1. Interdisziplinärer Münchner Refresherkurs «Kontrastmittel in der Leber, Diagnostik und Therapie»

14. Dezember 2021 in München 9:00 – 17:45 Uhr LMU, Campus Großhadern





Jetzt anmelden: www.ceuscampus.de

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

wir freuen uns, Sie zu unserem 1. Interdisziplinärer Münchner Refresherkurs "Kontrastmittel in der Leberdiagnostik und Therapie" 2021 einladen zu können. Seit 15 Jahren bieten wir mehrmals im Jahr mehrtägige Fortbildungen zum Thema kontrastmittelverstärkte Sonographie an. Diese unterteilen sich in die DEGUM-zertifizierten CEUS Module I. und II. und verteilen sich auf drei Tage.

Im Rahmen dieser Kurse wurde von dem Kursteilnehmer vermehrt der Wunsch geäußert, ob wir nicht einen interaktiven Schwerpunktkurs zum Thema "CEUS der Leber" anbieten können. Dieses Anliegen habe wir aufgenommen und ein neues Kurskonzept entwickelt. Hierbei liegt der Schwerpunkt auf eine vermehrte Interaktivität der Kursteilnehmer unter Verwendung eines interaktiven Votingssystems, Kleingruppenarbeit und vielen klinischen Beispiel unter dem Motto wie würden Sie sich entscheiden?

Der Kurs wird von der DEGUM für das CEUS Module I. zertifiziert.

Der Kurs unterteilt sich in eine Wiederholung der technischen Grundlagen, einen Überblick über benigne und maligne Leberläsionen sowie einen Überblick über verschiedene interventionelle Therapien der Leber. Wie gewohnt möchten wir Ihnen eine Diskussionsplattform bieten, auf der komplexe Fragen geklärt werden sowie eine interaktive Fallbesprechung mittels eines elektronischen Voitingssystems erfolgt. Der Kurs ist sowohl für CEUS-Anfänger als auch für Teilnehmer mit Vorerfahrungen geeignet.

Wir möchten zunächst vornehmlich die Kolleginnen und Kollegen ansprechen, die die Kontrastmittelsonographie der Leber erlernen möchten; wir freuen uns aber auch über den Dialog mit erfahrenen Anwendern. Mit Ihnen allen möchten wir gerne unsere Erfahrungen austauschen.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen und werden alles dafür tun, dass Sie in entspannter und kollegialer Atmosphäre eine anregende und spannende Zeit mit uns verbringen.

Wir wünschen Ihnen einen angenehmen und informativen Aufenthalt in München. Dirk-André Clevert

Programm Dienstag, 14. Dezember 2021		Referent
09:00 Uhr	Begrüßung	Clevert
09:15 Uhr	EFSUM Guidelines	Rübenthaler
09:45 Uhr	Physikalisch-technische Grundlagen der kontrastmittel-verstärkten Sonographie	Rübenthaler
10:15 Uhr	Untersuchungstechniken und Strategie, Zubereitung des Kontrastmittels, Tipps und Tricks	Clevert
11:00 Uhr	Diskussion	
11:15 Uhr	Pause	
11:30 Uhr	Charakterisierung von Leberläsionen	Clevert
12:15 Uhr	Diskussion	
12:30 Uhr	Mittagspause	
13:30 Uhr	Interaktives Quiz, Leberläsionen –Teil 1	Clevert
14:30 Uhr	Therapiemonitoring interventioneller Verfahren	Clevert
15:00 Uhr	CEUS in der Lebertrauma Diagnostik	Clevert
15.:30 Uhr	Pause	
15:45 Uhr	Kasuistiken aus dem rechts der Isar	Stock
16:30 Uhr	Interaktives Quiz, Leberläsionen –Teil 2	Clevert
17:30 Uhr	Diskussion	
17:45 Uhr	Ende der Veranstaltung	

#### Referenten



Prof. Dr. med. Dr. h.c. (TSM-Uni.)
Dirk-André Clevert
Klinik und Poliklinik für Radiologie
Interdisziplinäres Ultraschall-Zentrum
Klinikum der Universität München
Campus Großhadern



