

**Becker, Claus**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Clevert, Dirk-André, Prof. Dr. med. Dr. h.c.**  
Interdisziplinäres Ultraschall-Zentrum  
Klinikum der Universität München

**Greiner, Barbara, Dr. med.**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Hammer, Simone, Dr. med.**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Hackl, Christina, Prof. Dr. med.**  
Klinik und Poliklinik für Chirurgie

**Jung, Ernst Michael, Prof. Dr. med.**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Kaiser, Ulrich**  
Klinik und Poliklinik für Innere Medizin III

**Kupke, Laura**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Merl, Andreas**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Putz, Franz-Josef, PD Dr. med.**  
Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II

**Reichel, Marita**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Stroszczyński, Christian, Prof. Dr. med.**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Tews, Hauke, Dr. med.**  
Klinik und Poliklinik für Innere Medizin I

**Thurn, Sylvia, Dr. med.**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Zhang, Liang**  
Institut für Röntgendiagnostik

**Veranstalter / Wissenschaftliche Leitung**  
**Prof. Dr. med. Christian Stroszczyński**  
**Prof. Dr. med. Ernst-Michael Jung**  
Institut für Röntgendiagnostik  
Universitätsklinikum Regensburg  
Franz-Josef-Strauß-Allee 11  
93053 Regensburg

**Organisation**  
**Julia Tuscher**, T: 0941 944-7479

**Teilnahmegebühr:**  
**500 € Kolleginnen/Kollegen extern**  
**200 € Kolleginnen/Kollegen hausintern**

(Die Teilnehmerzahl ist auf **15 Personen** begrenzt.)

**Anmeldung nur per Email:**  
**Veranstaltung.Radiologie@ukr.de**

Anmeldung und Überweisung bitte **bis 01.10.2024**  
Eine Bestätigung erhalten Sie **nach** Zahlungseingang.  
Bitte **überweisen Sie die Teilnahmegebühr** auf folgendes  
Konto:

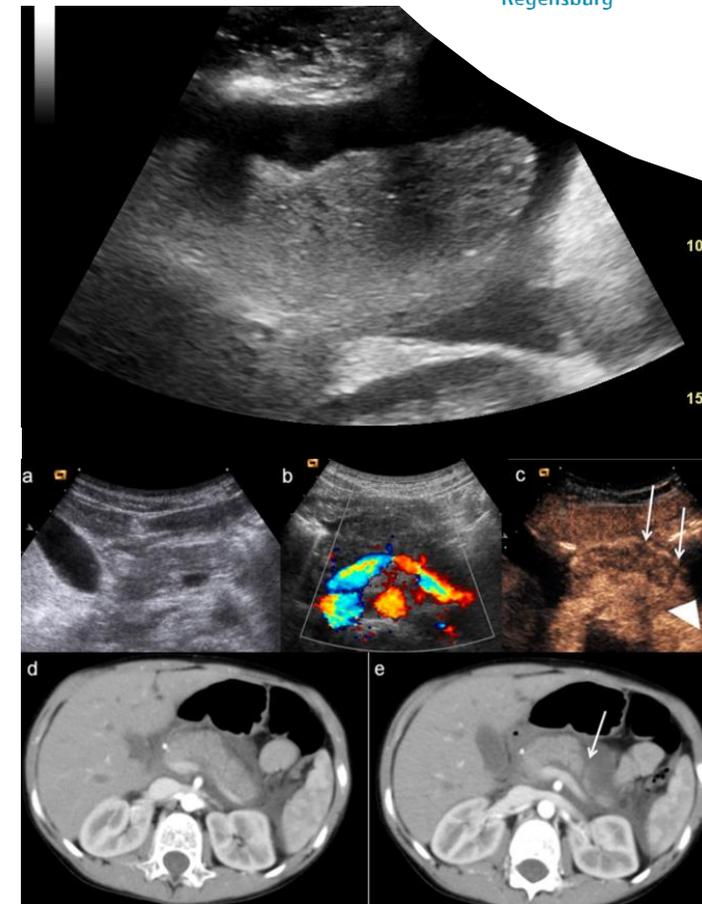
Universitätsklinikum Regensburg  
IBAN: DE35 7002 0500 0001 8293 01  
BIC: BFSWDE33MUE  
Kennwort: **3742309**  
(bitte unbedingt angeben!)

Für **Hotels, Pensionen und preiswerte Unterkünfte** steht  
Ihnen die Touristeninformation der Stadt Regensburg,  
Rathausplatz 4, 93047 Regensburg,  
Tel. 0941 507 4410 oder per E-Mail  
[tourismus@regensburg.de](mailto:tourismus@regensburg.de)

zur Verfügung.

Die Veranstaltung wurde mit 48 CME-Punkten von der  
Bayerischen Landesärztekammer zertifiziert.

Der Kurs wurde von der **DEGUM** zertifiziert



**Institut für Röntgendiagnostik**

**Ultraschall Grundkurs**

“Sixty and thriving”

Institut für Röntgendiagnostik

15.-18.10.2024

**Liebe Kolleginnen und Kollegen,**

hiermit laden wir Sie herzlich zum Grundkurs Sonographie mit radiologischem Schwerpunkt ein.

