

VORWORT

Liebe Kollegen und Kolleginnen,

In unserem modularen Kurs »Nephrologische Intensivtherapie« werden in drei Modulen die Feinheiten des nephrologischen Handelns auf Intensivstationen vermittelt. Nachdem im 1. Modul aktuelle Diagnose- und Therapiestrategien der nephrologischen Intensivtherapie dargestellt wurden, liegt der Schwerpunkt in Modul 2 auf den verschiedenen Formen der Nierenersatztherapie, deren fachgerechtem Einsatz und einer individualisierten Verordnung. Komplettiert wird das Programm durch interaktive Falldiskussionen und eine klinische Visite auf ausgewiesenen Intensivstationen.

Der Erfolg einer Nierenersatztherapie bei kritisch Kranken hängt nicht allein von der maschinellen Ausstattung ab, sondern ganz wesentlich von der Expertise der nephrologischen Betreuung. Dabei muss auch das Zusammenspiel verschiedener Formen der Nierenersatztherapie mit anderen beim intensivpflichtigen Patienten eingesetzten maschinellen Verfahren beherrscht werden.

Ziel des Kurses ist es, angehende, ebenso wie bereits erfahrene Nephrologinnen und Nephrologen zu kompetenten und entscheidungssicheren Partnern in der modernen, interdisziplinären Intensivtherapie zu machen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme,

PD Dr. Fabienne Aregger Prof. Dr. Kai-Uwe Eckardt
PD Dr. Philipp Enghard Prof. Dr. Martin K. Kuhlmann

INFORMATIONEN ZUR ANMELDUNG

TEILNAHMEGEBÜHR

Normal: Euro 350,-
für Mitglieder der Akademie Niere (10 % Rabatt): Euro 315,-
Verpflegung ist während der Veranstaltung inklusive.
Begrenzte Teilnehmerzahl von max. 25 Personen.
Hotelkosten sind nicht in der Gebühr enthalten.

REGISTRIERUNG

1. Ihre Anmeldung
2. Verbindliche Teilnahmebestätigung durch die Akademie
3. Überweisung der Kursgebühr nach Erhalt der Rechnung:

Akademie Niere

Deutsche Apotheker- und Ärztekbank
IBAN: DE95 3006 0601 0107 6861 02
BIC: DAAEDEDXXX

VERWENDUNGSZWECK (wichtig!)

RG-Nr., Vor- und Nachname

TEILNAHMEBEDINGUNGEN DER AKADEMIE NIERE

Ihre Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Bei Absage der Veranstaltung seitens des Veranstalters wird die Kursgebühr voll zurückerstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche bestehen nicht. Erfolgt eine – wenn auch unverschuldete – Absage des Teilnehmers (Stornierung muss schriftlich erfolgen!) bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, wird für die Stornierung eine Bearbeitungsgebühr i.H. v. 35,- € einbehalten. Nach diesem Zeitpunkt erfolgt keine Rückvergütung der Kursgebühr. Der Veranstalter behält sich Programmänderungen vor. Datenschutz: Die Bearbeitung der Anmeldung erfolgt mittels EDV. Sie sind einverstanden, dass wir Sie kontaktieren und über weitere Veranstaltungen informieren dürfen.

Sie finden die aktuelle Übersicht unseres Kursangebotes unter www.akademie-niere.de
Für alle Kursangebote können Sie sich auch online anmelden.

VERANSTALTUNGSORT

VERANSTALTER

Akademie für Fort- und Weiterbildung Nieren- und Hochdruckkrankheiten (AKN)
Verband der leitenden Krankenhausärztinnen und -ärzte (VLKN)
Deutsche Gesellschaft für Nephrologie e.V. (DGfN)

VLKN

Verband der leitenden
Krankenhausärztinnen und -ärzte
in der Nephrologie

Deutsche Gesellschaft
für Nephrologie



WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

PD Dr. Fabienne Aregger, Bern (CH)
Prof. Dr. Kai-Uwe Eckardt, Berlin
PD Dr. Philipp Enghard, Berlin
Prof. Dr. Martin K. Kuhlmann, Berlin

KONTAKT UND ANMELDUNG

Akademie Niere

Großbeerenstraße 89, 10963 Berlin
☎ 030 • 25 80 0941 | 📠 030 • 25 80 0951

E-Mail: info@akademie-niere.de
www.akademie-niere.de

Ansprechpartner

Stefanie Sahr

VERANSTALTUNGSORT

NAW Berlin

Schreiberhauer Str. 30
10317 Berlin



NAW Berlin
Simulationszentrum



2. Qualifizierungsmaßnahme

Nephrologische Intensivtherapie

Spezielle Intensivmedizin für
Nephrologinnen und Nephrologen

11.+12. März 2022, Berlin



- MODUL 1:** Nephrologie in der Intensivmedizin
- MODUL 2:** Nierenersatztherapie (renal replacement therapy, RRT) auf der Intensivstation
- MODUL 3:** Spezifische Intensivmedizin für Nephrologinnen und Nephrologen

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

PD Dr. Fabienne Aregger
Prof. Dr. Kai-Uwe Eckardt
PD Dr. Philipp Enghard
Prof. Dr. Martin K. Kuhlmann

PROGRAMM

FREITAG, 11.03.2022

MODUL 2 – TAG 1

Begrüßung: M. K. Kuhlmann, K.-U. Eckardt

08.00-10.00 1. Grundlagen der Nierenersatztherapie (RRT) in der Intensivmedizin

Prof. Dr. Martin K. Kuhlmann (Berlin) und Prof. Dr. Dominik Uehlinger (Bern/CH)

