

4. Österreichisches Symposium über Dialysezugänge und Zentralvenöse Katheter: Risiken, Lösungen, Innovationen

Freitag 14.04.2023:
Vorträge & Industrieausstellung

Samstag 15.04.2023:
Hands-On Workshops
und Master Classes

- Doubletree by Hilton Vienna Schonbrunn
- Pathologisches Institut der Medizinischen Universität Wien – AKH Wien

18
DFP

Unter der Schirmherrschaft von Österreichische Gesellschaft für Nephrologie und Berufsverband Österreichischer Chirurgen und mit der Unterstützung des Klinischen Instituts für Pathologie:



Österreichische
Gesellschaft für
Nephrologie



Berufsverband
Österreichischer
Chirurgen

KLINISCHES INSTITUT FÜR PATHOLOGIE



MEDIZINISCHE
UNIVERSITÄT WIEN



Wiener Gesundheitsverbund
Universitätsklinikum AKH Wien



www.dialysezugang.at

Organisation: Gürkan Sengölge
und Sebastian Roka

4. Österreichisches Symposium über Dialysezugänge und Zentralvenöse Katheter – Programm

Freitag – 14. April 2023 Vorträge und Industrieausstellung

ab 8:00	Registratur – Doubletree by Hilton Vienna Schonbrunn
8:55 – 9:00	Begrüßung
9:00 – 9:15	ZVK Infektionen: Diagnostik und Therapie Robert Krause (<i>Klin. Abteilung Innere Medizin und Infektiologie, Medizinische Universität Graz</i>)
9:15 – 9:30	Lock-Lösungen in der Praxis und in Guidelines Johannes Werzowa (<i>Hanusch Krankenhaus, Wien</i>)
9:30 – 9:45	Zentralvenöse Stenosen: Diagnostik und Therapie Tobias Steinke (<i>Gefäßzentrum mit Fachzentrum für Angiologie & Fachzentrum für Gefäßchirurgie, Schön Klinik Düsseldorf, Deutschland</i>)
9:45 – 10:00	Neues aus der Diagnostik: Intravaskulärer Ultraschall (IVUS) Oliver Schlager (<i>Klin. Abteilung für Angiologie Medizinische Universität Wien</i>)
10:00 – 10:15	Wie verbindet Österreich den tunnelierten Dialysekatheter? Claudia Mayer (<i>Klin. Abteilung Nephrologie und Dialyse, AKH Wien</i>)
10:15 – 10:30	Zugangslandschaft in Österreich: Hintergründe – Verbesserungsstrategien Reinhard Kramar (<i>Selbsthilfe Niere, Österreich</i>)
10:30 – 11:00	KAFFEEPAUSE
11:00 – 11:15	Venenerhaltung für Shunts: (Wie) Ist das möglich? Torsten Meyer (<i>Klinik für Nephrologie und Blutreinigung, Städtisches Klinikum Braunschweig, Deutschland</i>)
11:15 – 11:30	Wie definiert man eine gute Shuntfunktion? Spyridon Koulas (<i>Klin. Abteilung für Gefäßchirurgie, Klinik Ottakring, Wien</i>)
11:30 – 11:45	Assistierte Shuntreinigung Dirk Hentschel (<i>Director, Interventional Nephrology, Harvard Medical School</i>)
11:45 – 12:00	Wearable Technology for all-in-one dialysis patient monitoring: Hb/Hct/K and access health Rajesh Sivaprakasam (<i>Consultant in transplant and access surgery, Barts Health NHS Trust, London, England</i>)
12:00 – 12:20	Shuntplanung für alle Optionen Robert Shahverdyan (<i>Shuntzentrum, Asklepios Klinik Barmbek Hamburg, Deutschland</i>)
12:20 – 12:35	Peritonealdialyse-Katheter: Geglaubtes Wissen versus Daten Andreas Vychytil (<i>Klin. Abteilung Nephrologie und Dialyse, Medizinische Universität Wien</i>)
12:35 – 13:45	GEMEINSAMES MITTAGESSEN
13:45 – 14:00	Biofilm: Fakt oder Fiktion? Anette Moter (<i>Biofilmzentrum, Institut für Mikrobiologie und Infektionsimmunologie Charité – Universitätsmedizin Berlin</i>)
14:00 – 14:20	Early cannulation grafts: Pro's & Con's James Gilbert (<i>Consultant in transplantation and vascular access surgery, Oxford, England</i>)
14:20 – 14:35	Soll der Shunt aufgegeben werden? Funktionserhalt oder Suche nach Alternativen Eckehard Mündlein (<i>Nephrologisches Shuntzentrum, Klinikum Offenburg-Kehl, Deutschland</i>)

