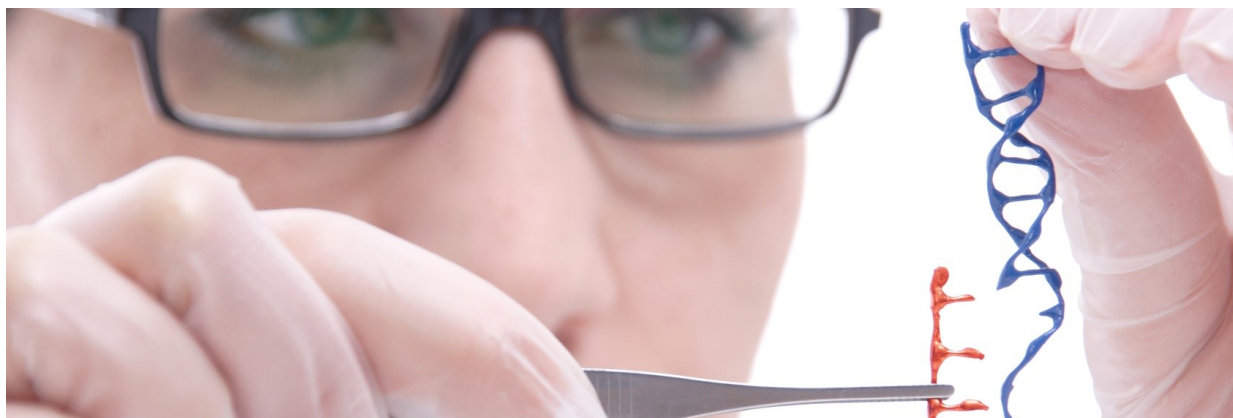


Fortbildungsseminar – Blended-Learning-Webinar

für Fachärztinnen und -ärzte für Frauenheilkunde und Geburtshilfe sowie Ärztinnen und Ärzte in Weiterbildung im Fachgebiet



Update zur fachgebundenen genetischen Beratung in der Schwangerschaft

Blended-Learning-Webinar: 4 UE eLearning / 3 UE virtuelle Präsenz (Webinar)



Der Kurs entspricht den
„Qualitätskriterien eLearning
der Bundesärztekammer“

Themen im eLearning (4 Unterrichtseinheiten):

- ▶ Der Blick der Juristen:
Beratung, Aufklärung, Dokumentation im Rahmen des
Gendiagnostik-Gesetzes
- ▶ NIPT reloaded aus Sicht des Genetikers:
Welche NIPT-Verfahren gibt es?
Wie ist die NIPT-Performance
- ▶ Invasive Diagnostik 2024:
Bedeutung von Array-Analyse und NGS mit Fallbeispielen
- ▶ Contingent Screening, NIPT bis Whole Exome Sequencing
– die Bedeutung des fetalen Ultraschall-Phänotyps für die
Beratung

Inhalte des Webinars (3 Unterrichtseinheiten):

- ▶ Rekapitulation der Kernaussagen des eLearnings
- ▶ Besprechung der offenen Fragen der Teilnehmenden mit
den Expertinnen und Experten aus der eLearning-Phase
- ▶ Best-practice-Beispiele für die Umsetzung der NIPT

Termin
Mittwoch, 15.05.2024

Uhrzeit
16:00 – 18:30 Uhr

eLearning-Phase
15.04. – 14.05.2024

Ein Einstieg in die laufende eLearning-Phase ist möglich.

Veranstaltungsort

Online-Lernplattform ILIAS der Akademie für medizinische
Fortbildung der ÄKWL und der KVWL

Bitte beachten Sie, dass zur Teilnahme am eLearning und
am Webinar ein Breitband-Internetanschluss (DSL-
Leitung) notwendig ist.



BLEND-LEARNING- WEBINAR

eLearning
(4 UE)

Webinar
(3 UE)



Fortbildungsseminar - Blended-Learning-Webinar

Im Webinar stehen genannte Expertinnen und Experten für die Bearbeitung und Beantwortung der Fragen aus ihrem Themenbereich zur Verfügung:

1.) Der Blick des Juristen: Beratung, Aufklärung, Dokumentation im Rahmen des Gendiagnostik-Gesetzes (45 Min.)

