

13 – 16 NOVEMBER 2017  
DÜSSELDORF GERMANY

[www.medica.de/MA1](http://www.medica.de/MA1)  
[www.medica.de/MA2](http://www.medica.de/MA2)

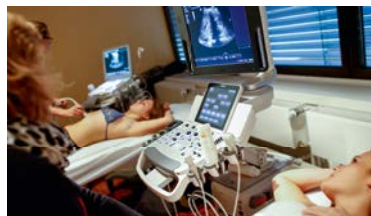
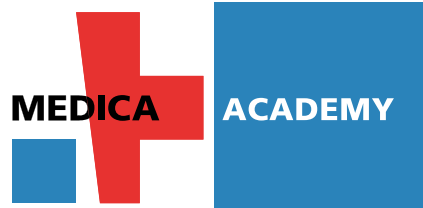


# MEDICA ACADEMY



Programm  
Programme





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. Renommierte Experten und Referenten führen die Teilnehmer durch die anspruchsvollen Themen und stehen für einen regen Austausch zur Verfügung.

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.

Die Konferenzsprache ist Deutsch – einzelne Vorträge werden simultan ins Englische übersetzt.

Für die MEDICA ACADEMY wurde eine Anerkennung als Fortbildungsveranstaltung durch die Ärztekammer Nordrhein erteilt.



Imaging, hygiene, surgical procedures, avoiding too much or too little care at the general practice, medical innovations – these are only a few of the topics that will be in focus at the MEDICA ACADEMY. The advanced training event offers doctors from a wide range of specialist areas the perfect opportunity for further training. It takes place four days long at the CCD Congress Center Düsseldorf (CCD South) – parallel to the world's leading trade fair for medical technology, MEDICA.

All-day seminars deal with practice-relevant issues and current technologies and developments from the medical world. Thanks to a clearly structured programme, interested parties can choose between certain medical focal points. Renowned experts and speakers guide the participants through the challenging topics and are available for a lively exchange of ideas.

Due to the fact that the MEDICA ACADEMY is not only suitable for the transfer of information, it is at the same time also a platform for the exchange of experiences amongst the participating physicians. Another advantage of the event is that the dialogue between medical professionals and exhibiting companies is promoted at MEDICA 2017 and COMPAMED 2017: A visit to the leading international trade fairs is included in the MEDICA ACADEMY ticket.

The conference language is German; individual presentations will be simultaneously interpreted into English.

The MEDICA ACADEMY has been approved for Continuing Medical Education (CME) by the Medical Association of North Rhine.

## PROGRAMMÜBERSICHT MEDICA ACADEMY

## MONTAG, 13. NOVEMBER 2017

## Update Bildunggebung

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



Raum 14

Update Viszeralchirurgie –  
Neuigkeiten, Entwicklungen, Trends

Vorsitz:  
Prof. Dr. med. Stephan M. Freys, Bremen  
Zielgruppen:  
Chirurgen, Allgemeinmediziner,  
OP-Personal



Raum 12

## 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  
Zielgruppen:  
Notärzte, Mitarbeiter ZNA, Intensivmediziner



Raum 12

Refresher-Kurs  
Symptomorientierte Sonographie

Vorsitz:  
PD Dr. med. Eckhart Fröhlich, Tübingen  
Zielgruppen:  
Fachübergreifend



Raum 14

## MITTWOCH, 15. NOVEMBER 2017

Vermeidung von Über- und Unterversorgung  
in der Hausarztpraxis

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



Raum 14

## Praxisabgabe- und Niederlassungsseminar

Vorsitz:  
Dr. med. Andreas Kage, Erfstadt  
Zielgruppen:  
Mediziner auf Praxissuche, Praxisabgeber



Raum 12

## 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-Röbbecke, Aachen  
Zielgruppen:  
Ärzte/Fachpersonal aus den Bereichen  
Hygiene und Labor, Hygienebeauftragte



Raum 14

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



Raum 12

## PROGRAMME OVERVIEW MEDICA ACADEMY

## MONDAY, 13 NOVEMBER 2017

## Update imaging

Chairman:  
Prof. Dr. med. Philipp Heusch, Düsseldorf  
Target groups:  
Interdisciplinary



Room 14

Update visceral surgery –  
News, developments, trends

Chairman:  
Prof. Dr. med. Stephan M. Freys, Bremen  
Target groups:  
Surgeons, general practitioners,  
surgical staff



Room 12

## TUESDAY, 14 NOVEMBER 2017

Basic training in emergency sonography –  
Training course according to the curriculum  
of DEGUM/SGUM/ÖGUM, Part 1

Chairman:  
Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart  
Target groups:  
Emergency physicians, Emergency department  
staff, intensive care physicians



Room 12

Refresher Course  
Symptom-oriented sonography

Chairman:  
PD Dr. med. Eckhart Fröhlich, Tübingen  
Target groups:  
Interdisciplinary



Room 14

## WEDNESDAY, 15 NOVEMBER 2017

Avoiding too much or too little care at the  
general practice

Chairman:  
Prof. Dr. med. Klaus Weckbecker, Bonn  
Target group:  
General practitioners



Room 14

Seminar on handing over the practice and  
setting up the practice

Chairman:  
Dr. med. Andreas Kage, Erfstadt  
Target groups:  
Physicians looking for a practice, those giving  
up their practice



Room 12

## THURSDAY, 16 NOVEMBER 2017

Update infection protection – About the  
implementation of hygiene measures and  
the correct use of antibiotics

Chairmen:  
Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht;  
Prof. Dr. med. Mariam Klouche, Bremen;  
PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbecke, Aachen  
Target groups: Physicians/specialists from  
the areas of hygiene and laboratory, hygiene  
mentors/officers



Room 14

Medical innovations in the digital age –  
from smart health data to mobile health.  
How do ideas manage to get into the practice?

