



Dr. Stefan Nöldeke
Chefarzt Gefäßchirurgie

Dr. Werner Leidinger
Chefarzt Anästhesie &
Operative Intensivmedizin
Ärztlicher Direktor

Dr. Thomas Händl
Chefarzt
Zentrale Notaufnahme

Klinikum Garmisch-Partenkirchen

Gefäßchirurgie

Tel. +49 (0)8821 77-1400

Fax +49 (0)8821 77-52 1480

gefaesschirurgie@klinikum-gap.de

Akademisches Lehrkrankenhaus der LMU München

Klinikum
Garmisch-Partenkirchen



Sonographie mit Zugspitzblick

Ultraschall in der Akut- & Notfallmedizin

Nach dem Curriculum Notfallsonographie der DEGUM, SGUM & ÖGUM

DEGUM-zertifiziert
DGAI zertifiziert (Modul IV-V)

08.07. - 09.07.2022

Ultraschall in der Akut- und Notfallmedizin

nach dem Curriculum Notfallsonographie der
DEGUM, DGAI, SGUM & ÖGUM

DEGUM zertifiziert

Veranstalter:

Klinikum Garmisch-Partenkirchen GmbH

Kursgebühr: 500,-- Euro (eintägig 250,-- Euro)

Organisation / Durchführung:

Dr. Stefan Nöldeke, DEGUM-Kursleiter III (Chirurgie,
Notfallsonographie, Vaskulärer Ultraschall)

Kursleiter SGUM ICAN

Dr. Thomas Händl, DEGUM-Kursleiter III (Innere Medizin,
Notfallsonographie)

Anmeldung

Sekretariat Gefäßchirurgie

Frau Haberland

Klinikum Garmisch-Partenkirchen

Telefon: +49 (0)8821 77-1480

E-Mail: gefaesschirurgie@klinikum-gap.de

Vorträge: Räume West 1 - 3

Die Veranstaltung wird durch die Bayerische
Landesärztekammer zertifiziert.

Für weitere Informationen
stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

Unsere Fachabteilungen

Anästhesie & Intensivmedizin | endogap Klinik für
Gelenkersatz | Gastroenterologie | Gefäßchirurgie |
Geriatric & Alterstraumatologie | Gynäkologie & Geburts-
hilfe | Kardiologie | Kinder- & Jugendmedizin | Onkologie |
Pathologie | Physiotherapie | Radiologie & Nuklear-
medizin | Unfallchirurgie, Sportorthopädie & Kinder-
traumatologie | Urologie & Kinderurologie | Viszeral- &
Thoraxchirurgie | Zentrale Notaufnahme | Innere Medizin
Standort Murnau

Unsere Belegabteilungen

Augenheilkunde | Hals-Nasen-Ohrenheilkunde |

Klinikum
Garmisch-Partenkirchen



Klinikum Garmisch-Partenkirchen GmbH

Auenstraße 6

82467 Garmisch-Partenkirchen

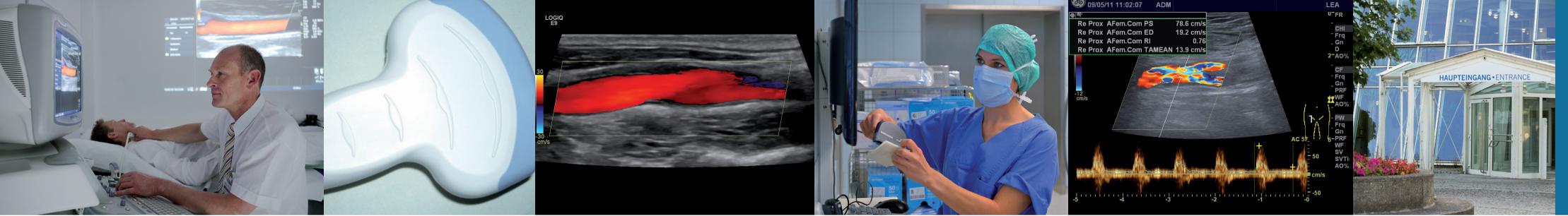
Tel. +49 (0)8821 77-0

Fax +49 (0)8821 77-1079

info@klinikum-gap.de

www.klinikum-gap.de

Allgemein-, Viszeral-, Thorax- & Endo-
krine Chirurgie | Anästhesie & Operative
Intensivmedizin | endogap Klinik für
Gelenkersatz | Gefäßchirurgie | Geriatric
| Gynäkologie & Geburtshilfe | Kinder- &
Jugendmedizin | Pathologie | Physio-
therapie | Radiologie & Nuklearmedizin |
Unfallchirurgie, Sportorthopädie &
Kindertraumatologie | Urologie & Kinder-
urologie | Zentrale Notaufnahme | Zen-
trum Innere Medizin | Zentrum Innere
Medizin Murnau



