

EK UNNA NOTFALLSONOGRAFIE

Sa / So 13.+ 14. Juni und
Sa / So 26.+ 27. September





Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Evangelischen Krankenhauses Unna,

das Evangelische Krankenhaus Unna hat sich dazu entschlossen, die Qualität der Ausbildung für alle Ärzte des Hauses zu unterstützen. Daher fördern wir einen Notfallsonografie Basiskurs I und II nach DEGUM, ohne dass den Teilnehmern dadurch Kosten entstehen. Das Unternehmen wünscht sich eine Teilnahme aller Ärzte an einem der beiden Termine und hofft, Ihnen damit allen eine gemeinsame Basis für die Diagnostik und Therapie zu ermöglichen. Dieser Kurs entspricht den folgenden Zertifikaten:

DEGUM Notfallsonografie Basiskurs I und II nach dem 3-Länderübergreifenden Curriculum (Voraussetzung zum Erwerb der Zertifikats Notfallsonografie)

Das Ziel dieses Kurses ist:

- allen Mitarbeitern einheitliche Kenntnis über die Möglichkeiten der Notfallsonografie zu vermitteln
- die Durchführung und Dokumentation von Ultraschalluntersuchungen zu vereinheitlichen
- ein schnelles Erkennen von Diagnosen und den schnellen Ausschluss von Differenzialdiagnosen
- der Erwerb eines einheitlichen Zertifikates für alle Mitarbeiter

Eine wegweisende Publikation konnte zeigen, dass stationäre Aufnahmen vermieden werden können, und eine stationäre Verweildauer verkürzt werden kann durch eine frühzeitige Ultraschalldiagnostik und eine schnellere Therapieeinleitung. Daher lautet unser zukünftiges Motto:

Ultraschall 7.1 – „an 7 Tagen der Woche innerhalb der ersten Stunde“

D. Herberhold, W. Armbruster, R. Kunterding, T. Steuber

Datum: Sa / So 13.+ 14. Juni und
Sa / So 26. + 27. September

Ort: Evangelisches Krankenhaus Unna, Holbeinstraße 10, 59423 Unna

Raum: erweiterter Konferenzraum

Erreichbarkeit:

Sie sind während der Veranstaltung für Notfälle unter 02303-106-0 erreichbar

Kursleiter, Organisation:

Dr. Wolf Armbruster

Evangelisches Krankenhaus Unna, DEGUM Anästhesiologie, Kursleiter Stufe II

Dr. Rüdiger Eichholz, Dr. Thomas Notheisen

Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Tübingen, DEGUM Anästhesiologie,
Kursleiter Stufe II

Dr. Wolfgang Heinz

Karl-Olga-Krankenhaus Stuttgart, DEGUM Innere Medizin u. Notfallsonografie,
Kursleiter Stufe III

Dr. Tanja Kaneko

Ruppiner Kliniken Neuruppin, DEGUM Notfallsonografie, Stufe II

Dr. Rainer Kunterding

Evangelisches Krankenhaus Unna, Ärztekammer-Zertifikat Transthorakale
Echokardiografie, Transösophageale Echokardiografie, Abdomen

Dr. Uta Schenk, Dr. Martin Langer

Evangelisches Krankenhaus Unna, DEGUM Stufe II

Prof. Dr. Wolfram Wilhelm

Klinikum Lünen, DEGUM Stufe II

Timm Steuber

Evangelisches Krankenhaus Unna, DEGUM Stufe I,
DGAI-Zertifikat Transösophageale Echokardiografie

Organisation:

Dr. Wolf Armbruster / armbruster@EK-unna.de

Teilnehmer:

30 Teilnehmer pro Kurs möglich

Ausstattung:

6 Probanden, 10 Ultraschallgeräte, Punktionsphantome,
Live-Schall in Doppelprojektion

Anmeldung:

Die Anmeldung erfolgt ausschließlich über die Email: **ambruster@ek-unna.de**
bis 01. April 2015. Verbindliche Anmeldungen werden in der Reihenfolge
des Eingangs berücksichtigt und kommen erst mit der Zusage durch Email
zustande.

Teilnahmebedingungen:

Der Teilnehmer erhält nach Email-Anmeldung eine Bestätigung für die Kurs-
teilnahme. Die Anmeldung ist verbindlich.

Der Kurs beinhaltet alle Zertifikate, das Catering und freies Parken im Park-
haus. Rücktritte haben schriftlich über Email zu erfolgen. Mit der Anmel-
dung erkennt der Teilnehmer diese Teilnahmebedingungen an.

Kursgebühr:

Der Teilnehmer muss keine Kursgebühr entrichten. Der Kurs hat einen Geld-
wert von zirka 500 €.

Zertifizierung:

DEGUM Notfallsonografie Basiskurs I und II
Ärztammer Westfalen-Lippe 20 Punkte
Möglichkeit der Zertifizierung DGAI Modul 4-5
Möglichkeit der Zertifizierung DEGUM Grundkurs Anästhesiologie II

Parken:

Kostenfrei möglich im Parkhaus des EK Unna.

