UNIVERSITÄTSKLINIKUM KREMS

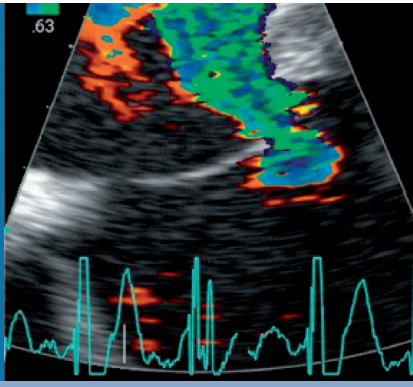
Herzultraschall - Update praxisnahe 2024

Update-Seminar 1:

Echokardiographische Messungen:

Welche, wie, wann, warum

und warum nicht



12. - 13. April 2024

Landhotel Strasser Hof

Straß im Straßertale

VORPROGRAMM

EINLEITUNG

Herzultraschall - Update praxisnahe 2024:
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. Diesem Prinzip folgt der Kurs „Pearls and Pitfalls“ zur Gänze: Hier tritt die Besprechung lehrreicher Fälle auf Kosten systematischer Themenabhandlung in den Vordergrund.

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

Seminarprogramm 2024

Das Aprilseminar **„Echokardiographische Messungen: Welche, wie, wann, warum und warum nicht?"** bietet den "State of the art" betreffend echokardiographische Messungen:

Neben einer kritischen Wertung der klinischen Bedeutung der Echo-Messwerte wird besonders die exakte Messtechnik abgehandelt:

Selbst in renommierten Lehrbüchern, sogar in Guidelines, findet man vielfach technisch mangelhafte, vereinzelt sogar falsche Darstellungen:

Mit dem Besuch unseres Kurses und dem digital in einer Cloud hochgeladenem Kursmaterial steht den Teilnehmern eine Referenz zur direkten praktischen Anwendung im eigenen Echolabor zur Verfügung.

Die an uns selbst gestellte Vorgabe ist, dass das Wesentliche fallbezogen präsentiert wird, die vermittelte Theorie dennoch eine vollständige Referenz des "How to" der wesentlichen Messungen darstellt.

Neben den Messungen der einzelnen Herzabschnitte, und deren Funktion, wird auch auf Echo vor und nach Devices und deren Optimierungspotential eingegangen. Es besteht auch die Möglichkeit eines "Hands-on-training" an Workstations.

Inhaltliche Leitung/ Referenten:

OÄ Dr. Ulrike Neuhold, Leiterin des Echokardiographielabors,
Oberärztin der Abteilung für Innere Medizin I /
Kardiologie des Universitätsklinikums Krems

OA Dr. Franz Glaser, Oberarzt der Abteilung für Innere Medizin I /
Kardiologie des Universitätsklinikums Krems

OA Dr. Christian Zürner, Oberarzt der Abteilung für Innere Medizin I /
Kardiologie des Universitätsklinikums Krems

OÄ Dr. Bernadette Raimann, Oberärztin der Abteilung für Innere Medizin I /
Kardiologie des Universitätsklinikums Krems

PROGRAMM

Freitag, 12. April 2024

09:00 – 10:15	LV-dimensionen und systolische Funktion	*U. Neuhold*
10:15 – 10:30	Pause	
10:30 – 12:00	LV-diastole	*F. Glaser*
	Der linke Vorhof im Echo	*F. Glaser*
	CT und MR in Ergänzung zum Echo	*B. Raimann*
12:15 – 13:30	Mittagessen	
13:30 – 15:15	Hämodynamik des systemischen und pulmonalen Kreislaufs	*F. Glaser*
	RV-dimensionen und systolische Funktion	*U. Neuhold*
	CT und MR in Ergänzung zum Echo	*C. Zürner*
15:15 – 15:30	Pause	
15:30 – 18:00	Aortenstenose, Aorteninsuffizienz	*U. Neuhold*
	Hands-on-training an den Workstations	*F. Glaser, U. Neuhold B. Raimann, C. Zürner*

Im Anschluss gemeinsames Abendessen (Ab 18:30)

PROGRAMM

Samstag, 13. April 2024

08:00 – 08:30	Weckruf mit illustrativen Fallbeispielen	*F. Glaser, U. Neuhold, B. Raimann, C. Zürner*
08:30 – 10:15	Mitralinsuffizienz, Mitralstenose	*F. Glaser*
	Trikuspidalklappe, Pulmonalklappe	*F. Glaser*
10:15 – 10:30	Pause	
10:30 – 12:15	CT und MR in Ergänzung zum Echo	*B. Raimann*
	Aorta	*U. Neuhold*
	Perikard	*F. Glaser*
	CT und MR in Ergänzung zum Echo	*C. Zürner*
12:15 – 13:30	Mittagessen	
13:30 – 15:00	Wie kann das Echo vor Device-Implantation helfen?	*F. Glaser*
	Echo nach Devices - DAS Optimierungspotential	*U. Neuhold*
	Kursende	

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Termin Seminar 1:	Freitag, 12. April 2024, ab 9:00 Uhr Samstag, 13. April 2024, bis 15:00 Uhr
Veranstaltungsort:	Eisenbock's Strasser Hof Marktplatz 30, A-3491 Straß im Straßertale
Veranstalter:	Echokardiographie-Gruppe Krems
Organisation:	Medizinische Ausstellungs.- u. Werbegesellschaft Maria Rodler & Co GmbH Engerthstraße 128, 1200 Wien Kontakt: kardio@maw.co.at, +43 1 536 63-32 /-62/-34
Abschluss:	Teilnahmezertifikat
Anrechenbarkeit:	Diese Veranstaltung wird für das Diplomfortbildungsprogramm der ÖÄK eingereicht.
Teilnahmegebühr:	Seminarpauschale € 200,– inkl. MwSt. 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 Kennwort: Echokurs Preis pro Person/Nacht: € 85,– inkl. Buffetfrühstück und MwSt., zzgl. € 2,50 Ortstaxe
Online Anmeldung:	**https://registration.maw.co.at/echokurs24a** Sie erhalten eine automatische Anmeldebestätigung inkl. Überweisungsdaten. Die Einzahlung der Kursgebühr ist bis spätestens 3 Wochen nach Erhalt der Anmeldebestätigung zu tätigen. Sie erhalten nach Einzahlung Ihre Rechnung bzw. Zahlungsbestätigung per E-Mail.
Stornobedingungen:	Bis 1. März 2024 ist die Stornierung kostenfrei (schriftlich an kardio@maw.co.at) Nach 1. März 2024 fallen € 50,– Bearbeitungsgebühr an.

SAVE THE DATE

Update-Seminar 2 **11. - 12. Oktober 2024**

Klappenvitien: "State of the art"
der echokardiographischen Diagnostik
und Quantifizierung der Klappenvitien
sowie deren klinisches Management

Veranstaltungsort: Eisenbock's Strasser Hof
Marktplatz 30
A-3491 Straß im Straßertale

Druck: ROBIDRUCK, 1200 Wien – www.robidruck.co.at