

# 54. GEMEINSAME JAHRESTAGUNG



**DGIIN**

Deutsche Gesellschaft für  
Internistische Intensivmedizin  
und Notfallmedizin



**ögiain**

Österreichische Gesellschaft  
für Internistische und Allgemeine  
Intensivmedizin & Notfallmedizin



# PROGRAMM

## Wir sind DAS Team



### 14. – 16. JUNI 2023 BERLIN



**54.**  
**GEMEINSAME JAHRESTAGUNG DER DGIIN & ÖGIIN**

**14. – 16. JUNI 2023**  
**BERLIN**

**Tagungspräsidenten**

Prof. Dr. Stefan John  
Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und  
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Carsten Hermes, M.Sc.  
Bonn

**Tagungskoordination Pflege**

Victoria König, B.Sc.  
Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und  
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

**Tagungskoordinator der DGIIN**

Prof. Dr. Stefan Kluge  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

## Inhaltsverzeichnis

Grußwort	4
Gesellschaften (Vorstände, Beiräte, Ehrenmitglieder, Korresp. Mitglieder)	6
Tagungspräsidenten	8
Präsidenten der DGIIN und ÖGIAIN	10
Preisträger	12

### Mittwoch, 14.06.2023

Tagesübersicht	16
ICU-Refresher-Kurs Kompakt	18
Junges Forum (Nachtdienst-Rookie)	19
Wissenschaftliches Programm	20
Eröffnungsveranstaltung	29

### Donnerstag, 15.06.2023

Tagesübersicht	32
Frühstückssymposium	34
Wissenschaftliches Programm vormittags	35
Lunchsymposien	45
Wissenschaftliches Programm nachmittags	50

### Freitag, 16.06.2023

Tagesübersicht	62
Frühstückssymposium	64
Wissenschaftliches Programm vormittags	65
Lunchsymposien	72
Wissenschaftliches Programm nachmittags	75

## Inhaltsverzeichnis

### Poster

Danksagung an die Reviewer	88
Infektiologie/Immunologie	88
Respiratorisches Versagen	90
Allgemeine Intensivmedizin/Akut- und Notfallmedizin	92
Pflege/Herz-Kreislauf	94
Nephrologie/Gastroenterologie, Hepatologie und Ernährung/Hämatonkologische Intensivmedizin	96

### Industriebeteiligung

Sponsoren/Aussteller	100
Offenlegung der Sponsoringleistungen	102

### Allgemeine Hinweise

Anschriften (Gesellschaften, Tagungspräsident, Tagungskoordinatoren, Veranstalter)	106
Zertifizierung	107
Teilnahmegebühren	108
Zahlungshinweise	110
Hinweise für Referenten und Posterautoren	111
Öffnungszeiten Tagungscouter/Garderobe/Medienannahme/Industrieausstellung	112

### Verzeichnisse

Autorenverzeichnis der Poster	114
Vorsitzende und Referenten	118

### Impressum

125

**Hinweis:** Aus Gründen der besseren Lesbarkeit und Verständlichkeit der Texte wurde z. T. das generische Maskulinum als geschlechtsneutrale Form verwendet. Diese Form impliziert immer alle Geschlechter.

## Einladung

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen aus allen Bereichen der Intensiv- und Notfallmedizin!

Die 54. Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Internistische Intensiv- und Notfallmedizin (DGIIN) und der Österreichischen Gesellschaft für Internistische und Allgemeine Intensivmedizin und Notfallmedizin (ÖGIAIN) findet im Jahr 2023 wieder in Berlin statt.

„**Wir sind DAS Team**“ – denn wir glauben, dass es in der Medizin nirgends wichtiger ist als Team zu handeln wie in der Intensiv- und Notfallmedizin.

Nur im Team kann eine oft rasch notwendige, adäquate, zielgerichtete und v.a. oft hochkomplexe Patientenversorgung gelingen. Auch werden die intensiv- und notfallmedizinischen Teams für moderne Kliniken, aber auch für die Gesellschaft immer entscheidender in der Patientenversorgung. Dies hat sich in den letzten Jahren nicht nur in der COVID-Pandemie eindrücklich gezeigt.

Diesen Teamgedanken wollen wir auch mit der Doppelspitze bei der Tagungspräsidentschaft zum Ausdruck bringen. Erstmals wird es neben dem ärztlichen einen gleichgestellten pflegerischen Tagungspräsidenten geben. Denn wie im Alltag können wir nur gemeinsam unsere Ziele für die Patienten und unsere Zukunft gestalten. Entsprechend soll es auf dieser Jahrestagung auch viele gemeinsame, interprofessionelle Sitzungen und Workshops geben.

Wo immer sinnvoll, wollen wir Themen aus den verschiedenen Blickwinkeln der unterschiedlichen Berufsgruppen beleuchten, um zu einem möglichst effektiven Handeln „Hand in Hand“ zu finden.

Auch freuen wir uns sehr darüber, dass wir wieder Kollegen und Kolleginnen aus Österreich und der Schweiz gewinnen konnten.

Als ein weiteres Highlight präsentieren wir Ihnen auch die Nationale Konferenz Frühmobilisation in Kooperation mit dem Deutschen Netzwerk Frühmobilisation.

