

## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Behandlung von Frakturen im Wachstumsalter und die Befundung von Röntgenaufnahmen gehört zu den unverzichtbaren Basiskompetenzen vieler klinischer Disziplinen, allen voran in der Chirurgie, Orthopädie/ Unfallchirurgie und der Radiologie. Bereits in der Anfangszeit der Berufsausübung wird im Bereitschaftsdienst eine eigenständige und sichere Beurteilung erwartet. Aufgrund der engen Curricula ist jedoch eine umfassende Ausbildung während des Medizinstudiums nicht möglich, so dass in den Jahren der Facharztausbildung ein Learning-by-doing mit bisweilen schmerzvollen Erfahrungen die Ausbildung ersetzen muss. Jedoch auch mit der Facharztreife ist nicht garantiert, dass alle wesentlichen Pathologien sicher erkannt - oder auch nur einmal selbst gesehen - werden.

Dieser Kurs trägt den besonderen Anforderungen der Röntgenbefundung und Behandlung im Wachstumsalter Rechnung. Es werden die Besonderheiten kindlicher Frakturen erklärt und spezielle und häufige Frakturen des kindlichen Skeletts und deren Behandlung besprochen, insbesondere die Pitfalls in Bildgebung und Diagnostik. Die Teilnehmer erhalten für ein intensives Training eine Lernsoftware mit 2000 Original-Röntgenbildern aus dem klinischen Alltag. Diese Bilder werden von jedem Teilnehmer eigenständig, einschließlich Stabilität, Dislokation, Wachstumsprognose und Korrekturpotenz beurteilt. Durch die Auswahl ist sichergestellt, dass alle wesentlichen Pathologien gelernt werden. Gleichzeitig beginnt sich der "schnelle Blick" des erfahrenen Arztes zu entwickeln. Zusätzlich enthalten sind eine umfangreiche Bibliothek mit Standardaufnahmen aller Skelettabschnitte aus allen Wachstumsphasen, ein komprimierter Grundlagenteil und ein interaktives Training der radiologisch wichtigen knöchernen Strukturen. Die Software kann von jedem Teilnehmer dauerhaft weiter genutzt werden, so dass dieses Training zuhause vertieft und wiederholt werden kann.

Das Training richtet sich an Ärzte in der Ausbildung und Fachärzte zur Vertiefung und Abrundung vorhandenen Wissens. Wir wollen damit einen Beitrag zur Ausbildung unserer Ärzte und zur Vermeidung von Fehldiagnosen und deren menschlichen und juristischen Konsequenzen leisten.

PD Dr. med. Ole Ackermann MaHM  
PD Dr. med. univ. Gerd Schueller MBA

## Organisatorisches - wichtig -

Ein wesentlicher Teil des Kurses besteht in praktischen Befundungsübungen mit Original-Röntgenbefunden am Computer. Hierzu benötigen Sie im Kurs einen Laptop mit Microsoft Windows XP oder höher und Administratorrechten zur Installation (es gibt leider keine IOS-Version, wir empfehlen hier z.B. Parallels Desktop ©). Die Software enthält zusätzlich die Grundlagen, eine interaktive Erklärung der knöchernen Landmarken und eine umfangreiche Bibliothek mit Normalbefunden aller Altersstufen. Damit die Software auch nach dem Kurs im klinischen Alltag weiter genutzt werden kann, empfehlen wir dringend, einen eigenen Laptop zum Kurs mitzubringen. Ohne Computer ist eine Teilnahme am Kurs nicht sinnvoll. Wenn Sie kein eigenes Gerät mitbringen können, so benachrichtigen Sie uns bitte, damit wir ein Leihgerät für Sie bereitstellen (+60 € Leihgebühr).

Teilnahmebedingungen (diese finden Sie auch auf [www.durchblicken.org](http://www.durchblicken.org))

### Anmeldung

Mit Ihrer Anmeldung melden Sie sich verbindlich 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 Vertrag kommt unter der Bedingung zustande, dass der Kursbeitrag 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.

