

INTENSIV-TRAINING BESSERE DIAGNOSTIK DURCH BESSERE SONOGRAMME

Wissenschaftliche Leitung

Frau Oberärztin

Dr. med. Suzan Hassan

Referent

Ludwig Steffgen

Freitag 26.04.2024

Ultraschall Schritt für Schritt
Von der Pike auf zur Meisterschaft

13:00 - 17:00 Uhr

Doppler Grundlagen

Samstag 27.04.2023

Ultraschall Schritt für Schritt
Von der Pike auf zur Meisterschaft

09:00 - 17:00 Uhr

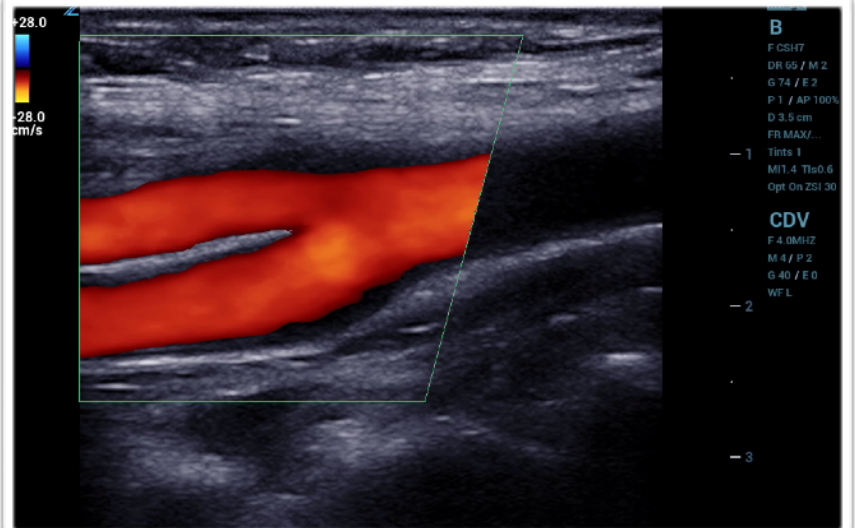
Halsgefäße

Veranstaltungsort

Äußere Sulzbacher Str. 16,

90489 Nürnberg

Maximal 16 Teilnehmer



Sehr geehrte/r Teilnehmer/innen

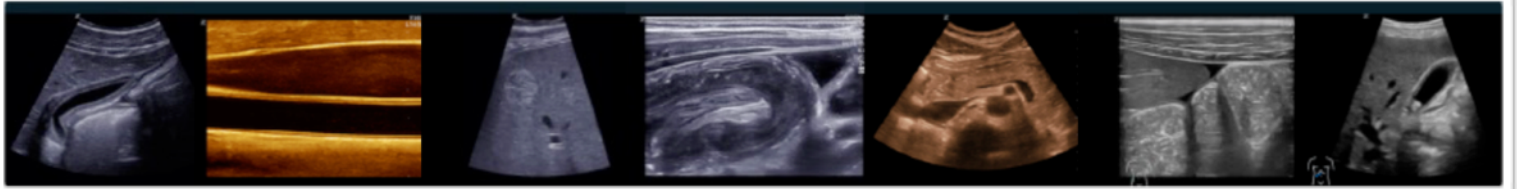
Bei der Ultraschall-Diagnostik geht es darum Probleme mit und für die Patienten zu lösen, beginnend mit der bestmöglichen Diagnostik. Entsprechend dem Willen des Patienten!

Bessere Diagnostik durch bessere Sonogramme!

Ultraschall-Diagnostik ist ein Werkzeug, welches bei vielen Fragestellungen die klinische Sicherheit der Diagnostik enorm erhöhen kann. In der Abdomen-Sonographie, der Echokardiographie, bei der Gefäßdiagnostik oder bei der Untersuchung des Bewegungsapparates kann die Methode gezielt bei bestimmten Fragestellungen genutzt werden. Allen gemeinsam aber ist, dass das Wissen um die grundlegende Technik und die korrekte Anwendung, sowohl in der Schallkopfführung als auch in der Einstellung des jeweiligen Ultraschall-Systems zu dem gewünschten Ergebnis führt. Das möchten wir in diesen Kursen erarbeiten.

Mein Name ist Ludwig Steffgen und ich bin seit 1989 in der Ultraschall-Diagnostik tätig. Uns ist es ein Anliegen, die

Qualität des Diagnostischen Ultraschalles zu steigern.

