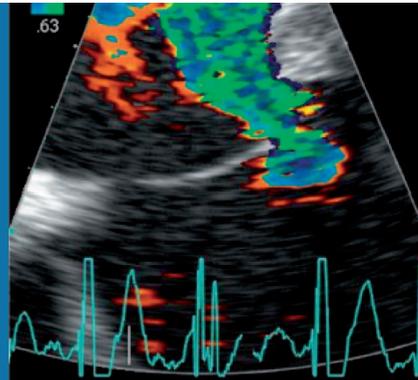


# Herzultraschall - Update praxisnahe 2025

## Update-Seminar 2:

### HERZINSUFFIZIENZ

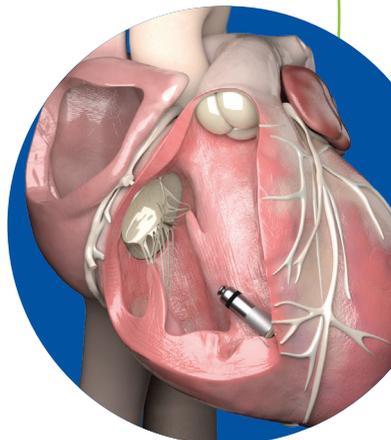
*Die zentrale Rolle des Echos und MR  
in der Diagnostik und Therapiebegleitung  
der Herzinsuffizienz*



**10. - 11. Oktober 2025**  
**Landhotel Strasser Hof**  
**Straß im Straßertale**

# VORPROGRAMM

# Stimulation neu gedacht.



Micra™ AV2 und Micra™ VR2

**Die kleinsten Herzschrittmacher der Welt\***

**VR oder AV Synchronität, mit verlängerter Laufzeit. (15,6 J. AV2 & 16,7 J. VR2)**

**Mit bewährten Funktionen wie Capture Management und Telemedizin**

Im klinischen Alltag mehr als 150 000 Mal erprobt.

\* Nippoldt D, Whiting J. Micra Transcatheter Pacing System Device Volume Characterization Comparison. November 2014. Medtronic

## EINLEITUNG

### **Herzultraschall – Update praxisnahe 2025:**

eine Seminarreihe des Echokardiographielabors der Abteilung für Innere Medizin I des Universitätsklinikums Krems.

Die Seminarreihe füllt die Ausbildungslücke zwischen den Echokardiographiekursen traditioneller Art (Grundkurs, Aufbaukurs, Doppler, TEE, Abschluss) und großen internationalen Echokardiographie- Updates/Kongressen mit mehreren hundert Teilnehmern, die sich vor allem an Kardiologen mit bereits sehr guten praktischen und theoretischen Echokardiographiekenntnissen richten.

### **Zielgruppe:**

Die Kursserie „Herzultraschall – Update praxisnahe“ richtet sich an Echokardiographen mit Grundkenntnissen, die jedoch Unterstützung für die Umsetzung neuer Erkenntnisse, oder komplexerer Untersuchungen in der täglichen Praxis benötigen.

### **Teilnehmerorientierung:**

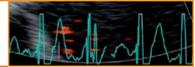
Einzelne umschriebene Themenbereiche, welche erfahrungsgemäß Schwierigkeiten bei der Umsetzung komplexer oder neuer Untersuchungstechniken im eigenen Labor bereiten, werden innerhalb jeweils eines Wochenendes praxisorientiert abgehandelt.

### **Inhaltliche Basis der Seminarreihe:**

- Beschränkung auf etablierte Methoden, die klinisch umgesetzt werden können / sollen
- Theoretische Auffrischung/theoretischer Background
- Präsentation und Wertung der derzeit zur Verfügung stehenden echokardiographischen Methoden, die bei der jeweiligen Fragestellung angewandt werden können
- Präsentation der exakten Durchführung, Diskussion und Wertung der möglichen Fehlerquellen
- Möglichkeit der Interaktion Vortragende – Teilnehmer, daher beschränkte Teilnehmerzahl
- Kurssprache Deutsch
- Viel Wert wird auch auf die Schulung des visuellen Gedächtnisses im Sinne „man erkennt nur was man schon kennt“ und auf logisches Denken bei der Interpretation von Echokardiographie-Bildern und Messwerten gelegt.

**Alle Vorträge werden mit möglichst vielen Fallbeispielen, die mit den Teilnehmern diskutiert werden, instruktiv gestaltet.**

# Herzultraschall - Update praxisnahe 2025



## Update-Seminar 2: HERZINSUFFIZIENZ

10.-11. Oktober 2025 - Landhotel Strasser Hof, Straß im Straßertale

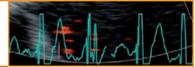
UNIVERSITÄTSKLINIKUM  
KREMS

## PROGRAMM

Die zentrale Rolle des Echos und MR in der Diagnostik und Therapiebegleitung der Herzinsuffizienz

