

Tabelle 4: Modul Kontrastmittelsonografie I

I) Grundlagen

- Physikalisch-technische Grundlagen, Geräteeinstellung, Artefakte
- Kontrastmittel, Pharmakologie, Kontraindikationen
- Techniken mit hohem mechanischem Index (MI) / low MI-Techniken
- Terminologie
- Praktischer Untersuchungsablauf
- EFSUMB-Leitlinien, Stellenwert des CEUS in den AWMF-Leitlinien

II) Kontrastverstärkte Sonografie der Leber

- Diffuse Leberveränderungen und häufige benigne Leberläsionen
- Maligne Lebertumore

III) Ausblick: Kontrastverstärkte Sonografie bei extrahepatischen Indikationen