



**MEDICA**

**ACADEMY**

13 – 16 NOVEMBER 2017  
DÜSSELDORF GERMANY

[www.medica.de/MA1](http://www.medica.de/MA1)



# MEDICA ACADEMY



Basisausbildung  
Notfallsonographie  
Refresher-Kurs Symptom-  
orientierte Sonographie  
Dienstag, 14. November 2017



Messe  
Düsseldorf

# MEDICA ACADEMY



Bildgebung, Hygiene, chirurgische Verfahren, die Vermeidung von Über- und Unterversorgung in der Hausarztpraxis, medizinische

Innovationen – das sind nur einige der Themen, die im Fokus der MEDICA ACADEMY stehen. Die Fortbildungsveranstaltung bietet Ärzten verschiedenster Fachbereiche die perfekte Gelegenheit zur Weiterbildung und findet an vier Tagen im CCD Congress Center Düsseldorf (CCD Süd) statt – parallel zur weltweit führenden Fachmesse für Medizintechnik, der MEDICA.

Ganztägige Seminare behandeln praxisrelevante Fragestellungen und aktuelle Techniken und Entwicklungen aus der Medizinwelt. Dank eines klar strukturierten Programms können sich Interessierte bestimmten medizinischen Schwerpunkten zuwenden. Renommiertere Experten und Referenten führen die Teilnehmer durch die anspruchsvollen Themen und stehen für einen regen Austausch zur Verfügung.

Die Konferenzsprache ist Deutsch; einzelne Vorträge werden simultan ins Englische übersetzt. Und da sich die MEDICA ACADEMY nicht nur zum Informationstransfer eignet, ist sie gleichzeitig auch eine Plattform für den Erfahrungsaustausch der teilnehmenden Ärzte untereinander. Ein weiteres Plus der Veranstaltung ist, dass der Dialog zwischen Medizinern und den ausstellenden Firmen auf der MEDICA 2017 und der COMPAMED 2017 gefördert wird: Der Besuch der international führenden Fachmessen ist im Ticket für die MEDICA ACADEMY enthalten.

Für die MEDICA ACADEMY wird eine CME-Zertifizierung bei der Ärztekammer Nordrhein beantragt.

# PROGRAMMÜBERSICHT MEDICA ACADEMY

## MONTAG, 13. NOVEMBER 2017

### Update Bildgebung

Vorsitz: Prof. Dr. med. Philipp Heusch, Düsseldorf

Zielgruppen:  
Fachübergreifend

### Update Viszeralchirurgie – Neuigkeiten, Entwicklungen, Trends

Vorsitz: Prof. Dr. med. Stephan M. Freys, Bremen

Zielgruppen:  
Chirurgen,  
Allgemeinmediziner,  
OP-Personal

## DIENSTAG, 14. NOVEMBER 2017

### Basisausbildung Notfallsono- graphie – Drei Länder übergreifende Ausbildung nach dem Curriculum der DEGUM/SGUM/ÖGUM, Teil 1

Vorsitz: Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart

Zielgruppen:  
Notärzte, Mitarbeiter ZNA,  
Intensivmediziner

### Refresher-Kurs Symptomorientierte Sonographie

Vorsitz: PD Dr. med. Eckhart Fröhlich, Tübingen

Zielgruppen:  
Fachübergreifend

## MITTWOCH, 15. NOVEMBER 2017

### Vermeidung von Über- und Unterversorgung in der Hausarztpraxis

Vorsitz: Prof. Dr. med. Klaus Weckbecker, Bonn

Zielgruppe:  
Allgemeinmediziner

### Praxisabgabe- und Niederlassungsseminar

Vorsitz: Dr. med. Andreas Kage, Erftstadt

Zielgruppen:  
Mediziner auf Praxissuche,  
Praxisabgeber

## DONNERSTAG, 16. NOVEMBER 2017

### Update Infektionsschutz – Über die Umsetzung von Hygienemaßnahmen und den richtigen Antibiotikaeinsatz

Vorsitz: Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht; Prof. Dr. med. Mariam Klouche, Bremen; PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbcke, Aachen

Zielgruppen:  
Ärzte/Fachpersonal aus den  
Bereichen Hygiene und Labor,  
Hygienebeauftragte

### Medizinische Innovationen im digitalen Zeitalter – von Smart Health Data bis Mobile Health. Wie schaffen es Ideen in die Praxis?

