



MIT FALLBASIERTER
ECHOKARDIOGRAPHIE
UND PRAKTISCHER
STRAIN-ANALYSE

ECHOKARDIOGRAPHIE BEI VERDACHT AUF KARDIALE AMYLOIDOSE

Früherkennung, Strain-Analyse &
klinische Fallinterpretation

Wissenschaftliche Leitung

DR. JOHANNE FRANK
Universitätsklinikum Schleswig-Holstein – Campus Kiel

Mittwoch,
17.06.2026

HOTEL BIRKE
18.00-20.15 Uhr

Veranstalter **medpoint**

PROGRAMM, 17.06.2026

Einladung

Die kardiale Amyloidose rückt zunehmend in den Fokus der kardiologischen Diagnostik. Was lange als seltene und schwer erkennbare Erkrankung galt, wird heute dank verbesserter diagnostischer Möglichkeiten deutlich häufiger identifiziert. Insbesondere die Echokardiographie spielt dabei eine zentrale Rolle in der Früherkennung. Morphologische Veränderungen, diastolische Funktionsstörungen und charakteristische Muster im Strain-Imaging können wichtige Hinweise liefern – vorausgesetzt, sie werden gezielt gesucht und richtig interpretiert.

Gerade bei Patienten mit unklarer Herzinsuffizienz, erhöhter Wanddicke oder auffälligen Biomarkern kann die Echokardiographie den ersten entscheidenden Hinweis auf eine mögliche Amyloidose geben. Moderne Methoden wie das globale Longitudinal-Strain-Imaging ermöglichen es, subtile funktionelle Veränderungen sichtbar zu machen und typische Muster wie das „Apical Sparing“ zu erkennen.

Im Rahmen dieser Veranstaltung möchten wir anhand konkreter Fallbeispiele zeigen, welche echokardiographischen Hinweise besonders relevant sind und wie Strain-Imaging in der klinischen Praxis sinnvoll eingesetzt werden kann. Der Fokus liegt dabei auf der strukturierten echokardiographischen Befundinterpretation und der praktischen Anwendung des Strain-Imagings.

18.00

Begrüßung & Standortbestimmung
PROF. DR. DERK FRANK & DR. JOHANNE FRANK

18.10



Das Norddeutsche Amyloidosezentrum – Strukturen, Aufgaben & klinische Perspektiven

PROF. DR. DERK FRANK

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein – Campus Kiel

18.25



Echokardiographisches Screening bei Verdacht auf kardiale Amyloidose – typische Befundkonstellationen & diagnostischer Algorithmus

DR. JOHANNE FRANK

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein – Campus Kiel

18.45



Live: Fallbasierte Echokardiographie und Strain-Analyse
3 Live-Stationen – rotierende Gruppen

Fall 1: Hypertrophe Ventrikelwand bei Herzinsuffizienz unklarer Genese – echokardiographische Hinweise auf eine kardiale Amyloidose

Fallvorstellung, Bildanalyse und Diskussion

Fall 2: Erhöhte Wanddicke im Echo – Differenzialdiagnose zwischen Amyloidose, hypertensiver Herzerkrankung und hypertropher Kardiomyopathie

Fallvorstellung, Bildanalyse und Diskussion

Workstation: Durchführung & Optimierung der globalen Longitudinal-Strain-Analyse bei Verdacht auf kardiale Amyloidose

Hands-on Demonstration und praktische Anwendung

20.15

Ausklang mit Imbiss & kollegialem Austausch

VERANSTALTUNGSORT

HOTEL BIRKE
MARTENSHOFWEG 2-8
24109 KIEL

**Kostenfrei
anmelden!**
medpoint.de