Programmänderungen:

Programmänderungen aus organisatorischer Sicht sind vorbehalten.

Industrierausstellung:

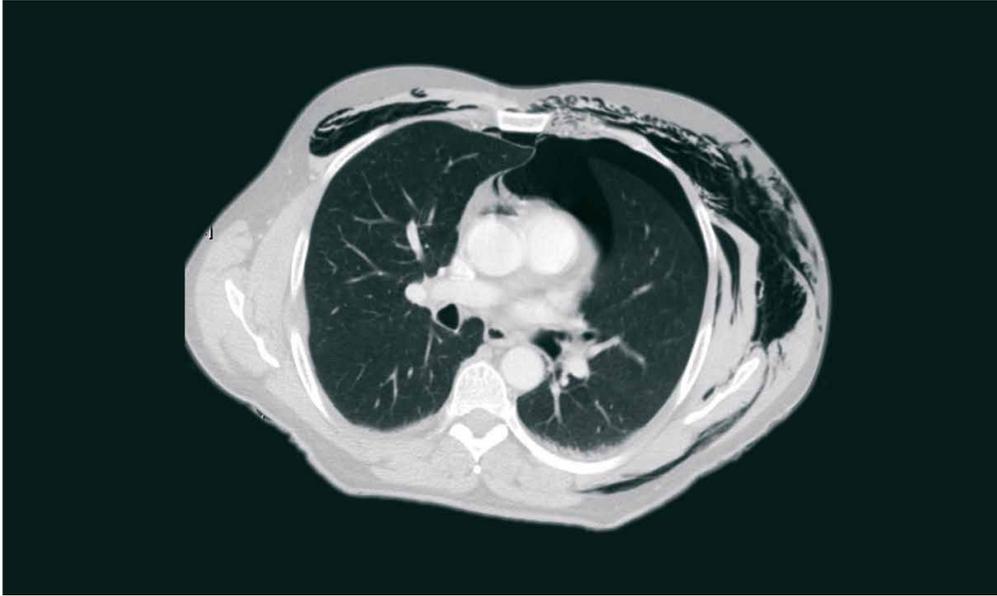


SonoSite
a subsidiary of FUJIFILM



DEGUM
Deutsche Gesellschaft für
Ultraschall
in der Medizin e. V.



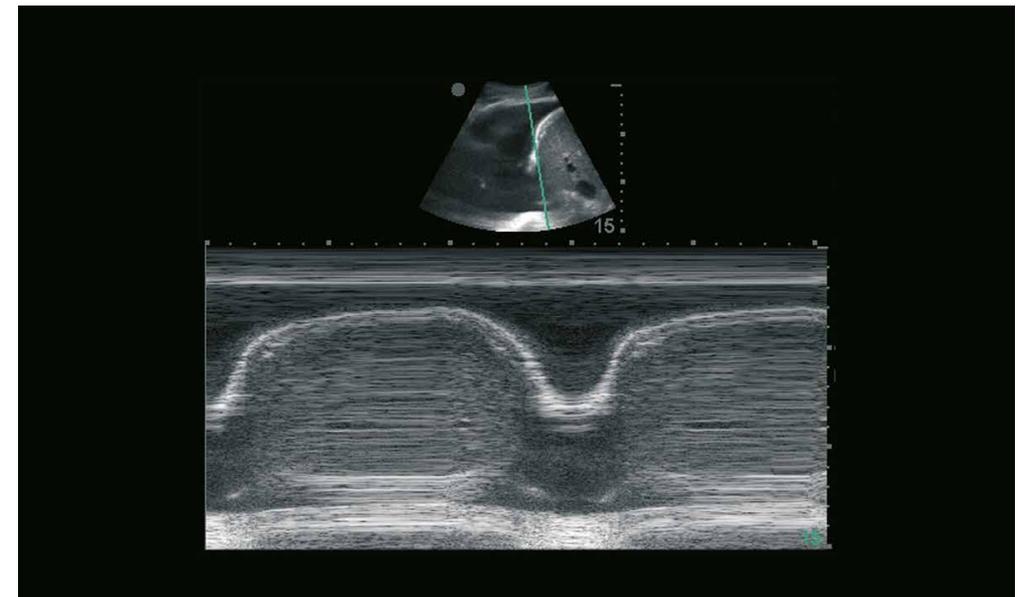
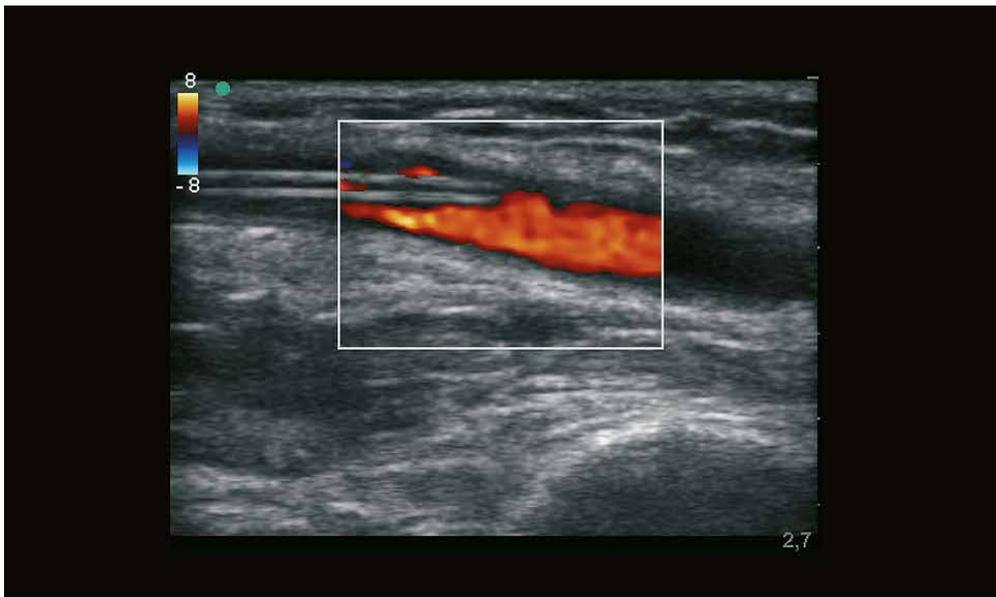