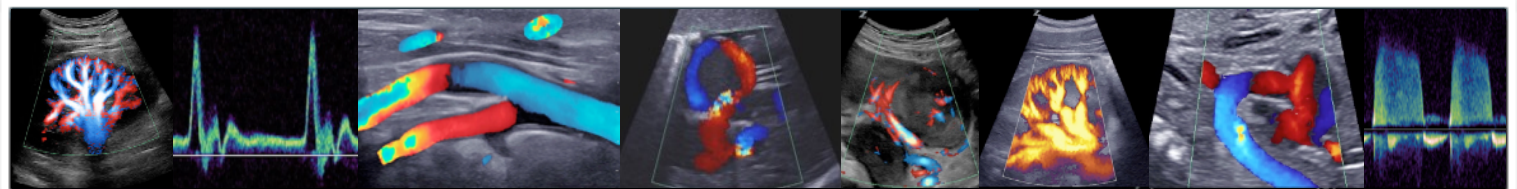


Freitag 26.04.2024

| Zeit | Themen | Zeit | Themen |
|-------|---|-------|--|
| 13:00 | Willkommen: Einführung, Formalitäten, Ziele, Inhalte | 15:30 | Kaffee-Pause |
| 13:10 | Die nötigen Voraussetzungen: Freiheitsgrade der Schallkopf-Führung. Abbildungskonventionen | 15:45 | Praktische Übungen Color-Doppler |
| 13:55 | Demonstration: Schallkopfführung | 16:30 | Zusammenfassung, Fragen und Antworten, Schriftlicher Test als Quiz zur Lernerfolgs-Erfahrung 1 |
| 14:00 | Praktische Übungen: Schallkopfführung Übungen an den hirnversorgenden Gefäßen Sono-Etüden Opus 1 - Abbildungskonventionen, Bildorientierung und typische Schnitte | 17:00 | Ende des Trainings Änderungen vorbehalten |
| 14:45 | Grundlagen Doppler-Sonographie Teil 1: Color-Doppler | | |

Samstag 27.04.2023

| Zeit | Themen | Zeit | Themen |
|-------|---|-------|--|
| 09:00 | Willkommen: Einführung, Formalitäten, Ziele, Inhalte | 13:00 | Praktische Übungen: Teil 2 Spektral-Doppler |
| 09:05 | Wiederholung Tag 1 | 14:00 | Halsgefäße |
| 09:15 | Color-Doppler Sensitivität | 14:45 | Kaffee-Pause |
| 10:00 | Praktische Übungen: Color-Doppler-Sensitivität | 15:00 | Halsgefäße Doppler und Messungen -Interaktive Session- |
| 10:45 | Kaffee Pause | 16:00 | Praktische Übungen: Halsgefäße Doppler und Messungen |
| 11:00 | Grundlagen Doppler-Sonographie Teil 2: Spektral-Doppler | 16:45 | Zusammenfassung, Fragen und Antworten, Schriftlicher Test als Quiz zur Lernerfolgs-Erfahrung 2 |
| 12:00 | Mittagessen | 17:00 | Ende des Trainings Änderungen vorbehalten |



Kosten: 450,00 €


Im Kurs enthalten sind:

- Der Kurs
- Trainingsunterlagen als PDF auf USB Stick
- Schreibblock
- Stift
- Zertifikat
- CME Punkte (beantragt)

Anmeldung über:

Ena Tamara Pusch

enatamara@ultraschall-training.eu

 0170 7064 007

Das zeichnet diesen Kurs aus:

- Der Kurs nutzt die Erkenntnisse der Lernforschung: Vorträge und direkt anschließende praktische Umsetzung des Gelernten
- Die Praktischen Übungen nehmen einen großen Raum ein
- Die kleine Gruppengröße garantiert ein effizientes Lernen
- Tutoren werden nicht primär schallen, sondern anleiten
- Zu jeder Hands on Session gibt es klare Angaben zur Vorgehensweise

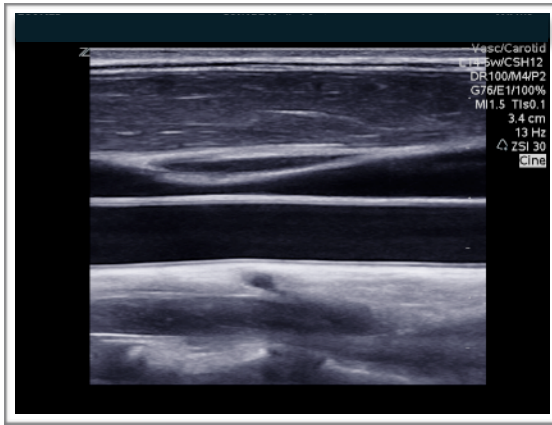
Schritt für Schritt werden alle praktischen Übungen angeleitet. Wir wünschen Ihnen viel Freude und Erfolg bei dem Kurs und freuen uns, Sie bald persönlich begrüßen zu dürfen.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen in das

