

### EINLADUNG

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

gemeinsam mit Kollegen aus Hamburg und Geesthacht laden wir Sie herzlich zu unserem DEGUM zertifizierten Aufbaukurs nach Flensburg ein.

Einer langen Tradition folgend, bieten wir Ihnen in diesem Jahr eine Vertiefung des Grundkurses 1 mit erweiterten Techniken bei ultraschallgestützten Nervenblockaden und Gefäßzugängen sowie weitere neue, bislang nicht behandelte Blockadetechniken. Ebenso werden Nadelführungstechniken für fortgeschrittene Anwender gezeigt. Unter Anleitung erfahrener Kliniker und DEGUM-Kursleiter werden die didaktisch vermittelten theoretischen Inhalte an Probanden oder Punktionsphantomen in die Praxis umgesetzt.

Wir freuen uns sehr, Sie zu dieser Veranstaltung in Flensburg begrüßen zu dürfen

Prof. Dr. med. Ulf Linstedt

Dr. med. Dietrich Häger

Dr. med. Tobias Odenthal

Dr. med. Timo Rath

### PROGRAMM - FREITAG 22.09.2017

9:00 - 18.00 UHR

#### EINFÜHRUNG

- 9.00 Uhr Ultraschall und Gewebedarstellung
- 9.30 Uhr Farbdoppler- Einstellungen
- 10.00 Uhr PW/CW Doppler - Flussberechnungen
- 10.30 Uhr Gefäßpunktionen optimiert
- 11.00 Uhr Powerdoppler
- 11.30 Uhr Praxis I - Gefäße, Phantom

#### LUNGENDIAGNOSTIK

- 13.00 Uhr Pneumothorax, Erguss
- 13.15 Uhr Pneumonie, Atelektasen, Kontusion
- 13.30 Uhr Volumenstatus anhand V. cava
- 13.45 Uhr Praxis II - Lunge

#### NERVENBLOCKADEN

##### HALS & OBERE EXTREMITÄT

- 14.45 Uhr Praxis III - Was können die Teilnehmer?  
Plexus brachialis, interscalenär, Nerven  
Wiederholung / Demonstration / Austausch
- 15.30 Uhr Anästhesie A. carotis Plexus cervicalis
- 16.00 Uhr Anästhesie Schulter
- 16.45 Uhr Anästhesie Klavikulafraktur, Oberarm
- 17.15 Uhr Rescueblockaden Arm
- 17.30 Uhr Praxis IV - Hals, Schulter, Oberarm,  
periphere Nerven Arm

### PROGRAMM - SONNABEND 23.09.2017

9:00 - 17:00 UHR

#### PERIPHERE RA BEI VISCERALCHIRURGIE

- 9.00 Uhr Mammachirurgie - PECS
- 9.20 Uhr Rumpfwandblockaden, TAP Block
- 9.40 Uhr Regionalanästhesie bei Kindern  
IIB, IHB, PWB, Kaudalanästhesie
- 10.25 Uhr Praxis V

#### ZENTRALE LEITUNGSBLOCKADEN

- 11.25 Uhr Sonoanatomie Wirbelsäule (SPA, PDA)
- 11.50 Uhr Paravertebralblock
- 13.00 Uhr Praxis VI

#### NERVENBLOCKADEN UNTERE EXTREMITÄT

- 13.30 Uhr Schenkelhalsfraktur, Hüft-TEP  
Anästhesie und postop. Schmerztherapie,  
FICB, Nervus ischiadicus parasacral, Psoas comp.
- 14.00 Uhr Knie-Op  
(TEP, Kreuzbandplastik, Arthroskopie)  
Nn. saphenus, cut. fem. lat., obturatorius,  
Nervus ischiadicus (subgluteal, anterior, distal)
- 15.00 Uhr Praxis VII

#### WEITERE ANWENDUNGEN

- 15.45 Uhr Auge
- 16.00 Uhr Stellatumblockade
- 16.15 Uhr Testat, Abschlussbesprechung



Veranstaltungsort:

St. Franziskus-Hospital  
Foyer Tagesklinik  
Waldstraße 17  
24939 Flensburg

## 9. Flensburger Ultraschall-Workshop

DEGUM-Aufbaukurs 1

SEKTION ANÄSTHESIOLOGIE

22.09. - 23.09.2017

### Veranstalter

#### Prof. Dr. med. Ulf Linstedt

CA Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin  
und Schmerztherapie, DIAKO + Malteser Flensburg  
DEGUM II, Kursleiter Sektion Anästhesiologie

#### Dr. med. Dietrich Häger

OA Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin  
und Schmerztherapie - DIAKO Flensburg  
DEGUM II

#### Dr. med. Tobias Odenthal

OA der Abteilung für Anästhesie und Intensiv- und  
Rettungsmedizin, Zentrum für Schmerztherapie  
BG Unfallkrankenhaus Hamburg  
DEGUM II

#### Dr. med. Timo Rath

CA Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin,  
Johanniter Unfallkrankenhaus Geesthacht  
DEGUM II

### Referenten

#### Dr. med. Pamela Pfaffendorf

OÄ Ambulantes OP-Zentrum, BG Unfallkrankenhaus Hamburg,  
DEGUM I

#### Dr. med. Christian Gernoth

OA Klinik für Kinderanästhesie und Intensivmedizin,  
Klinikum Kassel

#### Dr. med. Sergej Wagner

Johanniter Unfallkrankenhaus Geesthacht  
DEGUM II, Kursleiter Sektion Anästhesie

### Anmeldung

Über Sekretariat der Klinik für Anästhesiologie,  
operative Intensivmedizin und Schmerztherapie

Telefon: 04 61 - 8 12 -16 01

Fax: 04 61 - 8 12 -16 04

email: anaesthesie@diako.de

**Kursgebühr: 400,00 €**

inkl. Skript, DEGUM-Zertifikat,  
Verpflegung während des Kurses  
und „get together“ am Freitagabend

Bei der Ärztekammer Schleswig-Holstein wird eine  
Akkreditierung des DEGUM-Aufbaukurses mit 23  
Punkten beantragt.

### Medizinischer Klinikverbund Flensburg

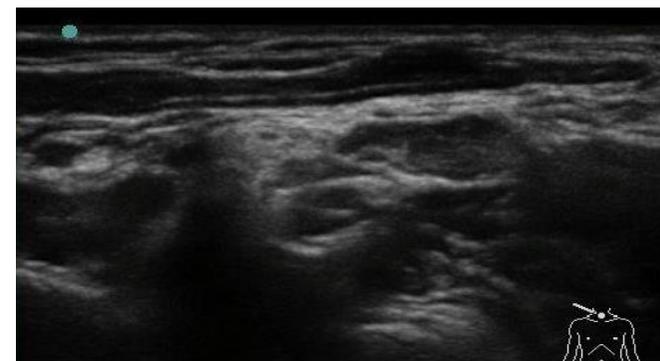
DIAKO Flensburg  
Knuthstraße 1  
24939 Flensburg

St. Franziskus-Hospital  
Waldstraße 17  
24939 Flensburg

Internet:

[www.diako.de](http://www.diako.de)

[www.malteser-franziskus.de](http://www.malteser-franziskus.de)



MEDIZINISCHER KLINIKVERBUND FLENSBURG



Ev.-Luth. Diakonissenanstalt  
zu Flensburg



Malteser Krankenhaus  
St. Franziskus-Hospital

*Bis bald in Flensburg !*