| TAG 1: Samstag | |
|-----------------------|--|
| <i>Beginn</i> | <i>Thema</i> |
| 8:00 | Herzliche Blicke: Grundlagen 2D-Bild, M-Mode und Farbdoppler, Anatomie und Standardschnittebenen, Lagerung |
| 9:15 | Hands-on 1: Standardschnittebenen (parasternal, apical, subxiphoidal) |
| 10:00 | Pause |
| 10:30 | Ein starkes Herz: LV + RV Pumpfunktion, Volumenstatus |
| 11:15 | Hands-on 2: LV Pumpfunktion, Volumenstatus |
| 12:00 | Pause |
| 12:15 | Jetzt klappt's: Orientierende Beurteilung der Herzklappenfunktion, Farbdoppler, Doppler, Flussmessungen |
| 12:45 | Hands-on 3: Klappenfunktion |
| 13:15 | Mittagspause |

| TAG 1: Samstag | |
|-----------------------|--|
| <i>Beginn</i> | <i>Thema</i> |
| 14:15 | Herzensbrecher: Akutes Cor pulmonale, low output, Pericardtamponade, dekompensierte Klappenfunktionsstörungen |
| 14:45 | Hands-on 4: Anwendung aller vorgestellten Untersuchungstechniken |
| 15:15 | Pause |
| 15:45 | Ohne Kummer im Dienst: Zeitnah zu Diagnose und Therapie, der hämodynamisch instabile Patient auf der Intensivstation |
| 16:15 | Mit der Nadel ins Schwarze: Ultraschallgeführte Punktionen (Aszites, Pleuraerguss, etc.) |
| 16:30 | 2-Punkt-Kompressions-Sonografie der tiefen Beinvenen |
| 16:45 | Ausblick Integration der Notfallsonografie in den Behandlungsablauf/Dokumentation. DEGUM Kurskonzept |
| 17:00 | Hands-on 5: Fokussierter Untersuchungsgang ECHO, Beinvenen |
| 18:00 | Abschlusstest |

| TAG 2: Sonntag | |
|-----------------------|---|
| <i>Beginn</i> | <i>Thema</i> |
| 8:00 | Blick in den Spiegel: Artefakte für Thorax-, Trachea- und Lungensonografie |
| 8:45 | Entspannt am Strand: B- und M-Mode, Powerdoppler, Pneumothorax, Trachea |
| 9:30 | Hands-on 6: Untersuchungsgang Thorax/Lunge |
| 10:15 | Pause |
| 10:45 | Licht ins dumpfe Bauchgefühl: Focussed Assessment with Sonography in Trauma |
| 11:30 | Hands-on 7: Anlotungspunkte FAST |
| 12:15 | Mittagspause |

| TAG 2: Sonntag | |
|-----------------------|--|
| <i>Beginn</i> | <i>Thema</i> |
| 13:15 | Pathologische Befunde: Pleuraerguss und -punktion, Lungenödem, Lungenkontusion, Rippenfraktur, Atelektase, Pneumonie |
| 13:45 | Hands-on 8: FAST 1+3, Zwerchfellfunktion |
| 14:30 | Pause |
| 14:45 | Kollateralschäden: Pathologische Befunde bei FAST und darüberhinaus |
| 15:15 | Hands-on 9: Be fast with FAST! |
| 16:15 | Gallenblase, Gallenwege |
| 16:35 | Niere, Harnblase |
| 16:55 | Abdominalgefäße |
| 17:15 | Hands-on 10: Abdomensonografie |
| 18:15 | Abschlusstest |



INTENSIVMEDIZIN - NOTFALLMEDIZIN PERSPEKTIVEN FÜR DEN KLINISCHEN ALLTAG

Evangelisches Krankenhaus Unna

Holbeinstraße 10
59423 Unna

T 02303 106-153

F 02303 106-125

E info@EK-Unna.de

www.EK-Unna.de