Wir möchten Sie – Ärzte und Pflegende, Atmungs- und Physiotherapeuten – im Namen der DGIIN und der ÖGIAIN sehr herzlich zu unserer Jahrestagung 2023 im Estrel Congress Center begrüßen.

Wir freuen uns, neben den wissenschaftlichen Highlights, Fortbildungen und Workshops auf einen intensiven kollegialen Austausch und viele gemeinsame Gespräche.

Stefan John, Carsten Hermes, Victoria König

## Tagungspräsidenten



Prof. Dr. Stefan John  
Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und  
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg



Carsten Hermes, M.Sc.  
Sprecher der Sektion Pflege der DGIIN  
Bonn

## Tagungskoordination Pflege



Victoria König, B.Sc.  
Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und  
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

## Veranstaltende Gesellschaften

### DGIIN

#### Vorstand

Prof. Dr. Christian Karagiannidis (Präsident)  
Prof. Dr. Uwe Janssens (Generalsekretär)  
Prof. Dr. Stefan John (Past Präsident)  
Prof. Dr. Reimer Riessen (Schatzmeister)  
Prof. Dr. Matthias Kochanek (President elect)  
Prof. Dr. Karl Werdan (Medizinischer Geschäftsführer)

#### Beirat

Dr. Matthias Baumgärtel  
Dr. Gernot Beutel  
Dr. Klaus-Friedrich Bodmann  
Prof. Dr. Boris Böll  
Dr. Stephan Braune  
Prof. Dr. Sascha David  
Prof. Dr. Wilfred Druml  
Prof. Dr. Henning Ebelt  
Prof. Dr. Valentin Fuhrmann  
Prof. Dr. Peter J. Heering  
Carsten Hermes, M. Sc.  
Prof. Dr. Horst P. Kierdorf  
Prof. Dr. Stefan Kluge  
Prof. Dr. Pia Lebiecz  
Dr. Henning Lemm  
Stefanie Lemme  
PD Dr. Philipp Moritz Lepper  
Prof. Dr. Konstantin Mayer  
Prof. Dr. Helmut Messmann  
Prof. Dr. Guido Michels

#### Ehrenmitglieder

RA Maximilian G. Broglie, Wiesbaden  
Prof. Dr. Wilfred Druml, Wien/A  
Prof. Dr. Lothar Engelmann, Leipzig  
Prof. Dr. Dieter L. Heene, Mannheim

Prof. Dr. Martin Möckel  
Prof. Dr. Ursula Müller-Werdan  
Tobias Ochmann  
PD Dr. Michael Oppert  
Prof. Dr. Jan Rudolf Ortlepp  
Prof. Dr. Sirak Petros  
PD Dr. Michael Preusch  
PD Dr. Roland Prondzinski  
Prof. Dr. Sebastian Reith  
PD Dr. Friedhelm Sayk  
Prof. Dr. Daniel Sedding  
Dr. Jörn Tongers  
PD Dr. Franziska Trudzinski  
Dr. Petra Wacker  
Dr. Rüdiger Wacker  
Dr. Matthias Weise  
PD Dr. Dirk Weismann  
Prof. Dr. Carsten Willam  
Dr. Matthias Winkler  
Prof. Dr. Christian E. Wrede

Prof. Dr. Hans-Peter Schuster, Hildesheim  
Univ.-Prof. Dr. Peter M. Suter, Genf/CH  
Prof. Dr. Karl Werdan, Halle (Saale)  
Prof. Dr. Peter von Wichert, Hamburg

## Veranstaltende Gesellschaften

### ÖGIAIN

#### Vorstand

Univ.-Prof. Dr. Thomas Staudinger (Präsident)  
Univ.-Prof. Dr. Michael Joannidis (1. Vizepräsident)  
Prim. Univ.-Prof. Dr. Andreas Valentin, MBA (2. Vizepräsident)  
Prof. Dr. Karin Janata-Schwatzek (Wissenschaftliche Sekretärin)  
Ass. Prof. Dr. Peter Schellongowski (Kassier)

#### Beirat

DGKP Erwin Adrigan  
Ass. Prof. PD Dr. Karin Amrein  
Dr. Daniel Dankl  
Univ.-Prof. Dr. Wilfred Druml  
Assoz.Prof.PDDr. Philip Eisenburger, MBA  
Univ. Doz. OA Dr. Alexander Geppert  
OÄ Dr. Julia Hasslacher  
Univ.Prof.Dr. Harald Herkner  
O. Univ.-Prof. Dr. Anton Laggner  
Prim. Univ. Prof. Dr. Peter Lechleitner  
Prim. Prof. Dr. Kurt Lenz  
Priv. Doz. Dr. Ulrike Madl  
Leitende Oberärztin Dr. Ingrid Pretsch  
Prim. Doz. Dr. Georg Röggl  
Prof. Dr. Peter Schenk  
Prof. Dr. Erich Schmutzhard  
Prim. Univ.-Prof. Dr. Bruno Schneeweiß  
Assoc. Prof. Priv.-Doz. Dr. Gürkan Sengölge  
Univ.-Prof. Dr. Christian Zauner