Chairman:  
Dr. Oliver Lehmkuhler, Düsseldorf  
Target groups:  
Physicians, developers, representatives  
of the industry



Room 12



## Update Bildgebung

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

Raum 14

09.00–09.45 Uhr	<b>Abdomen/Becken</b> <b>Bildgebung der Leber</b> Prof. Dr. med. Thomas Lauenstein, Düsseldorf
09.45–10.30 Uhr	<b>Moderne Diagnostik des Prostatakarzinoms</b> PD Dr. med. Lars Schimmöller, Düsseldorf
10.30–10.45 Uhr	Pause
10.45–11.30 Uhr	<b>Kardiale Bildgebung</b> <b>Kardiale Diagnostik mittels CT</b> Prof. Dr. med. Thomas Schlosser, Essen
11.30–12.15 Uhr	<b>Kardio-MRT</b> PD Dr. med. Felix Nensa, Essen
12.15–12.45 Uhr	Pause
12.45–13.30 Uhr	<b>Mammadiagnostik</b> <b>Mammographie-Screening in Deutschland: ein Überblick</b> Dr. med. Peter Liersch, Krefeld
13.30–14.15 Uhr	<b>Mamma-MRT: Wann, wie und warum?</b> PD Dr. med. Lale Umutlu, Essen
14.15–14.30 Uhr	Pause
14.30–16.00 Uhr	<b>Modernes Management des Schlaganfalls</b> Prof. Dr. med. Bernd Turowski, Düsseldorf und Prof. Dr. med. Sebastian Jander, Düsseldorf



## Update imaging

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

Room 14

09.00–09.45 a.m.	<b>Abdomen/pelvis</b> <b>Liver imaging</b> Prof. Dr. med. Thomas Lauenstein, Düsseldorf
09.45–10.30 a.m.	<b>Modern diagnostics of prostate cancer</b> PD Dr. med. Lars Schimmöller, Düsseldorf
10.30–10.45 a.m.	Break
10.45–11.30 a.m.	<b>Cardiac imaging</b> <b>Cardiac diagnostics by CT</b> Prof. Dr. med. Thomas Schlosser, Essen
11.30 a.m.–12.15 p.m.	<b>Cardio-MRT</b> PD Dr. med. Felix Nensa, Essen
12.15–12.45 p.m.	Break
12.45–01.30 p.m.	<b>Mamma diagnostics</b> <b>Mammography screening in Germany: An overview</b> Dr. med. Peter Liersch, Krefeld
01.30–02.15 p.m.	<b>Mamma-MRT: When, how and why?</b> PD Dr. med. Lale Umutlu, Essen
02.15–02.30 p.m.	Break
02.30–04.00 p.m.	<b>Modern stroke management</b> Prof. Dr. med. Bernd Turowski, Düsseldorf and Prof. Dr. med. Sebastian Jander, Düsseldorf



## Update Viszeralchirurgie – Neuigkeiten, Entwicklungen, Trends

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

Raum 12

09.00 – 09.30 Uhr	<b>Antirefluxchirurgie</b> PD Dr. med. Johannes Heimbucher, Kassel
09.30 – 10.00 Uhr	<b>Schilddrüse/Nebenschilddrüse</b> Prof. Dr. med. Christoph Nies, Osnabrück
10.00 – 10.30 Uhr	<b>Magenchirurgie</b> PD Dr. med. Bertram Illert, Eutin
10.30 – 10.45 Uhr	<b>Pause</b>
10.45 – 11.15 Uhr	<b>Chronisch entzündliche Darmerkrankungen</b> Prof. Dr. med. Ekkehard Jehle, Ravensburg
11.15 – 11.45 Uhr	<b>Kolorektales Karzinom</b> Prof. Dr. med. Stefan R. Benz, Böblingen
11.45 – 12.15 Uhr	<b>Enddarkerkrankungen</b> Prof. Dr. med. Marco Sailer, Hamburg
12.15 – 12.45 Uhr	<b>Pause</b>
12.45 – 13.15 Uhr	<b>Chirurgie transsektoral: Praxis vs. Klinik</b> Dr. med. Jörg Müller, Berlin
13.15 – 13.45 Uhr	<b>Pankreaschirurgie</b> PD Dr. med. Hartmut Thomas, Wismar
13.45 – 14.15 Uhr	<b>Adipositaschirurgie</b> Dr. med. Hinrich Köhler, Braunschweig
14.15 – 14.30 Uhr	<b>Pause</b>
14.30 – 15.00 Uhr	<b>Akutschmerztherapie</b> Prof. Dr. med. Stephan M. Freys, Bremen
15.00 – 15.30 Uhr	<b>Leistenhernienchirurgie</b> Dr. med. Andreas Kuthe, Hannover
15.30 – 16.00 Uhr	<b>Narbenhernienchirurgie</b> Prof. Dr. med. Christian Peiper, Hamm



