ögiain
Österreichische Gesellschaft
für Internistische und Allgemeine
Intensivmedizin & Notfallmedizin

FASIM
Federation of Austrian Societies
of Intensive Care Medicine
Verband der intensivmedizinischen
Gesellschaften Österreichs

Intensivmedizinische Herbstseminare der ÖGIAIN

Foto: Kongress- und Theaterhaus Bad Ischl

VORPROGRAMM

RESPIRATORISCHES VERSAGEN UND BEATMUNGSTHERAPIE 2026

| für Ärzt*innen und Pflegepersonen |

Donnerstag, 24. September 2026
Freitag, 25. September 2026

Kongress- und TheaterHaus Bad Ischl
4820 Bad Ischl

VORWORT

Die „Intensivmedizinischen Herbstseminare“ in Bad Ischl sollen ihren fixen Platz im Fortbildungsangebot der ÖGIAIN finden. Am **24. und 25. September** starten wir mit dem Seminar **„RESPIRATORISCHES VERSAGEN UND BEATMUNGSTHERAPIE“**.

Da das Seminar nicht nur für „Beatmungsprofis“ sondern auch für Anfänger*innen gedacht ist, wird vor dem Hauptprogramm wieder ein praxisnaher „BASICS-Kurs für Rookies“ mit den Schwerpunkten Atemphysiologie, Lungenfunktion und Blutgasanalyse stattfinden. Für Fortgeschrittene wird alternativ ein **Workshop** zu Respiratoreinstellung inklusive transösophageale Druckmessung angeboten.

Das Hauptprogramm deckt das gesamte Spektrum der Beatmung von Intensivpatient*innen, der supportiven Therapie sowie von extrakorporalen Gasaustauschverfahren ab. Erstmals werden dabei auch interaktive Formate mit Online Simulation und Voting zum Einsatz kommen.

Mit diesem Seminar möchten wir in einem interdisziplinären und interprofessionellen Rahmen die Möglichkeit bieten, die wichtigsten Aspekte und Standards der Beatmungstherapie und extrakorporalen Organunterstützung mit Experten und Expertinnen zu diskutieren und sich mit Kollegen und Kolleginnen auszutauschen. Darüber hinaus soll das Seminar alle wesentlichen Ausbildungsinhalte zum Thema respiratorische Insuffizienz und Beatmungstherapie für den Facharzt für Innere Medizin und Intensivmedizin anbieten.

Nicht zuletzt ist das Salzkammergut und die Kulturhauptstadt 2024 Bad Ischl vor allem im Herbst immer ein guter Ort um Wissen, Geist und Seele aufzufrischen!

Michael Joannidis, Innsbruck
Thomas Staudinger, Wien
Erwin Adrigan, Innsbruck

VORPROGRAMM

Donnerstag, 24. September 2026

09:00 - 12:45 Uhr **KURS A**

Atemphysiologie, Lungenfunktion und Blutgasanalyse

(„Basics-Kurs für Rookies“)

Teil 1: Atemphysiologie, Lungenfunktion, Lungenfunktionstest

09:00 - 09:45 Uhr Atemphysiologie und Lungenfunktion
MARKUS STEIN, NATTERS

09:45 - 10:45 Uhr Workshop
Durchführung und Interpretation von Lungenfunktionsbestimmung

10:45 - 11:15 Uhr Kaffeepause

Teil 2: Blutgasanalyse: Grundlagen und Anwendung

11:15 - 12:15 Uhr Interpretation der Blutgasanalyse
MATHIS HOCHRAINER, WIEN

12:15 - 12:45 Uhr Säure Base Quiz (inkl. Voting)

12:45 - 14:00 Uhr Mittagspause mit Buffet

VORPROGRAMM

Donnerstag, 24. September 2026

09:00 - 12:30 Uhr **KURS B**

Hands-On Workshop: Respiratoreinstellung inkl. transösophageale Druckmessung für Fortgeschrittene

Tutor: PETER SCHELLONGOWSKI, WIEN

Ausbildungsinhalte: Respiratoreinstellungen, kontrollierte und assistierte Beatmungsformen, Interpretation von Messwerten und Kurven, „Feintuning“. Integration der Ösophagusdruckmessung in die Beatmungsstrategie, Sondenpositionierung, Interpretation der Messwerte, Fehlerquellen.