#### Ehrenmitglieder

Univ.-Prof. Dr. Wilfred Druml  
Prof. Dr. Wolfgang Enekel  
Prim. Prof. DDr. Georg Grimm  
Prof. Dr. Gunter Kleinberger  
Univ.-Prof. Dr. Anton Laggner  
Univ.-Prof. Dr. Kurt Lenz  
Univ. Prof. Dr. Rudolf Ritz  
Prof. Dr. Hans Peter Schuster  
Univ. Prof. Dr. Jörg Slany  
Univ. Prof. Dr. Peter M. Suter

#### Korrespondierende Mitglieder

Univ.-Prof. Dr. Jörg Michael Hiesmayr  
Univ.-Prof. DDr. Philipp Metnitz  
Univ.-Prof. Dr. Tobias Welte  
Univ.-Prof. Dr. Stefan Kluge  
Univ.-Prof. Dr. Uwe Janssens  
Univ.-Prof. Dr. Marco Maggiorini  
Univ.-Prof. Dr. Karl Werdan

## Tagungspräsidenten

Nr.	Jahr	Ort	Tagungspräsident/en
1	1969	Hamburg	Prof. Dr. A. Dönhardt, PD Dr. D. Haan, PD Dr. K. Müller-Wieland, PD Dr. W. Nachtwey
2	1970	Nürnberg	Prof. Dr. U. Gessler
3	1971	Aachen	Prof. Dr. S. Effert
4	1972	Mainz	Prof. Dr. P. P. Baum Prof. Dr. Dr. h.c. P. Schölmerich
5	1973	Wien	Prof. Dr. Dr. E. Deutsch, Prof. Dr. K. Polzer, Prof. Dr. W. Enenkel
6	1974	Hamburg	Prof. Dr. A. Dönhardt
7	1975	Gießen	Prof. Dr. H. G. Lasch
8	1976	München	Prof. Dr. H. Jahrmärker
9	1977	Linz	Prof. Dr. W. Herbinger
10	1978	Krefeld	Prof. Dr. K. D. Grosser
11	1979	Berlin	Prof. Dr. R. Schröder
12	1980	Innsbruck	Prof. Dr. F. Dienstl
13	1981	Ludwigshafen	Prof. Dr. H. Gillmann
14	1982	Bochum	Prof. Dr. A. Sturm
15	1983	Graz	Prof. Dr. W. Klein
16	1984	Freiburg	Prof. Dr. W. Just
17	1985	Aachen	Prof. Dr. H.-G. Sieberth
18	1986	Wien	Prof. Dr. W. Enenkel
19	1987	Marburg	Prof. Dr. P. von Wichert
20	1988	Mannheim	Prof. Dr. D. L. Heene
21	1989	Linz	Prof. Dr. H. P. Clodi, Prof. Dr. G. Kleinberger, Prof. Dr. H. K. Stummvoll
22	1990	Köln	Prof. Dr. H. H. Hilger
23	1991	Hannover	Prof. Dr. H. Fabel Prof. Dr. H.-P. Schuster
24	1992	Graz	Prof. Dr. W. Klein
25	1993	Mainz	Prof. Dr. J. Meyer
26	1994	Düsseldorf	Prof. Dr. B. Grabensee
27	1995	Berlin	Prof. Dr. D. Barckow

## Tagungspräsidenten

Nr.	Jahr	Ort	Tagungspräsident/en
28	1996	Wien	Prof. Dr. J. Slany
29	1997	Leipzig	Prof. Dr. L. Engelmann
30	1998	Nürnberg	Prof. Dr. O. Bartels
31	1999	Linz	Prof. Dr. K. Lenz
32	2000	Gießen	Prof. Dr. W. Seeger
33	2001	Halle (Saale)	Prof. Dr. K. Werdan, Prof. Dr. H.-P. Schuster
34	2002	Innsbruck	Prof. Dr. P. Lechleitner
35	2003	Braunschweig	Prof. Dr. H. P. Kierdorf
36	2004	Essen	Prof. Dr. R. Erbel
37	2005	Wien	Prof. Dr. A. N. Laggner
38	2006	Saarbrücken	Prof. Dr. G. W. Sybrecht
39	2007	Köln	Prof. Dr. H.-J. Trappe
40	2008	Innsbruck	ao. Univ.-Prof. Dr. M. Joannidis, Univ.-Prof. Dr. C. Wiedermann
41	2009	Hamburg	Prof. Dr. T. Welte
42	2010	Berlin	Prof. Dr. H. Messmann
43	2011	Wien	ao. Univ.-Prof. Dr. C. Madl, Univ.-Prof. Dr. A. Valentin
44	2012	Köln	Prof. Dr. U. Janssens
45	2013	Berlin	Prof. Dr. N. Suttorp, Dr. S. Rosseau
46	2014	Salzburg	Prim. Univ.-Prof. Dr. B. Schneeweiß, Dr. I. Pretsch
47	2015	Köln	Prof. Dr. P. J. Heering
48	2016	Berlin	Dr. K.-F. Bodmann
49	2017	Innsbruck	Univ.-Prof. Dr. M. Joannidis
50	2018	Köln	Prof. Dr. M. Buerke
51	2019	Berlin	Prof. Dr. M. Möckel
52	2021	Online	Prof. Dr. G. Michels
53	2022	Salzburg	Univ.Prof.Dr. A. Valentin
54	2023	Berlin	Prof. Dr. S. John, C. Hermes M.Sc.