Beratung, Aufklärung, Dokumentation, Geschlechtsmitteilung erlaubt? Information über die Ergebnisse, wie gehe ich vor bei Verständigungsproblemen?

Frank Sarangi, L.L.M., Fachanwalt für Medizinrecht, Lehrbeauftragter für Medizinrecht & Digital Health, Fakultät für Gesundheit, Universität Witten/Herdecke

2.) NIPT reloaded aus Sicht des Genetikers: Welche NIPT Verfahren gibt es, wie ist die NIPT-Performance (45 Min.)

Welche NIPT Verfahren gibt es, wie ist die NIPT-Performance, wie ist die Performance der Zusatzangebote zu werten: RAS, CNV, MiDel 22q11; SCA, etc.

Apl. Professor Dr. rer. nat./med. habil., Dr. h.c. Thomas Liehr, Fachhumangenetiker der Gesellschaft für Humangenetik, Institut für Humangenetik, Universitätsklinikum Jena

3.) Invasive Diagnostik 2024: Bedeutung von Array-Analyse und NGS mit Fallbeispielen (45 Min.)

Wann sind welche Analysen sinnvoll? Bedeutung von Anamnese und sonographischen Befunden anhand von Fallbeispielen

Dr. med. Cornelia Müller Hofstede, Fachärztin für Humangenetik, Oberärztin am Institut für Humangenetik, Universität Münster

4) Contingent Screening, NIPT bis Whole Exome Sequencing – die Bedeutung des fetalen Ultraschall-Phänotyps für die Beratung (45 Min.)

Dr. med. Johannes Steinhard, Leiter des Departments für Fetale Kardiologie, Herz- und Diabetes Zentrum NRW, Bad Oeynhausen, Ruhr-Universität Bochum, Zentrum für Pränatale Medizin Münster, DEGUM Kursleiter

Die diagnostischen Möglichkeiten in der Schwangerschaft haben in den letzten Jahren deutlich zugenommen. Neben der Möglichkeit einer immer früheren Erkennung von fetalen Organfehlbildungen hat sich gleichzeitig das Spektrum der diagnostischen Verfahren in der Humangenetik stark verändert. Diese Entwicklung wird sich absehbar fortsetzen. Für die frauenärztliche fachgebundene genetische Beratung im Bereich der Schwangerschaft ist es essenziell, dass die Beratenden über den aktuellen Stand der Möglichkeiten aber auch Grenzen informiert bleiben. Dokumentations- und Aufklärungspflichten nach dem Gendiagnostikgesetz (GenDG) sind zu berücksichtigen. Aus diesem Grund bietet die Akademie ein kompaktes Update über den aktuellen Stand der Diagnostik an.

Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. Johannes Steinhard, Leiter des Departments für Fetale Kardiologie, Herz- und Diabetes Zentrum NRW, Bad Oeynhausen, Ruhr-Universität Bochum, Zentrum für Pränatale Medizin Münster, DEGUM Kursleiter

Organisatorische Leitung

Elisabeth Borg, Leiterin Ressort Fortbildung der Ärztekammer Westfalen-Lippe, Münster

Teilnahmegebühren

€ 275,00 Mitglieder der Akademie

€ 325,00 Nichtmitglieder der Akademie

€ 235,00 Arbeitslos/Elternzeit

Auskunft und schriftliche Anmeldung

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

Ansprechpartnerin: **Anja Huster**

Tel.: 0251 929 - 2202, Fax: 0251 929 - 27 2202,

E-Mail: anja.huster@aekwl.de

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit **11 Punkten** (Kategorie: K) anrechenbar.

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

www.akademie-wl.de/app



Webinar

Voraussetzungen für die Teilnahme:



- ▶ eine stabile Internetverbindung
- ▶ die aktuellste Version der Browser Mozilla Firefox, Google Chrome oder Microsoft Edge, bzw. Safari bei iOS
- ▶ ein funktionierendes Audiosystem (z. B. Kopfhörer)
- ▶ ggf. eine Webcam und/oder ein Mikrofon

Mitglied werden & Vorteile genießen



Alle Informationen zur Mitgliedschaft in der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL unter

www.akademie-wl.de/akademie/mitgliedschaft



© Filograph – iStock

Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 20.12.2023/srö/Hus