

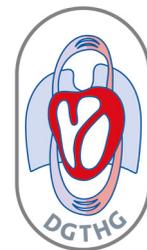
Sachkundekurs*

Extracorporeal Life Support

Theorie und Praxis

20. – 22. April 2023

Berlin · Akademie für Kardiotechnik



* gemäß dem der
DIVI, DGTHG, DGfK, DGAI, DGIIN, DGF, GRC und der DGK

Das aktuelle Programm finden Sie hier:

Programmübersicht

Background und Basiswissen

Klinische, physiologische und technische Grundlagen und Indikationen

- Herz-Kreislauf-unterstützende Therapie: Grundlagen, Entwicklung, MCS-Systeme
- Physiologische und Physikalische Grundlagen ECLS, Advanced Cardiac Life Support
- Internationale und nationale Leitlinien eCPR und ECLS
- Technischer Aufbau, Oxygenatoren, Pumpen, Kanülen

Klinische Anwendung

ECMO/ ECLS von der Kanülierung bis zum Weaning

- Kanülierung
- Beatmung
- Medikamentöse Herz-Kreislauf-Unterstützung und Volumenmanagement
- Intensivmedizinisches Monitoring
- Antikoagulation, Gerinnungs- und Blutungsmanagement
- Weaning und Management bei Weaningversagen

Spezielle Aspekte der ECMO/ ECLS

- Covid-19 und ECLS
- Möglichkeiten des LV-Unloading
- Intra- und Interhospitaltransport

Strukturelle und ethische Aspekte der ECMO

- Verantwortlichkeit und Strukturen im interprofessionellen Team
- Qualitätsanforderungen an ein ECLS-Zentrum
- Ethische Aspekte

Praxis

Medizinisch Technische Simulationen und Übungen von „A“ wie „Anfahren“ bis „W“ wie „Weaning“

- Aufbau & Priming, Kanülierung
- Komplikationen und deren Management
- Kommunikation

Teilnahmegebühren:

inkl. Teilverpflegung (exkl. Übernachtung)

Nichtärztliches Personal, Mitglied einer unserer Fachgesellschaften 450,- €

Nichtärztliches Personal 650,- €

Ärzt:innen, Mitglied einer unserer Fachgesellschaften 750,- €

Ärzt:innen 950,- €

Fortbildungspunkte werden beim EBCP und der Landesärztekammer beantragt.

Richtet sich an: Ärzte:innen · Krankenpfleger:innen · Perfusionist:innen · Rettungsdienstmitarbeiter:innen

Organisation:

Deutsche Gesellschaft für Kardiotechnik e.V.

Geschäftsstelle | Sabine Lange

Tel: 0341 – 2380 5268

Mail: geschaeftsstelle@dgfkt.de