## Präsidenten der DGIIN

Jahr	Präsident
1969 – 1975	Arbeitsgemeinschaft für Internistische Intensivmedizin
1976	Prof. Dr. Dr. H. G. Lasch
1977	Prof. Dr. A. Dönhardt
1978 – 1983	Prof. Dr. K. D. Grosser
1984 – 1986	Prof. Dr. A. Sturm
1986 – 1989	Prof. Dr. H.-P. Schuster
1989 – 1992	Prof. Dr. D. L. Heene
1992 – 1995	Prof. Dr. P. von Wichert
1995 – 1998	Prof. Dr. B. Grabensee
1998 – 2001	Prof. Dr. W. Seeger
2001 – 2004	Prof. Dr. K. Werdan
2004 – 2006	Prof. Dr. G. W. Sybrecht
2006 – 2008	Prof. Dr. U. Janssens
2008 – 2010	Prof. Dr. T. Welte
2010 – 2012	Prof. Dr. M. Buerke
2012 – 2014	Prof. Dr. H. P. Kierdorf
2014 – 2016	Prof. Dr. S. Kluge
2016 – 2018	Prof. Dr. R. Riessen
2018 – 2020	Prof. Dr. S. John
2020 - 2023	Prof. Dr. C. Karagiannidis

## Präsidenten der ÖGIIN

Jahr	Präsident
1970 – 1972	Prof. Dr. Dr. E. Deutsch
1972 – 1974	Prof. Dr. Dr. E. Deutsch
1974 – 1976	Prof. Dr. K. Polzer
1976 – 1978	Prof. Dr. W. Herbinger
1978 – 1980	Prof. Dr. R. Wenger
1980 – 1982	Prof. Dr. W. Enenkel
1982 – 1984	Prof. Dr. W. Klein
1984 – 1986	Prof. Dr. G. Geyer
1986 – 1988	Prof. Dr. F. Dienstl
1988 – 1990	Prof. Dr. G. Kleinberger
1990 – 1992	Prof. Dr. J. Slany
1992 – 1994	Prof. Dr. W. Waldhäusl
1994 – 1996	Prof. Dr. K. Lenz
1996 – 1999	Prof. Dr. K. Lenz
1999 – 2002	Prof. Dr. P. Lechleitner
2002 – 2005	Prof. Dr. C. Wiedermann
2005 – 2008	Prof. Dr. W. Druml
2008 – 2011	Prof. Dr. A. N. Laggner
2011 – 2014	ao. Univ.-Prof. Dr. M. Joannidis
2014 – 2016	Univ.-Prof. Dr. A. Valentin
2016 – 2021	Univ.-Prof. Dr. M. Joannidis
2021 -	Univ.-Prof. Dr. T. Staudinger

## PreisträgerInnen der Forschungspreise

### Forschungspreis „Intensivmedizin“

2003	PD Dr. U. Sibelius, Gießen
2004	PD Dr. D. Prüfer, Mainz
2005	nicht vergeben
2006	Dr. E. Hollenbach, Leipzig Dr. M. M. Merx, Aachen
2007	PD Dr. J. Graf, Marburg
2008	Dr. K. Mayer, Gießen PD Dr. H. B. Schmidt, Halle (Saale)
2009	Dr. S. Siebig, Regensburg
2010	Dr. M. Lange, Münster Dr. U. Matt, Zürich/CH
2011	Dr. S. A. Braune, Hamburg
2012	Dr. D. Wichmann, Hamburg Dr. S. David, Hannover
2013	Dr. A. Link, Homburg/Saar
2014	Dr. A. Drolz, Hamburg
2015	F. Kahles, Aachen
2016	PD Dr. C. Karagiannidis, Köln
2017	Dr. F. Trudzinski, Homburg/Saar
2018	Dr. A.-H. Lukasz, Münster
2019	Dr. G. Beutel, Hannover
2020	nicht vergeben (Veranstaltungsausfall)
2021	Dr. Alexandros Rovas, Münster
2022	Dr. Christoph Fisser, Regensburg Dr. Benjamin Seeliger, Hannover

## PreisträgerInnen der Forschungspreise

### Forschungspreis „Notfallmedizin“

2007	M. Christ, Herne
2008	nicht vergeben
2009	nicht vergeben
2010	nicht vergeben
2011	nicht vergeben
2012	Dr. P. Lebiedz, Münster
2013	Dr. S. David, Hannover
2014	nicht vergeben
2015	nicht vergeben
2016	Dr. J. Pohl, Essen
2017	Prof. Dr. Dr. C. Jung, Düsseldorf
2018	C. Castan, Esslingen
2019	nicht vergeben
2020	nicht vergeben (Veranstaltungsausfall)
2021	Dr. Kevin Roedl, Hamburg Dr. Bonaventura Schmid, Freiburg
2022	nicht vergeben