## Update visceral surgery – News, developments, trends

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

Room 12

09.00 – 09.30 a.m.	<b>Anti-reflux surgery</b> PD Dr. med. Johannes Heimbucher, Kassel
09.30 – 10.00 a.m.	<b>Thyroid/parathyroid gland</b> Prof. Dr. med. Christoph Nies, Osnabrück
10.00 – 10.30 a.m.	<b>Stomach surgery</b> PD Dr. med. Bertram Illert, Eutin
10.30 – 10.45 a.m.	<b>Break</b>
10.45 – 11.15 a.m.	<b>Chronic inflammatory bowel diseases</b> Prof. Dr. med. Ekkehard Jehle, Ravensburg
11.15 – 11.45 a.m.	<b>Colorectal cancer</b> Prof. Dr. med. Stefan R. Benz, Böblingen
11.45 a.m. – 12.15 p.m.	<b>Rectal diseases</b> Prof. Dr. med. Marco Sailer, Hamburg
12.15 – 12.45 p.m.	<b>Break</b>
12.45 – 01.15 p.m.	<b>Trans-sectoral surgery: Practice vs. clinic</b> Dr. med. Jörg Müller, Berlin
01.15 – 01.45 p.m.	<b>Pancreatic surgery</b> PD Dr. med. Hartmut Thomas, Wismar
01.45 – 02.15 p.m.	<b>Obesity surgery</b> Dr. med. Hinrich Köhler, Braunschweig
02.15 – 02.30 p.m.	<b>Break</b>
02.30 – 03.00 p.m.	<b>Acute pain therapy</b> Prof. Dr. med. Stephan M. Freys, Bremen
03.00 – 03.30 p.m.	<b>Inguinal hernia surgery</b> Dr. med. Andreas Kuthe, Hannover
03.30 – 04.00 p.m.	<b>Incisional hernia surgery</b> Prof. Dr. med. Christian Peiper, Hamm



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

Vorsitz: Dr. med. Wolfgang Heinz, Stuttgart

Raum 12

09.00 – 09.15 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung – Vorstellung</b> DEGUM-Curriculum Notfallsonographie, Begriffsdefinition FAST, E-FAST, FEEL 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

Raum 14

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



## Vermeidung von Über- und Unterversorgung in der Hausarztpraxis

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

Raum 14

09.00 – 09.45 Uhr	<b>Kardiovaskuläre Prävention: Wer profitiert von welcher Medikation? DMP KHK</b> Dr. med. Markus Bleckwenn, Bonn
09.45 – 10.30 Uhr	<b>Schilddrüsenerkrankungen: Wer braucht welche Diagnostik und Therapie?</b> Prof. Dr. med. Klaus Weckbecker, Bonn
10.30 – 10.45 Uhr	Pause
10.45 – 11.30 Uhr	<b>Raucherentwöhnung – Beratung von Rauchern in der Hausarztpraxis!</b> Dr. med. Manuela Klaschik, Bonn
11.30 – 12.15 Uhr	<b>Schmerztherapie: Was sind realistische Therapieziele und wie erreichen wir sie?</b> Dr. med. Johannes Just, Bonn
12.15 – 12.45 Uhr	Pause
12.45 – 13.30 Uhr	<b>Vitamin-D-Substitution in der Medizin – Indikationen und praktische Durchführung</b> Prof. Dr. Armin Zittermann, Bad Oeynhausen
13.30 – 14.15 Uhr	<b>Ernährung in der Palliativmedizin – medizinische Indikationen, ethische Grenzen</b> Prof. Dr. med. Christian Löser, Kassel
14.15 – 14.30 Uhr	Pause
14.30 – 15.15 Uhr	<b>Medikation beim alten Patienten: Wie vermeiden wir Polypharmazie?</b> Prof. Dr. med. Klaus Weckbecker, Bonn
15.15 – 16.00 Uhr	<b>Sterbebegleitung durch den Hausarzt: AAPV, SAPV und Hausarzt in einem Team?</b> Dr. med. Thomas Joist, Köln



