Postfach 40 67
48022 Münster
Tel: 0251 929 - 2214
Fax: 0251 929 - 2249
E-Mail: jutta.upmann@aekwl.de
Internet: www.aekwl.de/fortbildung

akademie
für medizinische Fortbildung
Ärztekammer Westfalen-Lippe
Kassenärztliche Vereinigung Westfalen-Lippe

Ultraschallkurse

Sonointensivkurse
Der kompakte Ultraschallführerschein für Klinik und Praxis
DEGUM zertifiziert

DEGUM Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin e.V. zertifiziert

Veranstalter: **Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL**

"Rund ums Herz“
Samstag, **12. März 2016, 09:00 bis 16:30 Uhr**
49076 Osnabrück, Klinikum Osnabrück, Am Finkenhügel 1

“Dopplersonographie in der Schwangerschaft“
Samstag, **10. September 2016, 09:00 bis 16:30 Uhr**
48145 Münster, Marienhaus, St. Franziskus-Hospital, Hohenzollernring 40

Konzept und Inhalte
Praxisrelevante Tipps und Tricks zur systematischen und sicheren Befundentdeckung auf Ultraschall-videosequenzen im theoretischen Kursvortragsteil sowie im simultanen von DEGUM–Kursleitern betreuten praktischen Hands ON Teil an Schwangeren

Thematische Schwerpunkte
Vorstellung aller relevanten Aspekte fetaler Fehlbildungen incl. Überlegungen zur Epidemiologie
- Erörterung der Möglichkeiten und Grenzen einer „Screening-Diagnostik“ in der Praxis
- Sinnvolle Anwendung von zusätzlicher 3D-Sonographie oder gepulster Farbdopplersonographie
- Besprechung aller häufigen pränatal diagnostizierbaren Fehlbildungen incl. Konfliktberatung durch Fallvorstellungen der Kursleiter

Ziel
Sicheres Erkennen und Unterscheiden von Pathologien und Normvarianten in der täglichen Ultraschallpraxis durch eigenhändiges tutorbegleitetes „Untersuchen“ von Patientinnen

Die Kurse sind einzeln buchbar!

Ultraschallkurs

Sonointensivkurse
Der kompakte Ultraschallführerschein für Klinik und Praxis

"Rund ums Herz“

09:00 Uhr	**Einführung**
09:10 Uhr	**Normale Herzanatomie und visceroatrialer Situs**
09:30 Uhr	**Vierkammerblickanomalien**
10:00 Uhr	**Anomalien der Ausflusstrakte**
10:30 Uhr	**Live-Scan Fehlbildungsdiagnostik und Echokardiographie 2. Trimenon**
11:00 Uhr	**Kaffeepause**
11:15 Uhr	**Ersttrimester Echokardiographie – Sinn oder Unsinn?**
11:45 Uhr	**Live-Scan Echokardiographie 1. Trimenon**
12:00 Uhr	**Chromosomenerkrankungen und Syndrome mit Herzfehlern**
12:30 Uhr	**Fetale Arrhyhtmien**
13:00 Uhr	**Fetale Herzfehler am Beispiel von Fällen**
13:30 Uhr	**Mittagspause**
14:30 Uhr	**Praktische Übungen an Schwangeren**

Termin: Samstag, **12. März 2016, 09:00 bis 16:30 Uhr**
Veranstaltungsort: **49076 Osnabrück,** Klinikum Osnabrück, Am Finkenhügel 1

Teilnehmergebühr:
€ 175,00 für alle Teilnehmer/innen
€ 140,00 Arbeitslos/Erziehungsurlaub

Wissenschaftliche Leitung:
Frau Dr. med. **Annette Mosel**, Oberärztin der Frauenklinik im Perinatalzentrum Klinikum Osnabrück, Spezialpraxis für Pränatale Medizin und Ultraschalldiagnostik, Am Finkenhügel 3, 49076 Osnabrück, E-Mail: mosel@praenatal-os.de
Dr. med. **Johannes Steinhard,** Zentrum für Pränatalmedizin und Humangenetik, Hohenzollernring 70, 48145 Münster
Prof. Dr. med. **Matthias Meyer-Wittkopf**, Leitender Arzt des Zentrums für Ultraschalldiagnostik und Pränatalmedizin, Frauenklinik – Gesundheitszentrum Rheine, Mathias-Spital, Frankenburg Str. 31, 48431 Rheine, E-Mail: m.meyer-wittkopf@mathias-spital.de

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der Ärztekammer Niedersachsen anrechenbar.