**Mittwoch,  
14.06.2023**

## Zeitplan/Programmübersicht Mittwoch, 14.06.2023

## Zeitplan/Programmübersicht Mittwoch, 14.06.2023

	ECC Saal D	ECC Raum II	ECC Raum III	ECC Raum IV	ECC Raum V		Salon Paris	Salon Lyon	Salon Strassburg	Junges Forum	
08:00					ICU-Refresher-Kurs Kompakt	08:00					
08:30						08:30					
09:00			Sitzung der Sektion Infektologie/Immunologie	Sitzung der Sektion Hämato-Onkologische Intensivmedizin		09:00	Sitzung der Sektion Pflege			Junges Forum - Mein erster Nachtdienst (Nachtdienst-Rookie)	
09:30						09:30	Basiskurs Intoxikationen	Interprofessioneller Workshop Mobilisation und Beatmung, Netzwerk Frühmobilisation	Workshop PatientInnenlagerung bei agitierten Zuständen		
10:00		Sitzung Vorstand/Beirat/ Sektions- sprecherInnen				10:00					
10:30						10:30					
11:00						11:00					
11:30	Pause			Treffen Young DGIIN		11:30					
12:00	Pause					12:00		Workshop Notfallmedizin CART (Cardiac Arrest Receiving Team)			
12:30	"Lets go green" - Nachhaltigkeit in der Intensiv- und Notfallmedizin	Nukleus Pulmonalembolie	Nukleus Notfallmedizin Reanimationsbehandlung - Up to date	Netzwerk Frühmobilisation 1 Wer ist das Netzwerk und warum?		12:30	Nukleus Hämatologische und Onkologische Intensivmedizin Onkologie: Back to Leitlinien		Nukleus Kardiale Dysfunktion bei Sepsis und Schock	12:30	Pause
13:00						13:00					
13:15						13:15					
13:30						13:30					
13:45						13:45					
14:00	Pause					14:00	Pause				
14:15	Notaufnahme im Wandel	COVID-19: Was war? Was ist? Was kommt?	Akutes Nierenversagen	TED - Haben Sie es erkannt?		14:15	Aufbaukurs Intoxikationen	Workshop Delir und akute Enzephalopathie - Welches Assessment wie einsetzen (inkl. EEG)	Eskalationsstufen der ARDS-Beatmung - das Wichtigste auf den Punkt gebracht	14:15	Junges Forum - Mein erster Nachtdienst (Nachtdienst-Rookie)
14:30						14:30					
15:00						15:00					
15:30					15:30						
15:45	Pause				15:45						
16:00	Pause				16:00						
16:15	Eröffnungsveranstaltung				16:15						
16:30					16:30						
17:30					17:30						
17:45					17:45						
18:00					18:00						
Get together in der Industrieausstellung						Get together in der Industrieausstellung					

Farblegende				Farblegende			
Gremiensitzungen	Allgemeine Intensivmedizin	Akut- und Notfallmedizin	Qualität/Kostenevaluation	Respiratorisches Versagen	Ethik	Gastroenterologie/Ernährung	Pflege
Workshops	Plenum	Nephrologie	Herz-Kreislauf	Hämatologie/Onkologie	Infektologie/Sepsis	Firmensymposien	Frühmobilisation

## Mittwoch, 14.06.2023

### ICU-Refresher-Kurs Kompakt

**08:00 - 18:00**    **ECC Raum V**

**Moderation:**    **U. Janssens, Eschweiler**

08:00 - 09:00    Volumen- und Katecholamintherapie  
*M. Dünser, Linz/A*

09:00 - 10:00    Akute Herzinsuffizienz und kardiogener Schock  
*S. Reith, Münster*

*10:00 - 10:30*    *Pause*

10:30 - 11:30    Nierenersatztherapie  
*M. Joannidis, Innsbruck/A*

11:30 - 12:30    Differenzierte nicht-invasive/invasive Beatmung und Weaning  
*P. M. Lepper, Homburg/Saar*

*12:30 - 13:30*    *Mittagspause*

**Moderation:**    **C. Adler, Köln**

13:30 - 14:30    Ethik  
*U. Janssens, Eschweiler*

14:30 - 15:30    Sepsis  
*M. Kochanek, Köln*

*15:30 - 16:00*    *Pause*

16:00 - 17:00    Ernährung  
*G. de Heer, Hamburg*

17:00 - 18:00    Akute Pankreatitis - Leberversagen  
*V. Fuhrmann, Köln*

**Hinweis: Eine explizite Anmeldung ist nötig. Teilnahme begrenzt.**

## Mittwoch, 14.06.2023

### Junges Forum - Mein erster Nachtdienst (Nachtdienst-Rookie)

**09:00 - 15:45**    **Junges Forum**

**Moderation:**    **S. Braune, Münster; P. Lebiecz, Münster**

09:00 - 09:45    Hilfe, wir müssen reanimieren - Hoffentlich mache ich nichts falsch!  
*S. Kluge, Hamburg*

09:45 - 10:30    Hilfe, Patient scheidet keinen Urin mehr aus - Was soll ich tun?  
*J. Hoffmann, Nürnberg*

*10:30 - 11:00*    *Pause*

11:00 - 11:45    Hilfe, Patient wird zunehmend hypotensiv und das Laktat steigt - Was soll ich tun?  
*P. Lebiecz, Münster*

11:45 - 12:30    Hilfe, Patient scheint zunehmend agitiert - Was soll ich tun?  
*C. Hermes, Bonn*

*12:30 - 13:00*    *Mittagspause*

**Moderation:**    **S. Fortenbacher, Nürnberg; S. Kluge, Hamburg**

13:00 - 13:45    Hilfe, die Beatmung läuft aus dem Ruder - Was soll ich tun?  
*S. Braune, Münster*

