

Sonointensivkurs

Der kompakte Ultraschallführerschein für Klinik und Praxis

Frühe Organdiagnostik und Ersttrimesterscreening

Von der Nackenfalte bis zum Herzen und noch viel mehr / Einführung in die neuen Dokumentationsstandards der Weiterführenden Dopplersonographie der KVWL (Ziffern 01773 und 01775)

Theorie/Praktische Übungen am Simulator

DEGUM zertifiziert / FMF Deutschland zertifiziert

Inhalt

08:30 Uhr Begrüßung, Einführung und Organisatorisches
Dr. med. Thomas von Ostrowski, Dorsten

08:45 Uhr Bedeutung der neuen Dokumentationsstandards (KVWL) für die Ziffern 01773 und 01775 der neuen Ultraschallvereinbarung für die Praxis
Thomas Balhar, Dortmund

09:15 Uhr Prinzipien von Screening-Untersuchungen, gesetzliche Grundlagen und Richtlinien (GenDG, GEKO, S2LL, RiLiBÄK)
Prof. Dr. rer. nat. Bernd Eiben, Essen

10:00 Uhr Das klassische Ersttrimesterscreening
Inkl. Messregeln und praktische Umsetzung im 1. Trimenon
Dr. med. Ralf Menkhaus, Minden

10:45 Uhr Kaffeepause

11:15 Uhr Erweitertes Ersttrimesterscreening
Nasal bone, neue Marker und Mehrlingsschwangerschaften
Dr. med. Thomas von Ostrowski, Dorsten

11:45 Uhr Erweitertes Ersttrimesterscreening
Eingehender Ultraschall im 1. Trimenon
Detektion von Herzfehlern im 1. Trimenon
Dr. med. Johannes Steinhard, Münster

12:30 Uhr Mittagspause

13:15 Uhr Erweitertes Ersttrimesterscreening
Eingehender Ultraschall im 1. Trimenon
Detektion von Fehlbildungen im 1. Trimenon
Prof. Dr. med. Matthias Meyer-Wittkopf, Rheine

14:00 Uhr Erweitertes Ersttrimesterscreening
Präeklampsie-Screening im 1. Trimenon
Dr. med. Thomas von Ostrowski, Dorsten

14:30 Uhr Erst-Trimester-Serummarker & Zytogenetische und molekulazytogenetische Methoden der Diagnostik und nicht-invasive DNA-Methoden

Prof. Dr. rer. nat. Bernd Eiben, Essen

15:15 Uhr Invasive Diagnostik
Prof. Dr. med. Matthias Meyer-Wittkopf, Rheine

15:45 Uhr Kaffeepause und Aushändigung der Teilnahmebescheinigungen an Teilnehmer, die an den praktischen Übungen nicht teilnehmen möchten

16:15 Uhr bis 17:45 Uhr
Praktische Prüfung am Simulator (FMF Deutschland zertifiziert)

Für die NT-Zertifizierung bringen Sie bitte drei nach den Fetal Medicine Foundation (FMF) Kriterien gemessene NT-Ultraschallbilder mit <https://www.fmf-deutschland.info/de/arzt-info>

oder

Praktische Übungen am Simulator in Gruppen

Termin

Samstag, 18.01.2020

Uhrzeit

08:30 – 15:45 Uhr bzw. 17:45 Uhr

Veranstaltungsort

45772 Marl, Hotel Feierabendhaus,
Lipper Weg 201

Das erweiterte Ersttrimesterscreening nimmt einen exponierten Stellenwert in der Schwangerschaftsbetreuung ein. Neben der Risikoeinschätzung für die klassische Chromosomenstörung ist in den letzten Jahren ein Paradigmenwechsel vollzogen worden, der sich insbesondere in der frühen Organdiagnostik und nicht zuletzt im Präeklampsie-Screening niederschlägt. Somit ist das erweiterte Ersttrimesterscreening ein robustes Instrument zur Differenzierung von Niedrig-Risikoschwangerschaften und Risikoschwangerschaften geworden. Es ist ein wichtiges Werkzeug für die niedergelassenen Kolleginnen und Kollegen in der Schwangerschaftsvorsorge.

Seit 2012 wird das konventionelle Ersttrimesterscreening von der NIPT (Nicht-invasiver Pränataltest) begleitet. Dies führt zu neuen Diskussionen in der Diagnostik durch invasive Punktionen. Neben der klassischen Karyotypisierung werden Schwangeren zunehmend Microarray-Analysen angeboten.

In diesem kompakten Kurs wird jungen Ärztinnen und Ärzten das Wissen für den Klinikalltag und für die Facharztprüfung von Experten vermittelt. Erfahrenen Ärztinnen und Ärzten wird hingegen ein Update geboten. Abgerundet wird das Programm durch Praktische Übungen am Simulator.

Nach Vorlage der Bestätigung der mit Erfolg abgelegten theoretischen und praktischen Prüfung zum Ersttrimester screening kann das Zertifikat bei der Geschäftsstelle der Fetal Medicine Foundation (FMF)-Deutschland beantragt werden. Bitte bringen Sie hierzu drei nach den FMF Kriterien gemessene NT-Ultraschallbilder mit.

Wissenschaftliche Leitung/Referenten

Dr. med. **Thomas von Ostrowski**

Kinderwunsch und Pränatalmedizin Dorsten, Südwall 15, 46282 Dorsten

Prof. Dr. rer. nat. **Bernd Eiben**, Institut für Labormedizin und Klinische Genetik Rhein/Ruhr MVZ GmbH, Willy Brandt Platz 4, 45127 Essen

Dr. med. **Ralf Menkhaus**

Zentrum für Kinderwunschbehandlung und Pränataldiagnostik, Simeonsplatz 17, 32423 Minden

Prof. Dr. med. **Matthias Meyer-Wittkopf**

Leitender Arzt des Zentrums für Ultraschalldiagnostik und Pränatalmedizin, Frauenklinik – Gesundheitszentrum Rheine, Mathias-Spital, Frankenburg Str. 31, 48431 Rheine

Dr. med. **Johannes Steinhard**

Zentrum für Pränatalmedizin und Humangenetik, Hohenzollernring 70, 48145 Münster, Leiter Department für Fetale Kardiologie, Herz- und Diabetes Zentrum NRW, Bad Oeynhausen, Ruhr Universität Bochum

Teilnehmergebühren nur Theorie (incl.

Vollverpflegung)

€ 159,00 Mitglieder der Akademie

€ 189,00 Nichtmitglieder der Akademie

€ 129,00 Arbeitslos / Elternzeit

Teilnehmergebühren mit Praktischen

Übungen (incl. Vollverpflegung, DEGUM-Plakette)

€ 239,00 Mitglieder der Akademie

€ 279,00 Nichtmitglieder der Akademie

€ 209,00 Arbeitslos / Elternzeit

Begrenzte Teilnehmerzahl!

Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster, Ansprechpartnerin: Jutta Upmann, Tel.: 0251 929 - 2214, Fax: 0251 929 - 27 2214, E-Mail: jutta.upmann@aekwl.de

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

www.akademie-wl.de/ultraschall



Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit 8 Punkten (Kategorie: A - Theorie) und mit 11 Punkten (Kategorie: C - Theorie/ Praktische Übungen) anrechenbar.