Ultraschallkurs

Sonointensivkurse
Der kompakte Ultraschallführerschein für Klinik und Praxis

“Dopplersonographie in der Schwangerschaft“

Vorwort

Die Dopplersonographie in der Schwangerschaft nimmt einen stetig zunehmenden Stellenwert in der Schwangerschaftsbetreuung ein. Neben der Risikoeinschätzung für Präeklampsie und Schwangerschaftskomplikationen ist sie ein wesentliches Instrument zur Überwachung und Entbindungsentscheidung bei Risikoschwangerschaften. Somit also ein wichtiges Werkzeug für die jungen Kollegen/innen im Kreissaal und die niedergelassenen Kollegen/innen in der Schwangerschaftsvorsorge.

Unser Wissen verändert sich und diese Entwicklung macht auch vor der Dopplersonographie keinen Halt. Eine der wesentlichen Neuerungen betrifft z. B. die Dopplersonographie im 3. Trimenon und den Stellenwert der s. g. Cerebro-Plazentaren-Ratio zur Beurteilung von peripartalen Risiken.

In einem kompakten Kurs möchten wir jungen Kollegen in den Kliniken das Basiswissen für den Klinikalltag und die Facharztprüfung vermitteln und erfahrenen Kollegen ein Update bieten. Abgerundet wird das Programm durch praktische Übungen an Schwangeren.

09:00 Uhr	**Begrüßung, Einführung und Organisatorisches**
09:15 Uhr	**Grundlagen zur Dopplersonographie in der Schwangerschaft – Tipps und Tricks zur Einstellung**
10:00 Uhr	**Dopplersonographie im 1. Trimenon**
10:30 Uhr	**Live-Scan Doppler im 1. Trimenon**
10:45 Uhr	**Kaffeepause**
11:15 Uhr	**IUGR und SGA – Was, wann, wie „Dopplern“?**
12:00 Uhr	**Besondere Fragestellungen - Mehrlinge, Anämie, Fehlbildungen...**
12:45 Uhr	**Einfluss der Dopplersonographie auf das peripartale Management am Termin – Macht ein generelles Screening Sinn?**
13:30 Uhr	**Live Scan 2. Trimenon**
13:45 Uhr	**Mittagspause**
14:30 Uhr	**Praktische Übungen an Schwangeren**

Ultraschallkurs

Sonointensivkurse
Der kompakte Ultraschallführerschein für Klinik und Praxis

Termin: Samstag, **10. September 2016, 09:00 bis 16:30 Uhr**
Veranstaltungsort: **48145 Münster,** Marienhaus, St. Franziskus-Hospital, Hohenzollernring 40

Teilnehmergebühr:
€ 175,00 für alle Teilnehmer/innen
€ 140,00 Arbeitslos/Erziehungsurlaub

Wissenschaftliche Leitung:
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, E-Mail: steinhard@praenatal.net
Prof. Dr. med. **Matthias Meyer-Wittkopf**, Leitender Arzt des Zentrums für Ultraschalldiagnostik und Pränatalmedizin, Frauenklinik – Gesundheitszentrum Rheine, Mathias-Spital, Frankenburg Str. 31, 48431 Rheine, E-Mail: m.meyer-wittkopf@mathias-spital.de
Frau Dr. med. **Annette Mosel**, Oberärztin der Frauenklinik im Perinatalzentrum Klinikum Osnabrück, Spezialpraxis für Pränatale Medizin und Ultraschalldiagnostik, Am Finkenhügel 3, 49076 Osnabrück, E-Mail: mosel@praenatal-os.de

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit 10 Punkten (Kategorie: C) anrechenbar.

Auskunft und schriftliche Anmeldung:
Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster,
Tel.: 0251/929-2214, Fax: 0251/929-272214, E-Mail: jutta.upmann@aekwl.de

Nutzen Sie den Online-Fortbildungskatalog der Akademie, um sich für den Kurs anzumelden: http://www.aekwl.de/katalog bzw. die kostenlose Fortbildungs-App: www.aekwl.de/app