## Avoiding too much or too little care at the general practice

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

Room 14

09.00 – 09.45 a.m.	<b>Cardiovascular prevention: Who benefits from which medication? DMP CHD</b> Dr. med. Markus Bleckwenn, Bonn
09.45 – 10.30 a.m.	<b>Thyroid disorders: Who needs which diagnostics and therapy?</b> Prof. Dr. med. Klaus Weckbecker, Bonn
10.30 – 10.45 a.m.	Break
10.45 – 11.30 a.m.	<b>Smoking cessation – advice for smokers in the general practice!</b> Dr. med. Manuela Klaschik, Bonn
11.30 a.m. – 12.15 p.m.	<b>Pain therapy: What are realistic therapy goals and how do we reach them?</b> Dr. med. Johannes Just, Bonn
12.15 – 12.45 p.m.	Break
12.45 – 01.30 p.m.	<b>Vitamin D substitution in medicine – indications and practical implementation</b> Prof. Dr. Armin Zittermann, Bad Oeynhausen
01.30 – 02.15 p.m.	<b>Nutrition in palliative care – medical indications, ethical boundaries</b> Prof. Dr. med. Christian Löser, Kassel
02.15 – 02.30 p.m.	Break
02.30 – 03.15 p.m.	<b>Medication for the elder patient: How do we avoid polypharmacy?</b> Prof. Dr. med. Klaus Weckbecker, Bonn
03.15 – 04.00 p.m.	<b>Terminal care by the general practitioner: AAPV, SAPV and general practitioner in one team?</b> Dr. med. Thomas Joist, Cologne

**Praxisabgabe- und Niederlassungsseminar**

Vorsitz: Dr. med. Andreas Kage, Erfstadt

Raum 12

09.00 – 09.30 Uhr	<b>Rahmenbedingungen für eine Niederlassung – Demographie etc.</b> Dr. med. Andreas Kage, Erfstadt
09.30 – 10.30 Uhr	<b>Rechtliche Voraussetzungen – Zulassungs- und Nachbesetzungsverfahren/BAG und Job-Sharing/ Verträge etc. – Teil 1</b> Christoph von Drachenfels, Mülheim an der Ruhr
10.30 – 10.45 Uhr	Pause
10.45 – 11.15 Uhr	<b>Rechtliche Voraussetzungen – Zulassungs- und Nachbesetzungsverfahren/BAG und Job-Sharing/ Verträge etc. – Teil 2</b> Christoph von Drachenfels, Mülheim an der Ruhr
11.15 – 11.45 Uhr	<b>Praxiswertermittlung – Strategien für Einsteiger und Praxisabgeber</b> Matthias Haas, Mülheim an der Ruhr
11.45 – 12.30 Uhr	<b>Finanzplanung vor der Praxisabgabe/Finanzierung der Existenzgründung</b> Lukas Kaster, Düsseldorf
12.30 – 13.00 Uhr	Pause
13.00 – 13.45 Uhr	<b>Steuerliche Gestaltungsmöglichkeiten beim Praxisverkauf/ Steuern beim Übernehmer</b> Matthias Haas, Mülheim an der Ruhr
13.45 – 14.15 Uhr	<b>Der Arzt als Unternehmer – BWL-Basiswissen für die Arztpraxis</b> Matthias Haas, Mülheim an der Ruhr
14.15 – 14.30 Uhr	Pause
14.30 – 15.00 Uhr	<b>Praxisführung – Personal/Werbung/ etc.</b> Dr. med. Andreas Kage, Erfstadt
15.00 – 15.30 Uhr	<b>Existenzsicherung – aber richtig</b> Heiko Herler, Köln

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

Vorsitz: Dr. Oliver Lehmkuhler, Düsseldorf

Raum 12

09.00 – 09.45 Uhr	<b>Juristische Fragestellungen in der digitalen Medizin</b> Prof. Dr. med. Dr. iur. Christian Dierks, Berlin
09.45 – 10.30 Uhr	<b>Best Practice: Ideen aus der Versorgung sind die Medizinprodukte und Geschäftsmodelle von morgen</b> Esen Filiz, Mannheim
10.30 – 10.45 Uhr	Pause
10.45 – 11.30 Uhr	<b>Patentierung und Schutzrechte in der Medizintechnik</b> Dr. Wolfram Schleich, Mülheim an der Ruhr
11.30 – 12.15 Uhr	<b>Crowdfunding – Schwarmfinanzierung für medizinische Innovationen</b> André Schulze, Frankfurt am Main
12.15 – 12.45 Uhr	Pause
12.45 – 13.30 Uhr	<b>Regulatorische Rahmenbedingungen für Medical Apps und Software als Medizinprodukte</b> Dr. Nicole Rämisch-Günther, Bonn
13.30 – 14.15 Uhr	<b>Best Practice: vom Bedarf zum digitalen Medizinprodukt von morgen</b> Katrin Reuter, Bonn
14.15 – 14.30 Uhr	Pause
14.30 – 15.15 Uhr	<b>Market Access &amp; Reimbursement-Strategien für innovative Medizinprodukte</b> Nicole Eisenmenger, Köln
15.15 – 16.00 Uhr	<b>Mobile Health: Datenschätze und Risiken</b> Bernd Altpeter, Düsseldorf





