



ÖGUM



# SONOSEMINARE®

## Ultraschallkurs für Intensiv, Notfall und Höhenmediziner

Ultraschallbasiswissen empfehlenswert

**KH Gmunden/KH Vöcklabruck Sa 20.03.2021 und Sa 10.04.2021**

### vorläufiges Programm

#### 09.00-12.30 Uhr

- **Ultraschall Technik, Basissymptome, Artefakte**
- **Standardschnitte, sonographische Anatomie Thorax und Abdomen,**
- **EFAST -LIVE DEMO**
- **Pathologie Thorax (Pneu, Erguß, Infiltrate, Stauung, Lungenödem, ARDS, PE)**
- **Cavamessungen zur Volumendiagnostik –**
- **Basisecho: Erguß, Tamponade, Ventrikelfunktion, Rechtsherzbelastung**
- **Preload Responsiveness Measurements: Wird die Infusion nützen?**

#### 12.30-13.30 Mittagspause

#### 13:30-15.30 Uhr

- **Pathologien Abdomen: Blutung, Perforation, Retentionen, Akutes Abdomen**
- **2 Punkt Kompressionssonographie, Beinvenenthrombose**
- **Ultraschallassistierte Intubation mit Fehllagendiagnostik (TRUE)**
- **US vor Tacheotomie und Koniotomie: Wo ist die Memb.Cricothyreoidea?**
- **Beurteilung des intracraniellen Drucks: Optikusscheidendurchmesser**
- **US des Mageninhaltes: Aspirationsrisikobeurteilung**
- **Ultraschall in der Höhen und Expeditionsmedizin (Lungen / Hirnödem/Tauma)**
- **Ultraschallgezielte Gefäßzugänge und Interventionen**

**15.30-18.00 Praktische Übungen, hands on in Kleingruppen**

**[www.sonoseminare.com](http://www.sonoseminare.com)**

**email:norbert.gritzmann@gmail.com**