



# SonoFUN®-Practinare

## Sonographie-Workshops aus der Praxis

### Liebe Kolleginnen und Kollegen,

unsere webbasierte interaktive Fortbildungsreihe geht in die nächste Runde. Mit den SonoFUN®-Practinaren\* haben Sie wieder die Möglichkeit, in einem innovativen 3D-online-Ultraschall-Workshop selbst aktiv reale Patientenfälle zu untersuchen. Wir bringen Ihnen das virtuelle Ultraschallgerät und erfahrene Tutoren sprichwörtlich in Ihr Wohnzimmer!

Die SonoFUN®-Practinar-Reihe umfasst vier Module – wir starten anhand informativer Pathologiefälle mit der Sonographie bei Morbus Crohn und Colitis ulcerosa und setzen weiterführend den Schwerpunkt auf entzündliche und maligne Differentialdiagnosen.

In den Modulen 1 & 2 widmen wir uns den vielfältigen diagnostischen Möglichkeiten des intestinalen Ultraschalls und deren Bedeutung im klinischen Kontext. Unterschiedliche Fallbeispiele aus der Welt der CED werden mit Ihnen diskutiert.

Alle in den Modulen 3 & 4 behandelten Erkrankungen zeigen entweder CED-ähnliche morphologische Veränderungen des Darms oder eine für chronisch-entzündliche Darmerkrankungen typische klinische Symptomatik. So erlernen Sie strukturiert viele morphologische Besonderheiten und die Differenzierung gegenüber einer CED. Mit den komplex aufgearbeiteten Fallbeispielen möchten wir nicht nur Spezialisten, sondern alle Sonographie-Interessierten ansprechen. Die Wissensvermittlung der einzelnen Module baut didaktisch aufeinander auf. Nach jedem besuchten Modul erhalten Sie zusätzlich einen Zugang zu einer interaktiven Online-Datenbank. Hier können Sie modulbezogen die gezeigten Fälle in aller Ausführlichkeit noch einmal untersuchen.

Erweitern Sie Ihr Wissen für Ihre tägliche klinische Praxis und diskutieren Sie im Kollegenkreis in einer lockeren Atmosphäre. Melden Sie sich an und seien Sie dabei.

Wir freuen uns, Sie beim SonoFUN®-Practinar begrüßen zu dürfen und verbleiben mit freundlichen Grüßen

**Dr. Michael Höpfner**  
DEGUM Kursleiter (Stufe III)  
Agaplesion Diakonie Kliniken Kassel gGmbH

**Dr. Johanna Vogelpohl**  
DEGUM Ausbilderin (Stufe II)  
Alb-Donau Klinikum, Blaubeuren

\* Practinar = Practice + Webinar – das erste Webinar mit Übungsmöglichkeiten  
FUN = Fusion und Navigation



### Modul 1

**Schwerpunkt: „Propädeutik der intestinalen Sonographie“**

- Vorstellung und Diskussion von realen Patientenfällen

### Modul 2

**Schwerpunkt: „Sonographie in der diagnostischen Abklärung anhand von Fallbeispielen aus der CED“**

- Vorstellung und Diskussion der Patientenfälle
- TED-Quizfragen
- 3D-volumenbasierte Untersuchungsmöglichkeit realer Patientenpathologien
- interaktiver Austausch

### Modul 3

**Schwerpunkt: „Differentialdiagnosen Entzündung“**

- infektiöse Enteritiden
- intestinale Tuberkulose
- Appendizitis & Divertikulitis
- DNH (diffuse noduläre Hyperplasien) der Leber bei Morbus Crohn (Medikamentennebenwirkung)
- andere Erkrankungen mit Abszessbildung und/oder Perforation

### Modul 4

**Schwerpunkt: „Differentialdiagnosen Maligne Erkrankungen“**

- Karzinome des Darms
- Lymphombefall des Intestinums
- Gastrointestinale Stromatumoren (GIST)
- Metastasen des Darms

**Expertisebezogene, individuelle Datenpräsentation mit spezieller Wichtung der klinischen Lerninhalte & gemeinsame Diskussion der Fallbeispiele**

Referenten: Dr. Michael Höpfner (Wissenschaftlicher Leiter)  
Dr. Johanna Vogelpohl

## Termine

**Modul 1:** Di., 09.04.2024

**Modul 3:** Di., 07.05.2024

**Modul 2:** Do., 11.04.2024

**Modul 4:** Do., 16.05.2024

Jeweils von 18.30 – 20.00 Uhr

**Zur Anmeldung**