

**Anmeldung**

F: 0941 944-4233 oder  
www.anmeldung-kongresse.ukr.de

**Pflege ECMO – Kurs 2020****Veranstaltungsort**

Universitätsklinikum Regensburg  
Hörsaal ZMK (Haupteingang, Zahnklinik)

**Termin**

21. - 23.09.2020

Ja, ich nehme an der Veranstaltung teil (**ECP-2009**).

Die Anmeldung ist verbindlich. Bei Verhinderung bitten wir um schriftliche Absage.

Titel .....

Vorname .....

Name .....

Beruf .....

ECMO Erfahrung (in Jahren) .....  VV  VA

Klinik / Praxis .....

Abteilung .....

Adresse .....

Telefon .....

E-Mail .....

Ort, Datum ..... Unterschrift .....

**Veranstalter / Wissenschaftliche Leitung**

Birgit Heinze, M.Sc. Advanced Nursing Practice  
Pflegeexpertin APN ECMO  
Innere Medizin II / Station 93  
Universitätsklinikum Regensburg  
Prof. Dr. Thomas Müller  
ECMO-Zentrum  
Universitätsklinikum Regensburg

**Veranstaltungsort**

Universitätsklinikum Regensburg  
Hörsaal ZMK (Haupteingang, Zahnklinik)  
Franz-Josef-Strauß-Allee 11  
93053 Regensburg

**Organisation**

Britta Haseneder  
Referat UK3 Kongresse  
Universitätsklinikum Regensburg  
T: 0941 944-4232  
F: 0941 944-4233  
kongresse@ukr.de

**Teilnahmegebühr**

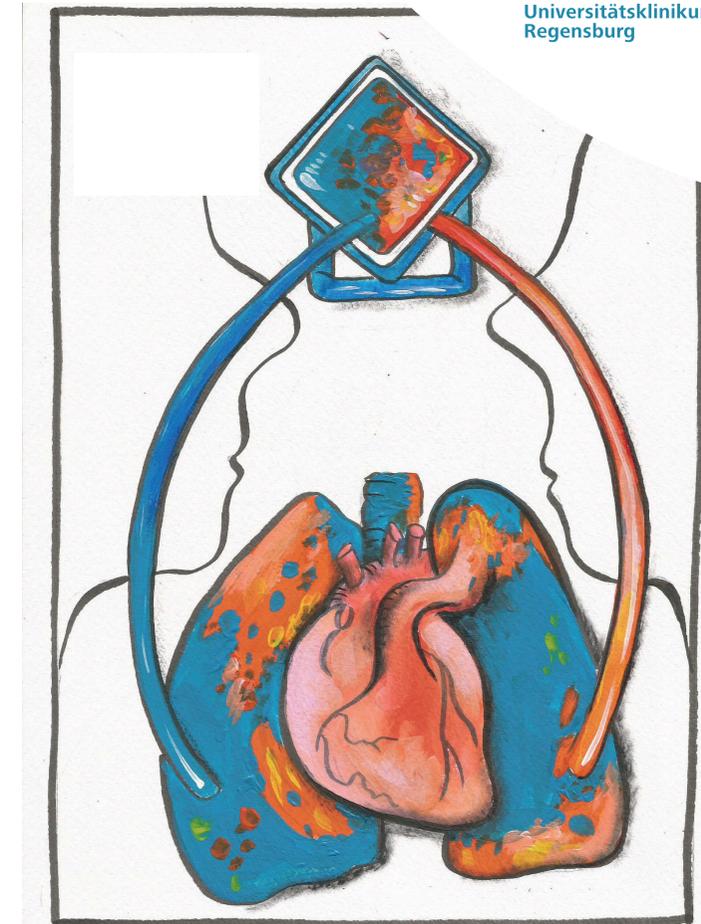
Early Bird (bis 21.08.2020): 450 € pro Person  
danach: 550 € pro Person

**Teilnahme- und Stornobedingungen**

Nach der schriftlichen Anmeldung erhalten Sie eine Zahlungsaufforderung über Ihre Teilnahmegebühr sowie weitere Informationen. Die Teilnahmegebühren sind mit Erhalt der Zahlungsaufforderung ohne Abzug zur Zahlung fällig. Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr vor dem Veranstaltungstermin. Die Stornoerklärung bedarf der Schriftform. Dabei fallen folgende Bearbeitungsgebühren an: acht bis drei Arbeitstage vor Veranstaltungsbeginn 50 Prozent der Teilnahmegebühr. Bei späterer Abmeldung oder Fernbleiben ohne schriftliche Abmeldung wird die gesamte Teilnahmegebühr einbehalten bzw. in Rechnung gestellt. Ein Ersatzteilnehmer kann zu jedem Zeitpunkt gestellt werden.

**Hinweis:**

Im Rahmen der Veranstaltung werden Foto- und Filmaufnahmen gemacht. Die Aufnahmen dienen der Dokumentation und werden auch für die Öffentlichkeitsarbeit des UKR verwendet. Im Falle eines Widerspruchs wenden Sie sich bitte spätestens bis zum Veranstaltungstag an kongresse@ukr.de. Über diese E-Mail-Adresse oder telefonisch unter 0941 944-4232 informieren wir Sie auch gerne bereits vor Ihrer Anmeldung über die datenschutzkonforme Verarbeitung Ihrer Daten.



