

5. Diplomlehrgang für Innerklinische Notfallmedizin 2024 – 2026

Kursleitung: Philip Eisenburger und Harald Herkner

Anmeldung:

<https://columbusevents.eventsair.com/aaem-diplom-2024-2026/anmeldung/Site/Register>

Termine, Orte 2024- 2026

- Modul 1: 9.-11.Sept 2024, Maria Taferl. Organisation: Philip Eisenburger
- Modul 2: 25.-27.Nov 2024, Krems. Organisation: Raphael van Tulder
- Modul 3: 19.-21.März 2025, Wels. Organisation: Friedrich Prischl & Elisabeth Modler
- Modul 4: Frühsommer 2025, Bludenz. Organisation: Alois Süßenbacher
- Modul 5: 22.-25.Sept 2025, Innsbruck & Mayerhofen i.Z. Organisation: Frank Hartig
- Modul 6: Spätherbst 2025, Wien. Organisation: Alexander Spiel
- Modul 7: Frühling 2026, Wien. Organisation: Harald Herkner
- Modul 8: Frühsommer 2026, Reichenau a.d.Rax. Organisation: Helmut Trimmel & Martin Dünser

Allgemeine Informationen

Beginn: jeweils ca 10h am ersten Tag, Ende: Nachmittag letzter Tag

Online-Videolectures finden immer an einem Mittwoch um 15h auf Zoom statt (jeweilige Termine siehe unten). Da die Lectures live gehalten werden, können Fragen etc gestellt werden.

Anschließend sind die Vorträge auch als Aufzeichnung abrufbar.

Einwahl: www.zoom.us

Meeting Nr. wird nach Anmeldung mitgeteilt

Div. Dateien abrufbar auf:

www.aaem.at → passwortgeschützter Bereich Diplom

Fehlzeiten: für den Kursabschluss sind Fehlzeiten bis zu 12% (ein Modul) ohne Ersatzleistung möglich.

Darüber hinaus wäre ein Nachholen der versäumten Inhalte in einem Nachfolgekurs notwendig und problemlos möglich. Allerdings kann nicht garantiert werden, dass zeitnah ein neuerlicher Kursstart erfolgt (Fortbildungen zu Zeiten von Covid, Teilnehmerzahl etc).

Für die Verleihung des Diploms der Österreichischen Gesellschaft für Notfallmedizin ist neben der Absolvierung dieses Lehrgangs auch der Besuch von einigen mehrtägigen Notfallkursen nachzuweisen. Da die Mehrzahl der Teilnehmer diese Kurse ohnehin schon absolviert hat und diese Kurse hochqualitativ sind, haben wir deren Inhalte nicht in unseren Lehrgang inkludiert (hätte die Kosten gesteigert und wäre für viele Teilnehmerinnen redundant gewesen). Sollten Sie bei Ende des Lehrgangs einige dieser Kurse noch nicht absolviert haben, so bekommen Sie eine Teilnahmebestätigung, aber noch kein Diplom verliehen. Das kann dann zu einem späteren Zeitpunkt nachgeholt werden. Extern zu absolvieren sind:

Mehrtägiger Kurs Reanimation Erwachsene (Advanced Life Support)

Mehrtägiger Kurs Reanimation Kinder (PALS/EPLS/EPC)

Mehrtägiger Kurs Traumaversorgung (ETC / ATLS / PHTLS)

Notarztkurs

5. Diplomlehrgang für Innerklinische Notfallmedizin 2024 – 2026

Programm

Modul 1:

Allgemeiner Zugang zum Notfallpatienten
Narkose in div klinischen Situationen
Intoxikationen
Herzrhythmusstörungen
Dyspnoe
Kardiale Dekompensation
Kleingruppen: Herzkatheter, Schrittmacher, EKG
Radiologie (Indikation, Quiz)
Verbrennungen – Erstversorgung in der Notfallabteilung
Meningitis / Enzephalitis
Digitale Tools in der Notfallmedizin
Katastrophen: Bewältigung im Krankenhaus, Patientenleitsystem

Modul 2:

Videolecture via Zoom:
 Thoraxschmerz
 Stroke/TIA/ICB/SAB/SVT/Mimics
Test über Inhalte von Modul 1 (2.Tag)
Neurostatus / Lumbalpunktion / Glasgow Coma Scale
Epilepsie Status und DD
Stroke/ICB Fälle
Gerinnung in der ZNA
Katastrophenplanung: was macht ZNA, was macht KH Stab, Checklisten etc
Katastrophen Planspiel
Schmerztherapie
Massentransfusion
Bewußtseinsstörungen (int, neu, tox, psy, SHT...)
Kleingruppen: Schmerztherapie, Thoraxschmerz-Entscheidungen, Neurostatus, Massenblutung
Schwindel interdisziplinär, mit Fällen
Demenz, Delir, Entzug in der ZNA
Psychose, Gewalt, Suizidversuch / UbG
Workshop: Fehlermanagement /-kultur

