

Organisation

Medizinische Klinik IV: Pneumologie, Beatmungs- und Schlafmedizin

Chefarzt Dr. med. Jens Geiseler

Anmeldung

Chefarztsekretariat

Ulrike Homm

Telefon 02365 90-2141

Fax 02365 90-2149

E-Mail pneumologie@klinikum-vest.de

Teilnahmegebühr 150,- €

Die Gebühr für die Teilnahme am Kompendium Beatmungsmedizin wird im Namen und auf Rechnung der Klinikum Vest GmbH erhoben.

Die Gebühren sind Umsatzsteuer-frei nach § 4 Nr. 22a UStG.
Die Ust.Id-Nr. der Klinikum Vest GmbH lautet: DE261497472

Bitte überweisen Sie den Betrag auf folgendes Konto:

Empfänger Klinikum Vest GmbH
IBAN DE70 4265 0150 0000 9061 31
BIC WELADED1REK

Verwendungszweck: Kompendium Beatmungsmedizin + Ihr Name

Veranstaltungsort

Vortragssaal St. Barbara im Untergeschoss des Knappschaftskrankenhauses Recklinghausen

Für die freundliche Unterstützung bedanken wir uns herzlich bei

Berlin-Chemie	(1000 €)	Resmed	(1000 €)
Böhringer Ingelheim	(1000 €)	VitalAire GmbH	(1000 €)
GSK		Vivisol	(1000 €)
Heimomed		Westfalen Medical	(1000 €)
Linde Gas-Therapeutics	(1000 €)	Chiesi	(750 €)
- muss noch nachgefragt werden		Novartis	(500 €)
Löwenstein Medical	(1000 €)	Tracoe	(500 €)
Philips	(1000 €)		

Klinikum Vest GmbH
Akad. Lehrkrankenhaus der Ruhr-Universität Bochum
Behandlungszentrum
Knappschafts-Krankenhaus Recklinghausen
Dorstener Str. 151, 45657 Recklinghausen
Telefon 02361 56-0

Behandlungszentrum
Paracelsus-Klinik Marl
Lipper Weg 11
45770 Marl
Telefon 02365 90-0

E-Mail info@klinikum-vest.de
www.klinikum-vest.de

Medizinische Klinik IV: Pneumologie, Beatmungs- und Schlafmedizin
Dr. med. Jens Geiseler
Telefon 02365 90-2141
E-Mail pneumologie@klinikum-vest.de

Chefarztsekretariat
Ulrike Homm
Telefon 02365 90-2141
Fax 02365 90-2149
E-Mail pneumologie@klinikum-vest.de



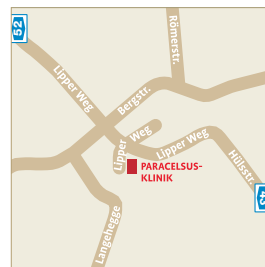
So finden Sie uns in Recklinghausen:

Unser Krankenhaus liegt verkehrsgünstig in der Nähe der Autobahn A 43. Benutzen Sie bitte die Abfahrten Recklinghausen/Herten oder Recklinghausen-Nord und folgen Sie der Beschilderung Knappschafts-Krankenhaus.



So finden Sie uns in Marl:

A52 Abfahrt Marl-Hamm
• Richtung Marl-Hüls (Carl-Duisberg-Str.)
• Bis zur Hauptkreuzung (Ampel) Carl-Duisberg-Str./Bergstr.
• An der Ampel geradeaus (Römerstr.)
• Nächste Straße links (Otto-Wels-Str.)
• Nächste Straße rechts (Lipper Weg)



