

# ZENTRALE NOTAUFNAHME

i | nob

Institut für  
notfallmedizinische  
Bildung

## Einladung zur Veranstaltung Notfallmedizinische Interventionen

**TEIL I: 21. Februar 2025**

Coniotomie - Thorakotomie - „Clamshell“

**TEIL II: 22. Februar 2025**

„damage control surgery“ - Beckenfixation



## Sehr geehrte, liebe Kolleginnen und Kollegen,

seltene notfallmedizinische Interventionen, die aber bei der Versorgung von Notfallpatienten am Einsatzort oder im Schockraum lebensrettend sind, werden in unseren beiden Workshops Notfallanatomie Teil 1 und Teil 2 realitätsnah an Humanpräparaten vermittelt.

Im Teil 1 werden Sie von erfahrenen Instruktoren in der Notfallconiotomie, Minithorakotomie, erweiterten Thorakotomie bis hin zur „Clamshell“ Technik angeleitet.

Im 2. Teil werden an fünf verschiedenen Stationen „damage control“ Eingriffe wie die Bohrlochtrepanation,

intraabdominelle Tamponade-Techniken oder das Pringle-Manöver, die Notfallsplenektomie, das Management von Gefäßverletzungen inklusive Aortenokklusion und die Erstversorgung der komplexen Beckenfraktur mit Fixateur beübt.

Nach einer Einführung in die Thematik, unter Vermittlung von Kenntnissen der Topographie als Grundvoraussetzung zur erfolgreichen Umsetzung der Intervention werden Ihnen durch ausgewiesene Expertinnen und Experten die notwendigen Techniken und Tricks zu den speziellen „damage control“ Eingriffen vermittelt.

Im Rahmen einer abschließenden Prüfung kann ein Zertifikat erworben werden. Die Teile 1 und 2 können separat oder in Kombination gebucht werden.

**Wir freuen uns über Ihre Teilnahme!**

**Mit kollegialen Grüßen**

**Prof. Dr. med. Harald Dormann**

Chefarzt Zentrale Notaufnahme, Klinikum Fürth

**Prof. Dr. med. Holger Rupprecht**

Leitung Sektion Thoraxchirurgie, Klinikum Neumarkt

**Prof. Dr. med. Winfried Neuhuber**

Institut für Mikroskopische Anatomie und Molekulare Bildgebung

## PROGRAMM & REFERENTEN

### Notfallanatomie Teil I

Coniotomie – Thorakotomie –  
„Clamshell“

**21.02.2025**

**9.00 Uhr Begrüßung**

**9.05 Uhr**

**Topographie Thorax und Larynx**

Prof. Neuhuber

**9.30 Uhr**

**Präklinisches Management des Thoraxtraumas**

Dr. Gaab

**9.50 Uhr**

**Schockraummanagement des Thoraxtraumas**

Prof. Rupprecht

**10.10 Uhr**

**Thoraxdrainagetechniken**

Prof. Dormann

**10.30 Uhr Pause**

**10.45 Uhr**

**Halstrauma/Tracheotomie/Coniotomie**

Dr. Lechner

**11.15 Uhr**

**Schockraum ABCDE**

Dr. Krämer

**11.45 Uhr**

**Durchführung der Notfallthorakotomie –  
Step by Step**

Dr. Tom Malysch

**12.15 Uhr Pause für Workshopteilnehmer**

**13.00 Uhr**

**Coniotomie und Notfalltracheotomie**

Dr. Lechner, PD Dr. Müller

**14.30 Uhr Pause**

**15.00 Uhr**

**Minithorakotomie/  
Thoraxdrainagetechniken**

Prof. Rupprecht, Prof. Wittel, Prof. Dormann,  
Dr. Bernhardt, Dr. Krämer, Dr. Gaab

**16.00 Uhr**

**Notfall-Thorakotomie, Clamshell**

Prof. Rupprecht, Prof. Wittel, Prof. Dormann,  
Dr. Bernhardt, Dr. Krämer, Dr. Gaab

