

## Referenten & Vorsitzende

**Dirk-André Clevert** | Klinikum der Universität München - Großhadern | Radiologie | München

**Jens Döffert** | Klinik Calw-Nagold | Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin

**Thomas Fischer** | Charité Berlin | Klinik für Radiologie | Interdisziplinäres US - Zentrum

**Christina Hackl** | Universitätsklinikum Regensburg | Chirurgie | Regensburg

**Christian Hillert** | Krankenhaus Reinbek | Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Thoraxchirurgie

**André Ignee** | KWM Juliusspital Klinikum Würzburg Mitte | Innere Medizin und Gastroenterologie

**Peter Jo** | Universitätsmedizin Göttingen | Georg-August-Universität | Klinik für Allgemein-, Viszeral und Kinderchirurgie

**Ernst Michael Jung** | Universitätsklinikum | Röntgendiagnostik

**Markus Lerchbaumer** | Charité Berlin | Klinik für Radiologie | Interdisziplinäres US - Zentrum

**Lukas Liesenfeld** | Universitätsklinikum Heidelberg | Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie

**Juan Fernandez-Sanchez** | Radiologische Gemeinschaftspraxis Ulm

**Jörg Simanowski** | KRH Klinikum Nordstadt | Chirurgie | Hannover

**Christian Tesch** | Privatpraxis | Orthopädie und Unfallchirurgie | Hamburg

**Matthias Wüstner** | Krankenhaus der Barmherzigen Brüder | Zentrale interdisziplinäre Sonographie | Trier

## Organisationshinweise

### Tagungszeit

Freitag, 09.06.2023 09.15 Uhr - 17.30 Uhr  
Samstag, 10.06.2023 08.30 Uhr - 13.30 Uhr

### Veranstaltungsort

Sartorius Campus Göttingen  
Otto-Brenner-Straße 20, 37079 Göttingen  
Anfahrtsbeschreibung sowie Informationen zu Parkmöglichkeiten finden Sie unter <https://sektionstreffen-2023.conventive.at>

### Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. Peter Jo / Göttingen  
PD Dr. Christian Tesch / Hamburg  
Prof. Dr. Thomas Fischer / Berlin  
Dr. Jens Döffert / Calw-Nagold

### Veranstalter

Conventive Conventive Kongressagentur GmbH  
Gartengasse 8/11, 2352 Gumpoldskirchen, AT  
Telefon: +43 664 5361137  
Email: [office@conventive.at](mailto:office@conventive.at)

### Teilnahmegebühr

Teilnahmegebühr 09. und 10.06.2023 EUR 130,-

### Fortbildungspunkte

Landesärztekammer angesucht

### Übernachtungsmöglichkeiten

Infos unter <https://sektionstreffen-2023.conventive.at>

## Sponsoren



 | **DEGUM**

## Sektionstreffen 2023

Sektionen Chirurgie &  
Radiologie | AK IVUS

09. - 10.06.2023

Sartorius Campus | Göttingen

Information & Anmeldung:  
<https://sektionstreffen-2023.conventive.at>

DEGUM zertifiziert

Es wird bestätigt, dass die wissenschaftliche Leitung und die ReferentInnen potentielle Interessenskonflikte gegenüber den TeilnehmerInnen offenlegen. Die Gesamtaufwendung der Veranstaltung beläuft sich auf ca. EUR 12.000.

Bildrechte: shutterstock / 1478439227  
Druck- und Satzfehler vorbehalten. Stand: März 2023

## Begrüßung

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

liebe Mitglieder der DEGUM Sektion Chirurgie, Radiologie und des Arbeitskreises Interventioneller Ultraschall,

interventionelle Sonographie ist durch Ihre vielfältigen Anwendungsgebiete in Diagnostik und Therapie im Ultraschall tief verankert und hat somit den klinischen Stellenwert des Ultraschalls nachhaltig geprägt.

Ebenso hat der intraoperative Ultraschall durch innovative Weiterentwicklungen an Bedeutung gewonnen, insbesondere bei der Erkennung und Lokalisierung von Läsionen, der Charakterisierung, der Gefäßdarstellung und letztendlich der Planung der chirurgischen Therapie.

Wir freuen uns daher, Ihnen gemeinsam mit den Sektionen Chirurgie und Radiologie sowie des Arbeitskreises Interventioneller Ultraschall ein interessantes interdisziplinäres Programm vom 09.06.2023 bis 10.06.2023 in der Universitätsstadt Göttingen anbieten zu können mit dem Fokus auf interventionelle und intraoperative Techniken.

Das wissenschaftliche Programm beinhaltet u.a. aktuelle Entwicklungen der interventionellen und intraoperativen Sonographie, auch im Hinblick auf die Ausbildung für eine präzise, effektive und risikoarme und somit patientenorientierte Methodik. Dieser Gedanke mündete jüngst im Konzept eines DEGUM-Zertifikats „Interventioneller und Intraoperativer Ultraschall“ IOUS. Dieses ist von Beginn an interdisziplinär geplant, was unsere Tagung noch einmal unterstreicht und uns allen ermöglicht, voneinander zu lernen und einen Blick über den eigenen Tellerrand hinaus zu werfen, so z.B. bei der Anwendung von CEUS-gestützten Interventionen.

