Leitung/Referenten

Dr. med. Alexander Cadenbach
Kardiologische Gemeinschaftspraxis
Dr. Lüttje | Dr. Gerres | Dr. Cadenbach | Dr. Kampmann

PD Dr. med. Bernd Hewing
Zentrum für Kardiologie
an der Raphaelsklinik Münster

PD Dr. med. Stefan Orwat
Dr. med. Robert Radke
Universitätsklinikum Münster, Klinik für Kardiologie III,
Angeborene Herzfehler (EMAH) und
Klappenerkrankungen

Veranstalter

MIFO Medizinische Information und Organisation e.K.
Claudia Hooijmans
Am Bühl 14
86926 Greifenberg

T: +49 (0) 89-402 679 80
F: +49 (0) 322-228 218 36
E: c.hooijmans@mifokurse.de
I: www.mifokurse.de

Echokardiographie-Fortbildung, Münster

Termine 2022

30.03. – 02.04.2022	Grundkurs Echokardiographie
08.06. – 11.06.2022	Grundkurs Echokardiographie
02.11. – 05.11.2022	Aufbaukurs Echokardiographie

Kursgebühren

Standard	€ 779,00
Assistenzärztin/-arzt	€ 749,00

Alle Preise inkl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

In der Kursgebühr sind enthalten: Mittagessen, Pausengetränke und ein farbiges Kursskript

Weitere Informationen und Online-Anmeldung unter

www.mifokurse.de

Kursort

Johanniter-Akademie Münster
Weißenburgstraße 60 – 64
48151 Münster

Echokardiographie-Fortbildung



Münster

Programm

2022

Nach DEGUM-Richtlinien

Fort- und Weiterbildung mit hoher Qualität

Die Echokardiographie ist trotz Einsatz von Großgeräten wie Kernspin- und Computertomographie weiterhin die am häufigsten angewandte bildgebende Diagnostik in der Kardiologie. Sie ist heute zum wichtigsten und häufigsten eingesetzten nichtinvasiven bildgebenden Untersuchungsverfahren geworden und trägt beinahe zu allen kardiologischen Krankheitsbildern entscheidend zu Diagnose und Management bei.

Die Methodenvielfalt, die diagnostische Aussagekraft und dementsprechend das klinische Indikationsspektrum der Echokardiographie haben sich dabei in den letzten Jahren dynamisch weiterentwickelt.

Um den Stellenwert der Echokardiografie und deren Möglichkeiten im Bewusstsein aller Mediziner korrekt zu etablieren , ist eine konsequente Standardisierung des transthorakalen echokardiografischen Untersuchungsganges notwendig.

Es sollte durch standardisierte Untersuchungsmodalitäten und fundierte Methodenkenntnisse gelingen, der Echokardiographie wieder die ihr zustehende Bedeutung im klinischen kardiologischen Alltag zukommen zu lassen.

In unseren Kursen wird neben der Theorie praktisches Know-how in kleinen Gruppen unter der Anleitung von DEGUM-Seminarleitern und ausgebildeten Tutoren vermittelt.

Ein Proband bzw. ein Patient ist für jede Gruppe vorgesehen.

Alle Veranstaltungen werden zur Zertifizierung bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe eingereicht.

MIFO

Programm Grundkurs

1. Tag

14:00 – 14:15	Begrüßung, Einführung
14:15 – 15:00	Physikalische Grundlagen
15:00 – 15:45	Stand. Untersuchungsgang: Schnittebenen
15:45 – 16:15	*Imbiss*
16:15 – 18:30	Live-Demo/praktische Übungen
18:30– 19:00	Grundlagen der Doppler-Echokardiographie

2. Tag

09:00 – 09:45	Anatomie I; Aorten-/Pulmonalklappe
09:45 – 10:30	Anatomie II; Mitral-/Trikuspidalklappe
10:30 – 11:00	*Kaffeepause*
11:00 - 11:45	Anatomie III; LV, RV
11:45 – 12:30	Stand. Untersuchungsgang: Dokumentation
12:30 – 13:15	*Mittagspause*
13:15 – 15:30	Live-Demo/praktische Übungen
15:30 – 16:00	*Kaffeepause*
16:00 – 18:30	Live-Demo/praktische Übungen
18:30 – 19:00	Interaktive Fallbeschreibungen

3. Tag

09:00 – 10:00	Beurteilung der systolischen Funktion, KHK
10:00 – 11:00	Aortenklappe (Stenosen, Insuffizienzen)
11:00 – 11:30	*Kaffeepause*
11:30 – 12:30	Mitralklappe (Stenosen, Insuffizienzen)
12:30 – 13:15	*Mittagspause*
13:15 – 15:30	Live-Demo/praktische Übungen
15:30 – 16:00	*Kaffeepause*
16:00 – 18:00	Live-Demo/praktische Übungen
18:00 – 18:30	Interaktive Fallbeschreibungen

4. Tag

08:30 – 09:15	Geräteeinstellungen, physikalische Artefakte
09:15 – 10:00	Echokardiographie bei Hypertonie,
10:00 – 10:15	*Kaffeepause*
10:15 – 11:15	Echokardiographie in der Notfallmedizin
11:15 – 11:45	Evaluation, Lernerfolgskontrolle, Vergabe der Zertifikate

MIFO

Programm Aufbaukurs

1. Tag

14.00 – 15.15	Erweiterter Standardisierter Untersuchungsgang
15.15 – 15.45	*Imbiss*
15.45 – 16.00	Live-Demo
16.00 – 18.00	Praktische Übungen
18.00 – 19.00	Quantifizierung der LV-Funktion – systolische/diastolische Funktion

2. Tag

09.00 – 10.00	Beurteilung rechtes Herz: Pulmonale Hypertonie
10.00 – 10:45	Beurteilung linkes Herz bei Kardiomyopathien
10:45 – 11.15	*Kaffeepause*
11.15 – 12.00	Die echokardiographische Beurteilung bei Perikarderkrankungen
12.00 – 12.30	Die Beurteilung der thorakalen Aorta
12.30 – 13.15	*Mittagspause*
13.15 – 13.30	Live-Demo
13.30 – 15.45	Praktische Übungen
15.45 – 16.15	*Kaffeepause*
16.15 – 16.30	Live-Demo
16.30 – 18.00	Praktische Übungen
18.00 – 18.30	Interaktive Fallbeschreibungen

3. Tag

09.00 – 10.15	Herzklappenerkrankungen – Stenosen
10.15 – 10:45	*Kaffeepause*
10:45 – 12.00	Herzklappenerkrankungen – Insuffizienzen
12:00 - 12:30	Die Beurteilung von Herzklappenprothesen
12.30 – 13.15	*Mittagspause*
13.15 – 13.30	Live-Demo
13.30 – 15.15	Praktische Übungen
15.15 – 15.45	*Kaffeepause*
15.45 – 16.00	Live-Demo
16.00 – 18.00	Praktische Übungen
18.00 – 18.30	Interaktive Fallbeschreibungen

4. Tag

08.30 – 09.15	Raumforderungen
09.15 – 10.00	Einfache Shuntvitien im Erwachsenenalter
10.00 – 10.15	*Kaffeepause*
10.15 – 10.45	Einführung TEE
10.45 – 11.45	Endokarditis
11.45 – 12.00	Evaluation, Lernerfolgskontrolle