



### Referentinnen und Referenten

Dr. med. Mortimer Coley  
Anästhesiologie, Intensiv- und Notfallmedizin,  
Schmerztherapie  
Asklepios Klinik Barmbek

Michael Faulstich  
Klinik für Anästhesiologie  
Universitätsmedizin Göttingen

Dr. med. Michael Kern  
Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Notfallmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin  
Asklepios Klinikum Harburg

Prof. Dr. med. Thoralf Kerner  
Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Notfallmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin  
Asklepios Klinikum Harburg

Dr. med. Peer-Gunnar Knacke  
Zentrum für Anästhesie und Rettungsmedizin,  
Sana Kliniken Ostholstein GmbH, Klinik Eutin

Dr. med. Tim Lange  
Anästhesie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin  
BG Klinikum Hamburg

Dr. med. Hendrik Müller-Werkmeister  
Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Notfallmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin  
Asklepios Klinikum Harburg

Prof. Dr. med. Benjamin Ondruschka  
Institut für Rechtsmedizin  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Dr. med. Florian Reifferscheid  
Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel

Florian Riedel  
Anästhesie und Intensivmedizin  
Johanniter-Krankenhaus Geesthacht

Dr. med. Marc Royko  
Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Notfallmedizin, Schmerztherapie  
Bundeswehrkrankenhaus Hamburg

Prof. Dr. med. Udo Schumacher  
Institut für Anatomie und  
experimentelle Morphologie  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Dr. med. Markus Stuhr  
Anästhesie, Intensiv-,  
Rettungs- und Schmerzmedizin  
BG Klinikum Hamburg

Dr. med. Michael von der Heide  
Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Notfallmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin  
Asklepios Klinikum Harburg

**Wir danken für freundliche Unterstützung**



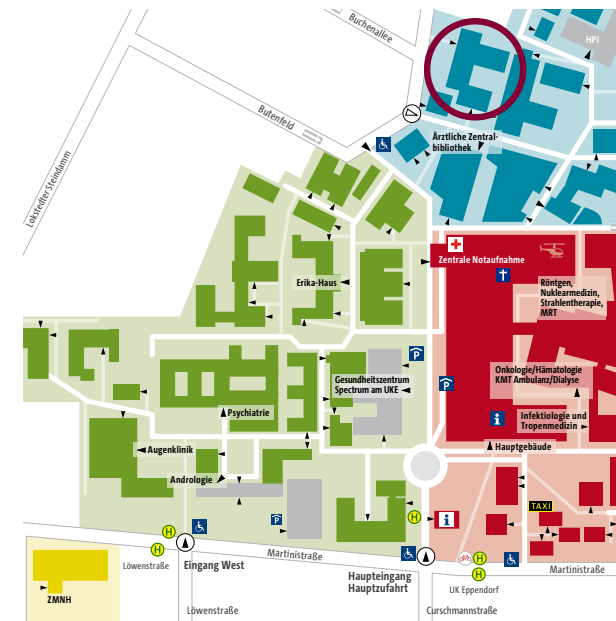
### Veranstalter

**Asklepios Klinikum Harburg**  
Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Notfallmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin  
Chefarzt Prof. Dr. med. Thoralf Kerner  
Eißendorfer Pferdeweg 52  
21075 Hamburg

In Kooperation mit dem Institut für  
Rechtsmedizin am UKE und der AGNN

### Veranstaltungsort

**Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf**  
Institut für Rechtsmedizin, Haus Nord 81 (N81)  
Butenfeld 34  
22529 Hamburg



**PRÄSENZ-  
VERANSTALTUNG**  
Für unsere Veranstaltung gilt  
die 2G-Regel. Um teilnehmen  
zu können, müssen Sie  
geimpft oder genesen  
sein.

Ärzteakademie

# HINT 2022

## Hamburger Kurs Invasive Notfalltechniken

**Samstag, 29. Januar 2022, 09:00 – 18:00 Uhr**  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

In Kooperation mit



## Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

der Einsatz invasiver Techniken in der Notfallmedizin – z. B. der intraossäre Zugang, die Koniotomie, die Thoraxdrainage – ist bei bestehender Indikation alternativlos und für jede/n notfallmedizinisch tätige/n Ärzt:in oder nichtärztliches Fachpersonal, z. B. Notfallsanitäter:innen in der Notaufnahme, gleichermaßen eine große Herausforderung. Personelle, zeitliche und örtliche Rahmenbedingungen sind häufig ungünstig. Selbst bei regelmäßiger Tätigkeit in notfallmedizinisch relevanten Arbeitsbereichen wie z. B. Rettungsdienst, Schockraum, OP-Bereich oder Intensivstation bleiben invasive Maßnahmen eine Seltenheit. Die aktuellen Reanimationsleitlinien beinhalten – gerade beim traumatischen Herz-Kreislaufstillstand – Maßnahmen von bisher ungewohnter Invasivität.

