

Ultraschall-Intensivkurs

für Fachärzte/innen für Kinder- und Jugendmedizin, Neonatologie, Kinderkardiologie, Frauenheilkunde und Geburtshilfe und EMAH-Kardiologen

Echokardiographie angeborener Herzfehler [US 10]

Theorie und Praktische Übungen

Veranstalter: Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL

Termin: Freitag, **01. Juni 2018**
09.00 – 18.30 Uhr
Samstag, **02. Juni 2018**
09.00 – 12.30 Uhr



Veranstaltungsort: **26757 Borkum**
Nordseeklinik Borkum
Deutsche Rentenversicherung Rheinland
Bubertstr. 4

Angeborene Herzfehler treffen ca. 1% aller Neugeborenen und sind die führende Ursache für Säuglingssterblichkeit.

Gerade bei duktusabhängigen Vitien hängt das Überleben und die Langzeitmorbidity von der rechtzeitigen pränatalen und postnatalen Diagnose ab.

In einem neuartigen interdisziplinären Ultraschall-Intensivkurs für Geburtshelfer, Kinder- und Jugendmediziner, Neonatologen, Kinder- und EMAH-Kardiologen wollen wir eine Einführung in die Standards der fetalen und pädiatrischen Echokardiographie geben. Zusätzlich zur begleitenden Theorie in Form von Vorträgen über die Thematik sollen dem fortgeschrittenen Untersucher Tipps und Tricks zur Optimierung der eigenen Techniken vermittelt werden. Praktische Übungen an Schwangeren, Kindern und am Opus Fetal-Echo-Simulator mit pränatalen Vitien runden das Programm ab.

Bitte wenden!

Ultraschall-Intensivkurs

Echokardiographie angeborener Herzfehler

Der Kurs beinhaltet fachspezifische und fachübergreifende Inhalte

Freitag, 01. Juni 2018

Für alle Fachgruppen

- 09.00 Uhr **Begrüßung und Einführung**
PD Dr. med. **K. Th. Laser**, Bad Oeynhausen, Dr. med. **J. Steinhard**, Münster
- 09.15 Uhr **Wie entsteht ein angeborener Herzfehler**
PD Dr. med. **K. Th. Laser**, Bad Oeynhausen
- 09.45 Uhr **Fetale Echokardiographie – Standards, Detektionsraten und Limitationen**
Dr. med. **J. Steinhard**, Münster
- 10.45 Uhr **Kaffeepause**
- 11.00 Uhr **Pränatale Detektion und perinatales Level of Care – Anspruch und Wirklichkeit 2018**
PD Dr. med. **K. Th. Laser**, Bad Oeynhausen, Dr. med. **J. Steinhard**, Münster
- 11.30 Uhr **Postnatale Adaptation – das Vitium wird zur Kardiopathie**
Frau Dr. med. **S. Rammes**, Bad Oeynhausen
- 12.00 Uhr **Die Rolle der neonatalen Echokardiographie: Vom Normalbefund über Zuwarten zur zeitnahen Intervention**
PD Dr. med. **K. Th. Laser**, Bad Oeynhausen
- 13.00 Uhr **Mittagspause**
- 15.00 Uhr **Praktische Übungen/Videocases/Simulator**
- Hands on fetales Echo
- Hands on pädiatrisches Echo
- Videocases vom pränatalen zum postnatalen Befund
- Opus Fetal-Echo-Simulatortraining

Samstag, 02. Juni 2018

Für Fachärzte/innen für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

09.00 Uhr – 10.00 Uhr

Dokumentationsstandards nach MuRL, DEGUM und KVWL

Dr. med. **J. Steinhard**, Münster

Für Fachärzte/innen für Kinder- und Jugendmedizin, Neonatologie, Kinder- und EMAH-Kardiologen

09.00 Uhr – 10.00 Uhr

Stellenwert der Echokardiographie im Vergleich zu CT, MRT und Herzkatheter – Was mache ich wann?

PD Dr. med. **K. Th. Laser**, Bad Oeynhausen

Für alle Fachgruppen

- 10.00 Uhr **Prognose und Betreuung komplexer angeborener Herzfehler - neurologische Entwicklung, Herzinsuffizienz, Kunstherz, HTX**
Frau Dr. med. **S. Rammes**, Bad Oeynhausen
- 11.00 Uhr **Neue Techniken in der fetalen und pädiatrischen Echokardiographie: Was bringen 3D/4D, Tissue Doppler und Speckle Tracking?**
PD Dr. med. **K. Th. Laser**, Bad Oeynhausen, Dr. med. **J. Steinhard**, Münster
- 12.00 Uhr **Diskussion und Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen**

Wissenschaftliche Leitung/Referenten:

Dr. med. **Johannes Steinhard**, Münster, PD Dr. med. **Kai Thorsten Laser**, Bad Oeynhausen

Teilnehmergebühren:

- € 435,00 Mitglied der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL
€ 495,00 Nichtmitglied der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL
€ 370,00 Arbeitslos/Erziehungsurlaub

Begrenzte Teilnehmerzahl!

Auskunft und schriftliche Anmeldung unter:

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 auch den Online-Fortbildungskatalog der Akademie, um sich für den Kurs anzumelden: <http://www.aekwl.de/Katalog> bzw. unsere kostenfreie Fortbildungs-App: www.aekwl.de/app

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit 17 Punkten (Kategorie: C) anrechenbar.