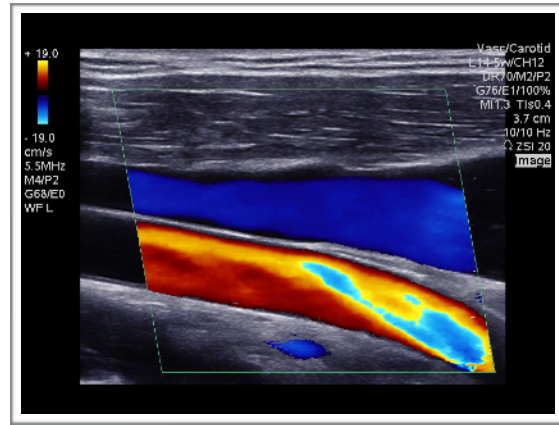
Trainings-Zentrum Ultraschall-Diagnostik LS GmbH



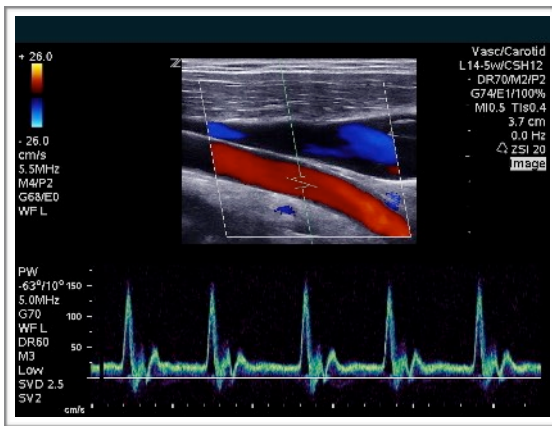
Ludwig Steffgen
Geschäftsführer



A. carotis communis
Compound Spatial Harmonic 12 MHz



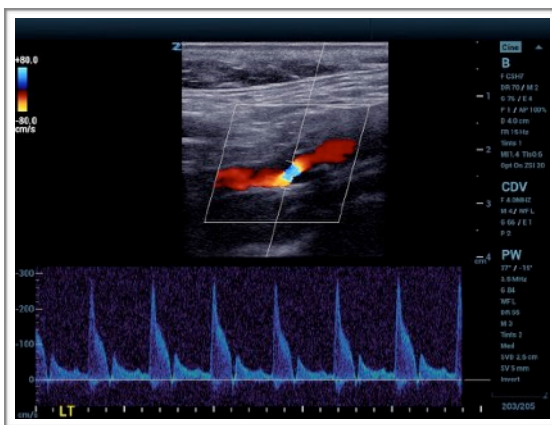
A. carotis communis, V. jugularis
Color-Doppler-Velocity 5,5 MHz



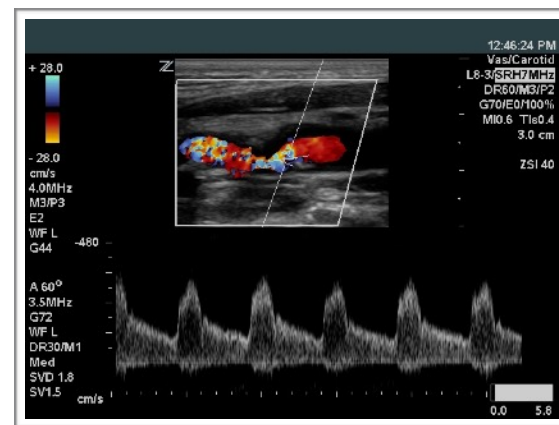
A. carotis communis
B-Bild CSH 12,0 MHz, CDV 5,5 MHz
PW-Doppler 5,0 MHz



Plaques im Bulbus
B-Bild CDH 11,5 MHz, CDV 8,5 MHz



ACI Stenose
B-Bild CSH 7,0 MHz und CDV 4,0 MHz
PW-Doppler 3,5 MHz



ACC Stenose
B-Bild SRH 7,0 MHz, CDV 4,0 MHz
PW-Doppler 3,5 MHz