**16.45 Uhr**

**Diskussion – Prüfung Notfallanatomie Teil I**

**17.15 Uhr**

**Übergabe der Zertifikate**

## PROGRAMM & REFERENTEN

### Notfallanatomie Teil II „damage control surgery“ – Beckenfixation

#### LIVE-WEBINAR

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

- 12.00 Uhr: Kurzvortrag Coniotomie
- 12.10 Uhr: Coniotomie „live“
- 12.15 Uhr: Kurzvortrag Thorakotomie
- 12.35 Uhr: Thorakotomie „live“
- 12.45 Uhr: Clamshell-Demo
- 12.50 Uhr: Diskussion

**22.02.2025**

**8.30 Uhr Begrüßung**

**8.35 Uhr**

**Topographie Abdomen/Retroperitoneum**

Prof. Neuhuber

**9.00 Uhr**

**Damage Control Surgery –  
was? warum? wann?**

Dr. R. Krämer

**9.30 Uhr**

**Die Bohrlochtrepanation im Schockraum**

Prof. Brandner

**10.00 Uhr Pause**

**10.30 Uhr**

**Damage control Abdomen**

Prof. Wittel

**11.00 Uhr**

**Damage control Gefäße**

Dr. Stadelmaier

**11.30 Uhr**

**Damage control Becken und Venenplexus**

Prof. Lechler

**12.00 Uhr Pause für Workshopteilnehmer**

→ **Live-Webinar: [www.nowtogo.de](http://www.nowtogo.de)**

**13.00 Uhr**

**Damage Control Szenarien**

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer werden durch Tutoren an einem zugewiesene Humanpräparat angeleitet.

Tutorenteam A:

Leber-, Milz-, Pankreasruptur

**Prof. Wittel**

Tutorenteam B:

Leber-, Milz-, Pankreasruptur

**Prof. Wittel**

Tutorenteam C:

Komplexe Beckenfraktur

**Prof. Lechler**

Tutorenteam D:

intraabd. Gefäßverletzung, inkl.

Gefäßzugang für Aortenkatheter

**Dr. Stadelmaier**

Tutorenteam E:

Bohrlochtrepanation

**Prof. Brandner**

**16.00 Uhr**

**Diskussion – Prüfung Notfallanatomie Teil II**

**16.45 Uhr**

**Verabschiedung und Übergabe der Zertifikate**

# NOTFALLMEDIZINISCHE INTERVENTIONEN

## Kostenlose Vorträge

**Wann:** 21.02.2025, 9.00 Uhr bis 12.15 Uhr  
22.02.2025, 8.15 Uhr bis 12.00 Uhr

**Wo:** Hörsaal Anatomie  
Krankenhausstraße 9, 91054 Erlangen

**Zielgruppe:** alle Interessierte mit medizinischen  
Fachkenntnissen

## Workshop Notfallanatomie Teil I

**Wann:** 21.02.2024, 13.00 Uhr bis 17.15 Uhr

**Zielgruppe:** ärztliches Personal

## Workshop Notfallanatomie Teil II

**Wann:** 22.02.2025, 13.00 bis 16.45 Uhr

**Zielgruppe:** ärztliches Personal

*Eine Anmeldung zu den Workshops Notfall-  
anatomie kann sowohl einzeln zu Teil I oder  
Teil II vorgenommen werden oder nutzen  
Sie gleich unser Kombiangebot und melden  
Sie sich für beide Teile an. Beachten Sie  
hierzu den reduzierten Preis bei den Infor-  
mationen zu den Teilnahmegebühren.*

# ANMELDUNG

Wir bitten **bis spätestens 09.02.2025** um Ihre Anmeldung  
per E-Mail oder über unsere Webseite unter Nennung der  
Kursbezeichnung und folgender Angaben:

- Name
- Adresse
- E-Mail-Adresse
- Telefonnummer
- Geburtsdatum
- wieviele Personen  
bringen Sie mit?