Ultraschall ist bereits seit längerem die am häufigsten angewandte Bildgebung, dabei erweitert sich das diagnostische Spektrum durch neue technologische Entwicklungen immer mehr.

Die FAST-Sonographie hat bei der Versorgung von Schwerverletzten mit der Entwicklung kleiner tragbarer Ultraschallgeräte einen weiteren Schub erhalten, ebenso werden Abdomen- und Weichteilsonographie immer detailgetreuer.

Die Detektion von Tumoren, die mitunter im Ultraschall schwierig ist, hat sich ebenso erheblich verbessert.

Im Rahmen des 4-tägigen DEGUM zertifizierten Ultraschall-Grundkurses werden Ihnen erfahrene Referierende einen tiefen Einblick in den aktuellen Stand der Sonographie vermitteln und Ihnen einen Ausbau Ihrer praktischen Fähigkeiten auf dem Gebiet ermöglichen.

Ihre

Prof. Dr. Christian Stroszczyński

Prof. Dr. Ernst-Michael Jung

**Dienstag, 15.10.24 Technik /FAST**

08:00 Uhr Begrüßung und Einweisung

*E.M. Jung, C. Stroszczyński*

08:30 Uhr Grundlagen und Technik Teil 1

*E.M. Jung*

**10:00 Uhr PAUSE**

10:15 Uhr Grundlagen FAST

*E.M. Jung*

11:15 Uhr Befundung, FAST und eFAST

*E.M. Jung*

12:15 Uhr *Technik US und Artefakte Teil 2*

*E.M. Jung*

**13:00 Uhr MITTAGSPAUSE**

13:30 Uhr Diskussion, praktische Einweisung, Gerätetechnik und praktische Übungen in Kleingruppen

*S. Thurn, L. Kuppke, U. Kaiser, M. Akers, A. Merl, L. Zhang, C. Hackl*

18:30 Uhr Schlussbesprechung

*U. Kaiser, L. Kuppke, A. Merl, L. Zhang, E.M. Jung*

**19:00 Uhr Ende****Mittwoch, 16.10.24 Abdomen**

08:00 Uhr Leber

*E.M. Jung*

09:00 Uhr Gallenblase

*E.M. Jung*

**10:00 Uhr PAUSE**

10:15 Uhr Pankreas und Milz

*E.M. Jung*

11:15 Uhr Nieren und Urogenital

*F. J. Putz, E.M. Jung*

12:15 Uhr Vaskulär Abdomen

*F. J. Putz, E.M. Jung*

**13:00 Uhr MITTAGSPAUSE**

13:30 Uhr Diskussion, praktische Einweisung, Gerätetechnik und praktische Übungen in Kleingruppen

*B. Greiner, L. Kuppke, U. Kaiser, A. Merl*

18:30 Uhr Schlussbesprechung

*B. Greiner, U. Kaiser, A. Merl, E.M. Jung*

**19:00 Uhr Ende****Donnerstag, 17.10.24 Weichteile / Pädiatrie**

08:00 Uhr Schilddrüse /Nebenschilddrüse

*E.M. Jung*

08:30 Uhr Venen-Diagnostik /TVT

*E.M. Jung, U. Kaiser*

09:00 Uhr *Mamma*

*S. Hammer, E.M. Jung*

**10:00 Uhr PAUSE**

10:15 Uhr Lymphknoten, Weichteile

*E.M. Jung*

11:00 Uhr *Darm-Ultraschall*

*H. Tews, E.M. Jung*

11:30 Uhr Pädiatrischer Schall

*B. Greiner*

**13:00 Uhr MITTAGSPAUSE**

13:30 Uhr Diskussion, praktische Einweisung, Gerätetechnik und praktische Übungen in Kleingruppen

*B. Greiner, H. Tews, U. Kaiser, A. Merl*

18:30 Uhr Schlussbesprechung

*B. Greiner, U. Kaiser, A. Merl, E.M. Jung*

**19:00 Uhr Ende****Gemeinsames Abendessen****Freitag, 18.10.24 Intervention, Lunge, Gelenke**

08:00 Uhr Wiederholung Technik und US-Befunde

*E.M. Jung*

09:30 Uhr Interventionen, Sicherheit und Hygiene

*E.M. Jung*

**10:00 Uhr PAUSE**

10:15 Uhr Lunge / Pleura Grundlagen

*M. Akers, L. Zhang*

11:15 Uhr Interdisziplinäre Fälle mit Quiz

*B. Greiner*

12:15 Uhr Gelenke Grundlagen

*E.M. Jung*

**13:00 Uhr MITTAGSPAUSE**

13:30 Uhr Diskussion, praktische Einweisung, Gerätetechnik und praktische Übungen in Kleingruppen

*S. Thurn, A. Merl, Kuppke L, U. Kaiser, DA Clevert*

18:30 Uhr Schlussbesprechung

*DA Clevert DA, U. Kaiser, E.M. Jung*

**19:00 Uhr Ende**