

Referent*innen und Tutor*innen

Dr. med. Verena Brekle
DEGUM-Stufe I

Valerie Kolbusch-Celebi
DEGUM-Stufe I

Dr. med. Philip Hildebrandt
DEGUM-Stufe I

Iheb Souli
DEGUM-Stufe I

Dr. med. Christian Lux, MBA
DEGUM-Stufe II

Dr. med. Timur Puschmann, MBA, D.E.S.A.
DEGUM-Stufe II Kursleiter

Klinik für Anästhesie, operative Intensivmedizin und Schmerztherapie, Vivantes Klinikum Neukölln

Mit Unterstützung von:

Canon



FUJIFILM
Value from Innovation
SONOSITE

SAMSUNG

Die Firmen Canon, GE Healthcare, Samsung und FUJIFILM Sonosite stellen für den Kurs die Ultraschallsysteme zur Verfügung. Ein finanzielles Sponsoring erfolgt nicht.



Wie komme ich zum Vivantes Klinikum Neukölln?

S41, S45, S46, S47 bis Neukölln, weiter mit **U7** bis Britz-Süd, dann mit dem **Bus M46** bis Rotschwanzweg oder Fußweg über Kolibri- und Kormoranweg
Bus 171 bis Klinikum Neukölln, dann Fußweg über Kormoranweg

Mit dem Auto

Von Norden: BAB A113 Abfahrt Späthstraße
Von Süden: BAB A113 Abfahrt Späthstraße
Jeweils weiter zur Rudower Straße 48, 12351 Berlin



Für weitere Informationen
oder das gesamte Kurs-
angebot hier scannen:



Vivantes Klinikum Neukölln
Akademisches Lehrkrankenhaus der Charité
– Universitätsmedizin Berlin
Rudower Straße 48 | 12351 Berlin

vivantes.de/knk

Vivantes
Klinikum Neukölln



EINLADUNG

**Klinik für Anästhesie, operative Intensivmedizin
und Schmerztherapie**

Sonografie für die Diagnostik in Akutsituationen

Herz, Thorax, Abdomen und Retroperitoneum
DEGUM / SGUM / ÖGUM

Grundkurs 2 nach dem Curriculum der DEGUM-Sektion
Anästhesiologie/**Grundkurs Notfallsonografie** nach dem
Curriculum des DEGUM-Arbeitskreises Notfallsonografie

8. und 9. November 2025

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

die Anwendung von Ultraschall zur Differenzialdiagnostik pathologischer Zustände in der Akutmedizin ist aus dem klinischen Alltag nicht mehr wegzudenken. Schnelligkeit, nicht-invasive bettseitige Anwendung und hohe Sensitivität sind Vorteile der Sonografie.

Sie kann in der Präklinik, in der Notaufnahme, auf der Intensivstation und im OP in einer lebensbedrohlichen Situation wesentlich zum raschen Behandlungserfolg beitragen. Die Fähig- und Fertigkeiten einer problemorientierten Sonografie in Akutsituationen sollten zum Repertoire aller dort tätigen Ärzt*innen gehören. Die Qualität der Sonografie, die diagnostische Aussagekraft und die daraus resultierenden medizinischen Maßnahmen hängen jedoch entscheidend vom Untersuchenden ab.

Dieser interdisziplinäre Ultraschallkurs vermittelt Ihnen die notwendigen theoretischen Kenntnisse und praktischen Fähigkeiten, um sonografische Diagnosen in der Akutmedizin sicherer und gezielt erstellen zu können. Wir freuen uns sehr, Sie am Vivantes Klinikum Neukölln zu diesem Kurs begrüßen zu dürfen.

Berlin ist als politisches und kulturelles Zentrum Deutschlands immer eine Reise wert. Es gibt viel zu entdecken, vom Highlight bis zum Geheimtipp. Ein Besuch der Top-Sehenswürdigkeiten – Reichstag, Brandenburger Tor, Berliner Dom, Schloss Charlottenburg, Siegestsäule oder Kurfürstendamm – ist ebenso attraktiv wie die Erkundung der zahlreichen Museen, historischen Denkmäler (z. B. Gedenkstätte der Berliner Mauer) oder architektonisch einzigartigen Orte (z. B. Potsdamer Platz).

Neukölln, im Süden Berlins, hat sich in den vergangenen Jahren zum hippen Szene-Viertel gemauert. Als Schmelztiegel der Kulturen mit seinen Szene-Bars, Restaurants, Cafés und Museen zieht es gerade in Nord-Neukölln „Kreuzkölln“ zwischen Landwehrkanal und Sonnenallee, Student*innen und Künstler*innen an. Im Stadtteil Buckow steht der 1909 gegründete größte Maximalversorger Berlins (1.344 Betten). Als akademisches Lehrkrankenhaus der Charité werden dort jährlich mit 23 Fachabteilungen 125.000 Patient*innen behandelt, davon ca. 50.000 stationär.