### Freitag, 10. Oktober 2025

09:00 – 09:05	<b>Einleitung, Begrüßung</b>	<i>U. Neuhold</i>
09:05 – 10:05	<b>Liegt eine Herzinsuffizienz vor?</b>	<i>R. Friewald</i>
10:05 – 10:20	<b>Pause</b>	
10:20 – 11:20	<b>Ischämische Kardiomyopathie</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diagnose und Differentialdiagnose</li><li>• Echo zur Entscheidungsfindung</li></ul> Revaskularisation, Device	<i>U. Neuhold</i>
11:20 – 12:00	<b>Die Rolle des MRI bei der ischäm. Kardiomyopathie</b>	<i>B. Raimann C. Zürner</i>
12:00 – 13:30	<b>Mittagessen</b>	
13:30 – 15:00	<b>Die Gruppe der dicken Herzen</b>	<i>U. Neuhold</i>
15:00 – 15:30	<b>MR in der DD der hypertrophen CMP</b>	<i>B. Raimann C. Zürner</i>
15:30 – 15:50	<b>Pause</b>	
15:50 – 16:50	<b>Man findet nur, was man kennt</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• typ. Echoerscheinungsbilder</li></ul>	<i>R. Friewald</i>
16:50 – 17:05	<b>Pause</b>	
17:05 – 18:25	<b>Fälle mit typ. Diagnosepfad I</b>	<i>U. Neuhold R. Friewald B. Raimann C. Zürner</i>
18:30	<b>Gemeinsames Abendessen</b>	



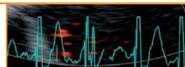
## PROGRAMM

*Die zentrale Rolle des Echos und MR in der Diagnostik und Therapiebegleitung der Herzinsuffizienz*

**Samstag, 11. Oktober 2025**

08:00 – 09:30	<b>„Weckruf“: Fallbeispiele</b>	<i>U. Neuhold R. Friewald B. Raimann C. Zürner</i>
09:30 – 10:45	<b>Fälle mit typ. Diagnosepfad II</b>	<i>U. Neuhold R. Friewald B. Raimann C. Zürner</i>
10:45 – 11:00	<b>Pause</b>	
11:00 – 12:00	<b>Elektrische Kardiomyopathie</b>	<i>U. Neuhold</i>
12:00 – 13:30	<b>Mittagessen</b>	
13:30 – 15:00	<b>Chronische Rechtsherzinsuffizienz</b>	<i>U. Neuhold</i>
15:00 – 15:30	<b>MR-Beitrag in der DD der chron. Rechtsherzinsuffizienz</b>	<i>B. Raimann</i>
15:30	<b>Kursende</b>	

# Herzultraschall - Update praxisnahe 2025



## Update-Seminar 2: HERZINSUFFIZIENZ

10.-11. Oktober 2025 - Landhotel Strasser Hof, Straß im Straßertale

UNIVERSITÄTSKLINIKUM  
KREMS

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

- Termin Seminar 2:** 10. – 11. Oktober 2025
- Veranstaltungsort:** Landhotel Strasser Hof  
Marktplatz 30, 3491 Straß im Straßertale
- Veranstalter:** Echokardiographie-Gruppe Krems
- Organisation:**  Medizinische Ausstellungs- u. Werbegesellschaft  
Freyung 6/3, 1010 Wien  
Kontakt: David Grünseis, Barbara Horak  
Tel.: +43 1 536 63-62/-34  
E-Mail: [kardio@maw.co.at](mailto:kardio@maw.co.at) | Web: [www.maw.co.at](http://www.maw.co.at)
- Abschluss:** Teilnahmezertifikat
- Anrechenbarkeit:** Diese Veranstaltung wird für das Diplomfortbildungsprogramm der ÖÄK eingereicht.
- Teilnahmegebühr:** Seminarpauschale € 300,- inkl. USt. pro Seminar (Seminargebühr inklusive Getränke im Seminarraum, Mittag- und Abendessen am Freitag, Mittagessen am Samstag sowie Kaffeepausen)
- Hotelzimmer:** Es besteht für die Teilnehmer die Möglichkeit, zusätzlich die Übernachtung vom Freitag auf Samstag direkt im Seminarhotel zu buchen.  
Buchung via E-Mail: [eisenbocks@strasserhof.at](mailto:eisenbocks@strasserhof.at)  
Kennwort: Echokurs  
Preis pro Person/Nacht: € 87,-  
inkl. Buffetfrühstück und MwSt., zzgl. € 2,50 Ortstaxe
- Stornobedingungen:** Bis 15. September 2025 ist die Stornierung kostenfrei (schriftlich an [kardio@maw.co.at](mailto:kardio@maw.co.at))  
Nach 15. September 2025 fallen € 50,- Bearbeitungsgebühr an.

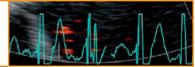
## ONLINE ANMELDUNG:

<https://registration.maw.co.at/echokurs25b>

## Herzultraschall - Update praxisnahe 2025

### Update-Seminar 2: HERZINSUFFIZIENZ

10.-11. Oktober 2025 - Landhotel Strasser Hof, Straß im Straßertale



UNIVERSITÄTSKLINIKUM   
KREMS

# SAVE THE DATE

## Update-Seminar 1

13. – 14. März 2026

### Klappenvitien

Landhotel Straßerhof  
Marktplatz 30, 3491 Straß im Straßertale

## Update-Seminar 2

09. – 10. Oktober 2026

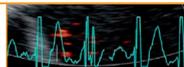
### Pearls and Pitfalls

Landhotel Straßerhof  
Marktplatz 30, 3491 Straß im Straßertale

## Herzultraschall - Update praxisnahe 2025

### Update-Seminar 2: HERZINSUFFIZIENZ

10.-11. Oktober 2025 - Landhotel Strasser Hof, Straß im Straßertale



UNIVERSITÄTSKLINIKUM  
KREMS

MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG DURCH



# Medtronic