



Schweizerische Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin
Società Svizzera di Ultrasonologia in Medicina
Société Suisse d'Ultrasons en Médecine

LERNZIELKATALOG ICAN

Fokussierter Kurs Muskuloskeletale Sonographie

Rahmen:

- Gesamtzahl der Stunden: 8, davon mehr als 50% praktischer Unterricht.
- In der Regel 4 Kursteilnehmer pro Gerät
- In der Regel werden 4 Kursteilnehmer von einem Tutor betreut

Vorbereitung

- Indikation der Sonographie
- Vortestwahrscheinlichkeit

Untersuchung

- Gelenke
 - Gelenkaufbau / Strukturen
 - Gelenkerguss
 - Osteophyten
 - Gelenksbeurteilung
 - Schulter
 - Hüfte
 - OSG
 - Ellbogen
 - Knie
- Knochen
 - Frakturen (direkter Nachweis und indirekte Hinweise)
- Sehnen

- Sehnenaufbau / Struktur
- Riss
- Sehnenbeurteilung
 - Achillessehne
 - Supraspinatussehne
 - Bicepssehne langer Kopf
 - Patellarsehne
 - Quadricepssehne

- Muskulatur
 - Muskelaufbau / Struktur
 - Riss
 - Hämatom / Abszess
 - Muskelbeurteilung:
 - Gastrocnemius / Soleus
 - Quadriceps

- Ligamente
 - Ligamentaufbau / Struktur
 - Riss
 - Ligamentbeurteilung
 - OSG: Syndesmose
 - Knie: Seitenbänder

- Weichteilgewebe
 - Beurteilung Subcutis
 - Oedem
 - Abszedierung

- Bursa
 - Struktur
 - Flüssigkeit in Bursa
 - Bursabeurteilung
 - Präpatellar
 - Olecrani

- Fremdkörper
 - Prinzipien der FK-Suche
 - Darstellung der verschiedenen Materialien