel.: 0251 929-0

Fax: 0251 929-2999

E-Mail: [posteingang@aekwl.de](mailto:posteingang@aekwl.de)

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

Datenschutzbeauftragter der Ärztekammer Westfalen-Lippe:

Name: Thomas Althoff

Anschrift:

Gartenstraße 210 – 214,  
48147 Münster

Tel.: 0251 929-0

E-Mail:

[datenschutzbeauftragter@aekwl.de](mailto:datenschutzbeauftragter@aekwl.de)

## VI. ZUSTÄNDIGE AUFSICHTSBEHÖRDE FÜR DIE ÄRZTEKAMMER WESTFALEN-LIPPE:

Name: Die Landesbeauftragte für den Datenschutz und Informationsfreiheit Nordrhein-Westfalen (LDI NRW)

Anschrift:

Kavalleriestraße 2 – 4,  
40213 Düsseldorf

Tel.: 0211 38424-0

Fax.: 0211 38424-10