✉ [verwaltung@  
inob.org](mailto:verwaltung@inob.org)

🌐 [www.inob.org](http://www.inob.org)

Oder direkt  
über unseren  
Kurskalender  
anmelden:



## Teilnahmegebühren

**Notfallanatomie Teil I:** 650 €  
(600 € Frühbucherpreis bei Anmeldung bis 31.12.2024)

**Notfallanatomie Teil II:** 650 €  
(600 € Frühbucherpreis bei Anmeldung bis 31.12.2024)

**Kombinationsangebot Teil I + Teil II:** 1000 €

**Zertifizierung:** BLÄK Punkte werden für Teil I und Teil II beantragt.

## Kontoverbindung für die Kursgebühr

Institut für notfallmedizinische Bildung  
IBAN: DE22 7625 0000 0041 2208 64  
BIC: BYLADEM1SFU / Sparkasse Fürth  
Zweck: Notfallanatomie

Rechtliche Belehrung bzgl. kurzfristiger Absage

Wir behalten uns vor, die Veranstaltung auch kurzfristig abzusagen. Bei höherer Gewalt oder anderen nicht vorhersehbaren Ereignissen besteht kein Anspruch auf Durchführung der Veranstaltung. Bereits geleistete Zahlungen werden in diesem Fall zurück erstattet. Es besteht kein Anspruch auf Erstattung von Reise- oder Übernachtungskosten, Arbeitsausfall oder weiterer Kosten.

## REFERENTENVERZEICHNIS

**Dr. med. Stephan Bernhardt**  
Oberarzt Unfallchirurgie  
und Orthopädie  
Klinikum Fürth

**Prof. Dr. med. Sebastian Brandner**  
Sektionsleiter Neurochirurgie  
Klinikum Fürth

**Prof. Dr. Lars Bräuer**  
Institut für Funktionelle und  
Klinische Anatomie  
Erlangen

**Prof. Dr. med. Harald Dormann**  
Chefarzt Zentrale Notaufnahme  
Klinikum Fürth

**Dr. med. Katharina Gaab**  
Oberärztin Zentrale Notaufnahme  
Klinikum Fürth

**Dr. med. Rainer Krämer**  
Oberarzt Zentrale Notaufnahme  
Klinikum Fürth

**Dr. Raimund Lechner, EDAIC**  
Notarzdienst Baden-Württemberg  
Ulm

**Dr. Tom Malysch**  
Oberarzt Zentrale Notaufnahme  
Universitätsklinikum Brandenburg  
an der Havel

**Priv. Doz. Dr. med. Sarina Müller**  
Hals-Nasen-Ohren-Klinik  
Uniklinik Erlangen

**Prof. Dr. med. Winfried Neuhuber**  
Institut für Anatomie und Zellbiologie  
Erlangen

**Dr. Carolin Neumann**  
Klinische Weiterbildung  
Institut für Funktionelle und  
Klinische Anatomie Erlangen

**Prof. Dr. med. Holger Rupprecht**  
Leitung Sektion Thoraxchirurgie  
Kliniken des Landkreises  
Neumarkt in der Oberpfalz

**Prof. Dr. med. Uwe Wittel**  
Chefarzt der Klinik für  
Allgemein- und Visceralchirurgie  
Klinikum Weiden

**Prof. Dr. med. Philipp Lechler**  
Chefarzt der Klinik für Unfall-  
chirurgie und Orthopädie  
Klinikum Fürth

**Dr. med. Uwe Stadelmaier**  
Leitender Oberarzt  
Leiter Gefäßchirurgie  
Klinikum Fürth

## SPONSOREN

Material

**B | BRAUN**  
SHARING EXPERTISE

Material

 **GE Healthcare**

1000 €

 **corzamedical**

500 €

**Medtronic**

## KOOPERATIONEN

 **Friedrich-Alexander-Universität  
Medizinische Fakultät**

 **Klinik-Kompetenz-Bayern**  
Kooperation für Gesundheit mit Zukunft

 **NOW TO GO**  
ONLINEFORTBILDUNG

 **KTQ-Zertifikat**

 **DlG  
T**



Institut für  
notfallmedizinische  
Bildung

## Veranstaltungsorganisation

Institut für notfallmedizinische Bildung  
Deutenbacher Straße 1  
90547 Stein

[www.inob.org](http://www.inob.org)

## Mitveranstalter



## VERANSTALTUNGORT

Institut für Funktionelle und Klinische Anatomie  
*Zugang großer Hörsaal über Universitätsstraße*  
Krankenhausstraße 9  
91054 Erlangen

## Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Harald Dormann  
Chefarzt Zentrale Notaufnahme  
Klinikum Fürth

## Kursadministration

Dagmar Bellof

Tel.: 0911 7580 2810  
Fax.: 0911 7580 2812  
[zna@klinikum-fuerth.de](mailto:zna@klinikum-fuerth.de)