Vorsitz: Dr. Oliver Lehmkuhler, Düsseldorf

Zielgruppen:  
Mediziner, Entwickler,  
Vertreter der Industrie

# DIENSTAG, 14. NOVEMBER 2017

## Basisausbildung Notfallsonographie – Drei Länder übergreifende Ausbildung nach dem Curriculum der DEGUM/SGUM/ÖGUM, Teil 1

Vorsitz: Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart

09.00 – 09.15 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung – Vorstellung DEGUM-Curriculum Notfallsonographie, Begriffsdefinition FAST, E-FAST, FEEL</b> Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart
09.15 – 09.35 Uhr	<b>Grundlagen der Sonographie – Physik, Artefakte, Gerätetechnik</b> Dr. med. Valentin Blank, Leipzig
09.35 – 09.55 Uhr	<b>Standardschnitte FAST – Darstellung der Normalbefunde</b> Dr. med. Martin Mauch, Sigmaringen
09.55 – 10.15 Uhr	<b>Sonographischer Nachweis Pneumothorax (E-FAST) und freie Luft im Abdomen</b> Dr. med. Armin Seibel, Siegen
10.15 – 10.30 Uhr	<b>Video-Seminar – pathologische Befunde FAST</b> Dr. med. Armin Seibel, Siegen
10.30 – 10.45 Uhr	<b>Pause</b>
10.45 – 11.45 Uhr	<b>Praktische Übungen – Standardschnitte FAST I, „Familiarisation“, Knopfologie mit dem Ultraschallgerät</b> Alle Referenten
11.45 – 12.00 Uhr	<b>Fokus Gallenblase und zentrale Gallenwege – Schnittebenen, Normalbefunde, pathologische Befunde, Fehlinterpretationen</b> Dr. med. Simone Marquardt, Stuttgart
12.00 – 12.45 Uhr	<b>Pause</b>
12.45 – 13.30 Uhr	<b>Praktische Übungen – E-FAST Standardschnitte II, Gallenblase und Gallenwege</b> Alle Referenten
13.30 – 13.50 Uhr	<b>Vena cava inferior, Aorta abdominalis – Schnittebenen, Normalbefunde, pathologische Befunde, Fehlinterpretationen</b> Dr. med. Georg Kunze, Villingen-Schwenningen
13.50 – 14.15 Uhr	<b>Nieren(aufstau) und Harnblase – Schnittebenen, Normalbefunde, pathologische Befunde, Fehlinterpretationen</b> Dr. med. Martin Mauch, Sigmaringen
14.15 – 14.30 Uhr	<b>Pause</b>
14.30 – 15.15 Uhr	<b>Praktische Übungen – Vena cava inferior, Aorta abdominalis, Nieren und Harnblase</b> Alle Referenten
15.15 – 15.35 Uhr	<b>Kompressionssonographie der Venen (inguinal bis popliteal) – Schnittebenen, Normalbefunde, pathologische Befunde, Fehlinterpretationen</b> Dr. med. Martin Mauch, Sigmaringen
15.35 – 15.55 Uhr	<b>Ultraschallgeführte Punktionen – Pleuraerguss, Gefäße etc.</b> Dr. med. Armin Seibel, Siegen
15.55 – 16.15 Uhr	<b>Interaktives Sono-Quiz „Hätten Sie es gewusst?“</b> Dr. med. Georg Kunze, Villingen-Schwenningen
16.15 – 17.15 Uhr	<b>Praktische Übungen – Beinvenen und Punktionen</b> Alle Referenten
17.15 – 17.45 Uhr	<b>Abschlussbesprechung, Feedback-Gespräche, Ausgabe der Bescheinigungen</b> Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart

