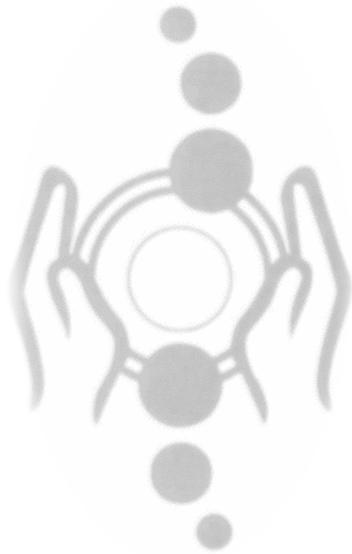


DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR  
KOLOPROKTOLOGIE (DGK)  
[www.koloproktologie.org](http://www.koloproktologie.org)



TERMINE  
TEILNAHMEGEBÜHREN  
ZERTIFIZIERUNG

Anorektale dreidimensionale  
Endosonographie Teil 1 – praktischer  
Simulationskurs am Gerät

Samstag	25.04.2020
Samstag	24.10.2020
Samstag	14.11.2020
Teilnahmegebühr: 360 Euro	10 CME-Punkte

Beckenbodendiagnostik mit  
dreidimensionaler Endosonographie - Kurs  
Teil 2 - praktischer Simulationskurs am Gerät

Sonntag	26.04.2020
Sonntag	15.11.2020
Teilnahmegebühr: 390 Euro	10 CME-Punkte

Tumorstaging mit dreidimensionaler  
Endosonographie – Teil 3 - praktischer  
Simulationskurs am Gerät

Sonntag	25.10.2020
Teilnahmegebühr: 390 Euro	10 CME-Punkte

SEMINARORT

MAGEN DARM ZENTRUM WIENER PLATZ  
Genovevastraße 9, 51065 Köln

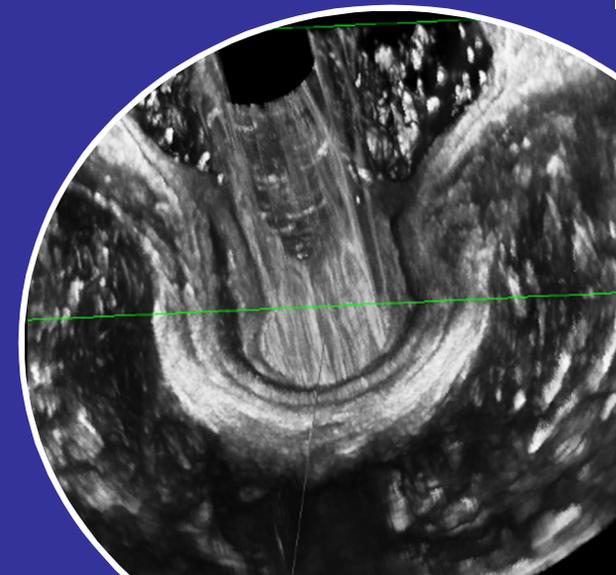
ANMELDUNG

[www.endosono.net](http://www.endosono.net)  
Mail: [info@endosono.net](mailto:info@endosono.net)  
Fax: +49 (0) 3212 20 66 201  
Tel.: +49 (0) 157 73 89 75 17



# 3D Endosonographie

Analkanal,  
Rektum und Beckenboden  
Simulations Kurse  
2020



Mit freundlicher Unterstützung von



durch Bereitstellung von  
Geräten

## Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Die Endosonographie hat einen festen Stellenwert im Alltag. Durch die 3D-Technik eröffnen sich neue diagnostische Möglichkeiten.

