

# 61. Basiskurs in Notfall-Sonographie

## Anmeldung

Bitte melden Sie sich unter [www.medAcademy.ch](http://www.medAcademy.ch) an. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt, Plätze werden in Reihenfolge der Anmeldung eingänge vergeben. Die Anmeldung ist definitiv, eine Rückerstattung der Kurskosten ist nicht möglich.

## Ärztliche Leitung

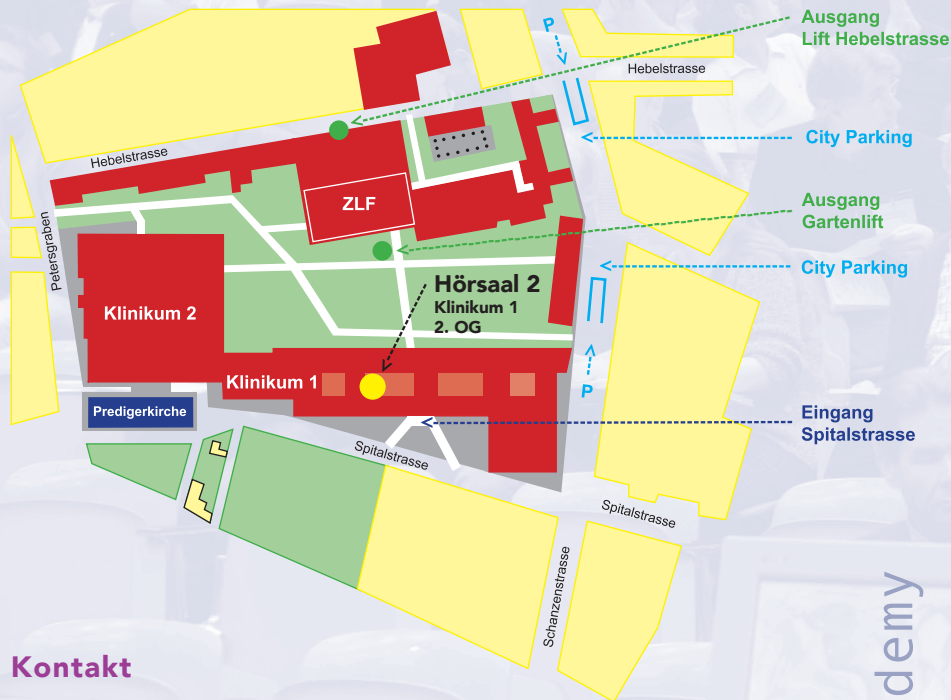
Prof. Dr. Roland Bingisser, Facharzt Innere Medizin und Notfallmedizin, Chefarzt, interdisziplinäres Notfallzentrum Universitätsspital Basel

## Kosten

CHF 500.-

## Ort

Universitätsspital Basel, Hörsaal 2, Klinikum 1, 2. OG, Spitalstrasse 21, 4031 Basel



## Kontakt

Jovana Kumalic  
Kursbetreuerin medAcademy  
Universitätsspital Basel, Petersgraben 4, 4031 Basel  
Tel +41 61 328 54 17  
Fax +41 61 265 58 31  
Email [medacademy@usb.ch](mailto:medacademy@usb.ch)  
[www.medAcademy.ch](http://www.medAcademy.ch)

medAcademy

... die fortbildung der anderen art

## 61. medAcademy Basiskurs in Notfall-Sonografie POCUS Komponente 1

Mittwoch, 04.06.2025  
Universitätsspital Basel



[www.medAcademy.ch](http://www.medAcademy.ch)



# 61. Basiskurs in Notfall-Sonographie

## medAcademy

Der internistische Fachkongress medArt basel, der erstmals im Jahr 2005 durchgeführt wurde und jeweils eine Woche dauert, erfreut sich zunehmend hoher Beliebtheit und bringt seither einen immer grösser werdenden Zustrom an Fachpublikum nach Basel. Gewisse Gebiete - auch wenn sie an mehreren Tagen weiterführend angeboten werden - können innerhalb einer Woche nur oberflächlich behandelt werden, so dass wir uns entschieden haben, sie zur Vertiefung in separaten Kursen übers Jahr verteilt anzubieten. Dazu wurde das Label medAcademy geschaffen.

## Inhalte

Der Ultraschall wird in der Notfall- und Akutmedizin als Erweiterung der klinischen Untersuchung verwendet und dient dem Ein- oder Ausschluss von schwerwiegenden Diagnosen in bestimmten klinischen Situationen. Wir möchten an einem Tag die theoretischen Grundlagen zu verschiedenen Techniken vermitteln und Ihnen ermöglichen, diese an gesunden Erwachsenen zu üben.

