



# Workshop Robotisch-assistierte Bronchoskopie 2.0

18.-19. September 2026



Thoraxklinik Heidelberg  
Röntgenstr.1  
69126 Heidelberg

## Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. Judith Brock  
Dr. Joanna Krist

Schirmherrschaft



In Kooperation mit



Zertifizierung bei der Landesärztekammer Baden-Württemberg beantragt

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Die robotisch-assistierte Bronchoskopie (RAB) stellt eine **bedeutende Innovation in der Interventionellen Pneumologie** dar. Sie ermöglicht die **präzise Diagnostik selbst kleiner, peripherer pulmonaler Rundherde** – ein wichtiger Standortvorteil zum Start des Lungenkrebscreenings.

Zugleich erfordert die Einführung dieser innovativen, aber auch ressourcenintensiven Technologie eine sorgfältige Vorbereitung und Planung, strukturierte Trainingskonzepte sowie eine enge interdisziplinäre Zusammenarbeit.

Mit diesem Workshop möchten wir **interdisziplinären Teams insbesondere aus Pneumologie, Thoraxchirurgie und Endoskopiepflege** einen fundierten und praxisnahen Einstieg in die robotisch-assistierte Bronchoskopie bieten. Unser Ziel ist es, neben der Vermittlung technischer und organisatorischer Aspekte, insbesondere auch den verantwortungsvollen und patientenorientierten Einsatz dieser Methode in den Mittelpunkt zu stellen.

Wir freuen uns, Sie bereits zum 2. Workshop - diesmal in Heidelberg - begrüßen zu dürfen und freuen uns auf eine konstruktive und inspirierende Veranstaltung.

*Ihre PD Dr. Judith Brock, Heidelberg  
Dr. Joanna Krist, Berlin*

## Referent\_innen

**PD Dr. Brock Judith** · Thoraxklinik Heidelberg, Pneumologie  
**Prof. Dr. Eichhorn Martin** · Thoraxklinik Heidelberg, Thoraxchirurgie  
**Fr. Pia Furchtmann** · Lungenklinik Heckeshorn, Endoskopie-Pflege  
**Prof. Dr. Herth Felix** · Thoraxklinik Heidelberg, Pneumologie  
**Prof. Dr. Heußel Claus-Peter** · Thoraxklinik Heidelberg, Radiologie  
**Dr. Khandanpour Birgit** · Thoraxklinik Heidelberg, Anästhesie  
**Dr. Krist Joanna** · Lungenklinik Heckeshorn, Pneumologie  
**Fr. Meuer Bianca** · Thoraxklinik Heidelberg, Endoskopie-Pflege  
**Dr. Peterka Manuel** · Lungenklinik Heckeshorn, Pneumologie  
**Dr. Wülfing Uta** · Lungenklinik Hemer, Pneumologie  
**Dr. Zalepugas Donatas** · Universitätsklinikum Bonn, Thoraxchirurgie

## Programm

Freitag, 18. September 2026

- 08:00-08:30**    **Registrierung**
- 08:30-08:45**    **Welcome**  
J.Brock, J.Krist, F. Herth
- 08:45-09:45**    **Indikationen und Kontraindikationen der RAB**  
J.Brock, J.Krist
- 09:45-10:15**    **RAB-Implementierung: Setup, räumliche und personelle Voraussetzungen**  
J.Krist
- 10:15-11:00**    **Cone Beam CT: Setup, Indikationen & Workflow**  
F.Herth
- 11:00-11:20**    *Kaffeepause*
- 11:20-12:20**    **Live RAB**  
J.Brock, J.Krist
- 12:20-13:20**    *Mittagspause*
- 13:20-14:20**    **RAB Step by Step, von der Planung bis zur Probe**  
M.Peterka
- 14:20-15:30**    **Hands on (RAB und Planung)**
- 15:30-15:45**    *Kaffeepause*
- 15:45-17:00**    **Anästhesie – Beatmungsstrategien und Lagerung**  
**15:45-16:10** Bedeutung der Anästhesie aus pneumologischer Sicht; J.Brock  
**16:10-16:35** Anästhesie Set up Heidelberg; B. Khandanpour  
**16:35-17:00** Anästhesie Set up Berlin; J.Krist
- 17:00-17:30**    **Komplikationen und Sicherheitsmanagement**  
J.Brock
- Ab 19:00**        *Gemeinsames Dinner und Austausch*

Die Veranstaltung wird unterstützt von:



GE HealthCare



Samstag, 19. September 2026

- 09:00-09:30**    **Radiologische Klassifikation von Lungenrundherden und CT-gesteuerte Punktion**  
CP.Heussel
- 09:30-10:30**    **Thoraxchirurgie: Rundherdmanagement, Markierung und Vorteile One-Stop-Shop**  
M.Eichhorn, D.Zalpeugas
- 10:30-11:00**    **Wiederaufbereitung: verschiedene Konzepte**  
B.Meuer, P.Furchtmann
- 11:00-13:00**    **Hands on (RAB, CBCT)**
- 13:00-14:00**    *Mittagspause*
- 14:00-14:30**    **Reimbursement von bronchoskopischen Leistungen – how to finance RAB**  
U.Wülfing
- 14:30-15:15**    **Fallbeispiele und trouble shooting**  
J.Brock, J.Krist, D.Zalepugas
- 15:15-15:30**    **Verabschiedung**  
J.Brock, J.Krist

## Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt über Julia Kaus  
[V-THOR.Pneumologie@med.uni-heidelberg.de](mailto:V-THOR.Pneumologie@med.uni-heidelberg.de)

## Teilnahmegebühren

Mitglieder DGP / DGT / DEGEA	800 €
Nicht-Mitglieder	900 €

Max. Teilnehmer-Anzahl: 30

Die Teilnahmegebühren beinhalten das wissenschaftliche Programm und die Pausenverpflegung.

Bei kurzfristigen Stornierungen bis 2 Wochen vor dem Kurs erheben wir 100 € Stornierungsgebühren.