

Echo- und Dopplerechokardiographie - Grundkurs

**Dieser Kurs ist von der Ärztekammer Berlin anerkannt und
mit 36 Fortbildungspunkten zertifiziert.**

11. Mai 2023

18:00 - 18:15

Begrüßung und Einführung in das Kurssystem

Dr. med. Evelin Lieback

18:15 - 19:15

Geschichte der Echokardiographie

Dr. med. Evelin Lieback

19:15 - 20:45

Physikalisch-technische Grundlagen der Echokardiographie und Dopplerechokardiographie

Diplomphysiker Bernhard Gassman

12. Mai 2023

14:00 - 15:00

Zweidimensionale Untersuchungstechnik

Dr. med. Hannes Glatz

15:00 - 16:00

Geräteeinstellung des Echokardiographiegerätes und Bildartefakte

Dr. med. Evelin Lieback

16:00 - 16:30

Kaffeepause

16:30 - 19:30

praktische Übung

13. Mai 2023

09:00 - 10:00

M-mode Echokardiographie

Tanja Kücken

10:00 - 11:00

Beurteilung der systolischen Funktion des Herzens

Dr. med. Mustafa Yegitbasi

11:00 - 11:30

Kaffeepause

11:30 - 13:00

praktische Übung

13:00 - 14:00

Mittagspause

14:00 - 15:00

Beurteilung des rechten Herzens

Dr. med. Evelin Lieback

15:00 - 16:00

Grundlagen der Dopplerechokardiographie CW-Doppler, PW-Doppler und Farbdoppler;
Dopplergleichungen und Berechnung von Druckgradienten

PD Dr. med. Roland Wensel

16:00 - 16:30

Kaffeepause

16:30 - 19:30

praktische Übung

14. Mai 2023

09:00 - 10:00

Echokardiographie bei koronarer Herzerkrankung (akute Ischämie, KHK, Aneurysma)

Dr. med. Mariam Mani

10:00 - 11:00

Beurteilung der Mitralklappe und Trikuspidalklappe

PD Dr. med. Roland Wensel

11:00 - 11:15

Kaffeepause

11:15 - 12:15

Beurteilung der Aortenklappe und Pulmonalklappe

Dr. med. Usan Thanabalasingham

12:15 - 14:00

Praktische Übung

14:00 - 15:00

Mittagspause

15:00 - 16:00

Dopplerechokardiographische Beurteilung der diastolischen Herzfunktion

Dr. med. Evelin Lieback

16:00 - 16:30

Befunddokumentation

Dr. med. Evelin Lieback

16:30 - 16:45

Abschlussbesprechung und Evaluation des Kurses

Dr. Evelin Lieback

Wissenschaftliche Leitung: Dr.med.Evelin Lieback DEGUM Seminarleiterin III

Webseite: www.echokurs.de

Kontakt: info@echokurs.de

Veranstaltungsort: Hörsaal DRK-Klinikum Westend,

Spandauer Damm 130, 14505 Berlin