

HÄMODIALYSE

Master class

2025 | WIEN | LEIPZIG | BERN

Die neue Hämodialyse-Masterclass der DGfN / ÖGN / SGN

Da mit zunehmendem technischem Fortschritt die Ausrüstungen für Hämodialyse immer mehr zur *black box* werden, ist Expertenwissen über die Schnittstelle von Patient und Dialysetechnik zunehmend schwieriger zu erlangen. Unsere Hämodialyse-Masterclass (Deutschland – Österreich – Schweiz) möchte diesem Trend entgegenwirken und eine globale Ausstrahlung mit unmittelbaren praktischen Übungen nach dem Vorbild der Dialyse-einsteigerkurse der DGfN verbinden. Wenn internationale Referenten mitwirken, ist die Kurs-Sprache Englisch

Für die Teilnehmer/innen ist Mitarbeit und auch Grundwissen gefragt. Neben frontalen „state of the art“ Vorlesungen gibt es mentoriertes *self learning*. Jede/r der Master-Schüler/innen erhält die fakultative Möglichkeit, mit den Mentoren oder vorab erworbenes Wissen zu selbstgewählten Focus-Themen darzustellen. Das erworbene Wissen wird nach der Darstellung in praktischen Übungen gefestigt. Nach soviel inhaltlicher Aktivität warten die Mentor/innen in den jeweils gastgebenden Metropolen mit einem stimulierenden kulturellen Begleitprogramm auf.

Eine Masterclass beinhaltet mehrere Module, die man anstreben sollte, vollständig zu durchlaufen. Die Teilnehmer/innen sollen am Dialysegrundkurs der DGfN oder einem vergleichbaren spezialisierten Fortbildungskurs teilgenommen haben und während der Masterclass in einer Einrichtung der Nierenersatztherapie tätig sein. Mit Unterstützung von: Kuratorium der DGfN, Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation e.V., ÖGN, SGN

Programm Modul 1	Wien 2025 "VOLUME FIRST" – WHERE DO WE STAND
eilnehmergebühren pro Modul	350 €
Für Kolleg/innen in Ausbildung Gebühren-freie Teilnahme bei Vorstellung eigener Beiträge möglich	
Termin	24-26 January 2025
Veranstaltungsort	Hotel Regina, Rooseveltplatz 15, 1090 Vienna MedUni Wien, Jugendstilhörsaal, Spitalgasse 23, 1090 Vienna



Time, Focus	Chairs, Speaker	Talks, Issues
Friday, Jan 24th, 2025 11 am METHODS AND...	R Oberbauer J Beige, M Hecking	Welcome on behalf of MedUni Wien Welcome on behalf of Program Coordinators
	David Keane, Galway	NN
	Max Waller, Vienna	Longitudinal Bioimpedance
	Luis Naar, Vienna	"Long Itch" Reporting
	Simon Krenn, Vienna	ABV Extraction
	Christ Mayer, Vienna	Blood Pressure & Pulse Wave
	Y Battaglia, Verona	Lung Ultrasound? NN
	R Oberbauer, Vienna	Kt/V and Co
	Peter Krisper, Graz	More convection for all dialysis patients? Barriers for high volume diafiltration in daily practice
	Alexander Kirsch, Graz	More convection for all dialysis patients? HDx – the poor man's hemodiafiltration?
	A Kurnikowski, Vien..	RAS in Hemodialysis
	G Alfano, Em-Romag	NN
	J Niknam, Vienna	The Weight Measuring Process
2:00 – 3:00 pm		Lunch break
3 pm IMPROVEMENT	N McIntyre, Lon/ON	NN
	S Mussnig, Lon/ON	Target Weight – Our Closing the Loop Experience
	P Sarafidis, Thessal.	NN
	David Keane, Galway	NN
	Christ Mann, Vienna	SGLT2 Inhibition Without Kidney Function
	Th Zelniker, Vienna	SGLT2 Inhibitor Study Design in Cardiology
	Markus Pirklbauer	Dialysis in Patients with extreme electrolyte disturbances (Focus on Potassium & Sodium)
	Manfred Hecking	Dialysate Sodium Prescription – recent developments

	V Rathkolb, Vienna	Patient Reported Opinions Regarding Fluid Overload versus Interdialytic Weight Gain: A Qualitative Interview Study
	Joachim Beige	Patienten Perspectives to Fluid Management
	Casper Franssen	NN
	Andreas Vychytil	Fluid Elimination in PD
	C McIntyre, Lon/ON	Hemodialysis, How To Do It Best
6 pm		Snacks (no official dinner)
7 – 9 pm		Sounds and Science Concert at MedUni Wien

Saturday, Jan 25th		
Practices of volume determination		
I	Simon Krenn Sebastian Mussnig David Keane	Absolute and Relative Blood Volume – How to Monitor Dialysis Session
II	David Keane Sebastian Mussnig Manfred Hecking Alexander Kirsch	Bioimpedance: Which Device, When, How Often
Break 1.15 – 2.45 pm		Including a 1 hour 30 minutes guided walking tour through the center of Vienna for interested participants
III	Pantelis Sarafidis Yuri Battaglia Christopher Mann Alexander Kirsch David Keane	Lung Ultrasound, Echo, Vena Cava, Nursing Scores
4.30 – 5 pm	JJ Carrero, Stockholm	Can observational studies inform clinical decisions in Nephrology? Experiences from the SCREAM project
5 – 5.30 pm	Allison Jauré, Sydney	My Experience with patients responses
Sunday, Jan 26th		
9 am		
	R Pec-Filh, AnnArbor	Interventional versus Observational Studies in Nephrology
	G Piccoli	NN
	Dilara Gülmez Manfred Hecking	What exactly to ask patients ?
	Course Participants	Project Discussions
1 pm		Meeting Adjourn