



**AKI
Basics-Kurs
für
„Rookies“**

AKI & HÄMOFILTRATIONS- SEMINAR 2018

**Akute Nierenschädigung – Nierenersatz -
Polyorgansupport**

20. - 21. April, Bad Ischl

VORWORT

Nach Kongress-bedingter Pause im letzten Jahr veranstalten wir heuer unser Seminar über die akute Nierenschädigung (Acute Kidney Injury, AKI) und die Nierenersatztherapie in der Intensivmedizin, das **AKI & Hämofiltrationsseminar** 2018 vom 20. bis 21. April 2018 wieder im Kongress & TheaterHaus in Bad Ischl.

Wie immer möchten wir in einem lockeren interdisziplinären und interprofessionellen Rahmen die Möglichkeit bieten, die wichtigsten Aspekte der akuten Nierenschädigung, der Nierenersatztherapie und auch die der Kombination mit anderen Organunterstützungsverfahren (Lunge, Herz, Leber) auf Intensivstationen zu diskutieren, praktische Probleme gemeinsam zu besprechen, die in Österreich erhältlichen Geräte kennenzulernen und nicht zuletzt auch Erfahrungen mit anderen Arbeitsgruppen auszutauschen. Die Nierenersatztherapie ist eine klassische „Team-Aufgabe“, so dass dieses Seminar wieder gemeinsam für ÄrztInnen und Pflegepersonen vorgesehen ist.

Wie beim letzten **AKI & Hämofiltrationsseminar** wird vor dem Hauptprogramm am Vormittag des 20. April 2018 ein „**AKI-BASICS-Kurs für Rookies**“ stattfinden. Dabei soll basales Wissen zur Nierenfunktion, zur Pathophysiologie und Diagnostik der akuten Nierenschädigung und die Grundlagen der extrakorporalen Therapie vermittelt werden (getrennte Anmeldung notwendig).

Am Nachmittag werden im Hauptprogramm die Bedeutung der akuten Nierenschädigung für den Intensivpatienten, Therapiebeginn, Dosis der Therapie, Nebenwirkungen/Komplikationen, Medikamentendosierung und die Ernährung besprochen. Traditionellerweise wird der Freitag mit einer Vorstellung der in Österreich eingesetzten Geräte abgeschlossen.

Die erste Sitzung am Samstag ist dem Gerinnungsmanagement und besonders der heute weitgehend akzeptierten Zitratantikoagulation und der extrakorporalen Intoxikationstherapie und Zytokinelimination gewidmet. In der Abschlusssitzung werden besondere Indikationen der Nierenersatztherapie bei Herzinsuffizienz, Leberversagen und auch die Kombination von Nierenersatz, Leberunterstützung und extrakorporaler CO₂-Elimination und auch mit ECMO diskutiert.

Wir hoffen, dass diese spannenden Themen unseres **AKI & Hämofiltrationsseminars** Ihr Interesse finden und würden uns freuen, Sie in Bad Ischl zu einer lebhaften, interessanten, unterhaltsamen Tagung, einem netten Erfahrungsaustausch mit alten und neuen Freunden begrüßen zu können.

Michael Joannidis, Innsbruck

Erwin Adrigan, Innsbruck

Wilfried Druml, Wien

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Veranstaltungsort:

Kongress & TheaterHaus Bad Ischl, Kurhausstrasse 8, 4820 Bad Ischl

Hotelreservierung:

Eine Auswahl an Hotels in allen Kategorien in der Nähe des Veranstaltungsortes
finden Sie online unter: <http://www.kongresshaus.badischl.at/de/hf.html>

Sie können sich telefonisch direkt an das Kongresshaus Bad Ischl wenden.

Telefon: +43 (6132) 23420

E-mail: info@kongress.badischl.at

Wissenschaftliche Leitung:

Univ.Prof.Dr. Michael Joannidis

E-mail: michael.joannidis@i-med.ac.at

Univ.Prof.Dr. Wilfred Druml

E-mail: wilfred.druml@meduniwien.ac.at

DGKP Erwin Adrigan

E-mail: erwin.adrigan@tirol-kliniken.at

Kongressbüro:

Campus GmbH, Höfergasse 1A, 1090 Wien

E-mail: office@kongressmanagement.at

www.kongressmanagement.at

ANMELDUNG

Bitte melden Sie sich online unter
www.intensivmedizin.at ODER www.kongressmanagement.at an.

Sie erhalten eine Anmeldebestätigung mit der Bankverbindung für Ihre Einzahlung.
Die Zahlungs- und Teilnahmebestätigung erhalten Sie vor Ort an der Registrierung.

TEILNAHMEGEBÜHREN für 20. und 21. April 2018

ANV Basics Kurs für Rookies Euro 50,- **eigene Anmeldung erforderlich!**

ÖGIAIN Mitglieder: Euro 180,-

Nichtmitglieder: Euro 210,-

ÖGIAIN – Mitgliedschaft: JA ich will Mitglied werden.

Der Mitgliedsbeitrag für das Jahr 2018 ist im Preis „Nichtmitglieder“ inkludiert.