14:35 – 14:50	Guter Shunt bei Zn erfolgreicher NTX: was tun? Sebastian Roka (<i>Klin. Abteilung für Allgemein- und Gefäßchirurgie, Hanusch Krankenhaus, Wien</i>)
14:50 – 15:05	Klinische Shuntuntersuchung: wann und wie? Gürkan Sengölge (<i>Klin. Abteilung Nephrologie und Dialyse, Medizinische Universität Wien</i>)
15:05 – 15:35	KAFFEPAUSE
15:35 – 15:45	Rolle der interventionellen Radiologie in Zugangsmanagement Florian Wolf (<i>Universitätsklinik für Radiodiagnostik, Abteilung für Kardiovaskuläre und Interventionelle Radiologie, AKH Wien</i>)
15:45 – 16:00	Leitlinien – Unterschiede und Überlappungen – woran sollen wir uns halten? Maria Haller (<i>Abteilung für Nephrologie, Ordensklinikum Linz</i>)
16:00 – 16:20	Vascular Access Care in Reality. Do the Guidelines Apply? Charmaine Lok (<i>Medical Director of the Chronic Kidney Diseases and Hemodialysis Vascular Access Program, University of Toronto</i>)
16:20 – 16:35	Antikoagulation und Dialysezugang: Prophylaxe versus Therapie Cihan Ay (<i>Klin. Abteilung Innere Medizin I, Fachbereich Hämatologie, Medizinische Universität Wien</i>)
16:35 – 16:50	Hocus – POCUS: Wie treffe ich den Shunt immer? Beate Spindler (<i>Vascular Access Nurse, Nephro-Xperts</i>)
16:50 – 17:05	Prioritäten bei Dialysezugängen: Arzt vs. Pflege vs. Patient Pascal Kopperschmidt (<i>Doktor der Physik, Dittelbrunn, Deutschland</i>)
17:05 – 17:10	Schlussworte

Samstag – 15. April 2023 Hands-on Workshops

Doubletree by Hilton Vienna Schonbrunn – Industrieausstellungsraum

- 8:15 – 12:30
- Folgende Techniken werden unter Aufsicht von ExpertInnen trainiert:
- PC-Implantationen am BlueDolphin-Modell
 - HeRO-Fluss-Modelle
 - Wrapsody Stent-Implantation bei zentralvenösen Stenosen
 - No-touch Technik bei ZVK/HD-Katheter-handling
 - Ultraschallgeräte

Aussteller und Sponsoren



Doubletree by Hilton Vienna Schonbrunn – Industrieausstellungsraum

Master Class 1: Sonographische Shuntpunktion

- 8 Ultraschallgeräte, unterschiedliche Shunt-Modelle
- 1 Person pro Ultraschallgerät, 40 Minuten „hands-on“ Zeit pro TN
- 4 TutorInnen, Unterlagen
- Abschluss mit Master-Class-Zeugnis

7 Kleingruppen:
 ① 8:15 – 8:55 Uhr
 ② 9:00 – 9:40 Uhr
 ③ 9:45 – 10:25 Uhr
 ④ 10:30 – 11:10 Uhr
 ⑤ 11:15 – 11:55 Uhr
 ⑥ 12:00 – 12:40 Uhr
 ⑦ 12:45 – 13:25 Uhr
 max. 8 TN je Gruppe

Mit freundlicher Unterstützung von
Becton Dickinson



Master Class 2: Sonographische Shuntplanung von klassisch bis endovaskulär und Shuntvolumenmessung

