

# Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Die Fraktursonografie hat in den letzten Jahren einen starken Aufschwung in der nationalen und internationalen Literatur erlebt. Die Frakturdarstellung mittels Ultraschall hat das Potenzial, die Behandlung schneller und schonender durchzuführen. Hierbei liegt ein Schwerpunkt in der Kindertraumatologie, es gibt aber auch eine wachsende Anzahl anerkannter Indikationen bei Erwachsenen. Neben der Implementierung von festen Algorithmen hat die Methode auch in die großen Fachzeitschriften und deren CME - Fortbildungen (Der Unfallchirurg, Der Radiologe, Trauma & Berufskrankheit) Einzug gefunden und auf Fachkongressen wurden wiederholt Wünsche nach einer Weiterbildung auf diesem Gebiet geäußert.

Mit dem vorliegenden Format können wir nun eine strukturierte Ausbildung in der Fraktursonografie im Kindes- und Erwachsenenalter anbieten. Neben der Kursteilnahme können sie ein eigenständiges Befundungstraining (DVD für Windows-PC) mit über 500 originalen Ultraschallbefunden aus dem klinischen Alltag durchführen. Hier erlernen Sie einerseits, pathologische Befunde schnell und sicher zu erkennen und andererseits die Möglichkeit des Reviews und der Kontrolle sonografischer Befunde (z.B. aus dem Bereitschaftsdienst).

Wenn Sie dieses Training erfolgreich absolvieren und die praktische Prüfung im Kurs ablegen, erhalten Sie das Zertifikat „Fraktursonografie I“, das dem Nachweis einer strukturierten Ausbildung gegenüber den Kostenträgern dient.

Nähere Informationen erhalten Sie bei der Anmeldung.

Wir hoffen, Sie bald in unserem Kurs begrüßen zu dürfen.

Mit kollegialen Grüßen,

PD Dr. med. Ole Ackermann MaHM

## Organisatorisches

### Teilnahmebedingungen

#### Anmeldung

Mit Ihrer Anmeldung melden Sie sich verbindlich und kostenpflichtig zum Kurs an. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Ein Anrecht auf eine Aufnahme in den Kurs besteht nicht. Sie erhalten von uns eine Bestätigung der Anmeldung und die Rechnung per E-Mail. Mit Zahlung des Beitrages wird Ihr Platz im Kurs reserviert.

Der Kursplatz wird verbindlich zugesichert, wenn der Teilnehmerbeitrag innerhalb von 2 Wochen nach Erhalt der Rechnung, bei kurzfristigen Anmeldungen jedoch spätestens zum Kursbeginn, auf dem angegebenen Konto eingegangen ist. Bei nicht rechtzeitiger Bezahlung besteht kein Anrecht auf eine Kursteilnahme. Der Veranstalter wird je nach Buchungssituation aber eine Teilnahme ermöglichen.

#### Absage

der Kurs kann vom Teilnehmer bis 3 Tage vor Kursbeginn abgesagt werden, wenn verbindlich ein Ersatzteilnehmer gestellt wird. Bitte informieren Sie uns hierzu vorab. Wird kein Ersatzteilnehmer gestellt, entstehen folgende Stornokosten:  
bis 30 Tage vor Kursbeginn: 30 €  
bis 14 Tage vor Kursbeginn: 60 €  
bis 3 Tage vor Kursbeginn: 90 €  
danach ist keine Rückerstattung möglich

Wir behalten uns vor, den Kurs wegen zu geringer Anmeldezahlen oder aus anderen wichtigen Gründen abzusagen. Die Teilnehmer werden hierüber per E-Mail informiert und erhalten den vollen Teilnehmerbeitrag zurück. Eine Erstattung weiterer Aufwendungen wie Hotel- oder Fahrtkosten ist ausgeschlossen

#### Widerrufsrecht

Dem Teilnehmer steht ein gesetzliches Widerrufsrecht von 14 Tagen ab Anmeldung zu.

#### Haftungsausschluss

Ansprüche der Kursteilnehmer auf Schadenersatz sind ausgeschlossen. Hiervon ausgenommen sind Schadenersatzansprüche des Kursteilnehmers aus der Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder aus der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten (Kardinalpflichten) sowie die Haftung für sonstige Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung des Anbieters, seiner gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Wesentliche Vertragspflichten sind solche, deren Erfüllung zur Erreichung des Ziels des Vertrags notwendig sind. Bei der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haftet der Anbieter nur auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden, wenn dieser einfach fahrlässig verursacht wurde, es sei denn, es handelt sich um Kundenansprüche aus einer Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit. Die genannten Einschränkungen gelten auch zugunsten der gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen des Anbieters, wenn Ansprüche direkt gegen diese geltend gemacht werden.

Die Unwirksamkeit einer Bestimmung dieser Teilnahmebedingungen beeinträchtigt die Gültigkeit der anderen Bestimmungen nicht.