13:45 - 14:30    Hilfe, Intubation! - Wie mache ich es am Besten?  
*S. Schaber, Berlin*

15:00 - 15:45    Hilfe, der Puls ist zu schnell, zu langsam, zu unregelmäßig - Was soll ich tun?  
*M. Oppert, Potsdam*

Mittwoch, 14.06.2023

### Interprofessioneller Workshop Mobilisation und Beatmung, Netzwerk Frühmobilisation

09:30 - 11:30 Salon Lyon

**Moderation:** P. Focken, Bremerhaven; J. Reuther, Berlin;  
M. Wachtel, Lingen

Workshop Frühmobilisation beatmeter Patienten und Patientinnen auf der Intensivstation:  
2 Stunden intensives Hands-On!

Nach einem kurzen theoretischen Input über Aktuelles aus Leitlinien und Empfehlung sowie Erkenntnisse und Erfahrungen aus den eigenen Bereichen, geht's ans ausprobieren! Neben zahlreichen Videos und Bildern aus der Praxis wollen wir Best-Practice-Erfahrungen austauschen und diskutieren. Der Kern dieses Workshops stellt vor allem die Simulation verschiedener Situationen am Patientenbett dar und wir laden euch herzlich ein, euch selber einmal auszuprobieren. Verschiedene Transferformen und Behandlungsgesichtspunkte werden vorgestellt und geübt. 2 Stunden Zeit, um unsere Erfahrungen zu bündeln, zu besprechen und voneinander zu lernen!

### Workshop PatientInnenlagerung bei agitierten Zuständen

10:00 - 12:00 Salon Straßburg

**Moderation:** B. Schmidt-Maciejewski, Hamburg;  
R. Stelzer, Schönau a. Königssee

Das Phänomen der Unruhe und Agitation von Pflegebedürftigen stellt im Berufsalltag eine große Herausforderung dar. Der Umgang mit den Betroffenen bringt die Angehörigen des multiprofessionellen Behandlungsteams oftmals physisch und psychisch an Belastungsgrenzen.

In dem Workshop „PatientInnenlagerung bei agierten Zuständen“ werden exemplarisch mögliche Ursachen einer motorische Unruhe herausgearbeitet und konkrete Handlungsalternativen dargestellt. Bei der Bearbeitung möglicher Lösungsansätze wird sowohl auf bekannte pflege-therapeutische Konzepte wie die Basale Stimulation nach Prof. Dr. Fröhlich® oder der Lagerung in Neutralstellung – LiN Bezug genommen als auch das neue Konzept Pro-Lira nach Richard Stelzer für den Umgang mit deliranten Pflegebedürftigen vorgestellt. Im Rahmen des Workshops wird es die Möglichkeit geben, die bearbeiteten pflege-therapeutischen Angebote in Übungssequenzen praktisch anzuwenden.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist an den Workshops nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

Mittwoch, 14.06.2023

### Basiskurs Intoxikationen

10:00 - 12:00 Salon Paris

**Moderation:** C. Hüser, Köln; M. Baumgärtel, Nürnberg

Toxikologie ist in Studium und Ausbildung eher ein Randthema. In diesem Workshop werden wir mit Ihnen praxisnah und up to date die Grundlagen der Versorgung intoxikierter PatientenInnen besprechen.

Anhand von interaktiven Fallbeispielen erarbeiten wir die wichtigsten Therapiestrategien.

Um die Instrumente für die Interaktivität des Kurses nutzen zu können, benötigen Sie ein Smartphone.

- Handwerkzeug Toxikologie
- Anamnese, klinische Untersuchung bei Intoxikierten, EKG und BGA
- Toxidrome mit klinischen Beispielen (Audio/Video)
- Basics zu Giftelimination
- ausgewählte Antidote
- die wichtigsten Intoxikationen, z.B. Paracetamol, Trizyklische Antidepressiva, und drei weitere Gruppen

### Workshop Notfallmedizin CART (Cardiac Arrest Receiving Team)

12:00 - 14:00 Salon Lyon

**Moderation:** D. Sternheim, Freiburg; J. Augustinski, Freiburg  
H. Griep, Freiburg; J. Duffner, Ulm

Wohin mit Patienten nach oder unter laufender Reanimation - Schockraum oder Herzkatheter?  
Und wie organisiere ich mein Team vor Ort?

In diesem Workshop wird das Freiburger Konzept eines Cardiac Arrest Receiving Teams (CART) vorgestellt und anhand von interprofessionellen Simulationsszenarien praktisch geschult mit dem Fokus auf Kommunikation, Ressourcensteuerung und Teamleading.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist an den Workshops nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

## Mittwoch, 14.06.2023

### "Lets go green" - Nachhaltigkeit in der Intensiv- und Notfallmedizin

12:30 - 14:00 ECC Saal D

**Moderation:** M. Kochanek, Köln; D. Eggers, Kassel

12:30 - 13:00 Neue intensivmedizinische Herausforderungen durch den Klimawandel  
*T. Bein, Regensburg*

13:00 - 13:30 Abfall in der Intensivmedizin - Reduzieren, Wiederverwenden, neu denken  
*C. Karagiannidis, Köln*

