

## 5.7.2024

# Fraktursonografie im Wachstumsalter

In Zusammenarbeit mit dem Klinikum Kassel -  
Klinik für Kinderchirurgie und Zentrum für  
schwerbrandverletzte Kinder

Theoretische und praktische Einführung  
Hands-on Praxistraining  
Befundungstraining mit DVD



Anerkannte BG-Fortbildung Kindertraumatologie  
für D-Ärzte

## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Die Kindertraumatologie stellt immer wieder besondere Anforderungen an den Arzt. Es gilt, die Besonderheiten des wachsenden Skeletts in allen Altersstufen zu kennen und bei Diagnostik und Therapie zu berücksichtigen. Mit diesem Kurs wollen wir diesem Umstand Rechnung tragen und einen Überblick über Erkennung und Behandlung der knöchernen Läsionen des Wachstumsalters geben. Besonderen Wert legen wir hierbei auf die Fraktursonografie, die in den letzten Jahren eine verstärkte wissenschaftliche Beachtung erfährt. 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, eingebettet in die Kindertraumatologie, eine strukturierte Ausbildung in der Fraktursonografie 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. Eine ausbleibende Zahlung ist keine Abmeldung/Stornierung.

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.

## Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. med. Ole Ackermann  
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, EVKM  
Mettmann (keine Interessenkonflikte)

Dr. med. Till Rausch  
Klinik für Kinderchirurgie, UKE Hamburg  
(keine Interessenkonflikte)

## Termin

Freitag, 5.7.2024 von 13:00 bis 20:30 h (21:30h)

## Veranstaltungsort

Klinikum Kassel - Klinik für Kinderchirurgie und Zentrum  
für schwerbrandverletzte Kinder  
Hauptgebäude Haus F, Ebene 8 (Konferenzebene),  
Raum Nr.3  
Mönchebergstraße 41  
34125 Kassel

## Programm

13:00 - 15:50 Juvenile Fx-Formen und -morphologie,  
Generelle Fehler und Gefahren,  
Dokumentation, Untersuchungstechnik,  
Lagerung, Schnittebenen, Indikationen  
zur Fx-Sonografie, Übungen  
Fraktursonografie Handgelenk

15:50 - 16:10 Pause

16:10 - 19:10 Ellenbogenfrakturen, Kadi-Läsionen,  
Elbow SAFE, Läsionen des  
Schultergürtels, Claviculafraktur,  
Sleeve-Verletzung; Komplikationen,  
Shoulder SAFE, praktische Übungen

19:10 - 19:30 Pause

19:30 - 20:10 Untere Extremität; Biplane-, Triplane  
Frakturen, Innenknöchelfraktur;  
Korrekturpotenz, Wachstumsstörungen;  
Toddlers fracture, Screening SAFE

20:10 - 20:30 Praktische Prüfung, Abschluss,  
Zertifikate

20:30 - 21:30 freiwillige Fallbesprechungen (Teilnahme  
erforderlich für D-Arzt-Fortbildungsnachweis,  
ansonsten freiwillig)

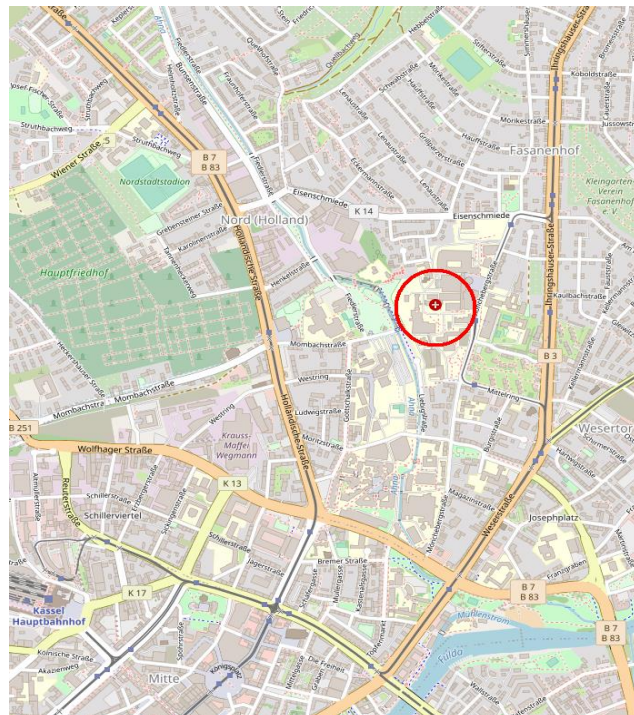
## Leistungen

- 8stündiger 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

- Ein Sponsoring erfolgt nicht, die Fortbildung ist  
produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet, pot.  
Interessenkonflikte werden offengelegt
- Die Veranstaltung ist als Fortbildung „Kinder-  
traumatologie“ im Sinne der Ziffer 5.12 der Anforder-  
ungen der gesetzlichen Unfallversicherungs-träger  
nach § 34 SGB VII zur Beteiligung am Durchgangs-  
arztverfahren anerkannt.
- 11 Fortbildungspunkte der Kategorie C (beantragt)

## Anreise



# Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Zertifikatskurs  
„Kindertraumatologie und Sonografische Fraktur-  
diagnostik“ am 5.7.2024 an. Der Teilnehmerbeitrag  
beträgt 310 Euro.

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

Fachrichtung \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

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

E-Mail \_\_\_\_\_

(bitte Druckschrift)

Ich möchte im Kurs die praktische Zertifikats-  
prüfung Fraktursonografie I ablegen (+ 30 Euro)

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 Ackermann, Raiffeisenstrasse 58-60, 47259 Duisburg