## Refresher-Kurs

### Symptomorientierte Sonographie

Vorsitz: PD Dr. med. Eckhart Fröhlich, Tübingen

09.00 – 09.30 Uhr	<b>Leber von A bis Z: Fokale Veränderungen</b> PD Dr. med. Eckhart Fröhlich, Tübingen
09.30 – 10.00 Uhr	<b>Rund um die Gallenblase</b> Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart
10.00 – 10.30 Uhr	<b>Schilddrüse</b> Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart
10.30 – 10.45 Uhr	<b>Pause</b>
10.45 – 11.15 Uhr	<b>Leber von A bis Z: Diffuse Veränderungen und Pfortader</b> PD Dr. med. Eckhart Fröhlich, Tübingen
11.15 – 12.00 Uhr	<b>Aorta und tiefe Beinvenen</b> PD Dr. med. Eckhart Fröhlich, Tübingen
12.00 – 12.45 Uhr	<b>Pause</b>
12.45 – 13.10 Uhr	<b>Was ist sinnvoll am Magen-Darm-Trakt?</b> PD Dr. med. Eckhart Fröhlich, Tübingen
13.10 – 13.40 Uhr	<b>Niere und Nebenniere</b> Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart
13.40 – 14.15 Uhr	<b>Was geht am Thorax?</b> Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart
14.15 – 14.30 Uhr	<b>Pause</b>
14.30 – 15.00 Uhr	<b>Und zum Schluss das Pankreas</b> Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart
15.00 – 16.00 Uhr	<b>Hands-on – Praktische Übungen</b> Alle Referenten

# ALLGEMEINE INFORMATIONEN MEDICA ACADEMY

## Veranstalter:

Messe Düsseldorf GmbH

## Organisation:

**Nina Dilly**

Tel.: +49 (0) 211 4560-984

E-Mail: DillyN@d-cse.de

**Joachim Kienzle**

Tel.: +49 (0) 211 4560-980

E-Mail: KienzleJ@d-cse.de

Für die Düsseldorf Congress Sport & Event GmbH  
im Auftrag der Messe Düsseldorf GmbH

## Konferenzort:

CCD Congress Center Düsseldorf (CCD Süd)

## Termin und Öffnungszeiten:

13. – 16. November 2017, 9.00 Uhr bis 18.00 Uhr

## Preise:

**Seminarteilnahme** am 13., 15. oder 16. November 2017

1 Tageskarte

eTicket: 70 EUR (Tageskasse: 100 EUR)

**Kursteilnahme** am 14. November 2017

**1-tägiger Kurs Basisausbildung Notfallsonographie**

eTicket: 290 EUR

**1-tägiger Kurs Refresher Sonographie**

eTicket: 70 EUR (Tageskasse: 100 EUR)

**Aktuelle Informationen:** [www.medica.de/MA1](http://www.medica.de/MA1)



Die Teilnahme an den MEDICA-Konferenzen, die im CCD Congress Center Düsseldorf (CCD Süd) außerhalb der Messehallen stattfinden, ist kostenpflichtig und bedarf der separaten Ticketbestellung bzw. Registrierung. In einer Konferenz-Eintrittskarte ist der Besuch der MEDICA-/COMPAMED-Fachmesse sowie aller MEDICA-/COMPAMED-Foren enthalten.

Zum Besuch der MEDICA-/COMPAMED-Fachmesse ist eine Online-Registrierung erforderlich! In der Messe-Eintrittskarte der MEDICA-/COMPAMED ist der Zugang zu allen MEDICA-/COMPAMED-Foren enthalten. Die Foren finden in den Messehallen statt.

Weitere Informationen unter: [www.medica.de/1130](http://www.medica.de/1130)