

HÄMODIALYSE

Masterclass

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 Dialyseeinsteigerkurse 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 Module 3	Bern 2025 Uremic toxins, Pharmacokinetics and solute kinetic modelling
Teilnehmergebühren pro Modul	300 CHF
Termin	14.-15.11. 2025
Veranstaltungsort	Murten bei Bern (English language)

Time, Focus	Chairs, Speaker	Talks, Issues
3A Urämietoxine	J. Jankowski 90 min	Pathophysiology and classification of removable and non-removable Urämic toxins
	F. Wieringa 45min (tbd)	Miniaturisation of dialysis equipment – is „nanodialysis“ on the horizon ?
	J. Beige 45min	Sustainability of kidney replacement therapy
3B Pharmacokinetics	J. Kielstein 60 min	Pharmokinetics of antiinfectious agents
	N.N. Participant 30min	My most difficult case
	J. Kielstein 60 min	Intoxications and extracorporeal methods for treatment
	N.N. Participant 30 min	My last poisoning case and my procedure
Saturday, Nov. 15th		
3C Solute kinetics and detoxication	D. Uehlinger 90 min	Advanced kinetic modelling
Break-out	D. Uehlinger 90 min	How can I pre-calculate detoxication and pharmaceutical removal
	F. Aregger 60 min	Why Kt/V and which Kt/V ?
	N.N. 90 min	Weekly dialysis dose and it's modification with alternative detoxication principles
Meeting adjourn and wrap-up	60 min	