## 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-Röbbbecke, Aachen

Raum 14

09.00 – 09.10 Uhr	<b>Einführung</b> Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht Prof. Dr. med. Mariam Klouche, Bremen PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbbecke, Aachen <b>Praktische Hygiene</b>
09.10 – 09.45 Uhr	<b>Update Basishygiene, was ist wichtig?</b> Heike Briesch, Bremen
09.45 – 10.20 Uhr	<b>Händedesinfektion – Wege zur Steigerung der Compliance</b> Dr. med. Tobias Kramer, Berlin
10.20 – 10.25 Uhr	<b>Fragen und Diskussion</b> Alle Referenten
10.25 – 10.30 Uhr	<b>Reflexionsfrage A</b> Prof. Dr. med. Mariam Klouche, Bremen
10.30 – 10.45 Uhr	<b>Pause</b>
10.45 – 11.25 Uhr	<b>Häufige ambulante und nosokomiale Infektionen</b> <b>Harnwegsinfektionen – eine neue Form der Prävention!</b> Dr. med. Thomas Schwanz, Mainz
11.25 – 12.05 Uhr	<b>Neues zu Clostridium-difficile-Infektionen – ein Problem, auch in der Arztpraxis</b> Prof. Dr. med. Mariam Klouche, Bremen
12.05 – 12.10 Uhr	<b>Fragen und Diskussion</b> Alle Referenten
12.10 – 12.15 Uhr	<b>Reflexionsfrage B</b> Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht
12.15 – 13.00 Uhr	<b>Pause</b>
13.00 – 13.40 Uhr	<b>Infektionsprävention und Antibiotic Stewardship in Praxis und Klinik</b> <b>Postoperative Wundinfektionen</b> PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbbecke, Aachen
13.40 – 14.20 Uhr	<b>Antibiotic Stewardship erfolgreich umsetzen</b> Anne Eva Lauprecht, Essen
14.20 – 14.25 Uhr	<b>Fragen und Diskussion</b> Alle Referenten
14.25 – 14.30 Uhr	<b>Reflexionsfrage C</b> Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht
14.30 – 15.00 Uhr	<b>Pause</b>
15.00 – 15.40 Uhr	<b>Nutzung kommunikationspsychologischer Strategien zur Umsetzung des Infektionsschutzes</b> <b>Organisation im Infektionsschutz</b> Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht
15.40 – 16.20 Uhr	<b>Kommunikation und Widerstand bei der Durchsetzung von Hygienemaßnahmen</b> Birgit Jakobowsky, Hannover
16.20 – 16.40 Uhr	<b>Abschlussgespräch</b> PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbbecke, Aachen



## Update infection protection – About the implementation of hygiene measures and the correct use of antibiotics

Chairmen: Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht  
 Prof. Dr. med. Mariam Klouche, Bremen  
 PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbbecke, Aachen

Room 14

09.00 – 09.10 a.m.	<b>Introduction</b> Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht Prof. Dr. med. Mariam Klouche, Bremen PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbbecke, Aachen <b>Practical hygiene</b>
09.10 – 09.45 a.m.	<b>Update basic hygiene, what is important?</b> Heike Briesch, Bremen
09.45 – 10.20 a.m.	<b>Hand disinfection – ways to increase compliance</b> Dr. med. Tobias Kramer, Berlin
10.20 – 10.25 a.m.	<b>Questions and discussion</b> All speakers
10.25 – 10.30 a.m.	<b>Reflection question A</b> Prof. Dr. med. Mariam Klouche, Bremen
10.30 – 10.45 a.m.	<b>Break</b>
10.45 – 11.25 a.m.	<b>Frequent outpatient and nosocomial infections</b> <b>Urinary tract infections – a new form of prevention!</b> Dr. med. Thomas Schwanz, Mainz
11.25 a.m. – 12.05 p.m.	<b>The latest news on Clostridium difficile infections – a problem in the doctor's office as well</b> Prof. Dr. med. Mariam Klouche, Bremen
12.05 – 12.10 p.m.	<b>Questions and discussion</b> All speakers
12.10 – 12.15 p.m.	<b>Reflection question B</b> Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht
12.15 – 01.00 p.m.	<b>Break</b>
01.00 – 01.40 p.m.	<b>Infection prevention and antibiotic stewardship in practice and clinic</b> <b>Postoperative wound infections</b> PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbbecke, Aachen
01.40 – 02.20 p.m.	<b>Successful implementation of antibiotic stewardship</b> Anne Eva Lauprecht, Essen
02.20 – 02.25 p.m.	<b>Questions and discussion</b> All speakers
02.25 – 02.30 p.m.	<b>Reflection question C</b> Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht
02.30 – 03.00 p.m.	<b>Break</b>
03.00 – 03.40 p.m.	<b>Use of communication psychology strategies for the implementation of infection protection</b> <b>Organisation in infection protection</b> Dr. med. Wolfgang Hell, Geesthacht
03.40 – 04.20 p.m.	<b>Communication and resistance in the enforcement of hygiene measures</b> Birgit Jakobowsky, Hannover
04.20 – 04.40 p.m.	<b>Concluding discussion</b> PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbbecke, Aachen

