

# Ultraschall statt Tagesschau

am Mittwoch, **ONLINE**  
**19. April 2023**  
18 – 20:15 Uhr

Zur Veranstaltung:



Diese Veranstaltung wird im Rahmen eines  
**Zoom Webinars** stattfinden.

Bitte registrieren Sie sich dafür unter folgendem Link oder  
nutzen Sie den QR-Code.

[https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\\_CLZFQhhAQSK3JU1oR1Ko\\_A](https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_CLZFQhhAQSK3JU1oR1Ko_A)

**Liebe Kolleginnen und Kollegen,  
sehr geehrte Damen und Herren!**

die Ultraschalldiagnostik hat in den vergangenen 5 Jahrzehnten enorme technische Fortschritte gemacht. Die klassische B-Bilddiagnostik wurde stetig erweitert durch die Entwicklung neuer Verfahren wie Farbdoppler, Powerdoppler, B-Flow, Kontrastmittelsonographie, Elastographie und Bildfusion mit CT oder MRT. Die 3D- und 4D-Sonographie lassen künftige Möglichkeiten des Ultraschalls erahnen. Die Bildqualität wurde durch verschiedene technische Entwicklungen wie Tissue Harmonic Imaging (THI), Speckle Reduction Imaging (SRI) und Ultraschall CT (Cross Beam) stetig verbessert. Moderne Hochleistungsgeräte und Matrix Sonden ermöglichen eine bisher nicht gekannte Detailgenauigkeit.

Die Sonographie des Bauchraumes ist anschließend an die Anamnese und körperliche Untersuchung die häufigste und initial wichtigste bildgebende Untersuchung bei akuten und chronischen Bauchbeschwerden.



Bild: www.pexels.com/Bild-Nr. 7089288

Ärztlicher Kreisverband Regensburg  
Scharnhorststraße 10  
93049 Regensburg

Telefon: 0941 307 88 191

Telefax: 0941 33623

[fortbildung@aekv-regensburg.de](mailto:fortbildung@aekv-regensburg.de)

[www.aekv-regensburg.de](http://www.aekv-regensburg.de)

Sie ermöglicht in vielen Fällen die endgültige Diagnosestellung oder zumindest die Erhebung eines wegweisenden Befundes, der zielgerichtet zur weiteren Abklärung führt.

Entscheidend für die Aussagekraft der Ultraschalluntersuchung ist die konsequente Beachtung der Grundprinzipien der Untersuchungstechnik:

- Jedes untersuchte Organ wird in 2 Ebenen über die Organgrenzen hinaus durchgemustert.
- Die typische „klassische“ Routineuntersuchung der Oberbauchorgane wie Leber, Gallenblase, Gallenwege, Pankreas, Milz und Nieren ist unzureichend, wenn dabei Beschwerden an anderer Stelle, z.B. im Unterbauch nicht beachtet werden.
- Der Hauptschmerzpunkt muss unter Mitwirkung des Patienten exakt herausgearbeitet werden. Er leitet fast immer direkt zur entscheidenden Diagnose wie Divertikulitis, Appendizitis, Ileitis terminalis Crohn, Invagination, Cholecystitis, Gallenblasenhydrops, Abszess, Fistel etc...

Unser Fortbildungsabend zum großen Thema Ultraschalldiagnostik des Abdomens richtet sich an alle Kolleginnen und Kollegen zu deren beruflichem Spektrum die Erkrankungen des Abdomens gehören, sei es im haus- oder fachärztlichen Bereich, in der Klinik oder Praxis, in der Aus-, Weiter- oder Fortbildung.

**Dr. med. Hans Worlicek**

Moderation

**Dr. med. Gert Rogenhofer**

1. Vorsitzender ÄKV Regensburg

**Dr. med. Tobias Weißgerber**

2. Vorsitzender ÄKV Regensburg

---

## PROGRAMM:

- 18:00 – 18:40 Uhr: **Sonographie der Leber, Gallenblase, Gallenwege und Milz**  
**Dr. med. Christoph Federle**  
*Facharzt für Innere Medizin und Gastroenterologie, DEGUM II, Oberarzt der Klinik für Gastroenterologie und interventionelle Endoskopie, Leiter des Sonographiezentrums, Krankenhaus Barmherzige Brüder Regensburg*
- 
- 18:40 – 19:20 Uhr: **Sonographie der Nieren, Nebennierentumore, Prostata, abdominalen Gefäße und LK**  
**Prof. Dr. med. Ernst-Michael Jung**  
*Facharzt für Diagnostische Radiologie, DEGUM III Mamma-Diagnostik, Leiter des Ultraschallzentrums, Institut für Röntgendiagnostik, Universitätsklinikum Regensburg*
- 
- 19:20 – 20:00 Uhr: **Sonographie des Pankreas, Magens und Darms**  
**Dr. med. Hans Worlicek**  
*Facharzt für Innere Medizin und Gastroenterologie, DEGUM III, Vorstandsbeauftragter der DEGUM für Ultraschall in der Praxis, Regensburg*
- 
- anschließend **Diskussion**
- 
- Moderation: **Dr. med. Hans Worlicek**
- 

Es wurden 3 Fortbildungspunkte von der Bayerischen Landesärztekammer zuerkannt.

Sämtliche Fortbildungen des ÄKV Regensburg werden ohne Sponsoring durchgeführt, damit der ÄKV in der Themen- und Referentenwahl unabhängig ist. Wir danken allen Referenten sehr herzlich, dass sie die Vorträge unentgeltlich halten.

---

Das aktuelle **Fortbildungsprogramm** finden Sie auf unserer Website unter [www.aekv-regensburg.de](http://www.aekv-regensburg.de).

