

Fresenius Medical Care

Fresenius Academy 2020

Therapiebereich Lungen- und Herzunterstützung
mit der Xenios-Konsole



**FRESENIUS
MEDICAL CARE**

Therapiebereich Lungen- und Herzunterstützung mit der Xenios-Konsole

Modul A: Konzeptkurs Lunge

Im Kurs werden sowohl der iLA Membranventilator (pECLA bzw. iLA-AV Verfahren) als auch die Xenios-Konsole für die gepumpte veno-venöse CO₂-Elimination und die veno-venöse ECMO-Therapie vorgestellt. Wichtiger Schwerpunkt ist, neben anderen, der Umgang mit der mechanischen Beatmung während der Anwendung eines extrakorporalen Lungenunterstützungsverfahrens.

Teilnehmerzahl: Mind. 6 Personen
Max. 12 Personen

Preis: 100 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Ablauf – Vorläufiges Programm

Modul A: Konzeptkurs Lunge

10:00–10:10 Uhr	Begrüßung
10:10–10:30 Uhr	Vorstellungsrunde und Fixierung der Erwartungen
10:30–11:30 Uhr	Theoretischer Vortrag, CO ₂ -Eliminierung mit der iLA AV und mit der Xenios Konsole, sowie Oxygenierungsunterstützung mit der Xenios Konsole (von der Indikationsstellung bis zur Beendigung der Anwendung)
11:30–12:00 Uhr	Vorstellung der iLA AV
12:00–13:00 Uhr	Mittagspause
13:00–14:00 Uhr	Extrakorporale Verfahren bei ARDS/schwieriger Beatmung
14:00–14:30 Uhr	Fokus Beatmungstherapie während extrakorporaler Verfahren zur Lungenunterstützung
14:30–14:45 Uhr	Kaffeepause
14:45–16:15 Uhr	Vorstellung der Xenios-Konsole und der Disposables
16:15–16:45 Uhr	Kanülenanlage und Therapiestart
16:45–17:00 Uhr	Diskussion und Feedbackrunde, Übergabe der Teilnehmerbescheinigungen und Verabschiedung

Modul B: Praktischer Kurs Fokus Lunge

Im Kurs ist der Fokus auf die gepumpte, veno-venöse CO₂-Elimination (VV-ECCO2R) und die veno-venöse ECMO (VV-ECMO) Therapie mit der Xenios-Konsole gesetzt. Ein Schwerpunkt ist unter anderem der praktische Umgang mit den Verfahren, der mit Hilfe eines Simulators vermittelt wird.

Teilnehmerzahl: Mind. 6 Personen
Max. 10 Personen

Preis: 150 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Ablauf – Vorläufiges Programm

Modul B: Praktischer Kurs Fokus Lunge

10:00–10:10 Uhr	Begrüßung
10:10–10:30 Uhr	Vorstellungsrunde und Fixierung der Erwartungen
10:30–11:15 Uhr	Extrakorporale Lungenunterstützungsverfahren im täglichen Einsatz
11:15–12:00 Uhr	Praxis, Fallstricke und Herangehensweisen
12:00–13:00 Uhr	Gemeinsames Mittagessen
13:00–14:00 Uhr	Falldiskussion „Wie würden Sie entscheiden?“
14:00–14:45 Uhr	Fallsimulation I
14:45–15:00 Uhr	Besprechung Fallsimulation I
15:00–15:15 Uhr	Kaffeepause
15:15–16:00 Uhr	Fallsimulation II
16:00–16:15 Uhr	Besprechung Fallsimulation II
16:15–16:30 Uhr	Kaffeepause
16:30–16:50 Uhr	Diskussion und Feedbackrunde
16:50–17:00 Uhr	Abschluss, Übergabe der Teilnehmerbescheinigung und Verabschiedung

Therapiebereich Lungen- und Herzunterstützung mit der Xenios-Konsole

Modul C: Konzeptkurs Herz

Im Kurs wird die Xenios-Konsole und deren Zubehör für die veno-arterielle ECMO (VA-ECMO) Therapie vorgestellt. Ein Schwerpunkt ist unter anderem der praktische Umgang mit dem Verfahren, der mit Hilfe eines Kanülierungstrainers/Simulators vermittelt wird.

Teilnehmerzahl: Mind. 6 Personen
Max. 12 Personen

Preis: 100 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Ablauf – Vorläufiges Programm

Modul C: Konzeptkurs Herz

10:00–10:10 Uhr	Begrüßung
10:10–10:30 Uhr	Vorstellungsrunde und Fixierung der Erwartungen
10:30–11:15 Uhr	Indikation der VA-ECMO zur extrakorporalen Herz- und Kreislaufunterstützung
11:15–12:00 Uhr	Klinischer Einsatz der VA-ECMO zur extrakorporalen Herz- und Kreislaufunterstützung
12:00–13:00 Uhr	Gemeinsames Mittagessen
13:00–14:30 Uhr	Fallstricke während extrakorporaler Herz- und Kreislaufunterstützung und Weaningstrategien
14:30–15:15 Uhr	Vorstellung der Xenios Konsole und der Primingprozedur
15:15–15:30 Uhr	Kaffeepause
15:30–16:00 Uhr	Simulation Kanülenanlage und Therapiestart, Fallsimulation von der Kanülenanlage bis zur Beendigung der Anwendung
16:00–16:30 Uhr	Simulation Fallstricke und Beendigung
16:30–16:50 Uhr	Diskussion und Feedbackrunde
16:50–17:00 Uhr	Abschluss, Übergabe der Teilnehmerbescheinigung und Verabschiedung

Modul D: Praktischer Kurs Fokus Herz

Im Kurs wird die gepumpte veno-arterielle ECMO (VA-ECMO) Therapie mit der Xenios-Konsole vorgestellt. Ein Schwerpunkt ist der praktische Umgang mit der veno-arteriellen ECMO (VA-ECMO) Therapie, die mit Hilfe eines Simulators vermittelt wird. Mögliche Fallstricke, wie beispielsweise die Verschlechterung der Lungensituation und mögliche Herangehensweisen, sollen thematisiert und in Betracht gezogen werden.