PROGRAMM

BASICS-KURS FÜR "ROOKIES"

Freitag, 20. April 2018

- 09.00 - 09.30 Uhr** **Anreise und Registrierung für Rookie-Seminar**
(Beachte: getrennte Anmeldung erforderlich!)
- 09.30 - 12.30 Uhr** **Nierenfunktion, akute Nierenschädigung und Nierenersatztherapie bei Intensivpatienten**
Moderator: MICHAEL JOANNIDIS, INNSBRUCK
- 09.30 - 10.10 Uhr** **Was sollte der Intensivist über die Nierenfunktion wissen?**
WILFRED DRUML, WIEN
- 10.10 - 10.45 Uhr** **AKI bei Intensivpatienten: Definition – (Früh-) Diagnose –Ätiologie - Pathophysiologie**
MICHAEL JOANNIDIS, INNSBRUCK
- 10.45 – 11.15 Uhr** **Kaffeepause und Industrieausstellung**

Moderator: WILFRED DRUML, WIEN
- 11.15 – 11.50 Uhr** **Grundlagen der Nierenersatztherapie: Modalitäten, Eliminationsprinzipien, Membrane, Techniken, Katheter**
DANIEL DANKL, SALZBURG
- 11.50 - 12.30 Uhr** **Praxis der kontinuierlichen Nierenersatztherapie, Beginn, Überwachung, Trouble-Shooting**
ERWIN ADRIGAN, INNSBRUCK
- 12.30 -14.00 Uhr** **Mittagspause mit Buffet**

13.30 - 14.00 Uhr **Anreise und Registrierung**

14.00 - 16.00 Uhr **Akutes Nierenversagen / AKI / AKD**

Moderatoren: MICHAEL JOANNIDIS, INNSBRUCK & WILFRED DRUML, WIEN

14.00 - 14.20 Uhr **Das AKI auf der Intensivstation:
Ein heterogenes Syndrom - Einführung**

WILFRED DRUML, WIEN

14.20 - 14.50 Uhr **Wie kann ich eine AKI verhindern, eine RRT vermeiden?
Präventionsstrategien**

MICHAEL JOANNIDIS, INNSBRUCK

14.50 - 15.20 Uhr **Vom AKI zum AKD: Nephrologische Ursachen des AKI,
Stellenwert der Biopsie, Therapie (Plasmapherese)**

SABINE SCHMALDIENST, WIEN

15.20 - 14.45 Uhr **Welcher Patient benötigt eine Nierenersatztherapie?
Wann anfangen, wann aufhören?**

DANIEL DANKL, SALZBURG

15.45 - 16.15 Uhr **Kaffeepause und Industrieausstellung**

16.15 - 18.15 Uhr **Praktische Aspekte der Nierenersatztherapie**

Moderatoren: CARSTEN WILLAM, NÜRNBERG & ERWIN ADRIGAN, INNSBRUCK

16.15 - 16.45 Uhr **Therapie-Dosis: One size fits all – oder Individualisierung?**

MICHAEL JOANNIDIS, INNSBRUCK

PROGRAMM

- 16.45 - 17.15 Uhr** **Medikamentöse Therapie unter RRT:
Blindflug oder objektiv lösbar?**
CARSTEN WILLAM, NÜRNBERG
- 17.15 - 17.45 Uhr** **Metabolik und Ernährung**
WILFRED DRUML, WIEN
- 17.45 - 18.15 Uhr** **Präsentation von Organersatzgeräten**
(Nierenersatz, Lungen- Leberunterstützung)
(OMNI, PRISMALUNG, OXIRIS, MulifITRATEpro, HEPAWASH, HEMOLUNG)

Samstag, 21. April 2018

- 08.30 - 10.30 Uhr** **Gerinnungsmanagement und Toxin-Elimination**
Moderatoren: DANIEL DANKL, SALZBURG & ANDREAS VALENTIN, SCHWARZACH
- 08.30 - 09.00 Uhr** **Citrat: der Standard?**
CARSTEN WILLAM, NÜRNBERG
- 09.00 - 09.30 Uhr** **Heparine und alternative Antikoagulation:
Comeback bei Multiorgan-Support**
EVA SCHADEN, WIEN
- 09.30 - 10.00 Uhr** **Extrakorporale Therapie bei Intoxikationen:
Noch ein Thema?**
JAN KIELSTEIN, BRAUNSCHWEIG

**10.00 - 10.30 Uhr Extrakorporale Endotoxin/Cytokin-Elimination:
Wo stehen wir 2018?**
MARCO MAGGIORINI, ZÜRICH

10.30 - 11.00 Uhr Kaffeepause und Industrieausstellung

11.00 - 13.00 Uhr Organunterstützung – Niere – Herz – Lunge - Leber

Moderatoren: WILFRED DRUML, WIEN & MICHAEL JOANNIDIS, INNSBRUCK

**11.00 - 11.30 Uhr „Precision Volume Management“ bei Hypervolämie und
Herzinsuffizienz: Diuretika und wann Ultrafiltration?**
JAN KIELSTEIN, BRAUNSCHWEIG

**11.30 – 12.00 Uhr Tubus oder HF-Katheter ?
Kombination CO₂-Elimination und HF**
CARSTEN WILLAM, NÜRNBERG

**12.00 – 12.30 Uhr Polyorgansupport Leber, Lunge, Niere:
Ist das machbar?**
VALENTIN FUHRMANN, HAMBURG

12.30 – 13.00 Uhr Nierenersatz bei ECMO: Praktische Probleme
THOMAS STAUDINGER, WIEN

ab ca. 13.00 Uhr abschließend gemeinsames Mittags-Bufferet

AKI & HÄMOFILTRATIONS - SEMINAR 2018
Akute Nierenschädigung – Nierenersatz - Polyorgansupport