

## Ansprechpartner

Dr. med. Stefan Baron  
KWM Standort Missioklinik  
Erster Oberarzt Medizinische Klinik –  
Schwerpunkt Pneumologie & Beatmungsmedizin  
Tel.: 0931/791-2811  
stefan.baron@kwm-klinikum.de

## Wann

Samstag, 23. November 2019  
von 09:00 – 16:00 Uhr

## Wo

KWM Standort Missioklinik  
Konferenzraum Ebene 4  
Salvatorstraße 7  
97074 Würzburg

## Teilnahmegebühr

50,- EUR  
Teilnehmerzahl begrenzt auf 24 Personen

## Anmeldung

per Fax, E-Mail oder schriftlich

Nach Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung, die Rechnungsstellung erfolgt nach dem Kurs.

Fortbildungspunkte werden bei der BLAEK beantragt

Die Veranstaltung wird unterstützt von:



2.000 €



1.000 €



500 €



1.000 €

## Anmeldung

**10. Kursus für nicht-invasive und invasive Beatmung bei akuter und chronischer respiratorischer Insuffizienz und Weaning am 23.11.2019**

Verbindliche Anmeldung bis spätestens 8.11.2019  
unter folgender Fax-Nummer: 0931/791-2882

Bei Rückfragen Tel.: 0931/791-2811

Name/Vorname: .....

Straße: .....

PLZ/Ort: .....

Telefon: .....

Fax: .....

E-Mail: .....

evtl. weitere Person

Name/Vorname: .....

Straße: .....

PLZ/Ort: .....

Telefon: .....

Fax: .....

E-Mail: .....

KWM **Missioklinik**



3120003/08.19

Einladung · Samstag, 23.11.2019 · 09:00 Uhr

**10. Kursus**  
für nicht-invasive und invasive  
**Beatmung** bei akuter und  
chronischer respiratorischer  
Insuffizienz und **Weaning**

KWM **Klinikum** Würzburg  
Mitte

Klinikum Würzburg Mitte gGmbH  
Standort Missioklinik

Salvatorstraße 7 · 97074 Würzburg  
Tel. 0931/791-0 · Fax 0931/791-2120  
www.kwm-missioklinik.de

## Liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Fachinteressierte,

wir laden Sie herzlich zu unserem Kurs für invasive und nicht-invasive Beatmung bei akuter und chronischer respiratorischer Insuffizienz und Weaning ein. Beatmung ist eine Teamleistung, deshalb richtet sich der Kurs an Ärzte und Pflegekräfte gleichermaßen.

Patienten mit respiratorischer Insuffizienz sind meist schwer erkrankt und bedürfen einer differenzierten Diagnostik und Therapie der zu Grunde liegenden Erkrankung. Für das Versagen des Atmungssystems stand viele Jahre ausschließlich die endotracheale Intubation zur Verfügung.

Für das akute hypoxämische Atmungsversagen hat sich zuletzt neben der konventionellen Sauerstofftherapie die Applikation von hochkonzentriertem Sauerstoff über ein High Flow System etabliert.

Für Patienten mit ventilatorischer Insuffizienz, zu erkennen am erhöhten pCO<sub>2</sub> in der BGA, ist dagegen in bestimmten Situationen die nicht-invasive Beatmung (NIV) das Beatmungsverfahren der ersten Wahl. Wir haben in der Missionsärztlichen Klinik bereits seit 1995 begonnen, Patienten mit akutem respiratorischem Versagen auf der Intensivstation, und chronischem respiratorischen Versagen für den häuslichen Bereich mit NIV zu behandeln. Inzwischen nimmt die nicht-invasive Beatmung auf vielen Intensivstationen einen wichtigen Platz in der Therapie des Lungenödems, der exacerbierten COPD oder bei Obesitas-hypoventilation ein. NIV hat jedoch eindeutige Grenzen und die unkritische Anwendung birgt auch Gefahren.

War die invasive Beatmung als Ultima Ratio nicht zu vermeiden, stellt die Entwöhnung vom Respirator mitunter die größte Herausforderung im Behandlungsprozess dar. Seit 2018 existiert am Standort Missioklinik des Klinikums Würzburg Mitte ein Weaningzentrum. Wir haben seit wenigen Jahren deshalb auch die Grundlagen des Weanings in diesen Kurs integriert.

In unserer Fortbildung möchten wir pathophysiologische Zusammenhänge, die aktuelle Studienlage und Therapie-möglichkeiten des Atmungsversagens darstellen.

In kleinen Gruppen können die verschiedenen Behandlungsmodalitäten erprobt und so das Erlernte leichter in der täglichen Arbeit umgesetzt werden.

Wir freuen uns, dass wir Ihnen mit den Experten der Klinik diese faszinierende Entwicklung in der Therapie von schwer kranken Patienten vorstellen können. Nicht zuletzt können Sie an der Referentenliste sehen, dass Interdisziplinarität auch bei diesem Verfahren zum Nutzen unserer Patienten erforderlich ist.

Wir freuen uns sehr auf Ihre Teilnahme und hoffen auf eine rege Diskussion.

<b>PD Dr. med. Matthias Held</b> Chefarzt Medizinische Klinik – Schwerpunkt Pneumologie & Beatmungsmedizin	<b>Dr. med. Stefan Baron</b> Erster Oberarzt Medizinische Klinik – Schwerpunkt Pneumologie & Beatmungsmedizin
--	---

---

## Referenten



**Dr. med. Stefan Baron**  
Erster Oberarzt  
Medizinische Klinik Schwerpunkt  
Pneumologie & Beatmungsmedizin  
KWM, Standort Missioklinik



**Dr. med. Renate Geiser**  
Oberärztin  
Medizinische Klinik Schwerpunkt  
Pneumologie & Beatmungsmedizin  
KWM, Standort Missioklinik



**Dr. med. Ingmar Ripke**  
Oberarzt  
Anästhesie & Intensivmedizin  
KWM, Standort Missioklinik



**Christine Roth**  
Abt. für Beatmungs- & Schlafmedizin  
Medizinische Klinik Schwerpunkt  
Pneumologie & Beatmungsmedizin  
KWM, Standort Missioklinik

## Programm

- |       |  |
|-------|--|
| 09:00 | <b>Begrüßung</b><br>Dr. med. Stefan Baron  |
| 09:10 | <b>Invasive Beatmung</b><br>Dr. med. Ingmar Ripke  |
| 09:50 | <b>NIV bei akuter respiratorischer Insuffizienz</b><br>Dr. med. Renate Geiser  |
| 10:30 | <b>Kaffeepause</b>   |
| 11:00 | <b>Hands-on in kleinen Gruppen</b><br>- Alternative Intubation, Tracheotomie<br>- NIV auf Intensivstation<br>- NIV als Heimbeatmung<br>- High Flow, Sauerstoff |
| 13:00 | <b>Mittagspause</b>  |
| 14:00 | <b>Weaning</b><br>Dr. med. Stefan Baron  |
| 14:40 | <b>Maskenanpassung</b><br>Christine Roth   |
| 15:10 | <b>NIV / High Flow / Sauerstoff</b><br>Dr. med. Stefan Baron   |
| 15:50 | <b>Evaluation</b><br>Dr. med. Stefan Baron   |
| 16:00 | <b>Ende</b>  |