Modul 3:

Videolecture via Zoom:
 Deeskalation
 Flankenschmerz
 Akutes Nierenversagen - die ersten 24h
Test über Inhalte von Modul 2 (2.Tag)

5. Diplomlehrgang für Innerklinische Notfallmedizin 2024 – 2026

HNO Notfälle
Hämatologische und onkologische Notfälle
Nierensono (Hydronephrose, Blase)
Kleingruppen: HNO Status, Pleura-/Aszitespunktion, Augenuntersuchung, Deeskalation
Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgische Notfälle
Kopfschmerz
Kommunikation, Überbringen schlechter Nachrichten
Natrium / Wasserhaushalt inkl. Fälle
Resilienz
Hyper/Hypokaliämie inkl. Fälle
Herzinsuffizienz im Akutsetting
metabolische Azidose
Das (rote) Auge
Doppelbilder/Pupillenstörungen
Palliativmanagement in der ZNA inkl. Schmerz, Sedierung und PaC
Hypertensive Krise, art. Hypertonie

Modul 4:

Videolecture via Zoom:
Triage-systeme (Ersteinschätzung, nicht Kat)
Notfallmedizin in Europa
Infektiologie Einführung
Test über Inhalte von Modul 3 (2.Tag)
ZNA: Organisation, Ausstattung, Personal
AND/DNR in der ZNA (§)
Infektiologie II
Procedural Sedation
Blutgas (Gasaustausch, Metabolik)
Postresuscitation Care
Kleingruppen: Ersteinschätzung Fälle (MTS, ESI), Therapeutische Hypothermie, ROTEM,
Procedural Sedation, Katecholamine/Vasopressoren
kleine Chirurgie inkl. Praxis Workshop: Hernien, Abszesse, Reponieren, Laschen, Drains, Naht
Pädiatrische Notfälle, inkl. Neugeb.Versorgung
Rheumatologie (Vaskulitis, Gicht etc) inkl. allg. Gelenks/Rückenschmerzen

Modul 5

Videolectures
Ethik
Schock
ZVK Theorie inkl. PICC
Test über Inhalte von Modul 4 (2.Tag)
Kommunikation unter Druck

5. Diplomlehrgang für Innerklinische Notfallmedizin 2024 – 2026

Pneumothorax
Atemwegsmanagement inkl. Praktische Übungen
Gyn/Geburt Notfälle inkl. Übung am Phantom
Kleingruppen: Thoraxdrainage, Geburt, ZVK/PICC
Endokrine Notfälle
Alpinmedizin / akzidentelle Hypothermie, Lawinen inkl. Übung mit LVS Gerät
1 x 1 der Intensivbeatmung
Höhen- /Höhlenrettung
Tauchunfälle
Zusammenarbeit mit dem NotarztHubschrauber, inkl. Besuch am Stützpunkt

Modul 6

Videolectures
Der geriatrische Patient in der ZNA
Stromunfall/Ertrinken
Arterielle Notfälle (Akutes Aortensyndrom, art Verschluss)
Test über Inhalte von Modul 5 (2.Tag)
Bauchschmerz
Gastroenterologische Notfälle
Trauma Praxis: Wundversorgung/Frakturen Repos
Schenkelhals, wann brauche ich keinen Unfallchirurgen
Synkope
Notfallsonographie: vollständiger, 2tägiger Kurs der ÖGUM inkl. Abschlusszertifikat

Modul 7

Videolectures
How to read a paper / Evidence Based Medicine
Urologische Notfälle
Test über Inhalte von Modul 6 (2.Tag)
Pulmologische Notfälle
Nicht-invasive Beatmung
Kleingruppen: NIV Beatmung, Welchen Test wofür, Uro-Praxis, Intensiv-Cockpit
Crew Resource Management
Simulationstraining: 2 tages Training – Krisenkommunikation, Crew Resource Management, kognitive Sackgassen / Fixierungsfehler etc

5. Diplomlehrgang für Innerklinische Notfallmedizin 2024 – 2026

Modul 8

Videolecture

Gefahrgut, Kontamination

Thrombose, Lungenembolie

Patientensicherheit, Grundlagen von Qualitätssicherung und Risikomanagement

Vor Modulbeginn: Selbststudium Echoschnitte (zB <https://echocardia.com/de/>,

<https://echobasics.de/deutsch.html>)

Test über Inhalte von Modul 7 (2.Tag)

Akutes Koronarsyndrom

Workshop Echokardiographie

Recht

Infektiologie III

Reanimation – special circumstances

Transport von beatmeten Patienten, Begleitung in Herzkatheter etc

Kleingruppen: Trauma, Blutgas, Flüssigkeitstherapie, EKG

Traumaversorgung