Wir freuen uns, Ihnen einen systematischen Einstieg in das komplexe Thema Notfallsonografie anbieten zu können!

Chefarzt Dr. med. Timur Puschmann, MBA, D.E.S.A.

Informationen im Überblick

Kurstermine

Samstag, 22. Februar 2025, 08:30–19:00 Uhr
Sonntag, 23. Februar 2025, 08:30–18:00 Uhr

Veranstaltungsort

Festsaal, Gebäude 7, Etage 0 und 1
Vivantes Klinikum Neukölln
Rudower Straße 48, 12351 Berlin

Anmeldung

Dr. med. Christian Lux, MBA

Klinik für Anästhesie, operative Intensivmedizin
und Schmerztherapie, Vivantes Klinikum Neukölln
christian.lux@vivantes.de

Organisation vor Ort und fachlicher Ansprechpartner

Dr. med. Philip Hildebrandt

Klinik für Anästhesie, operative Intensivmedizin
und Schmerztherapie, Vivantes Klinikum Neukölln
philip.hildebrandt@vivantes.de

Kursleiter

Dr. med. Timur Puschmann, MBA, D.E.S.A.

Klinik für Anästhesie, operative
Intensivmedizin und Schmerztherapie
Vivantes Klinikum Neukölln

Die Workshops finden in Kleingruppen
mit maximal 5 Teilnehmenden statt.

Teilnahmebedingungen

Anmeldungen erfolgen bitte unter Angabe einer Rechnungsanschrift (privat oder dienstlich) und ausschließlich per E-Mail an christian.lux@vivantes.de. Sie erhalten eine schriftliche Bestätigung über die verbindliche Anmeldung. Die Rechnung wird nach dem Kurs per E-Mail versendet, die Teilnahmegebühr wird erst dann fällig.

Bis vier Wochen vor Kursbeginn können Sie kostenfrei stornieren. Bei einem späteren Rücktritt wird die volle Kursgebühr fällig. Allerdings können Sie jederzeit eine*n Ersatzteilnehmer*in benennen. Ein Rücktritt muss schriftlich erfolgen.

Der Veranstalter haftet nicht für Verluste, Unfälle und Schäden an Personen oder Sachen. Die Teilnahme erfolgt auf eigene Gefahr. Mit der Anmeldung erkennen Sie die Teilnahmebedingungen an.

Teilnahmegebühr

625,- €

Zertifizierung

Die Veranstaltung wird als Grundkurs 2 der DEGUM-Sektion Anästhesiologie durch die Ultraschall-Akademie der DEGUM zertifiziert. Eine Anerkennung als Grundkurs Notfallsonografie durch den DEGUM-Arbeitskreis Notfallsonografie ist möglich. Eine Zertifizierung durch die Landesärztekammer Berlin ist beantragt. Bitte bringen Sie für die elektronische Meldung Ihren Barcode mit.

Programm

SAMSTAG

Thorakoabdominelle und retroperitoneale Sonografie

08:30 Uhr Begrüßung und Einführung

08:35 Uhr Physikalische Grundlagen, Bildoptimierung und Sondenführung

09:30 Uhr Pause

09:45 Uhr Niere, Harnblase

10:05 Uhr Magen/Gallenblase/Gallenwege

10:30 Uhr Sonoanatomie
Pleura/Pneumothorax/Pleuraerguss

11:00 Uhr Workshop I

12:30 Uhr Mittagspause

13:30 Uhr Respiratorische Insuffizienz/Lungenödem

14:00 Uhr eFAST: Standardschnitte und Pathologien

14:30 Uhr Workshop II

16:00 Uhr Pause

16:30 Uhr Doppleranwendungen/ultraschallgesteuerte Gefäßpunktionen

17:00 Uhr Abdominalgefäße – Ao. abd. und VCI – Normalbefunde und Pathologien

17:20 Uhr Kompressionssonografie der Venen

17:40 Uhr Workshop III

19:00 Uhr Ende Kurstag 1

SONNTAG

Echokardiografie

08:30 Uhr Funktionelle Anatomie, Hämodynamische Prinzipien

09:10 Uhr Pause

09:30 Uhr Standardschnitte TTE

10:00 Uhr FEEL/Sonografie in Reanimationsituationen

10:15 Uhr Workshop IV

12:15 Uhr Mittagspause

13:00 Uhr Beurteilung Kontraktilität

13:25 Uhr Abschätzung des Volumenstatus

13:50 Uhr Perikarderguss, Perikardpunktion, pathologische Befunde

14:05 Uhr Pause

14:25 Uhr RUSH-Konzept

14:50 Uhr Workshop V

15:50 Uhr Sonografie im Rahmen der Diagnostik akut lebensbedrohlicher Erkrankungen

16:20 Uhr Darstellung der Klappen des linken und rechten Herzens

17:00 Uhr Workshop VI

18:00 Uhr Kursende