

# Mammasonographie

Grund- | Aufbau- | Abschluss- | Refresherkurs



**06. & 07. Dezember 2024**

Universitäts-Frauenklinik Tübingen

Calwerstraße 7, 72076 Tübingen

**DEGUM - Zertifizierung** (beantragt)



# Mammasonographie 06. & 07.12.2024

Grundkurs | Aufbaukurs | Abschlusskurs | Refresherkurs

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

wir möchten Sie sehr herzlich zum Mammasonographie Grundkurs/  
Aufbaukurs/Abschlusskurs/Refresherkurs nach den Richtlinien der DE-  
GUM / KBV an der Universitäts-Frauenklinik Tübingen einladen.

Die Mammasonographie ist ein unverzichtbarer Bestandteil in der interdisziplinären Diagnostik der Mamma geworden. Weit über die Abklärung von pathologischen Befunden der Brust hinaus, ist Sonographie integrativer Bestandteil bei der multimodalen Mamma-Diagnostik, der Steuerung von Biopsien, sonographisch assistierten Brustoperationen und thermochirurgischer Verfahren der Brust geworden.

Dieser Grundkurs/Aufbaukurs/Abschlusskurs/Refresherkurs soll Ihnen auf Ihrem Weg zum Experten in der Mammasonographie ein erster Schritt sein. Unser Ziel ist es, Ihnen das dafür notwendige Wissen in die Hand zu geben.

Das in der Theorie vermittelte Wissen wird in Kleingruppen unter der Anleitung erfahrener Tutoren und mit Probandinnen am Ultraschallgerät vertieft. Diese Übungen sollen eine Anleitung darstellen, damit Sie Ihre Fähigkeiten in Ihrem Praxisalltag optimieren können. Der Kurs findet in drei verschiedenen Hörsälen an der Universitäts-Frauenklinik Tübingen statt.

Darüber hinaus wendet sich dieser Mammasonographie Kurs auch an alle Kolleginnen und Kollegen, die bereits erfahrene Untersucher sind, und ihr Wissen vertiefen oder auffrischen wollen (Refresherkurs).

**Sie können aktiv an diesem Kurs mitgestalten! Bringen Sie Fälle auf einem USB-Stick mit und diskutieren Sie diese live mit unseren Experten!**

Im Namen der Referenten, Tutoren und des gesamten Teams, freuen wir uns auf Sie im schönen Tübingen.

Prof. Dr. Sara Brucker

Ärztliche Direktorin Universitäts-Frauenklinik  
Geschäftsführende Ärztliche Direktorin  
Department für Frauengesundheit

PD Dr. Ines Gruber

Wissenschaftliche Leitung DEGUM III

Prof. Dr. Markus Hahn

Wissenschaftliche Leitung DEGUM III

# Mammasonographie 06. & 07.12.2024

Grundkurs | Aufbaukurs | Abschlusskurs | Refresherkurs

Freitag, 06.12.2024

- 08.30 – 09.00 Uhr      Anmeldung
- 09.00 – 09.15 Uhr      Begrüßung und Einführung in die Kursorganisation  
Ines Gruber
- 09.15 – 9.45 Uhr      Epidemiologie und Risikofaktoren:  
Auf welche Patientin müssen wir besonders  
aufpassen?  
Markus Hahn
- 09.45 – 11.00 Uhr      Schallphysik und Gerätetechnik  
Volker Duda
- 11.00 – 11.30 Uhr      *Kaffeepause*
- 11.30 – 12.00 Uhr      | Von der Anatomie zur Sonoanatomie  
• Ines Gruber
- | **Entzündliche Erkrankungen der Brust**  
• Uwe Peisker
- | **Die Brustdrüse beim Mann**  
• Volker Duda
- 12.00 – 13.00 Uhr      | Dignitätskriterien und Klassifikation von Befunden  
• Ines Gruber
- | **Stanz-, Vakuum-, Punch- und**  
| **offene Exzisionsbiopsie**  
Markus Hahn
- | **Dopplersonographie, 3D und Elastographie**  
• Uwe Peisker
- 13.00 – 14.00 Uhr      *Mittagspause*

Grundkurs-, oder **Aufbau-**, oder **Abschlusskurs** oder **Refresherkurs\***  
**Refresher können an allen Kursen teilnehmen**