Sie sind auch eingeladen, aktiv teilzunehmen bei praktischen Hands-on Kursen mit den aktuellsten und innovativsten Ultraschallsystemen, konzipiert für den interventionellen und intraoperativen Ultraschall, mit interdisziplinär ausgerichteten Übungen, inklusive der bipolaren RFA- Ablation von Schilddrüsenknoten am Modell.

Die chirurgische Sonographie hat an der Universitätsmedizin Göttingen eine lange Tradition und aus diesem Grund freuen wir uns sehr, dass die Tagung erstmalig in Göttingen stattfinden wird.

Wir laden alle Interessierten herzlich ein und freuen uns auf eine interessante und diskussionsfreudige Tagung und sind überzeugt davon, dass Ihnen die Veranstaltung in bester Erinnerung bleibt.

Herzlichst,

Peter Jo Christian Tesch Thomas Fischer Jens Döffert

## Freitag, 09.06.2023

09.15 Begrüßung  
**Peter Jo, Christian Tesch  
Thomas Fischer Jens Döffert**

09.30 - 10.30 MV Sektion Chirurgie, Sektion Radiologie,  
AK Interventioneller Ultraschall

**10.30 - 12.30 Sitzung 1: Interventionelle und  
intraoperative Sonographie, Part 1**

Zertifizierung IOUS und INVUS im Rahmen der DEGUM  
Nutzen und Chancen  
**Christian Tesch / Lukas Liesenfeld**

Interventionsregister  
**André Ignee**

CEUS-gestützte Interventionen in der Chirurgie  
**Peter Jo / Matthias Wüstner**

Was bringt CEUS in der Leberchirurgie?  
**Christina Hackl**

Interventionelle Sonographie in der Gefäßchirurgie -  
up to date  
**NN**

**12.30 - 13.30 Pause + Industrieausstellung**

**13.30 - 14.30 Sitzung 2: Interventionelle und  
intraoperative Sonographie, Part 2**

Vorstellung „BK Active“ für den intraoperativen und  
interventionellen Einsatz | **Jannik Braun, BK Medical**

Innovative Systeme zur diagnostischen und  
interventionellen Sonographie | **Gabriele Uges, GE**

Innovative Systeme zur diagnostischen und  
interventionellen Sonographie | **Frank Eckhard, Mindray  
SonoVue | Susanne Hacker, Bracco**

**14.30 - 15.00 Pause + Industrieausstellung**

**15.00 - 17.00 Praktischer Teil, Hands-on-Kurse:**

„Ultraschall Simulator“  
praktische Punktionszielübungen  
- am Schweine-Schulter-Modell für Gelenke- und Faszien  
- am Schweine Modell für Facettengelenke  
- mit RFA Ablationssonden (Schilddrüsenknoten am Modell)

## Samstag, 10.06.2023

**08.30 - 10.30 Sitzung 1: Interventioneller und  
intraoperativer Ultraschall, Part 1**

Keynote Lecture: Neue Perspektiven und aktuelle  
Innovationen in der Sonographie – Quo vadis?  
**Thomas Fischer / Dirk-André Clevert**

CEUS gestützte Interventionen aus  
radiologischer Sicht  
**Marcus Lerchbaumer**

CEUS zur Darstellung und Therapiemonitoring von  
malignen Läsionen  
**N.N.**

Endosonographische Interventionen am Pankreas  
**André Ignee**

Intraoperativer Ultraschall in der Viszeralchirurgie  
**Christina Hackl / Ernst Michael Jung**

Notfallsonographie im Halsbereich  
**Juan Fernandez Sanchez**

**10.30 - 11.30 Pause + Industrieausstellung**

**11.30 - 13.15 Sitzung 1: Interventioneller und  
intraoperativer Ultraschall, Part 2**

Interdisziplinäre Zertifizierung Interventioneller Ultra-  
schall (INVUS) und Intraoperativer Ultraschall (IOUS)  
**Christian Tesch**

Routinemäßiger Einsatz der Sonographie bei visze-  
ralchirurgischen Eingriffen in einem Krankenhaus der  
Regelversorgung  
**Christian Hillert**

Interventionelle Sonographie in der Schmerztherapie:  
Anwendungsgebiete und Grenzen  
**Jens Döffert**

Sonographisch gezielte RFA Ablation von  
Schilddrüsenknoten  
**Peter Jo**

Notfallsonographie – klinischer Stellenwert der  
interventionellen Sonographie  
**Jörg Simanowski / Matthias Wüstner**

**13.15 - 13.30 Zusammenfassung und Ausblick**