

## Allgemeine Hinweise

### Termine

#### eLearning-Phase:

vom 08.08.2022 bis 06.09.2022

#### Präsenz-Phase:

Mittwoch, 07.09.2022

#### Uhrzeit:

13:30 – 19:00 Uhr

#### Veranstaltungsort:

**44649 Herne**, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, St. Elisabeth Gruppe, Katholische Kliniken Rhein-Ruhr, Standort St. Anna Hospital Herne, Hospitalstr. 19



### Teilnehmergebühren

€ 399,00 Mitglieder der Akademie

€ 449,00 Nichtmitglieder der Akademie

€ 349,00 Arbeitslos/Elternzeit

### Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster

Ansprechpartner: Alexander Ott

Telefon: 0251 929-2214, Fax: 0251 929-272214

E-Mail: alexander.ott@aekwl.de

### Begrenzte Teilnehmerzahl!

Nutzen Sie den Online-Fortbildungskatalog oder die Fortbildungs-App der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, um sich zu der Veranstaltung anzumelden:

[www.akademie-wl.de/katalog](http://www.akademie-wl.de/katalog)

[www.akademie-wl.de/app](http://www.akademie-wl.de/app)

[www.akademie-wl.de/ultraschall](http://www.akademie-wl.de/ultraschall)



Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit 17 Punkten (Kategorie: K) anrechenbar.

## Allgemeine Hinweise

### Wissenschaftliche Leitung/Referenten/Tutoren

Dr. med. **Hans Dieter Matthiessen**, Facharzt für Orthopädie, Rheumatologie, Kinderorthopädie, Chirotherapie, Sportmedizin, DEGUM-Seminarleiter, Annette-Allee 24, 48149 Münster

Dr. med. **Rico Listringhaus**, Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie, Kinderorthopädie, OA am Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, St. Elisabeth Gruppe, Katholische Kliniken Rhein-Ruhr, Standort St. Anna Hospital Herne, Hospitalstr. 19, 44649 Herne

### Organisatorische Leitung

**Elisabeth Borg**, Leiterin Ressort Fortbildung der ÄKWL

### Referenten/Tutoren

Dr. med. **Stefania Niagu**, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, St. Elisabeth Gruppe, Katholische Kliniken Rhein-Ruhr, Standort St. Anna Hospital Herne, Hospitalstr. 19, 44649 Herne

Dr. med. **Angelika Baseseh**, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, St. Elisabeth Gruppe, Katholische Kliniken Rhein-Ruhr, Standort St. Anna Hospital Herne, Hospitalstr. 19, 44649 Herne

### Hinweise:

Die Theorievorträge im Rahmen des eLearnings sind in der Zeit vom 08.08.2022 bis 06.09.2022 (vor der Präsenzphase) in der Lernplattform ILIAS der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL zu bearbeiten (5 UE).

**Bitte beachten: Die Bearbeitung der eLearning-Inhalte ist verpflichtender Bestandteil des Fortbildungskurses**

Diese Fortbildung ist als jährlicher Nachweis im Rahmen der Teilnahme an den zwischen der KVWL und den beteiligten Krankenkassen geschlossenen Vereinbarungen über ein erweitertes Präventionsangebot (U10/U11/J2) für Kinder und Jugendliche mit 17 Punkten anrechenbar.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 10.02.2022/ot.is.

## Fortbildungskurs

# Sonographie der Säuglingshüfte nach Graf – Update 2022

QS-Vereinbarung Säuglingshüfte vom 01. April 2012 nach § 135 Abs. 2 SGB V Anlage V zur Ultraschall-Vereinbarung

## Blended-Learning-Angebot

5 UE eLearning / 7 UE Präsenz

THEORIE / PRAKTISCHE ÜBUNGEN



Mittwoch,

**07.09.2022**

Herne

in Zusammenarbeit mit dem Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, St. Elisabeth Gruppe, Katholische Kliniken Rhein-Ruhr am St. Anna Hospital Herne