Stand: 10/2019



STATE OF THE ART: KOMPENDIUM BEATMUNGSMEDIZIN

Freitag, 08.05.2020 / Samstag, 09.05.2020

Knappschafts-Krankenhaus Recklinghausen
Vortragssaal St. Barbara im UG



Sehr verehrte Kolleginnen,
sehr verehrte Kollegen,

die Bedeutung der Beatmungsmedizin in all ihren Facetten – invasive Beatmung, Weaning, nichtinvasive Akutbeatmung und außerklinische Beatmung – nimmt weiter zu. Für die Weiterbildung in diesen Disziplinen hat sich die 2006 erstmals organisierte interaktive Beatmungsfortbildung, unter Schirmherrschaft der DGP e. V., mittlerweile zu einer festen Einrichtung entwickelt. Dieser Kurs findet seit einigen Jahren regelmäßig in NRW an drei Standorten statt: Recklinghausen, Dortmund und neu in Düsseldorf. Es sollen primär Assistenzärzte vor bzw. während der Weiterbildung in der Intensivmedizin angesprochen werden. In modularer Form werden Grundlagen und neueste Aspekte der Beatmungsmedizin vermittelt.

Zentrale Themenbereiche wie invasive und nichtinvasive Beatmung sowie Weaning werden von ausgewiesenen Experten interaktiv präsentiert.

In einem Praxismodul soll mit der Möglichkeit der Hands-On z. B. bei Bronchoskopie, praktischem Vorgehen bei schwierigem Atemweg, Interpretation von Beatmungskurven, Schluckdiagnostik, nichtinvasiver Beatmung und Trachealkanülen-Management aufgenommen werden.

Wir freuen uns, Sie in Recklinghausen begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen kollegialen Grüßen

Dr. med. Jens Geiseler
Chefarzt der Medizinischen Klinik IV
für Pneumologie, Beatmungs- und
Schlafmedizin
Klinikum Vest, Paracelsus-Klinik Marl

Dr. med. Frank Bonin
Chefarzt der Klinik für Pneumologie,
Gastroenterologie, Kardiologie und
Intensivmedizin an der Klinik am Park Lünen
und der Klinik für Pneumologie,
Intensivmedizin und Schlafmedizin
am Knappschafts-Krankenhaus Dortmund

Dr. med. Frank Bonin
Chefarzt Abteilung für Intensivmedizin
und Respiratorentwöhnung
Sana Kliniken Düsseldorf,
Krankenhaus Gerresheim

Programm

Freitag, 08.05.2020

bis 09.30 Uhr: Anreise der Teilnehmer

09.30 bis 10.00 Uhr: Registrierung der Teilnehmer

10.00 bis	11.30 Uhr	Module 1-3 (3 Gruppen)
11.30 bis	12.00 Uhr	Pause
12.00 bis	13.30 Uhr	Module 1-3 (3 Gruppen)
13.30 bis	15.00 Uhr	Mittagspause
15.00 bis	16.30 Uhr	Module 1-3 (3 Gruppen)
16.30 bis	17.00 Uhr	Pause
17.00 bis	18.30 Uhr	Module 1-3 (3 Gruppen)

Samstag, 09.05.2020

08.00 bis	09.30 Uhr	Module 1-3 (3 Gruppen)
09.30 bis	10.00 Uhr	Pause
10.00 bis	11.30 Uhr	Module 1-3 (3 Gruppen)
11.30 bis	12.30 Uhr	Mittagspause
12.30 bis	14.00 Uhr	Modul 4 (6 Gruppen)
14.00 bis	14.30 Uhr	Pause
14.30 bis	16.00 Uhr	Modul 4 (6 Gruppen)

Die Fortbildung wird voraussichtlich mit 20 CME-Fortbildungspunkten von der Akademie für Ärztliche Fortbildung der Ärztekammer Westfalen-Lippe und der Kassenärztlichen Vereinigung Westfalen-Lippe zertifiziert.

Modul 1 – Invasive Beatmung Teil 1

Physiologie und Pathophysiologie der Atmung (30 Min.)

Dr. med. Jens Geiseler, Marl

Physiologie der Atmung, Pathophysiologie der Atmung/Atemmuskulatur, Pathophysiologie der resp. Insuffizienz

Analgesie und Sedierung (30 Min.)

Dr. med. Jens Geiseler, Marl

Medikation bei Intubation, Analgesie und Sedierung, Muskelrelaxantien

Beatmungszugang bei invasiver Beatmung (30 Min.)