Der Kurs zählt mit 8 Kursstunden an die Fortbildung zum Fähigkeitsausweis Point-of-Care Ultraschall (FA POCUS Komponente 1 - Basisnotfallsonographie). Für die Komponente Basisnotfallsonographie als erste oder einzige Komponente wird zusätzlich ein Grundkurs Abdomensonographie gefordert.

Unser Kursformat ist dual angelegt und ist als Weiterbildungskurs (zum Erwerb des Fähigkeitsausweises), wie auch als Fortbildungskurs (Refresher) konzipiert.

## Themen

- **extended Focused Assessment with Sonography for Trauma (eFAST)**  
Standardisierte Evaluation von Patienten mit Rumpft trauma zur Entdeckung von freier Flüssigkeit abdominal und thorakal und freier Luft thorakal
- **Abdomen**  
Blasenfüllung, -tamponade/-retention, Blasendauerkatheter-Lage, Nierenbecken-/Harnleiterstauung, Cholezystitis/Cholelithiasis.
- **Gefässe / Körperhöhlen**  
Aortenaneurysma, tiefe Venenthrombose (TVT) (2-Punkte-Kompression), Punktion von Flüssigkeitskollektionen

## Credits

folgende Gesellschaften vergeben (bzw sind angefragt) Credits für diesen Kurs:

- Schweizerische Gesellschaft für Anästhesie und Reanimation (SGAR): 8
- Schweizerische Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin (SGUM): 8 (für Träger des Fähigkeitsausweises in Sonographie)
- Schweizerische Gesellschaft für Notfall- und Rettungsmedizin (SGNOR): 8
- Schweizerische Gesellschaft für Chirurgie (SGC): 6
- Schweizerische Gesellschaft für Intensivmedizin: 8
- Schweizerische Gesellschaft für Pneumologie: 8
- Schweizerische Gesellschaft für Allgemeine Innere Medizin (SGAIM): 7

# Programm

<b>08:30-08:45</b> 15'	<b>Begrüssung, SGUM-Infos</b> Kursleiter
<b>08:45-09:20</b> 35' 15' 20'	<b>Theoretische Grundlagen 1. Teil:</b> 1) eFAST (NN) 2) Abdominales Aortenaneurysma, TVT (NN)
<b>09:20-09:35</b> 15'	Pause
<b>09:35-10:25</b> 50' 20' 15' 15'	<b>Theoretische Grundlagen 2. Teil:</b> 3) Cholezystolithiasis, Cholezystitis, Hydronephrose, Blasenvolumen (NN) 4) Herz (NN) 5) Punktionen: Aszites, Pleura, Abszess, Punktionen Gefässe (NN)
<b>10:25-10:40</b> 15'	Pause
<b>10:40-11:25</b> 45'	<b>Rotation 1-4, inkl. Knopfologie am Gerät (inkl. M-Mode, FKDS-Doppler)</b> <b>1. eFAST</b> <b>2. Aortenaneurysma, TVT (inguinal, popliteal)</b> <b>3. Cholezystolithiasis, Cholezystitis, Hydronephrose, Blasenvolumen</b> <b>4. Herz</b> <b>5. Punktionen: Aszites, Pleura, Gefässe (inkl Phantom)</b> Alle Instruktoren
<b>11:25-11:40</b> 15'	Pause
<b>11:40-12:25</b> 45'	<b>Rotation 1-4:</b> Alle Instruktoren
<b>12:25-13:40</b> 75'	Gemeinsames Mittagessen (inbegriffen)
<b>13:40-14:25</b> 45'	<b>Rotation 1-4:</b> Alle Instruktoren
<b>14:25-15:20</b> 45'	<b>Rotation 1-4:</b> Alle Instruktoren
<b>15:20-15:35</b> 15'	Pause
<b>15:35-16:20</b> 45'	<b>Rotation 1-4:</b> Alle Instruktoren
<b>16:20-17:00</b> 40'	<b>Timeslot: Wiederholung/ Bedürfnisse aus Rotationen – KEINE Rotation!</b> Alle Instruktoren alle Themen an allen Stationen
<b>17:00-17:10</b> 10'	Pause
<b>17:10-17:40</b> 30'	<b>Quiz &amp; Schlussbesprechung</b> Kursleiter

## Instruktoren / Kursleiter

- Kursleiter: Mark Kirsch, Kaderarzt, Innere Medizin, Universitätsspital Basel
- TutorInnen: Dr. med. Gregory Mansella  
Dr. med. Rainer Albrecht  
Dr. med. Tom Stierli