- 5 Ultraschallgeräte
- 2 Personen pro Ultraschallgerät, 40 Minuten „hands-on“ Zeit pro TN
- PatientInnen mit Shunt: Shuntflussmessungsübung
- 3 TutorInnen (Christoph Schwarz, Robert Shahverdyan, Martin Werner)
- Gefäßmapping Unterlagen
- Abschluss mit Master-Class-Zeugnis

4 Kleingruppen:
 ① 8:15 – 9:35 Uhr
 ② 9:40 – 11:00 Uhr
 ③ 11:05 – 12:25 Uhr
 ④ 12:30 – 13:50 Uhr
 max. 8 TN je Gruppe

Mit freundlicher Unterstützung von
Becton Dickinson



Master Class 3: Klassisch/Chirurgische Shuntanlage – frühpunktierbare Prothesen – Tipps & Tricks

- Training am „Vascular Model“ (diese Spezialmodelle werden bei der europäischen Prüfung zur Gefäßchirurgie verwendet): Anastomosen mit Grafts – GETINGE Flixene™ und GORE® ACUSEAL
- 2 Stunden „hands-on“ Zeit pro TN (1 Std Hauptoperator, 1 Std Assistenz)
- 4 erfahrene ShuntchirurgInnen als TutorInnen
- Abschluss mit Master-Class-Zeugnis

2 Kleingruppen:
 ① 8:15 – 10:15 Uhr
 ② 10:30 – 12:30 Uhr
 max. 8 TN je Gruppe

Mit freundlicher Unterstützung von
Geringe und Gore



Master Class 4: Endovaskuläre Shuntanlage

- Endovaskuläre Shuntanlage (sowohl WaveLine als auch Ellipsys Systeme werden trainiert)
- 1 Stunde „hands-on“ Zeit pro TN
- 2 TutorInnen, Unterlagen zu Besonderheiten von endovaskulären Shuntanlagen und deren Technik
- Abschluss mit Master-Class-Zeugnis
- max. 6 Teilnehmer je Kleingruppe

4 Kleingruppen:
 ① 8:15 – 9:15 Uhr
 ② 9:20 – 10:20 Uhr
 ③ 10:25 – 11:25 Uhr
 ④ 11:30 – 12:30 Uhr
 max. 6 TN je Gruppe

Mit freundlicher Unterstützung von
Becton Dickinson und Medtronic



Pathologisches Institut der Medizinischen Universität Wien – AKH Wien

Master Class 5: Oben alles zu – Dialyse dringend notwendig – Optionen außer Femoraliskatheter

- Was tun bei Okklusion der thorakalen Zentralvenen? Sind Dialysekatheter mittels Surfacer/Inside-out Technologie die einzige Option für diese PatientInnen?
- In Kleinstgruppen von 4 TN wird die Implantation von Dialysekathetern und HeRO-Graft mittels Surfacer unter Durchleuchtung an menschlichen Präparaten trainiert.
- 2 Tutoren (James Gilbert, Roman Reindl-Schwaighofer)
- Abschluss mit Master-Class-Zeugnis

4 Kleingruppen:
 ① 10:00 – 12:00 Uhr
 ② 12:00 – 14:00 Uhr
 ③ 14:00 – 16:00 Uhr
 max. 4 TN je Gruppe

Mit freundlicher Unterstützung von
Merit Medical und Bluegrass Vascular Technologies



Master Class 6: Implantation von tunnelierten Langzeit-Dialysekathetern an menschlichen Präparaten: retrograde und antegrade Legetechniken

- Was ist der Unterschied zwischen retrograden und antegraden Implantationstechniken?
- Optimale Tunnelierung
- Anatomische Überlegungen an speziell vorbereiteten menschlichen Präparaten
- Tutor: Gürkan Sengölge
- Abschluss mit Master-Class-Zeugnis

4 Kleingruppen:
 ① 10:00 – 12:00 Uhr
 ② 12:00 – 14:00 Uhr
 ③ 14:00 – 16:00 Uhr
 ④ 16:00 – 18:00 Uhr
 max. 4 TN je Gruppe

Mit freundlicher Unterstützung von
VMP/Joline und Crosstec/Medcomp/Tauropharm