**Endosono.net** wurde gegründet von einer Gruppe von Proktochirurgen und Ultraschallspezialisten.

Wir beschäftigen uns seit mehr als zehn Jahren mit dieser Methode und entwickeln sie kontinuierlich weiter. Neben der besseren Zuordnung beim Staging von Tumoren lassen sich durch die 3D-Endosonographie insbesondere funktionelle Veränderungen wie Rekto-, Zysto- und Enterocelen im Becken darstellen, die häufig erst in aufrechter Position sichtbar werden. Die Erfassung der Kontraktionsfähigkeit der Muskulatur und deren Koordination leisten Hilfe bei der Therapiewahl. Operationsergebnisse einschließlich der Darstellung von Implantaten, wie der Sitz von TVT-Bändern, sowie konservative Behandlungen können auch im Verlauf schnell und sicher überprüft werden.

Unsere Kurse sollen nicht nur den theoretischen Hintergrund vermitteln. Ziel ist es Ihnen als Teilnehmer direkt die Möglichkeit zu geben, das Gehörte mit unserer Hilfe umzusetzen. Jedem Teilnehmer steht deshalb während der Vorträge ein Ultraschallgerät mit Simulationsmodell zur Verfügung an dem das Gehörte parallel zum Vortrag direkt geübt werden kann.

Unsere Kurse richten sich sowohl an Kolleginnen und Kollegen, die über Erfahrung auf dem Gebiet der analen und rektalen Endosonographie verfügen als auch an alle, die dieses Gebiet erst kennenlernen wollen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

**Dr. med. Martin Kowallik Prof. Dr. med. Peter Prohm**

## REFERENTEN / TUTOREN

### Anorektale Endosonographie

- Anatomie des Analkanals und des Rektums
- Unterschiede in der Anatomie zwischen Mann und Frau
- Unterschiede Analkanal/ Rektum
- Beurteilung von Schließmuskeldefekten, periproktitischen
- Abszessen und Analfisteln
- Staging von Rektum- und Analkarzinomen

### Beckenbodendiagnostik mit 3D-Endosono

- Anatomie des Beckenbodens
- Unterschiede in der Anatomie zwischen Mann und Frau
- Sonographische Zugangsmöglichkeiten
- Beurteilung von Beckenbodeninsuffizienz, Zystocelen,
- Urethrocelen, Rektocelen und Enterocelen
- Beurteilung von Implantaten (z.B. TVT-Bändern, Pessaren)
- Beurteilung der Harnröhrendurchblutung
- Messungen am Beckenboden

### Tumordiagnostik mit der 3D-Endosonographie

- Anatomie des Analkanals und des Rektums
- Unterschiede in der Anatomie zwischen Mann und Frau
- Untersuchungstechnik anal und transrektal
- Staging und Therapie von Anal- und Rektumkarzinom
- Seltene Tumore in Analkanal und Rektum
- Pitfalls und Fehlerquellen
- Schwierigkeiten beim Re-Staging

Die Kurse in sich abgeschlossen und unabhängig voneinander aufgebaut. Individuelle Kurse mit allen Themen nach Vereinbarung möglich



**Dr. Martin Kowallik**

Proktochirurgie  
Magen Darm Zentrum Wiener Platz  
Genovevastraße 9, 51503 Köln  
[kowallik@mdz-koeln.de](mailto:kowallik@mdz-koeln.de)



**Dr. Thomas Kuruc**

Leiter der Sektion Koloproktologie  
St. Petrus-Krankenhaus  
Carnaper Straße 48, 42283 Wuppertal  
[Thomas.kuruc@cellitinnen.de](mailto:Thomas.kuruc@cellitinnen.de)



**Thomas Lüppertz**

Regional Sales Manager  
SonoScape Medical Germany West  
[Thomas.Lueppertz@sonoscape.net](mailto:Thomas.Lueppertz@sonoscape.net)



**Johannes Paede**

Product Specialist  
BK-Medical Medizinische Systeme GmbH  
Pascalkehre 13, 25451 Quickborn  
[jpa@de.bkmed.com](mailto:jpa@de.bkmed.com)

## WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG



**Prof. Peter Prohm**

MVZ für Koloproktologie und Proktologie  
Friedrich-Ebert-Str 90  
42103 Wuppertal  
[prof.prohm@gmail.com](mailto:prof.prohm@gmail.com)