Dr. med. Frank Bonin, Düsseldorf

Indikation zur Beatmung, Atemwegsmanagement, Schwierige Intubation

Pause 30 Min. – Industrieausstellung

Tracheotomie (30 Min.)

Dr. med. Frank Bonin, Düsseldorf

Indikation, Zeitpunkt, Methodenvergleich

Beatmungsmodi I (30 Min.)

PD Dr. med. Dominic Dellweg, Schmallingenberg

Beatmung mit Druckvorgabe, Beatmung mit Volumenvorgabe, PSV, BiPAP, BIPAP, APRV, SIMV

Beatmungsmodi II (30 Min.)

Priv.-Doz. Dr. med. Dominic Dellweg, Schmallingenberg

Tubuskompensation, PAV, Smart care, NAVA, etc.

Modul 2 – Invasive Beatmung Teil 2

Invasive Beatmung bei COPD (35 Minuten)

Yahya Abazed, Marl

Grundlagen, Beatmungseinstellung, PEEP, Notfallintervention, Inhalation

Invasive Beatmung bei ARDS und Pneumonie (35 Minuten)

Dr. med. Bernd Schucher, Großhansdorf

Welcher PEEP? Lungenprotektive Beatmung, Bauchlagerung, Rescue-Maßnahmen

Invasive Beatmung bei Restriktion (30 Minuten)

Michaela Merten, Köln

XXL Patienten, Lungenfibrose, PEEP bei Restriktion, Atemfrequenz bei Restriktion, Was wenn das CO₂ nicht raus geht?

Pause 30 Min. – Industrieausstellung

Extrakorporale Verfahren (40 Min.)

Michaela Merten, Köln

ECMO, wie und wann?, ILA, wie und wann?, Extracorporale Verfahren auch in meinem Krankenhaus?

Schwierige Beatmungseinstellung (40 Min.)

Praxisbeispiele (alle Referenten)

Modul 3 – Nichtinvasive Beatmung und Weaning

High-flow O₂ und NIV bei akutem hypoxämischem Atemversagen (30 Min.)

Dr. med. Clemens Kelbel, Lünen

Lungenödem, Pneumonie, Lungenfibrose, Postoperativ

NIV bei akutem hyperkapnischen Atemversagen (30 Min.)

Dr. med. Friederike Magnet, Köln

COPD, Obesitas

Weaning (30 Min.)

Dr. med. Thomas Barchfeld, Dortmund

Kategorien, Protokolle, Kriterien der Weanbarkeit, Techniken, Wann Extubation sinnvoll?

Pause 30 Min. – Industrieausstellung

Konzepte bei schwierigem Weaning (30 Min.)

Dr. med. Thomas Barchfeld, Dortmund

Wenn der Pat. einfach nicht von der Maschine wegkommt, Schluckstörung, Delir, NIV nach Extubation, Übergang Tracheotomie - NIV

Bronchoskopie unter Beatmung (30 Min.)

Dr. med. Clemens Kelbel, Lünen

BAL bei Hypoxämie, Tubusfehlhage, Blutung, Bronchoskopische Intubation unter NIV

Heimbeatmung nach Weaning (30 Min.)

Dr. med. Friederike Magnet, Köln

Indikation, Konzepte, Outcome

Modul 4 – Praxis

Tracheotomie – Trachealkanülen

Dr. med. Thomas Barchfeld, Dortmund

Bronchoskopie (Broncho unter Maske, bronchoskopische Intubation)

Dr. med. Clemens Kelbel, Lünen

Beatmungseinstellung – Beatmungskurven am Intensivrespirator

Dr. med. Bernd Schucher, Großhansdorf

Schluckdiagnostik

Dr. med. Friederike Magnet, Köln

Der schwierige Atemweg – Larynxmaske, Larynxtubus, Combi-Tube, retrograde Intubation, Umintubation, etc.

Dr. med. Frank Bonin, Düsseldorf

Nichtinvasive Beatmung – Tipps und Tricks

Yahya Abazed, Marl