

Ultraschall-Fortbildungskurs

Fortbildungsreihe PRÄNATAL ALLROUND

Best Practice Ersttrimester Diagnostik und Update NIPT 2024

Unter besonderer Berücksichtigung der AWMF-Leitlinie Ersttrimester Diagnostik und Therapie
@ 11-13⁺⁶ Schwangerschaftswochen

Dieser Kurs wurde von der DEGUM zertifiziert.

09:00 Uhr **Begrüßung**
Dr. med. Thomas von Ostrowski, Dorsten

Block I Vorträge NIPT

09:15 Uhr **NIPT in der klassischen frauenärztlichen Praxis**

Ein Erfahrungsbericht
Dr. med. Ansgar Busert, Recklinghausen

09:45 Uhr **NIPT in der pränatalmedizinischen Praxis**

Ein Erfahrungsbericht
Dr. med. Thomas von Ostrowski, Dorsten

10:15 Uhr **NIPT in der humangenetischen Praxis**

Ein Erfahrungsbericht
PD Dr. rer. nat. Markus Stumm, Berlin

10:45 Uhr Kaffeepause

11:15 Uhr **Die NIPT Story, wie geht es weiter?**
Prof. Dr. med. Alexander Scharf-Jahns, Mainz

11:45 Uhr **Diskussion Block I**

12:15 Uhr Mittagspause

Termin

Samstag, 12.10.2024
09:00 – 18:10 Uhr

Veranstaltungsort

Kassenärztliche Vereinigung Westfalen-Lippe,
Robert-Schimrigk-Straße 4-6,
44141 Dortmund

oder

online auf der ILIAS-Lernplattform

Weitere Informationen finden Sie zu gegebener Zeit auf
der Veranstaltungswebsite
www.praenatal-allround.de

mit Livestream

Block II Live Ultraschall – Sie fragen, wir zeigen

Diskussion und Demonstration von anatomischen Strukturen

13:00 Uhr **Erstes Trimester: Nackenfalte, Nasenbein, Ductus venosus, Trikuspidalklappe und meternale Gefäße/Präeklampsie-Screening**

Dr. med. Ralf Menkhaus, DEGUM II, Minden

13:40 Uhr **Erstes Trimester: Frühe Organdiagnostik**

Prof. Dr. med. Matthias Meyer-Wittkopf, DEGUM III Kursleiter, Rheine

14:20 Uhr **Erstes Trimester: Frühe fetale Echokardiographie**

Dr. med. Johannes Steinhard, DEGUM II Kursleiter, Münster

15:00 Uhr **Sonographie mit Biometrie und systematischer Untersuchung der fetalen Morphologie**

Prof. Dr. med. Alexander Scharf-Jahns, DEGUM II, Mainz

15:40 Uhr **Feindiagnostik inkl. Echokardiographie.**

Prof. Dr. med. Matthias Meyer-Wittkopf, DEGUM III Kursleiter, Rheine

16:20 Uhr Kaffeepause

Block III Praktische Übungen

16:40 Uhr **Wahlgruppe 1: Praktische NIPT Anwendung. Was Sie schon immer zum Thema NIPT wissen wollten**

Dr. med. Ansgar Busert, Prof. Dr. med. Alexander Scharf-Jahns, PD Dr. rer. nat. Markus Stumm

Wahlgruppe 2: Übungen zur fetalen Anatomie und Pathologien im I. und II. Trimester am Simulator

Leitung: Dr. med. Johannes Steinhard,

Tutorinnen/Tutoren: Dr. med. Vanessa Hilal, Dr. med. Nikolaos Koliastas, Dr. med. Martin Langer, Dr. med. Indra Pleßmann, Dr. med. Viktorija Popov, Dr. med. Iris van Deest