**MEDICA FACHMESSE / TRADE FAIR**

**Hallen/Halls 3, 3a, 18**  
 Labortechnik/Diagnostica  
 Laboratory Equipment/Diagnostics

**Hallen/Halls 4, 5**  
 Physiotherapie/Orthopädietechnik  
 Physiotherapy/Orthopaedic Technology

**Hallen/Halls 5, 6, 7.0, 7.1, 7a**  
 Bedarfs- und Verbrauchsartikel  
 Commodities and Consumer Goods

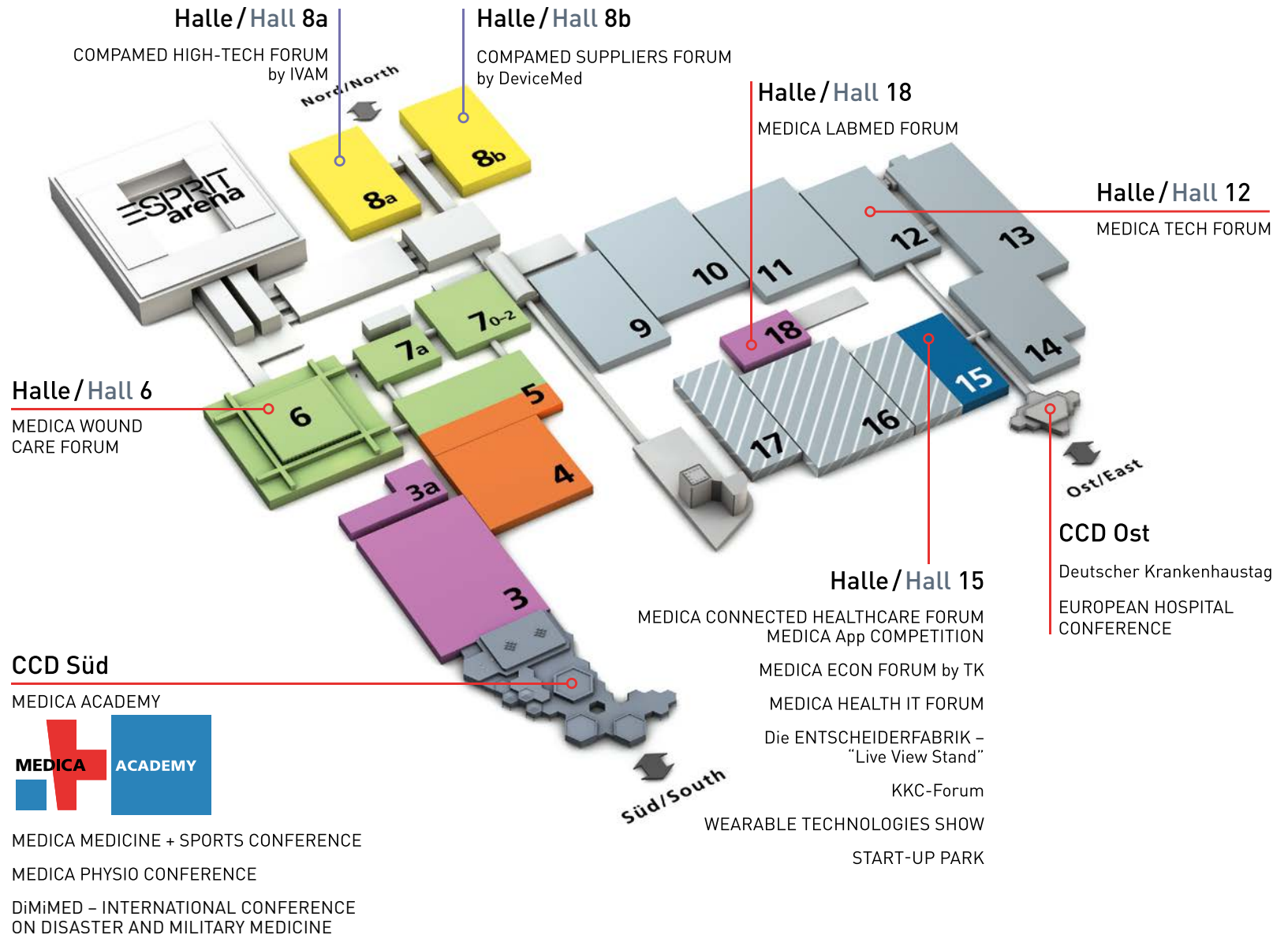
**Hallen/Halls 9 – 14**  
 Elektromedizin/Medizintechnik  
 Electromedical Equipment/  
 Medical Technology