## 53. Zertifikatskurs

# Fraktursonografie Update 2023

Theoretische und praktische Einführung  
Hands-on Praxistraining  
Befundungstraining mit DVD



## Wissenschaftliche Leitung

Univ. Prof. Dr. Norbert Gritzmann  
ÖGUM Kursleiter, SONOSEMINARE Baden bei Wien  
FA für Radiologie und Nuklearmedizin

PD Dr. med. Ole Ackermann  
Ruhr-Universität Bochum

## Termin

Samstag, 13.5.2023 von 10:00 bis 18:00 h

## Veranstaltungsort

Kolpinghaus  
Veranstaltungssaal  
Valeriestr.10  
A-2500 Baden bei Wien, Österreich

## Kosten

300 €uro Kurs, 30 €uro praktische Zertifikats-Prüfung

## Programm

- 10:00 - 11:30 Untersuchungstechnik, Lagerung, Schnittebenen, Indikationen zur Fx-Sonografie, Übungen Fraktursonografie Handgelenk
- 11:30 - 13:00 Ellenbogenfrakturen, Kadi-Läsionen, Elbow SAFE, Läsionen des Schultergürtels, Claviculafraktur, Shoulder SAFE, praktische Übungen
- 13:00 - 13:45 Pause
- 13:45 - 14:30 Fraktursonographie beim Erwachsenen (Rippen, Sternum, Kahnbein, Kontrolle MFK5-Frakturen, Pneumothorax)
- 14:30 - 16:30 Untere Extremität; Biplane-, Triplane Frakturen, Innenknöchelfraktur; Toddlers fracture, Screening SAFE
- 16:30 - 16:45 Pause
- 16:45 - 18:00 Praktische Prüfung, Abschluss, Zertifikate

## Leistungen

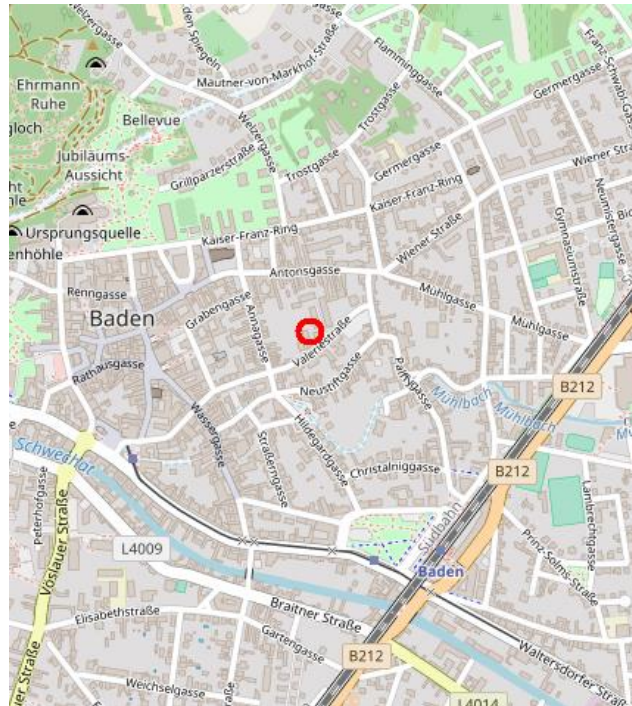
- 9stündiger theoretischer und praktischer Intensivkurs
- Interaktive Trainings-DVD „Sonotrainer“ zum Befundungstraining (zeitlich limitiert, Download für MS Windows-PC oder Windows-Emulation auf Apple MAC)
- Lernerfolgskontrolle
- praktische Zertifikatsprüfung (freiwillig)
- kleiner Imbiss & Getränke

## Anerkennung

8 DFP der österreichischen Ärztekammer beantragt  
ÖGUM Zertifikat beantragt

## Anreise

Kolpinghaus, Veranstaltungssaal  
Valeriestr.10 2500 Baden bei Wien, Österreich  
Gratis Parkmöglichkeiten im Park and ride beim Bahnhof; 8 Gehminuten vom Bahnhof  
6 Gehminuten vom Josefsplatz-Badner Bahn



# Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Zertifikatskurs „Fraktursonografie Update 2023“ am 13.5.2023 in Wien an. Der Teilnehmerbeitrag beträgt 300 €uro.

Anrede & Titel \_\_\_\_\_

Fachrichtung \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_  
(bitte Druckschrift)

Ich möchte im Kurs die praktische Zertifikatsprüfung Fraktursonografie I ablegen (+ 30 €uro)

Die Kommunikation erfolgt über E-Mail.

Die Teilnahmebedingungen habe ich gelesen und erkenne diese mit meiner Unterschrift an.

Ort, Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

Anmeldung

- am schnellsten: online unter [www.durchblicken.org](http://www.durchblicken.org)  
- oder im Original per Post an  
PD Dr med Ackermann, Raiffeisenstrasse 58-60, D-47259  
Duisburg