### 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.

## 9. Intensivkurs Röntgenbefundung Kindertraumatologie Frakturen im Wachstumsalter

BG-Fortbildung Kindertraumatologie für D-Ärzte



## Wissenschaftliche Leitung und Veranstalter

PD Dr. med. Ole Ackermann  
Arzt für Orthopädie und Unfallchirurgie

PD Dr. med. univ. Gerd Schueller MBA  
Trauma Imaging

## Termin

Samstag, 24.09.2022 von 9:00 bis 16:30 h / 18:30 h

## Veranstaltungsort

Lindner Hotel Airport  
Unterrather Str. 108  
40468 Düsseldorf  
www.lindner.de

## Programm

- 9:00 - 10:30 Einführung + Kursablauf, Software-Installation, Grundlagen und Pitfalls untere Extremität, Praktische Befundung untere Extremität
- 10:30 - 10:45 Pause
- 10:45 - 12:15 Grundlagen und Pitfalls obere Extremität, praktische Befundung obere Extremität
- 12:15 - 12:30 Pause
- 12:30 - 13:30 Grundlagen und Pitfalls Wirbelsäule praktische Befundung Wirbelsäule
- 13:30 - 14:30 Mittagsimbiss
- 14:30 - 16:30 Grundlagen und Pitfalls Thorax und Abdomen praktische Befundung Thorax und Abdomen
- 16:30 - 18:30 Abschlussbesprechung, Evaluation freiwillige Fallbesprechung (Teilnahme erforderlich für D-Arzt-Fortbildungsnachweis, ansonsten freiwillig)

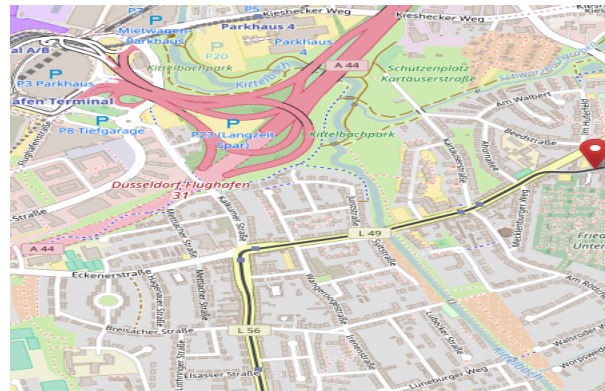
## Leistungen

- 8stündiger theoretischer und praktischer Intensivkurs
- Interaktive Software zum Befundungstraining (für MS Windows-PC oder Windows-Emulation auf Apple MAC); unbegrenztes Nutzungsrecht
- Lernerfolgskontrolle
- Mittagsimbiss & Getränke

## Anerkennung

- Anerkennung durch die Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV): Die Veranstaltung ist als Fortbildung im Sinne der Ziffer 5.12 der Anforderungen der gesetzlichen Unfallversicherungsträger nach § 34 SGB VII zur Beteiligung am Durchgangsarztverfahren im Bereich Kindertraumatologie anerkannt (bei Teilnahme bis 18.30 Uhr).
- Ärztekammer: 11 Fortbildungspunkte der Kategorie C

## Anreise



# Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Intensivkurs „Röntgenbefundung Kindertraumatologie Frakturen im Wachstumsalter“ an. Der Teilnehmerbeitrag beträgt 350 Euro.

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

Fachrichtung \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

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

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

- Ich möchte über die im Kurs befundeten Röntgenaufnahmen eine Bescheinigung (+30 Euro)
- Ich benötige ein Leihgerät (+60 Euro)

Die Kommunikation erfolgt über E-Mail.

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

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

- am schnellsten: online unter [www.durchblicken.org](http://www.durchblicken.org)
- oder formlos (bitte mit allen o.g. Daten) per E-Mail an [info@durchblicken.org](mailto:info@durchblicken.org)
- oder im Original per Post an  
PD Dr Ackermann, Raiffeisenstrasse 58-60, 47259 Duisburg