Priv.-Doz. Dr. med. Johannes Rübenthaler Klinik und Poliklinik für Radiologie Klinikum der Universität München Campus Großhadern



Dr. med. Gabriela Großklags Klinik und Poliklinik für Radiologie Interdisziplinäres Ultraschall-Zentrum Klinikum der Universität München Campus Großhadern



Priv.-Doz. Dr. med. Konrad Stock
Abteilung für Nephrologie
II. Medizinische Klinik,
Klinikum rechts der Isar der TU München

#### **Allgemeine Hinweise**

#### Veranstaltungsort:

Interdisziplinäres Ultraschall-Zentrum Klinikum der Universität München Campus-Großhadern Hörsaal I, Hörsaaltrakt Marchioninistraße 15, 81377 München Telefon 089 / 44007 36 20 Telefax 089 / 44007 88 32 E-Mail: Dirk.Clevert@med.uni-muenchen.de

#### Termin:

14. Dezember 2021

#### Teilnahmegebühr:

Tagungsgebühr 230,- Euro, diese Gebühr enthält die deutsche gesetzliche Mehrwertsteuer.

#### Fortbildung:

Die Veranstaltung wird von der Bayerischen Landesärztekammer (BLÄK) mit voraussichtlich 8 Fortbildungspunkten zertifiziert.

Der Kurs entspricht den Empfehlungen der DEGUM und ist DEGUM-zertifiziert.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt

#### Nützliche Zusatzinformationen:

Das Programm können Sie unter Johanna.Kudlich@med.uni-muenchen.de (Telefon 089 / 44007 36 20) anfordern oder auf www.ceuscampus.de herunterladen.

Sie können sich auch direkt über unsere Webseite ultraschallcampus.de registrieren. Hierzu wählen Sie beim Kursangebot den "CEUS-Spezial-Modul 1 Leber" aus.

Eine Stornierung ist bis zum 30. Oktober 2021 gegen eine Bearbeitungsgebühr von 50,– Euro möglich. Bei Absagen nach dem 30. Oktober 2021 wird eine Stornogebühr von 50% der Teilnahmegebühr fällig. Eine Stornierung kann nur schriftlich erfolgen und bei Nichterscheinen ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten.

VA . ZERTIFLY

#### **Allgemeine Hinweise**

#### COVID:

Die Sicherheit aller unserer Teilnehmer ist und bleibt die oberste Priorität. Vor Ort werden die notwendigen Hygienemaßnahmen für die Durchführung selbstverständlich eingehalten. Der Hörsaal I im Hörsaaltrakt ist groß genug um den Mindestabstand von 1,5 m zu gewährleisten. Zudem sind die Räumlichkeiten vor Ort mit ausreichend Desinfektionsmittel ausgestattet. Zu Ihrem und unserem Schutz weisen wir Sie darauf hin, dass das Tragen einer Nasen- und Mundschutzmaske sowie die Einhaltung der Abstandsregelungen ggf. zwingend erforderlich sind.

#### Veranstalter:

Typo-Kunze GmbH Veranstaltungsservice Max-Stromeyer-Straße 148 78467 Konstanz

#### Sponsoring:

Wir bedanken uns für die Unterstützung von voraussichtlich insgesamt ca. 1.500,– Euro durch Bracco Imaging Deutschland GmbH, Samsung und Esaote.

#### Transparenzhinweis:

Die Typo-Kunze GmbH als Veranstalter des Seminars sichert zu, dass die Inhalte der Fortbildungsmaßnahme produktneutral gestaltet sind. Die wissenschaftliche Leitung und die Referenten stehen in keinerlei abhängigem Verhältnis zu den Veranstaltern.

# **Anmeldung**

Typo-Kunze GmbH Veranstaltungsservice Max-Stromeyer-Straße 148 78467 Konstanz Telefon 07531 / 67390 info@typo-kunze.com



www.ceuscampus.de



www.ultraschallcampus.de