Mit unserem Hamburger Kurs Invasive Notfalltechniken am Institut für Rechtsmedizin des UKE, unterstützt von der AGNN, möchten wir Ihnen Indikation und Durchführung verschiedener invasiver Maßnahmen nahebringen, Unsicherheiten im Umgang damit abbauen und Sie über moderne Verfahrensweisen in Ultima-ratio-Situationen informieren. Ein besonderer Schwerpunkt liegt bei diesem Kurs auf vielfältigen praktischen und realitätsnahen Übungen.

Wir freuen uns auf eine interessante Veranstaltung und konstruktive Diskussionen mit Ihnen.

Mit freundlichen kollegialen Grüßen

Ihre



Prof. Dr. med. Thoralf Kerner



Dr. med. Michael Kern



### Programm

- 09:00 **Begrüßung und Einführung**  
Prof. Dr. T. Kerner/Prof. Dr. B. Ondruschka
- Organisation und Ablauf**  
Dr. M. Kern
- VORTRÄGE**
- 09:15 **A: Am Ende steht der Schnitt – Die Notkoniotomie**  
Dr. P.-G. Knacke
- 09:45 **B: Ich höre nichts und nun? – Die Thoraxdrainage**  
Dr. M. Royko
- 10:15 **C: Invasiv, invasiver, am invasivsten – Vom i.o. Zugang bis zur Clamshell-Thorakotomie**  
Dr. T. Lange
- 10:45 Kaffepause
- 11:15 **Wenn doch alles schiefgeht – Troubleshooting**  
Dr. M. Stuhr
- 11:45 **Braucht man das denn wirklich? – Die Notfallsonografie**  
Dr. M. von der Heide
- 12:15 **Wenn drücken nichts hilft – Die Traumareanimation**  
Dr. F. Reifferscheid
- 12:45 Mittagspause
- 13:30 **Wo steche ich da rein?**  
Prof. Dr. U. Schumacher



- 14:00 **PRAXISÜBUNGEN**
- I. o. Zugang**  
F. Riedel/Dr. H. Müller-Werkmeister
- Thoraxdrainage / Chestseal**  
Dr. M. Coley/Dr. M. Royko
- Koniotomie**  
Dr. P.-G. Knacke/Dr. M. Kern
- 16:00 **Vorführung Clamshell**  
Dr. T. Lange/Dr. M. Kern
- 16:30 Kaffepause
- 17:00 **Ohne Worte, ohne Plan! – CRM**  
M. Faulstich
- 17:30 **Evaluation und Abschluss**  
Alle

### Weiterführende Informationen

#### Asklepios Klinikum Harburg

Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Notfallmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin  
Sekretariat

Tel.: 040 181886-2501 • Fax: 040 181876-2501  
anaesthesie.harburg@asklepios.com  
www.hint-hamburg.de

### Anmeldung

#### Eine Anmeldung ist erforderlich.

Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Notfallmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin  
Sekretariat: Melanie Schmidt, Axel Schmidt

#### Bitte ausschließlich per Mail an:

anaesthesie.harburg@asklepios.com

#### Bitte teilen Sie uns bei Ihrer Anmeldung folgende Informationen mit:

- Titel, Vor- und Nachname
- Anschrift
- Rechnungsanschrift (**falls abweichend**)
- E-Mail-Adresse
- Handynummer

### Teilnahmegebühr

300,- € für Ärzte

250,- € für Pflege-/Rettungsdienstpersonal

### Anerkennung

Diese Veranstaltung ist zur Akkreditierung bei der Ärztekammer Hamburg eingereicht.

### Kursleitung

Dr. med. Michael Kern (mi.kern@asklepios.com)

### Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Thoralf Kerner (t.kerner@asklepios.com)

Für unsere Veranstaltung gilt die 2G-Regel.  
Um teilnehmen zu können, müssen Sie geimpft  
oder genesen sein.

Haftung: Für Verluste, Unfälle oder Schäden, gleich welchen Ursprungs, an Personen oder Sachen haftet weder der Veranstalter noch die Ärztekademie. Teilnehmer und Begleitpersonen nehmen auf eigene Verantwortung an der Tagung und allen begleitenden Veranstaltungen teil.