



Luzerner Kantonsspital, Notfallzentrum

POCUS Basisnotfallsonographie Kurs

Dienstag, 14. Januar 2025, 08.00 – 18.15 Uhr



Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen

Wir laden Sie herzlich ein zum Luzerner POCUS Basisnotfallsonographie Kurs am Luzerner Kantonsspital.

Die fokussierte Notfallsonographie (Point-of-Care Ultrasound: POCUS) ist heutzutage aus der Akutmedizin nicht mehr wegzudenken. Patientennah ist es möglich, potenziell lebensgefährliche Erkrankungen umgehend zu erkennen und sofort eine massgeschneiderte Behandlung einzuleiten. Zudem können Ursachen akuter Bauchschmerzen, sowie viele andere klinische Herausforderungen rasch und nicht-invasiv geklärt werden. Eine moderne Notfallmedizin ist deshalb nicht mehr ohne praktische Kenntnisse in der POCUS Notfallsonographie vorstellbar.

Wir freuen uns deshalb sehr, alle Ärztinnen und Ärzte einzuladen, die in akutmedizinischen Bereichen wie Notfallzentrum, Notfallpraxis, Intensivstationen, OP oder auch prähospital tätig sind.

Die Teilnehmenden erhalten eine fundierte theoretische Einführung und ein intensives praktisches Training in Kleingruppen mit max. 4 Personen. So kann eine symptomorientierte und algorithmusbasierte Ultraschalluntersuchung trainiert werden.

Unsere Instruktorinnen und Instruktoeren sind erfahrene Klinikerinnen/Kliniker und passionierte Ultraschallerinnen/Ultraschaller.

Der Kurs ist anerkannt als Komponente 1 für den Fähigkeitsausweis POCUS der SGUM.

Wir freuen uns auf einen spannenden, lehrreichen Tag mit Ihnen.

Dr. med. Adriana Sirova

Oberärztin mbF

Notfallzentrum Luzerner Kantonsspital

Dr. med. Sandra Schmidlin

Oberärztin

Notfallzentrum Luzerner Kantonsspital

Prof. Dr. med. Michael Christ

Chefarzt

Notfallzentrum Luzerner Kantonsspital

Kursleitung / -organisation



Dr. med. Adriana Sirova

Oberärztin mbF
Kursleiterin SGUM für Abdomen Sonographie und Basis Notfall
Sonographie
Notfallzentrum Luzerner Kantonsspital Luzern



Dr. med. Sandra Schmidlin

Oberärztin
Notfallzentrum Luzerner Kantonsspital Luzern



Rahel Zanner

Assistentin Departementsleitung Chirurgie
Luzerner Kantonsspital Luzern

Tutorinnen / Tutoren

Dr. med. Dorothee Rhein Straub
Medizinische Leiterin Medarium

Dr. med. Sandra Schmidlin
Oberärztin Notfallzentrum
Luzerner Kantonsspital Luzern

Dr. med. Sandra Schmid
Oberärztin Medizinische Onkologie
Luzerner Kantonsspital Luzern

Dr. med. Adriana Sirova
Oberärztin mbF Notfallzentrum
Luzerner Kantonsspital Luzern

Dr. med. Stefan Venturini
Oberarzt Notfallzentrum
Luzerner Kantonsspital Luzern

Dr. med. Thomas Demirdag
Oberarzt Innere Medizin
Luzerner Kantonsspital Luzern



Programm

Dienstag, 14.01.2025, 08.00 – 13.10 Uhr

08.00 Uhr **Registrierung, Begrüssung, Tagesablauf**

08.15 Uhr **Physikalisch technische Grundlagen des Ultraschalls, Doppler, Artefakte**

08.35 Uhr **e-FAST, RUSH, Aorta, VCI**
Schallfenster und Schnittebenen, pathologische Befunde

09.15 Uhr **Warm-up an den Geräten, Standartschnitte FAST, Aorta, VCI**

10.10 Uhr **Pause**

10.30 Uhr **Fokus Gallenblase / Gallenwege**
Schallfenster, Schnittebenen, pathologische Befunde

10.50 Uhr **Fokus Appendix / Darm**
Schallfenster, Schnittebenen, pathologische Befunde

11.10 Uhr **Fokus Niere / ableitende Harnwege**
Schallfenster, Schnittebenen, pathologische Befunde

11.30 Uhr **Gallenblase / Gallenwege / Nieren / Ableitende Harwege / Appendix / Darm**

12.30 Uhr **Einführung in die Lungensonographie**
Schallfenster, Schnittebenen, Artefakte, pathologische Befunde

12.50 Uhr **Pneumothorax Diagnostik, ABC Profil bei Dyspnoe**

13.10 Uhr **Mittag**

Programm

Dienstag, 14.01.2025, 14.10 – 18.15 Uhr

14.10 Uhr Lungensonographie

15.00 Uhr Diagnostik der TVT, Kompressionssonographie

15.20 Uhr Ultraschallgesteuerte Punktionen

15.30 Uhr Pause

15.50 Uhr TVT Ausschluss, Punktionen, freies üben e-FAST etc.

17.30 Uhr Videostudium Pathologien

18.00 Uhr Abschluss

Allgemeine Informationen

Kursgebühr

Fr. 450.- (inkl. Kaffeepausen und Mittagessen)

Anzahl Teilnehmende

max. 24 Teilnehmer*innen

Anmeldung

luks.ch/POCUS

Veranstalter*in

Notfallzentrum
Luzerner Kantonsspital Luzern

Kursort / Anreise

Luzerner Kantonsspital Luzern
Haus 10, Auditorium U2.200
[Map LUKS Luzern](#)

Kursorganisation

Rahel Zanner
rahel.zanner@luks.ch
Tel. 041 205 67 87

Fordbildungscredits (beantragt)

SGNOR 8 Credits
SGC 8 Credits
SGUM 8 Credits
SGAIM 8 Credits

Rahmenbedingungen

- Die Teilnehmerzahl ist auf max. 24 Personen beschränkt.
- Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Anmeldungseingangs berücksichtigt.
- Die Anmeldung ist verbindlich und bedingt die Zahlung der Kursgebühr vor Kursbeginn.
- Anmeldeschluss: 31.12.2024
- Zur Begleichung der Kursgebühr erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung einen Einzahlungsschein per E-Mail.
- Sollte eine Teilnahme nicht möglich sein, so ist eine schriftliche Abmeldung bis spätestens 30 Tage vor Kursbeginn (E-Mail: rahel.zanner@luks.ch) erforderlich, andernfalls wird die gesamte Kursgebühr in Rechnung gestellt.
- Bei ungenügender Teilnehmendenzahl behalten wir uns vor, auf die Durchführung des Kurses zu verzichten bzw. Ihnen ein späteres Kursdatum vorzuschlagen. In diesem Fall erhalten Sie eine Mitteilung bis spätestens 14 Tage vor Kursbeginn und die bereits bezahlten Kurskosten werden zurückerstattet.

In freundlicher Unterstützung durch:

Canon
CANON MEDICAL



SIEMENS
Healthineers



Schweizerische Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin
Società Svizzera di Ultrasonologia in Medicina
Société Suisse d'Ultrasons en Médecine