13:30 - 14:00 Nachhaltigkeit und Pflege  
*D. Mager, Trier*

### Nukleus Pulmonalembolie

12:30 - 14:00 ECC Raum II

**Moderation:** K. Janata-Schwatzek, Wien/A; P. Wacker, Bad Pyrmont

12:30 - 12:50 Verdacht auf Lungenembolie: Wann Durchführung einer CT-Angiographie?  
*R. Wacker, Bad Pyrmont*

12:50 - 13:10 Vorhofflimmern und Lungenembolie - Gibt es einen Zusammenhang?  
*P. Wacker, Bad Pyrmont*

13:10 - 13:30 ECMO und Lungenembolie - Was ist gesichert?  
*I. Magnet, Wien/A*

13:30 - 13:50 Leitlinien zur Lungenembolie - Welche Fragen sind noch offen?  
*K. Janata-Schwatzek, Wien/A*

## Mittwoch, 14.06.2023

### Nukleus Notfallmedizin Reanimationsbehandlung - Up to date

12:30 - 14:00 ECC Raum III

**Moderation:** W. Behringer, Wien/A; M. Nickoleit, Germering

12:30 - 13:00 Team Training Extrakorporale Zirkulation - Ist das möglich?  
*J.-S. Pooth, Freiburg*

13:00 - 13:30 Reanimation bei Kindern  
*M. Nickoleit, Germering*

13:30 - 14:00 Temperaturmanagement nach Reanimation - Ist das notwendig?  
*W. Behringer, Wien/A*

### Netzwerk Frühmobilisation 1 Wer ist das Netzwerk und warum?

12:30 - 14:00 ECC Raum IV

**Moderation:** P. Nydahl, Kiel; S. Grossenbacher-Eggmann, Bern/CH

12:30 - 13:00 Die kurze lange Geschichte von damals bis heute  
*P. Nydahl, Kiel*

13:00 - 13:30 Physiotherapie im interprofessionellen Netzwerk, warum und wer?  
*S. Filipovic, Wolfsburg*

13:30 - 14:00 Mediziner im interprofessionellen Netzwerk, warum und wer?  
*S. Schaller, Berlin*

## Mittwoch, 14.06.2023

### Nukleus Hämatologische und Onkologische Intensivmedizin Onkologie: Back to Leitlinien

12:30 - 14:00 Salon Paris

**Moderation:** M. Kiehl, Frankfurt (Oder); T. Staudinger, Wien/A

12:30 - 13:00 Febrile Neutropenie und neutropene Sepsis  
*J. Garcia Borrega, Köln*

13:00 - 13:30 Diagnostik und Therapie invasiver Pilzinfektionen  
*T. Liebregts, Essen*

13:30 - 14:00 Prophylaxen in der Hämatookologie  
*F. Kroschinsky, Dresden*

### Nukleus Kardiale Dysfunktion bei Sepsis und Schock

12:30 - 14:00 Salon Strassburg

**Moderation:** A. Geppert, Wien/A; M. Buerke, Siegen

12:30 - 12:50 Septische Kardiomyopathie – Pathophysiologie und Therapie  
*K. Werdan, Halle (Saale)*

12:50 - 13:10 Monitoring und Steuerung bei septischer Kardiomyopathie  
*M. Ruß, Traunstein*

13:10 - 13:30 Mein Patient mit kardiogenem Schock hat ein MCS –  
was ist zu tun?  
*A. Geppert, Wien/A*

13:30 - 13:50 Mein Patient mit kardiogenem Schock hat eine Klappenerkrankung –  
was ist zu tun?  
*H. Lemm, Siegen*

## Mittwoch, 14.06.2023

### Notaufnahme im Wandel

14:15 - 15:45 ECC Saal D

**Moderation:** C. Dodt, München; H.-J. Busch, Freiburg

14:15 - 14:45 Wie hat die Politik die Notaufnahme verändert? Was kommt auf uns zu?  
*M. Möckel, Berlin*

14:45 - 15:15 Digitalisierung in der Notfallmedizin - Wo stehen wir aktuell?  
*D. Schunk, Kiel*

15:15 - 15:45 Rolle der Internisten und Internistinnen in einer modernen Notaufnahme  
*W. Behringer, Wien/A*

### COVID-19: Was war? Was ist? Was kommt?

14:15 - 15:45 ECC Raum II

**Moderation:** K. Janata-Schwatzek, Wien/A; N. Weeverink, Münster

14:15 - 14:45 Aktuelle Entwicklungen nach der Pandemie  
*C. Karagiannidis, Köln*

14:45 - 15:15 Medikamentöse Therapie  
*S. Kluge, Hamburg*

15:15 - 15:45 Sedierungsmanagement bei COVID-19  
*P. Bieber, Freiburg*

## Mittwoch, 14.06.2023

### Akutes Nierenversagen

14:15 - 15:45 ECC Raum III

**Moderation:** K.-U. Eckardt, Berlin; W. Druml, Wien/A

14:15 - 14:45 AKI - Spielt der Verlauf eine Rolle  
*P. Enghard, Berlin*

14:45 - 15:15 Bedeutung der Hämodynamik bei AKI - Volumen und Vasopressoren, wann?  
*S. John, Nürnberg*

15:15 - 15:45 Neue Therapieoptionen bei AKI  
*M. Joannidis, Innsbruck/A*

### TED - Haben Sie es erkannt?

14:15 - 15:45 ECC Raum IV

**Moderation:** M. Buerke, Siegen; V. König, Nürnberg

Alle ReferentInnen stellen 2 Fälle vor, die erst vom Publikum bewertet werden und dann wird die Auflösung präsentiert.