ECMO-Zentrum Universitätsklinikum Regensburg

## Pflege ECMO – Kurs 2020

Hörsaal ZMK (Haupteingang, Zahnklinik)  
21. - 23.09.2020

[www.ecmo-regensburg.de](http://www.ecmo-regensburg.de)

## Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

Behandlungen mit ECMO im Intensivbereich gewinnen immer mehr an Bedeutung. Auch die Zahl der Behandlungen steigt kontinuierlich. Neben venovenösen Verfahren zur Lungenunterstützung, die an vielen Standorten eingesetzt werden, nehmen auch Verfahren zur Herz-Kreislauf-Unterstützung mit einer venoarteriellen ECMO zu. Um diese Systeme adäquat und komplikationsarm einsetzen zu können, bedarf es grundlegender Kenntnisse der Funktions- und Wirkungsweise sowie der praktischen Anwendung der ECMO.

Das international renommierte ECMO-Zentrum des Universitätsklinikums Regensburg wurde von der Extracorporeal Life Support Organization (ELSO) als Center of Excellence mit dem höchsten Level ausgezeichnet. Wir bieten nun den ersten dreitägigen, deutschsprachigen und interdisziplinär durchgeführten Pflege-ECMO-Kurs an, um die notwendigen Grundkenntnisse zur pflegerischen Versorgung von ECMO-Patienten komprimiert, aber ausreichend detailliert, zu erwerben.

Die Zielgruppe des Kurses sind vor allem Pflegende, die ECMO-Patienten versorgen. Aber auch andere Berufsgruppen sind herzlich willkommen.

Der Kurs besteht aus einem theoretischen Block mit Vorträgen am Vormittag, der durch praktische Kurse an den Geräten, Workshops und Simulationstraining am Nachmittag ergänzt wird – verbunden mit viel Raum für Austausch und Diskussion.

Ihre

*Birgit Heinze  
Alfred Stockinger  
Thomas Müller*

## Programm

### Montag, 21. September 2020

- 08:30 **Begrüßung durch das Organisationsteam**  
**Begrüßung durch Pflegedirektor Alfred Stockinger**
- 09:00 **Vorstellungsrunde**
- 09:15 **Geschichte der ECMO**
- 09:45 **ECMO Basics (Pumpe, Oxygenator, Kanülen, Monitoring)**
- 10:15 **Kaffeepause**
- 10:45 **ECMO Basics (Gastransfer)**
- 11:15 **ARDS: Pathophysiologie und Grundlagen der Therapie**
- 11:45 **V-V ECMO – Indikationen, Kanülierungsarten, Besonderheiten**
- 12:15 **Beatmung und ECMO**
- 12:45 **Mittagspause**
- 13:45 **Pflege bei V-V ECMO (Überwachung, Fixierung, Verbandswechsel)**
- 14:15 **Aufteilung in zwei Gruppen**  
**Gruppe 1:** Rundgang auf Station  
**Gruppe 2:** Mobilisation und Bauchlage
- 15:15 **Kaffeepause**
- 15:45 **Gruppe 1:** Mobilisation und Bauchlage  
**Gruppe 2:** Rundgang auf Station
- 16:45 **Fragen / Diskussion**
- 19:00 **Come together in der Innenstadt („Dicker Mann“)**

### Dienstag, 22. September 2020

- 08:30 **Kardiogener Schock: Pathophysiologie, Grundlagen der Therapie**
- 09:00 **V-A ECMO: Indikationen, Kontraindikationen, praktisches Vorgehen**
- 09:30 **V-A ECMO: Mögliche Probleme, Monitoring und Überwachung**
- 10:00 **Kaffeepause**

- 10:30 **ECMO und Reanimation (E-CPR)**
- 11:00 **Weaning von der ECMO**
- 11:30 **Dialyse an der ECMO**
- 11:45 **ECMO – spezielle Kanülierungsformen**
- 12:15 **Mobilisation mit ECMO**
- 12:30 **Mittagspause**
- 13:30 **Aufteilung in vier Gruppen**  
**Gruppe 1:** Hands-on: Kardiotechnik  
**Gruppe 2:** Simulation / Troubleshooting  
**Gruppe 3/4:** Individuelles Programm
- 14:30 **Gruppe 1:** Simulation / Troubleshooting  
**Gruppe 2:** Hands-on: Kardiotechnik  
**Gruppe 3/4:** Innerklinischer ECMO-Transport
- 15:30 **Kaffeepause**
- 16:00 **Gruppe 1/2:** Individuelles Programm  
**Gruppe 3:** Hands-on: Kardiotechnik  
**Gruppe 4:** Simulation / Troubleshooting
- 17:00 **Gruppe 1/2:** Innerklinischer ECMO-Transport  
**Gruppe 3:** Simulation / Troubleshooting  
**Gruppe 4:** Hands-on: Kardiotechnik

### Mittwoch, 23. September 2020

- 08:30 **Weitere Indikationen für ECMO (Lungenembolie, Trauma, septischer Schock)**
- 09:00 **ECMO post-OP**
- 09:30 **Kontra-Indikationen für ECMO**
- 10:00 **Kaffeepause**
- 10:30 **ECMO und Ethik**  
Impulsvortrag, Diskussion
- 11:00 **Wie erleben wache Patienten eine ECMO-Behandlung?**  
Patientenperspektive, wissenschaftliche Darstellung
- 11:30 **Zeit für Fragen / Diskussion**
- 12:30 **Mittagspause**
- 13:30 **Evaluation, Feedbackrunde**
- 14:00 **Wissensnachweis**
- 14:30 **Kaffeepause**
- 15:00 **Ausgabe der Urkunden**  
**Verabschiedung**