

---

**Freitag, 01.11.2024**

---

- 08:30 – 09:00 Uhr Anmeldung der Teilnehmer
- 09:00 – 12:30 Uhr Begrüßung der Teilnehmer Erläuterung des Kursablaufs  
G. Gruber
- Artefakte und Phänomene  
G. Gruber
- Sonographische Befunde bei Verletzungen und Erkrankungen des  
Ellenbogengelenkes  
W. Konermann
- Sonographische Unters. des Ellenbogengelenkes – praktische Übungen am Gerät  
W. Konermann, G. Gruber
- Kaffeepause (20 Min.)
- Sonographische Befunde bei Verletzungen und Erkrankungen  
des Sprunggelenkes und der Achillessehne  
G. Gruber
- Sprunggelenk und Achillessehne (praktische Übungen)  
G. Gruber, W. Konermann
- 12:30 – 13:30 Uhr Gemeinsames Mittagessen
- 13:30 – 18:00 Uhr Sonographische Befunde bei Verletzungen und Erkrankungen  
des Schultergelenkes  
W. Konermann
- Sonographische Untersuchung des Schultergelenkes – prakt. Übungen am Gerät  
W. Konermann, G. Gruber
- Kaffeepause (20 Min.)
- Relevanz der Sonographie bei Arthrose  
G. Gruber
- Sonographische Befunde bei Verletzungen und Erkrankungen  
der Hand und des Handgelenkes  
W. Konermann
- Hand und Handgelenk (praktische Übungen)  
W. Konermann, G. Gruber
- Sonographie in der Frakturdiagnostik  
G. Gruber
- Abrechnung gem. EBM und GOÄ, Tipps zur Dokumentation und Befundung  
G. Gruber
- 18:00 – 19:00 Uhr Freies Schallen (ohne Instruktoren)

**Ende des 1. Kurstages**

---

**Samstag, 02.11.2024**

---

- 09:00 – 12:30 Uhr Interventionelle sonographische Maßnahmen - Punktion, Injektion, Biopsie  
G. Gruber
- Punktionsübungen unter sonographischer Kontrolle (praktische Übungen)  
G. Gruber, W. Konermann
- Kaffeepause (20 Min.)
- Sonographische Untersuchung der LWS und der ISG  
G. Gruber
- LWS und ISG (praktische Übungen)  
G. Gruber, W. Konermann
- 12:30 – 13:30 Uhr Gemeinsames Mittagessen

**Fortsetzung Samstag**

13:30 – 18:00 Uhr Sonographische Befunde bei Verletzungen und Erkrankungen  
des Kniegelenkes  
G. Gruber

Kniegelenk (praktische Übungen)  
G. Gruber, W. Konermann

Kaffeepause (20 Min.)

Sonographische Befunde bei Verletzungen und Erkrankungen des Hüftgelenkes  
W. Konermann

Hüftgelenk (praktische Übungen)  
G. Gruber, W. Konermann

Sonoquiz – hätten Sie's gesehen?

18:00 – 19:00 Uhr Freies Schallen (ohne Instruktoren)

**Ende des 2. Kurstages**

---

**Sonntag, 03.11.2024**

---

09:00 – 11:00 Uhr Falldemonstrationen typischer pathologischer Befunde aus dem Gebiet der  
Musculoskelettalen Sonographie  
G. Gruber und alle Kursteilnehmer:Innen

Debriefing, Fragerunde der Teilnehmer, Abschlussbesprechung,  
Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen mit DEGUM- Plakette

11:00 – 13:00 Uhr Freies Schallen (ohne Instruktoren)

**Ende des 3. Kurstages und Kursende**

**Sponsoring:**

Bei diesem Ultraschallkurs findet kein Sponsoring statt.

(Die Art des Sponsorings wird gemäß Berufsordnung und Fortbildungsordnung (in der Fassung vom 18. Januar 2018) der Landesärztekammer Baden-Württemberg sowie den Empfehlungen zur ärztlichen Fortbildung (in der aktuellen gültigen Fassung) angegeben.)