Teilnehmerzahl: Mind. 6 Personen
Max. 10 Personen

Preis: 150 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Ablauf – Vorläufiges Programm

Modul D: Praktischer Kurs Fokus Herz

10:00 Uhr	Begrüßung
10:00–10:30 Uhr	Vorstellungsrunde und Fixierung der Erwartungen
10:30–11:15 Uhr	Extrakorporale Herz- und Kreislaufunterstützungsverfahren im täglichen Einsatz
11:15–12:00 Uhr	Praxis, Fallstricke und Herangehensweisen
12:00–13:00 Uhr	Gemeinsames Mittagessen
13:00–14:00 Uhr	Falldiskussion „Wie würden Sie entscheiden?“
14:00–14:45 Uhr	Fallsimulation I
14:45–15:00 Uhr	Besprechung Fallsimulation I
15:00–15:15 Uhr	Kaffeepause
15:15–16:00 Uhr	Fallsimulation II
16:00–16:15 Uhr	Besprechung Fallsimulation II
16:15–16:30 Uhr	Kaffeepause
16:30–16:50 Uhr	Diskussion und Feedbackrunde
16:50–17:00 Uhr	Abschluss, Übergabe der Teilnehmerbescheinigung und Verabschiedung

Therapiebereich Lungen- und Herzunterstützung mit der Xenios-Konsole

Modul E: Konzeptkurs Pädiatrie

In diesem Kurs geht es um die richtige Auswahl von VV-, VA- und VAV-ECMO Anwendungen in der Pädiatrie. Der Schwerpunkt liegt auf der Beatmungs-therapie und der Vorführung von Fallstricken mit Hilfe eines Simulators. Auch pflegerische Aspekte werden mit thematisiert.

Teilnehmerzahl: Mind. 6 Personen
Max. 12 Personen

Preis: 200 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Ablauf – Vorläufiges Programm

Modul E: Konzeptkurs Pädiatrie (1,5 Tage)

Begrüßung

Vorstellungsrunde und Fixierung der Erwartungen

Indikation zu extrakorporalen Verfahren, Theorie mit praktischen Teilen und anschließendem Erfahrungsaustausch/Diskussion

Klinischer Einsatz der extrakorporalen Verfahren, Blickwinkel aus pflegerischer und ärztlicher Sicht

Fallstricke während extrakorporaler Herz- und Kreislaufunterstützung, inkl. Weaning

Vorstellung der Xenios Konsole und der Primingprozedur

Simulation

Diskussion und Feedbackrunde

Abschluss, Übergabe der Teilnahmebescheinigung und Verabschiedung

Übersicht der Schulungstermine 2020

Wir freuen uns, Sie auch 2020 wieder zu folgenden Anwenderseminaren begrüßen zu dürfen:

Stadt	Veranstaltungsort	Modul A	Modul B	Modul C	Modul D	Modul E
Berlin	Novotel Berlin Am Tiergarten Straße des 17. Juni 106 – 108, 10623 Berlin		21.01.20		22.01.20	
Mannheim	Dorint Mannheim Friedrichsring 6, 68161 Mannheim					18. – 19.02.20
München	Science Congress Center München Walther-von-Dyck-Str. 10, 85748 Garching bei München		21.04.20		22.04.20	
Dortmund	Dorint an den Westfalenhallen Lindemannstraße 88, 44137 Dortmund	26.05.20	27.05.20	28.05.20		
Hamburg	Best Western Plus Hotel Böttcherhof Wöhlerstr. 2, 22113 Hamburg		08.09.20	09.09.20	10.09.20	

Veranstalter/Organisation

Fresenius Medical Care GmbH Marketing
Deutschland/Congress Services,
Else-Kröner-Str. 1, 61352 Bad Homburg

Anmeldung via E-Mail:

Seminar-Berlin@fmc-ag.com
Seminar-Mannheim@fmc-ag.com
Seminar-Muenchen@fmc-ag.com
Seminar-Dortmund@fmc-ag.com
Seminar-Hamburg@fmc-ag.com

Weitere Informationen unter:

<https://www.freseniusmedicalcare.com/de/veranstaltungen/>

Vor der Veranstaltung:

Voraussetzung für die Teilnahme ist die Vorlage einer Dienstherrengenehmigung bis spätestens 21 Tage vor der Veranstaltung.

Anfallende Reisekosten können nicht von Fresenius Medical Care GmbH getragen werden.

Fresenius Medical Care GmbH behält sich vor, die Veranstaltung bis zu vier Wochen vor Beginn abzusagen, sollte die Mindestteilnehmerzahl nicht erreicht werden.



**FRESENIUS
MEDICAL CARE**

Ende 2016 wurde Xenios mit seinen Marken Novalung und Medos Teil der FME-Familie.
Firmensitz: Fresenius Medical Care Deutschland GmbH · 61346 Bad Homburg v. d. H. · Deutschland
Telefon: +49 (0) 6172-609-0 · Fax: +49 (0) 6172-609-2191 · Lunge-Herz@fmc-ag.com
www.FreseniusMedicalCare.com