mit Unterstützung der Firma **Getinge**

GETINGE

Moderation: Erwin Adrigan, Matthias Urban

14:00 - 16:00 Uhr **Nicht-invasive Beatmungstherapie (inklusive Online Simulation und Voting)**

14:00 - 14:30 Uhr NIV: “The Does and Don'ts”
MARKUS STEIN, NATTERS

14:30 - 15:00 Uhr High-Flow-O_2: Indikationen und Limitationen
ERWIN ADRIGAN, INNSBRUCK

15:00 - 16:00 Uhr Online Simulation mit Voting
MATTTHIAS URBAN, WIEN UND ERWIN GRASMUK-SIEGL, WIEN

16:00 - 16:30 Uhr Kaffeepause und Industrieausstellung

Donnerstag, 24. September 2026

Moderation: Andreas Valentin, Erwin Grasmuk-Siegl

16:30 - 19:00 Uhr	**Beatmung: Konkret**
16:30 - 17:00 Uhr	Pressure Support Ventilation – einfach Druck drauf oder was? (ASB bis PPS) MATTHIAS URBAN, WIEN
17:00 - 17:30 Uhr	Elektrische Impendanztomographie - ein unterschätztes Monitoring Tool WOLFGANG OCZENSKI, WIEN
17:30 - 18:00 Uhr	Lungenfunktionsmessung und Messmanöver unter Beatmung - wie geht das? PETER KREMEIER, VALETTA
18:00 - 18:30 Uhr	Was bedeutet protektive Beatmung 2026? PETER SCHELLONGOWSKI, WIEN
18:30 - 19:00 Uhr	KEYNOTE: Volumenmanagement bei Lungenversagen WILFRED DRUML, WIEN

Beachte: BEGRENZTE TEILNEHMER*INNENZAHL
Für die Kurse ist eine separate Anmeldung erforderlich!
Gebühr : EURO 50,- pro Kurs

VORPROGRAMM

Freitag, 25. September 2026

Moderation: Peter Schellongowski, Achim Fink

08:30 - 10:30 Uhr	**Beatmung: „Fine Tuning“**
08:30 - 09:00 Uhr	Transpulmonale Druckmessung – „nice to have“ or „only cool tool“? WOLFGANG OCZENSKI, WIEN
09:00 - 09:30 Uhr	APRV als kontrollierter Beatmungsmodus– Wann? Wie? BENJAMIN NEETZ, HEIDELBERG
09:30 - 10:00 Uhr	Schwieriges Weaning (Ursachen, Gegenmaßnahmen und möglicher KI-Support) ERWIN GRASMUK-SIEGL, WIEN
10:00 - 10:30 Uhr	Automatisiertes Weaning ERWIN ADRIGAN, INNSBRUCK
10:30 - 11:00 Uhr	Kaffeepause und Industrieausstellung

Moderation: Philipp Eller, Wolfgang Oczenski

11:00 - 13:00 Uhr	**Der „schwer“ beatembare Patient**
11:00 - 11:30 Uhr	Analgosedierung: Wie tun, wenn's schwierig wird? ERICH NOVAK, SALZBURG
11:30 - 12:00 Uhr	Beatmungsstrategien bei schwerem ARDS PETER KREMEIER, VALETTA
12:00 - 12:30 Uhr	BMI 40 – Beatmungsstrategien bei massivem Übergewicht THOMAS STAUDINGER, WIEN
12:30 - 13:00 Uhr	Beatmung bei Pumpversagen (Asthma, COPD etc.) MICHAEL JOANNIDIS, INNSBRUCK
13:00 - 14:00 Uhr	Mittagspause mit Buffet

Freitag, 25. September 2026

Moderation: Michael Joannidis, Andreas Valentin

14:00 - 16:00 Uhr	**Extrakorporale Lungenunterstützung**
14:00 - 14:30 Uhr	VV ECMO: Standard beim schweren ARDS? THOMAS STAUDINGER, WIEN
14:30 - 15:00 Uhr	ECLS/ ECMO: Handling – Pflege – Mobilisierung ACHIM FINK, INNSBRUCK
15:00 - 15:30 Uhr	Antikoagulation bei VV ECMO NINA BUCHTELE, WIEN
15:30 - 16:00 Uhr	Azidosemanagement: $ECCO_2$, Prismalung, ADVOS & CO CARSTEN WILLAM, ERLANGEN

BEATMUNGS- und ECLS-SEMINAR 2026
| für Ärzt*innen und Pflegepersonen |

www.intensivmedizin.at