Programm

Freitag 08.07.2022

07.30 - 08.00	Anmeldung
08.00 - 08.05	Einführung, Begrüßung
08.05 - 08.30	Geräteführung, Physik. Grundlagen
08.30 - 09.15	Standardschnitte Trauma, E-FAST
09.15 - 09.45	Standardschnitte Thorax
09.45 - 10.00	Kaffeepause
10.00 - 11.00	Praktische Übungen I, Standardschnitte mit Lernerfolgskontrolle
11.00 - 11.30	Fokus Abdominalgefäße
11.30 - 12.00	Fokus Oberbauch
12.00 - 12.30	Fallvorstellungen - was tun?
12.30 - 13.15	Mittagspause
13.15 - 14.15	Praktische Übungen II, Gefäße, Oberbauch mit Lernerfolgskontrolle
14.15 - 14.45	Fokus Nieren & Harnwege
14.45 - 15.15	Fokus Unterbauch
15.15 - 15.30	Kaffeepause
15.30 - 16.00	Fokus Lunge
16.00 - 17.00	Praktische Übungen III, Unterbauch, Lunge mit Lernerfolgskontrolle
17.30 - 17.30	Fokus TVT
17.30 - 17.45	Freie Flüssigkeit, Punktion
17.45 - 18.30	Praktische Übungen IV, Beinvenen, Punktionen mit Lernerfolgskontrolle
18.30 - 19.00	Kolloquium & Quiz mit Lernerfolgskontrolle

Samstag 09.07.2022

08.00 - 08.15	Einführung Notfallechokardiographie
08.15 - 08.45	Anatomie des Herzens, TTE, Schnittebenen, FATE-Einstellungen
08.45 - 09.15	Live Demo
09.15 - 09.30	Kaffeepause
09.30 - 10.30	Praktische Übungen I mit Lernerfolgskontrolle
10.30 - 11.00	Interaktive Fallbeispiele I mit Lernerfolgskontrolle
11.00 - 12.00	LV + RV-Funktion im Notfall Feel-Konzept
12.00 - 12.45	Mittagspause
12.45 - 14.30	Praktische Übungen II mit Lernerfolgskontrolle
14.30 - 15.00	Beurteilung der Herzklappen
15.00 - 15.30	Interaktive Fallbeispiele II mit Lernerfolgskontrolle
15.30 - 15.45	Kaffeepause
15.45 - 17.30	Praktische Übungen III mit Lernerfolgskontrolle
17.30 - 18.00	Abschlusskolloquium & Quiz mit Lernerfolgskontrolle

* Programmänderungen vorbehalten

Wissenschaftliche Kursleitung

Dr. Stefan Nöldeke

Chefarzt Gefäßchirurgie

Dr. Werner Leidinger

Chefarzt Anästhesie & Operative Intensivmedizin
Ärztlicher Direktor

Dr. Thomas Händl

Chefarzt Zentrale Notaufnahme

Klinikum Garmisch-Partenkirchen
Auenstraße 6
82467 Garmisch-Partenkirchen

Anmeldemodalitäten

- Anmeldefrist 14 Tage vor Kursbeginn
- per E-Mail an gefaesschirurgie@klinikum-gap.de
- Anmeldung erst verbindlich nach Eingang der Kursgebühr auf folgendem Konto:
Klinikum Garmisch-Partenkirchen
Deutsche Bank München
IBAN: DE13 7007 0010 0972 6696 00
SWIFT: DEUTDEMM
- Absage bis 2 Wochen vor Beginn: 50 € Bearbeitungsgebühr
- Absage innerhalb 2 Wochen vor Beginn: 1/2 Kursgebühr
- Absage innerhalb 1 Woche vor Beginn: keine Erstattung
- Mit der Anmeldung werden diese Modalitäten akzeptiert.

Die Besonderheiten & Teilnahmebedingungen bezüglich der Corona-Pandemie entnehmen Sie bitte dem beigelegten Flyer.