**Halle/Hall 15**  
 Informations- und  
 Kommunikationstechnik  
 Information and Communication  
 Technology

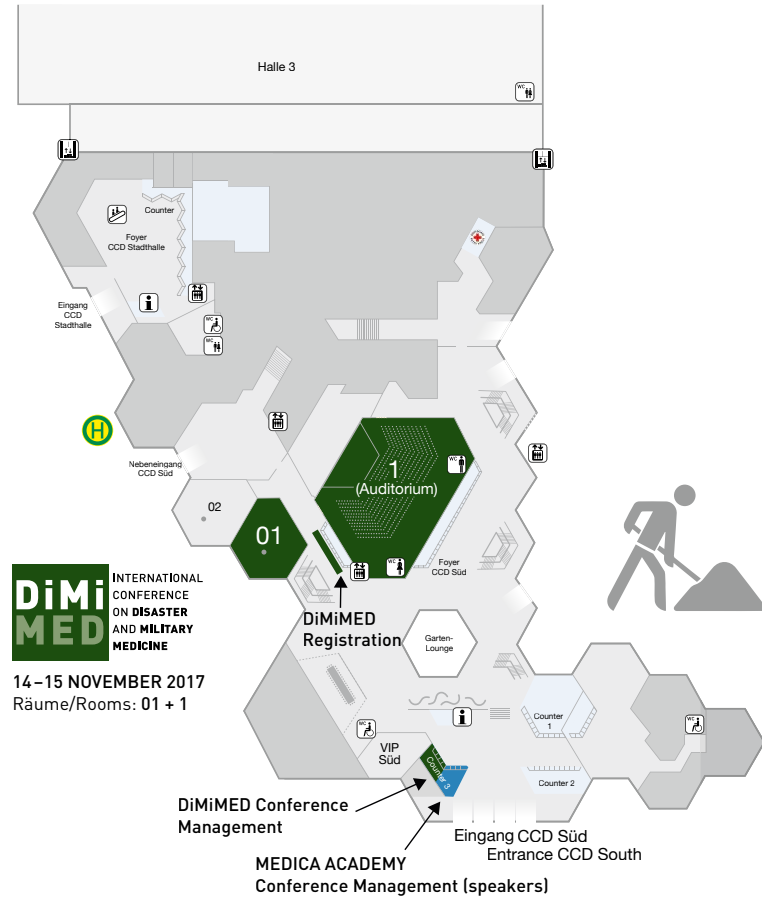
**Hallen/Halls 15, 16, 17**  
 Elektromedizin/Medizintechnik  
 Nationale und internationale  
 Gemeinschaftsstände  
 Electromedical Equipment/  
 Medical Technology  
 National and International  
 Joint Participants

**COMPAMED FACHMESSE / TRADE FAIR**

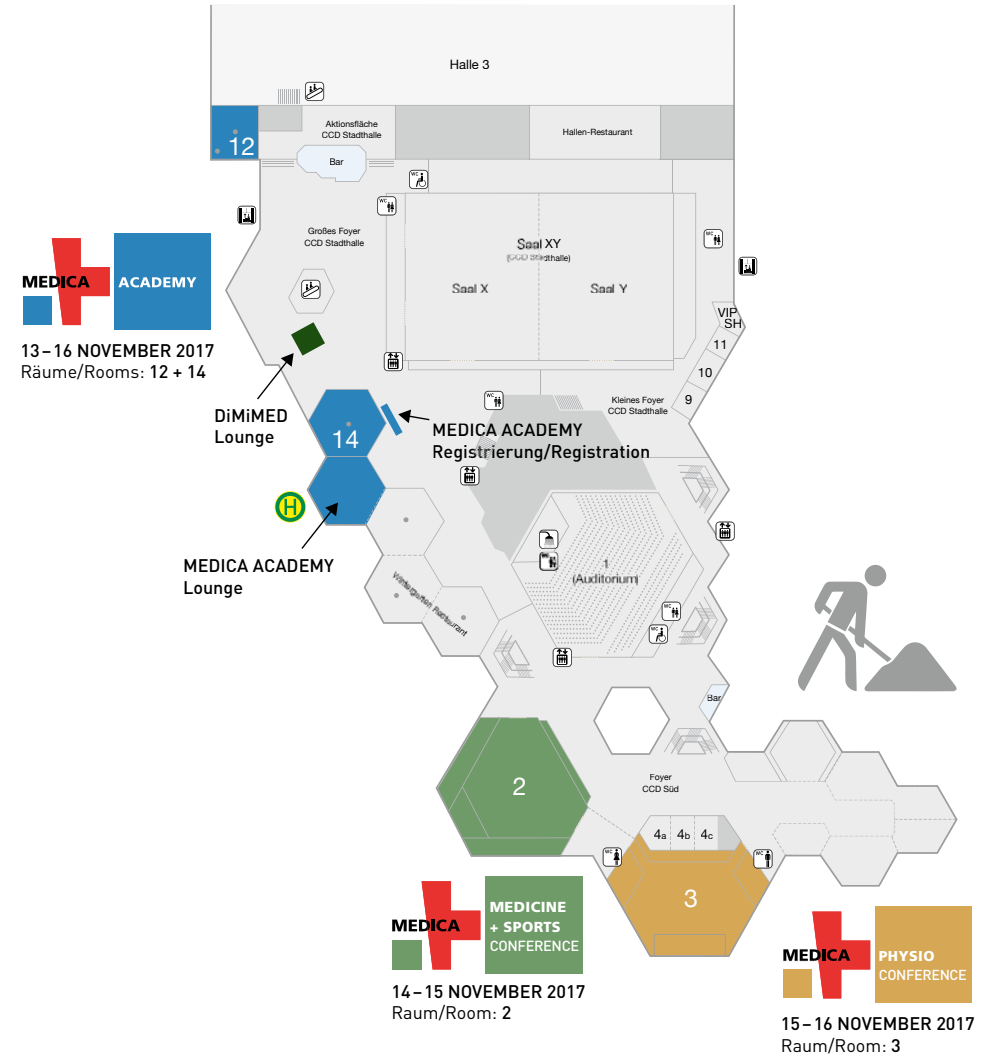
**Hallen/Halls 8a + 8b**  
 COMPAMED – High-Tech Solutions  
 for Medical Technology