• Intermittierende RRT

- Dialyseverordnung (Dosis, Blutfluss Qb, Dialysatfluss Qd, konvektives Volumen, Zeit, Frequenz)
- Auswahl des Dialysators (was Nephrologinnen und Nephrologen über die Dialysemembran wissen müssen)
- Der RRT-Gerätepark (Wasseranschlüsse, mobile Osmosen, Anforderungen an die Geräteausstattung, Genius-System)
- Komplikationen, Management von Komplikationen, Problem-Lösung

• Kontinuierliche RRT

- Grundlagen der continuous renal replacement therapy (CRRT): CVVHF, CVVHD, CVVHDF, SCUF
- Komplikationen, Management von Komplikationen, Problem-Lösung

• Intermittierende versus kontinuierliche RRT

10.00-10.30 Kaffeepause

- 10.30-12.00
- Beginn der Dialysetherapie: früh oder spät?
 - Dosierung RRT
 - Beenden der Dialysetherapie
 - Konvektive Therapien: Prä- und Postdilution
 - Antikoagulation bei RRT
 - Qualitätssicherung bei extrakorporalen Verfahren auf Intensivstation

12.00-13.00 Mittagspause

13.00-15.00

2. Spezifika

Prof. Dr. Christiane Erley und PD Dr. Susanne Kron (Berlin)

- Gefäßzugang für RRT
- Komplikationen von Gefäßzugängen: Prophylaxe, Diagnostik, Management
- Ernährung von intensivmedizinischen Patienten unter RRT (Eiweiß-, Energiebedarf, Vitamine etc...)
- Medikamentendosierung und RRT
- RRT bei Isolationspatienten
- RRT bei Elektrolytstörungen
- RRT bei besonderen Situationen (Hirndruck, fortgeschrittene Herzinsuffizienz [linksventrikuläres Herzunterstützungssystem, left ventricular assist device, LVAD], Bauchlage, extrem adipöse Patienten)

15.00-15.30

Kaffeepause

15:30-16:30

Praktisches Tool 1

Katheteranlage am Algenmodell

PD Dr. Fabienne Aregger (Bern/CH), PD Dr. Philipp Enghard (Berlin), PD Dr. Susanne Kron (Berlin)

16:30-17:30

Praktisches Tool 2: Dialysier-BAR (Gin: Dialysat, Tonic: Substitut)

PD Dr. Fabienne Aregger (Bern/CH), PD Dr. Philipp Enghard (Berlin)

SAMSTAG, 12.03.2022

MODUL 2 – TAG 2

Begrüßung: M. K. Kuhlmann, K.-U. Eckardt

08.00-11.00

3. Besondere Verfahren

PD Dr. Fabienne Aregger (Bern/CH) und PD Dr. Philipp Enghard (Berlin)

- Peritonealdialyse als Akutverfahren
- Plasmaaustausch: Methode, Indikationen
- Leberdialyse, Molecular Adsorbents Recirculating System (MARS)

- Cytosorb und andere adsorptive Verfahren in der Sepsis
- CRRT und extrakorporale Membranoxygenierung (ECMO)
- CRRT und Co2-Elimination
- Physiotherapie und extrakorporale Verfahren
- Extrakorporale Verfahren bei Intoxikationen

11.00-12.00

Praktisches Tool 3

Interaktive Fallbesprechung

PD Dr. Fabienne Aregger (Bern/CH) und NN

12.00-13.00

Mittagspause

13.00-16.00

Praktische Visite auf verschiedenen Intensivstationen

REFERENTEN

PD DR. FABIENNE AREGGER, Bern

Universitätsspital Bern, Universitätsklinik für Nephrologie und Hypertonie

PROF. DR. KAI-UWE ECKARDT, Berlin

Charité - Universitätsmedizin Berlin, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Nephrologie und Internistische Intensivmedizin

PD DR. PHILIPP ENGHARD, Berlin

Charité - Universitätsmedizin Berlin, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Nephrologie und Internistische Intensivmedizin

PROF. DR. CHRISTIANE ERLEY, Berlin

St. Joseph Krankenhaus, Medizinische Klinik II, Schwerpunkt Nephrologie u. Dialyse, Hypertensiologie, Internistische Intensivmedizin

PD DR. SUSANNE KRON, Berlin

Charité - Universitätsmedizin Berlin, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Nephrologie und Internistische Intensivmedizin

PROF. DR. MARTIN K. KUHLMANN, Berlin

Vivantes Klinikum im Friedrichshain, Klinik für Innere Medizin, Nephrologie

PROF. DR. DOMINIK UEHLINGER, Bern

Universitätsspital Bern, Universitätsklinik für Nephrologie und Hypertonie

ANMELDUNG

2. Qualifizierungsmaßnahme »Nephrologische Intensivtherapie« / 11.+12.03.2022 in Berlin

Bitte in Druckschrift ausfüllen und an folgende Anschrift: **Akademie Niere**, Großbeerenstraße 89, 10963 Berlin oder per Fax an die Nummer: 030•25 80 0951 senden.

Frau/Herr

Nachname

Vorname

Geburtsdatum

Rechnung an (Dienst- oder Privatadresse)

Straße

PLZ/Ort

Telefon

Fax

E-Mail

An der 2. Qualifizierungsmaßnahme »Nephrologische Intensivtherapie« / 11.+12.03.2022 in Berlin nehme ich teil.

Teilnehmergebühr: Euro 350,-
für Mitglieder der Akademie Niere: Euro 315,-

Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung.

Ich bestätige durch meine Unterschrift, dass ich die vorgenannten Teilnahmebedingungen gelesen und akzeptiert habe.

Datum/Unterschrift