# Mammasonographie 06. & 07.12.2024

Grundkurs | Aufbaukurs | Abschlusskurs | Refresherkurs

Freitag, 07.12.2024

- 14.00 – 15.00 Uhr
- ! Untersuchungstechnik: Wie schallt man die Brust?  
Wie erhält man gute Bilder?  
Ines Gruber
  - ! **Bedeutung und Einteilung der B-Klassifikation**  
Markus Hahn
  - ! **Implantatsonographie**  
Uwe Peisker
- 15.00 – 16.00 Uhr
- ! Live Demonstration an Probandin und Phantom  
Markus Hahn
  - ! **Live Demonstration Minimalinvasive  
Mammainterventionen**  
Uwe Peisker
- 16.00 – 16.30 Uhr *Pause*
- 16.30 – 18.00 Uhr
- Bildertraining und Fallbeispiele  
Volker Duda

mit  
Lernerfolgs-  
kontrolle

# Mammasonographie 06. & 07.12.2024

Grundkurs | Aufbaukurs | Abschlusskurs | Refresherkurs

Samstag, 07.12.2024

10.00 – 13.00 Uhr  Übungen an Probandinnen

 Biopsieübungen am Phantom

Komplementäre Mammadiagnostik  
Heike Preibsch

Bedeutung des Ultraschalls bei  
Mammographiescreening  
Ute Krainick-Strobel

13.00 – 14.00 Uhr *Mittagspause*

14.00 – 15.00 Uhr  Mammadiagnostik in der eigenen Praxis und  
• Abrechnungsmodalität (EBM/GOÄ)  
Eva Neunhöffer

 **Lymphknotenabklärung: Dignitätskriterien,  
Stanze, FNA**  
Ines Gruber

 **Ultraschallassistierte Karzinomchirurgie und  
Präparatbildgebung**  
Markus Hahn

15.00 – 16.00 Uhr Bildertraining  
Uwe Peisker

16.00 – 17.00 Uhr Überprüfung des Lernerfolges  
Uwe Peisker

17.00 – 17.30 Uhr Abschlussbesprechung  
Markus Hahn / Ines Gruber

Grundkurs-, oder **Aufbau-**, oder **Abschlusskurs** oder **Refresherkurs\***  
Refresher können an allen Kursen teilnehmen

## Allgemeine Informationen

### **Veranstaltungsort**

Universitäts-Frauenklinik Tübingen  
Großer Hörsaal  
Calwerstraße 7, 72076 Tübingen

### **Wissenschaftliche Leitung**

PD Dr. Ines Gruber  
Prof. Dr. Markus Hahn

### **Organisation**

Conventive Kongressagentur GmbH  
Gartengasse 8/11, A-2352 Gumpoldskirchen  
E-Mail: office@conventive.at | Telefon: +43 (0)664 536 11 37

### **Teilnahmegebühr**

EUR 450,- inkl. DEGUM Plakette und Verpflegung

### **Zertifizierung**

LAEK Baden Württemberg (beantragt)  
DEGUM - Zertifizierung (beantragt)

### **Programmänderungen**

Kurzfristige Änderungen im Programm können aufgrund dienstlicher, privater und organisatorischer Belange notwendig sein und werden auf der Kongresswebsite bekannt gegeben. Es leiten sich daraus keinerlei Regressansprüche ab.

### **Stornobedingungen**

bis 2 Wochen vor VA-Beginn: 20% Stornokosten  
ab 2 Wochen vor Beginn: 90% Stornokosten  
am Tag der VA | No-Show: 100% Stornokosten



## ReferentInnen

**Dr. med. Volker Duda**

Universitätsklinikum Marburg

Senologische Diagnostik, Gynäkologischer Ultraschall

DEGUM Stufe III

**PD Dr. Ines Gruber**

Department für Frauengesundheit

Universitätsklinikum Tübingen

DEGUM Stufe III Kursleiter

**Prof. Dr. Markus Hahn**

Experimentelle Senologie, Department für Frauengesundheit

Universitätsklinikum Tübingen

DEGUM Stufe III Kursleiter

**Prof. Dr. Ute Krainick-Strobel**

Mammographie-Screening Neckar Alb

Programmverantwortliche Ärztin

Tübingen

**Dr. Eva Neunhoeffer**

Praxis Dr. Eva Neunhoeffer

Tübingen

**Dr. med. Uwe Peisker**

Hermann-Josef-Krankenhaus Erkelenz, Klinik für Frauenheilkunde,

Geburtshilfe und Senologie

DEGUM Stufe II

**PD Dr. Heike Preibsch**

Gynäkologische Radiologie

Universitätsklinikum Tübingen

# Mammasonographie 06. & 07.12.2024

Grundkurs | Aufbaukurs | Abschlusskurs | Refresherkurs

## Sponsoren / Aussteller

Wir danken folgenden Sponsoren & Ausstellern für Ihre Unterstützung

Die Inhalte dieser Veranstaltung werden produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet.

Es wird bestätigt, dass die wissenschaftliche Leitung und die ReferentInnen potentielle Interessenskonflikte gegenüber den

TeilnehmerInnen offenlegen. Die Gesamtaufwendung der Veranstaltung belaufen sich auf ca. EUR 8.000,-.