## Vorwort

Sehr verehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,  
Sehr geehrte Damen und Herren,

die Sonographie gilt heute als „Goldstandard“ der bildgebenden Diagnostik zur Klassifizierung des Entwicklungs- und Reifungszustandes kindlicher Hüftgelenke. Durch Anwendung diagnosespezifischer konservativer Behandlungsmethoden kann infolge des hohen exponentiellen Wachstums innerhalb der ersten 3 – 4 Lebensmonate eine vollständige Ausheilung dysplastischer oder dezentrierter Gelenke erreicht werden, ohne dass später mehrere aufwendige Operationen bis hin zur totalprothetischen Versorgung erforderlich werden. Um in der Sonographie der Säuglingshüfte den „Graf-Standard“ zu erreichen ist Fortbildung unverzichtbar. Das Kurskonzept berücksichtigt bundeseinheitliche Anforderungen nach Vorgaben der KBV zur Qualitätssicherung. Der Kurs richtet sich an Ärztinnen und Ärzte, die bereits Erfahrung in der Untersuchungstechnik und in der Befundinterpretation haben oder mindestens das Kompendium von Graf durchgearbeitet haben. Grundlagen der Ultraschalluntersuchung werden wiederholt, schwerpunktmäßig werden die häufigsten Systemfehler besprochen sowie Tipps und Tricks z. B. bei der Abtasttechnik demonstriert. Um größere Sicherheit in der Einleitung therapeutischer Maßnahmen zu bekommen, werden Entwicklung, Wachstum und Reifung des Hüftgelenkes erläutert, nach deren Erkenntnis sich die „biomechanischen Behandlungsmaßnahmen“ zwanglos ableiten lassen. Für diejenigen Ärztinnen und Ärzte, die die Sonographie der Säuglingshüfte bei der KV abrechnen möchten, sind die Kenntnisse der Qualitätssicherung wichtig. Besonderheiten sowie der Prüfalgorithmus werden im Kurs vorgestellt, auf Fragen und Wünsche wird eingegangen.

Wir freuen uns, wenn wir Sie zu diesem Fortbildungskurs in Herne begrüßen können.

Mit freundlichen Grüßen



**Elisabeth Borg**  
Ressortleiterin Fortbildung

## Inhalt

### eLearning – 08.08.2022 – 06.09.2022 (5 UE)

**Sonoanatomie: Anatomische Identifizierung, Brauchbarkeitsprüfung, Drehfehler, Kippfehler, anatomische/sonographische Projektion**

Dr. med. H.D. Matthiessen

**Typeneinteilung, Deskription, Messtechnik**

Dr. med. R. Listringhaus

**Feindifferenzierung**

Dr. med. H.D. Matthiessen

**Lagerung und Abtasttechnik und Lernfilm: Sonographie der Säuglingshüfte nach Graf**

Dr. med. H.D. Matthiessen

**Verknöcherungsdynamik im Säuglingshüftenpfannendach Histologie, Biomechanik, Wachstumskurven**

Dr. med. H.D. Matthiessen

**Grundlagen sonographiegesteuerter Therapie**

Dr. med. R. Listringhaus

**Besondere Verläufe, endogene / exogene Dysplasie, Forensik**

Dr. med. H.D. Matthiessen

**Qualitätssicherung KV / KBV: Ultraschallvereinbarung**

Dr. med. H.D. Matthiessen

**Auflagenprüfung von Hüftsonographien bei Säuglingen im Rahmen der vertragsärztlichen Versorgung**

Th. Balhar

### Präsenz – 07.09.2022 13:30–19:00 Uhr (7 UE)

13:30 Uhr

**Anmeldung im Tagungsbüro**

14:00 Uhr

**Einführung und Organisatorisches**

Dr. med. R. Listringhaus, Elisabeth Borg

## Inhalt

14:10 Uhr

**„Sonoquiz“**

Dr. med. H. D. Matthiessen, Dr. med. R. Listringhaus

Dr. med. Baseseh, Dr. med. Niagu

14:20 Uhr

**Wiederholung der wichtigsten Voraussetzungen zur Abtasttechnik, Bildentwicklung und Einstellung der Standardebene**

Dr. med. H. D. Matthiessen

15:20 Uhr **Kaffeepause**

15:40 Uhr

**PRAKTISCHE ÜBUNGEN** in Gruppen je 60 Minuten

**Gruppe 1: praktische Übungen am Hüft-Phantom**

**Gruppe 2: Deskription, Typeneinteilung, Messtechnik**

**Gruppe 3: Einzelbeurteilung an Archivmaterial mit Übungen zur anatomischen Identifizierung und Brauchbarkeit**

18:40 Uhr

**Feedback, Evaluation, Ausgabe der Bescheinigungen,**

19:00 Uhr

**Verabschiedung**

Dr. med. H. D. Matthiessen, Dr. med. R. Listringhaus,

Dr. med. Baseseh, Dr. med. Niagu

Die Vortragszeiten beinhalten Fragen und Diskussionen der Kursteilnehmer.

**Hinweis:** Für die Messtechnik ist ein Geodreieck mitzubringen. Gerne können fragliche oder auch nicht dem Standard entsprechende Sonogramme zum Einzelgespräch mitgebracht werden.