

**Abschlusskurs**  
**Sonographie der Säuglingshüfte nach R. Graf**  
Münchner AG orthopädische Sonografie  
mit DEGUM Zertifikat und  
Fortbildungspunkten der Bayer. Landesärztekammer



**Veranstalter u. ärztlicher Leiter:** Dr. Norbert M. Hien, DEGUM III AK BO  
Arzt f. Orthopädie u. Unfallchirurgie  
[www.drhien.de](http://www.drhien.de) -> Kurse für Ärzte

**Veranstaltungsort:** Kinderambulanz  
der Klinik f. Orthopädie u. Unfallchirurgie der LMU München  
Klinikum Großhadern, Marchioninistr. 15, 81377 München  
Keine finanzielle Förderung durch Dritte (Sponsoren)

**Programm:**

**Freitag: 06.12.2024**

16.00 Uhr	Begrüßung, Einführung und Programmläuterung
16.15 Uhr	Wiederholung der Grundlagen und der anatomischen Identifikation u. Systematik nach R. Graf
17.00 Uhr	<b>Pause</b>
17.15 Uhr	Vorlage der mitgebrachten eigenen Befunde und Fehlerdiskussion Gerätetechnik und Dokumentation
18.00 Uhr	<u>praktische Übung am Modell</u>
18.45 Uhr	Morphologie, Messtechnik und Fehlerquellen
<b><u>Jeweils mit praktischen Übungen unter Supervision!</u></b>	
20.00 Uhr	<b>Ende</b>

**Samstag: 07.12.2024**

9.00 Uhr	Übungen an Archivbeispielen (Supervision)
<u>9.45 Uhr</u>	Eigenständige Diagnostik an Säuglingen (Supervision)
10.45 Uhr	<b>Pause</b>
<u>11.00 Uhr</u>	Eigenständige Diagnostik an Säuglingen (Supervision)
<b>13.00 Uhr</b>	<b>Mittagspause</b>
14.00 Uhr	Reifungskurve, Behandlungsstrategien und Ergebnisse (N) KVB Leitlinien für das sonografische Screening
<u>14.45 Uhr</u>	<u>Test</u> praktisch am Säugling (Supervision) und Einzelbeurteilung an Archivmaterial (Identifikation/Messtechnik/ therapeutische Konsequenz) (Supervision)
16.00 Uhr	<b>Pause</b>
<u>17.15 Uhr</u>	Abschlussquiz (Leistungskontrolle) und Evaluation (N)
18.30 Uhr	<b>Ende</b>

Kursziel laut Ausbildungsordnung:

Abschlusskurs: Physikalisch/technische Basiskenntnisse, eingehende Kenntnisse zu Anatomie und  
Entwicklung der Säuglingshüfte, Systematik nach R. Graf, Sonomorphologie und Messtechnik,  
Untersuchungstechnik, Indikationsbereich und praktische Fertigkeiten, Prüfungskurs.  
12 Std. an 2 Tagen in Folge.  
Zeugnis: Angabe über Kursinhalt und Anwendungsbereich.