Wahlgruppe 3: Übungen zur invasiven Diagnostik am Phantom

Prof. Dr. med. Matthias Meyer-Wittkopf, Dr. med. Ralf Menkhaus

18:10 Uhr Ende der Veranstaltung

Ultraschall-Fortbildungskurs

Die Ersttrimesterdiagnostik in den Schwangerschaftswochen 11-13⁶ hat nicht zuletzt durch die im Januar 2024 erschienene Leitlinie der Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF) große Aufmerksamkeit erlangt. Die Ersttrimesterdiagnostik ist vor allem durch einen detaillierten Fehlbildungsschall geprägt und national und international von hoher Relevanz in Hinblick auf eine sinnvolle Diagnostik im ersten Trimester. Auch hat sich die frühe Abklärung des Präeklampsierisikos mit dem therapeutischen Ansatz der Verabreichung von ASS im Rahmen einer umfassenden frühen Diagnostik als effektiv erwiesen. Nationale wie auch internationale Fachgesellschaften empfehlen den NIPT immer mit einer entsprechenden Ultraschalluntersuchung, z. B. der Ersttrimesterdiagnostik zu kombinieren.

Um alle Aspekte eines verlässlichen Vorgehens im ersten Trimenon zu vermitteln, werden am Vormittag in verschiedenen Vorträgen hochaktuelle Fragestellungen des NIPTs aus Blickrichtung der niedergelassenen Frauenheilkunde, Pränatalmedizin und Humangenetik im Kontext der aktuellen Gesetzgebung behandelt. Nach der Mittagspause demonstrieren renommierte DEGUM II/III-Untersuchende im Live-Ultraschall die spezifischen Einstellungen und Fragestellungen in der Ersttrimesterdiagnostik und klassischen Feindiagnostik im II. Trimester. Der abschließende praktische Block ermöglicht es, noch tiefer in das Thema NIPT einzusteigen oder Übungen zur fetalen Anatomie und Pathologien im I. und II. Trimester bzw. zur invasiven Diagnostik durchzuführen.

Wissenschaftliche Leitung und lokale Organisation

Dr. med. **Thomas von Ostrowski**, Kinderwunsch und Pränatalmedizin Dorsten, DEGUM-II

Technische Leitung

K.-Wolfgang Schulz, Frauenarzt mit Tätigkeitsschwerpunkt Pränatalmedizin, DEGUM-I

Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. **Ralf Menkhaus**, Zentrum für Kinderwunschbehandlung und Pränataldiagnostik, Minden, DEGUM-II

Prof. Dr. med. **Matthias Meyer-Wittkopf**, Leitender Arzt des Zentrums für Ultraschalldiagnostik und Pränatalmedizin, Frauenklinik – Gesundheitszentrum Rheine, DEGUM-Kursleiter III

Dr. med. **Johannes Steinhard**, Zentrum für Pränatalmedizin und Humangenetik, Münster, Leiter Department für Fetale Kardiologie, Herz- und Diabetes Zentrum NRW, Bad Oeynhausen, Ruhr-Universität Bochum, DEGUM-Kursleiter II

Organisatorische Leitung

Elisabeth Borg, Leiterin Ressort Fortbildung der ÄKWL

Wichtiger Hinweis: Es besteht die Möglichkeit, an der Veranstaltung in physischer Präsenz in Dortmund oder in virtueller Präsenz (Webinar) teilzunehmen. Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung an, ob Sie in Präsenz vor Ort oder virtuell teilnehmen. Bei virtueller Teilnahme kann ausschließlich die Wahlgruppe 1 „Praktische NIPT Anwendung: Was Sie schon immer zum Thema NIPT wissen wollten.“ gebucht werden.

Teilnahmegebühren

Theorie und praktische Übungen

€ 165,00 Mitglieder der Akademie

€ 195,00 Nichtmitglieder der Akademie

€ 135,00 Arbeitslos / Elternzeit

Begrenzte Teilnehmendenzahl!

Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL,

Postfach 40 67, 48022 Münster,

Ansprechpartner: **Alexander Ott**,

Tel.: 0251 929 - 2214, Fax: 0251 929 – 27 2214,

E-Mail: alexander.ott@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 in physischer Präsenz ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit 11 Punkten (Kategorie: C) anrechenbar.

Die Veranstaltung in virtueller Präsenz ist mit 10 Punkten (Kategorie: A) anrechenbar.

Der Fortbildungskurs findet mit freundlicher Unterstützung der Firmen Samsung Electronics GmbH, Besins Healthcare Germany GmbH, Exeltis Germany GmbH, Medicover Genetics GmbH, Merck Healthcare Germany GmbH, Organon Healthcare GmbH, Theramex Germany GmbH statt.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 26.07.2024/ot/is/bo