Raumübersicht Erdgeschoss/  
Conference venue ground floor



Raumübersicht 1. Obergeschoss/  
Conference venue 1st floor





Veranstalter	Messe Düsseldorf GmbH
Organisation	<p><b>Nina Dilly</b> Tel.: +49 (0) 211 4560-984 E-Mail: DillyN@d-cse.de</p> <p><b>Joachim Kienzle</b> Tel.: +49 (0) 211 4560-980 E-Mail: KienzleJ@d-cse.de</p> <p>Für die Düsseldorf Congress Sport &amp; Event GmbH im Auftrag der Messe Düsseldorf GmbH</p>
Konferenzort	CCD Congress Center Düsseldorf (CCD Süd) Stockumer Kirchstraße 61, 40474 Düsseldorf
Termin und Öffnungszeiten	13. – 16. November 2017, 9.00 Uhr bis 18.00 Uhr
Preise	<p><b>Seminarteilnahme</b> am 13., 15. oder 16. November 2017 1-Tageskarte eTicket: 70 EUR (Tageskasse: 100 EUR)</p> <p><b>Kursteilnahme</b> am 14. November 2017 <b>1-tägiger Kurs Basisausbildung Notfallsonographie</b> eTicket: 290 EUR</p> <p><b>1-tägiger Refresher-Kurs Symptomorientierte Sonographie</b> eTicket: 70 EUR (Tageskasse: 100 EUR)</p>
Anreise	<p>Vom <b>Hauptbahnhof</b> mit den U-Bahnen U78 und U79 oder der Buslinie 722</p> <p>Vom <b>Flughafen</b> mit dem Taxi in ca. 8 Minuten zum Festpreis von 20 EUR oder mit der Buslinie 896</p> <p>Von der <b>Autobahn A44</b>, Abfahrt „Düsseldorf Messe/Arena“, zu den Parkplätzen P1/P2, weiter mit Pendelbussen zu jedem Eingang. Adresse für Navigationssysteme: „Düsseldorf, Am Staad“ <a href="http://www.medica.de/1772">www.medica.de/1772</a></p>
Reise und Unterkunft	Düsseldorf Marketing & Tourismus GmbH <a href="http://www.duesseldorf-tourismus.de/medica">www.duesseldorf-tourismus.de/medica</a>
Weitere Informationen	<a href="http://www.medica.de/MA1">www.medica.de/MA1</a>



Organiser	Messe Düsseldorf GmbH
Organisation	<p><b>Nina Dilly</b> Phone: +49 (0) 211 4560-984 E-mail: DillyN@d-cse.de</p> <p><b>Joachim Kienzle</b> Phone: +49 (0) 211 4560-980 E-mail: KienzleJ@d-cse.de</p> <p>For Düsseldorf Congress Sport &amp; Event GmbH on behalf of Messe Düsseldorf GmbH</p>
Conference venue	CCD Congress Center Düsseldorf (CCD Süd) Stockumer Kirchstraße 61, 40474 Düsseldorf
Date and opening hours	13 – 16 November 2017, 9.00 a.m. to 6.00 p.m.
Prices	<p><b>Participation in the seminar</b> on 13, 15 or 16 November 2017 1-day-ticket eTicket: EUR 70 (cash desk: EUR 100)</p> <p><b>Course participation</b> on 14 November 2017 <b>1-day Course: Basic training in emergency sonography</b> eTicket: EUR 290</p> <p><b>1-day Refresher Course: Symptom-oriented sonography</b> eTicket: EUR 70 (cash desk: EUR 100)</p>
Getting here	<p>From the <b>central train station</b> with subway lines U78 and U79 or number 722 bus</p> <p>From the <b>airport</b> by taxi in approx. 8 minutes for a fixed rate of EUR 20 or with the number 896 bus</p> <p>From the <b>A44 exit</b>, “Düsseldorf Messe/Arena“, to the parking lots P1/P2, continue with the shuttle buses to every entrance. Address for navigation systems: “Düsseldorf, Am Staad“ <a href="http://www.medica.de/2772">www.medica.de/2772</a></p>
Travel and accommodation	Düsseldorf Marketing & Tourismus GmbH <a href="http://www.duesseldorf-tourismus.de/en/medica">www.duesseldorf-tourismus.de/en/medica</a>
More Information	<a href="http://www.medica.de/MA2">www.medica.de/MA2</a>



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.

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

Participation in the MEDICA conferences, which are taking place outside of the trade fair halls at the CCD Congress Center Düsseldorf (CCD South), is subject to a charge. Ordering tickets and registration have to be done separately. Admission to the MEDICA/COMPAMED trade fair as well as all the MEDICA/COMPAMED forums is included in the conference admission ticket.

It is necessary to register online to visit the MEDICA/COMPAMED trade fair! Entrance to all MEDICA/COMPAMED forums is included in the MEDICA/COMPAMED trade fair admission ticket. The forums are going to take place in the trade fair halls.

Information available at: [www.medica.de/2130](http://www.medica.de/2130)

Messe Düsseldorf GmbH  
Postfach 10 10 06 \_ 40001 Düsseldorf \_ Germany  
Tel. +49(0)2 11/45 60-01 \_ Fax +49(0)2 11/45 60-6 68  
[www.messe-duesseldorf.de](http://www.messe-duesseldorf.de)