14:15 - 14:45 AtmungstherapeutInnen und Ihre (Zwischen)fälle  
*D. Hornemann, Bad Schönborn*

14:45 - 15:15 Der besondere Pflegefall  
*R. Klimpel, Vellmar*

15:15 - 15:45 Kurioses rund ums Herz  
*M. Buerke, Siegen*

## Mittwoch, 14.06.2023

### Workshop Delir und akute Enzephalopathie - Welches Assessment wie einsetzen (inkl. EEG)

14:15 - 15:45 Salon Lyon

**Moderation:** D. Gibis, Passau; A. Amberger, Windorf; P. Knitter, Siegen

In dem Workshop zeigen wir ihnen die Wichtigkeit des zeitnahen Scorens von Schmerz und Agitation und die verschiedenen Instrumente dafür. Dieses erfolgt anhand einer Präsentation und Anschauungsmaterial.

Ebenso werden wir kurz auf die Konzepte zur Prävention von Delir eingehen. Die Anleitung und praktische Durchführung der Scoren und des EEG's erfolgt zwischendurch und kann im Anschluss noch vertieft werden.

Ziel ist, nach diesem Workshop die gezeigten Instrumente auch richtig anwenden zu können. Im Rahmen der Präsentation werden verschiedene EEG's gezeigt um das Ganze noch besser zu veranschaulichen. Es ist genügend Zeit für Diskussionen und Fragen geplant.

### Aufbaukurs Intoxikationen

14:15 - 16:00 Salon Paris

**Moderation:** C. Hüser, Köln; M. Baumgärtel, Nürnberg

Sie haben schon toxikologische Erfahrung oder haben unseren Basiskurs besucht und wollen mehr zum Thema Toxikologie erfahren? Dann sind Sie richtig in unserem Aufbaukurs. Auch hier wollen wir mit interaktiven Fallbeispielen wichtige und gefährliche Intoxikationen besprechen. Darüberhinaus werden wir die Gifteliminationstechniken detailliert besprechen.

Um die Instrumente für die Interaktivität des Kurses nutzen zu können, benötigen Sie ein Smartphone.

- Vergiftungen im Detail für Profis
- Weitere Gifteliminationstechniken im Detail (Dialyse)

Der Großteil des Kurses besteht aus Fallbeispielen zum Vorgehen bei weiteren Intoxikationen, z.B. Salicylatintoxikation, Intoxikation mit toxischen Alkoholen und viele mehr - um die Spannung in den Fallbeispielen zu wahren und mitraten zu ermöglichen, verraten wir die weiteren Substanzen noch nicht

**Hinweis: Eine Teilnahme an den Workshops ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

## Mittwoch, 14.06.2023

### Eskalationsstufen der ARDS-Beatmung - das Wichtigste auf den Punkt gebracht

14:15 - 15:45 Salon Strassburg

**Moderation:** S. Braune, Münster; T. Staudinger, Wien/A

14:15 - 14:45 Intubation - Wann und wie und wie nicht?  
*A. Supady, Freiburg*

14:45 - 15:15 Von Highflow O2 Therapie bis invasive Beatmung - Die Essentials  
*T. Staudinger, Wien/A*

15:15 - 15:45 vv-ECMO - Wen, wen nicht, wann und wo?  
*C. Karagiannidis, Köln*

## Mittwoch, 14.06.2023

### Eröffnungsveranstaltung

16:15 - 18:00 ECC Saal D

#### Grußwort

*Prof. Dr. Stefan John, Nürnberg  
Carsten Hermes, M.Sc., Bonn  
Tagungspräsidenten*

#### Grußwort

*Prof. Dr. Christian Karagiannidis, Köln  
Präsident der Deutschen Gesellschaft für Internistische Intensivmedizin und  
Notfallmedizin*

#### Grußwort

*Prof. Dr. Thomas Staudinger, Wien/A  
Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Internistische und Allgemeine  
Intensivmedizin und Notfallmedizin*



#### Festvortrag

**SARS-CoV-2, Influenza und andere Pandemien: Was erwartet uns in den kommenden Jahren?**

*Prof. Dr. Christian Drosten, Berlin  
Direktor des Instituts für Virologie an der Charité - Universitätsmedizin Berlin*

#### Verleihung der Forschungspreise der DGIIN

#### Einladung zum Get together

*Carsten Hermes, M.Sc., Bonn  
Prof. Dr. Stefan John, Nürnberg  
Tagungspräsidenten*



**Donnerstag,  
15.06.2023**

## Zeitplan/Programmübersicht Donnerstag, 15.06.2023

## Zeitplan/Programmübersicht Donnerstag, 15.06.2023

	ECC Saal D	ECC Raum II	ECC Raum III	ECC Raum IV			ECC Raum V	Salon Paris	Salon Lyon	Junges Forum
07:00			Industriesymposium Multiorgansupport mit der ADVOS multi - Indikation und sichere Medikation			07:00				
07:30						07:30				
08:00						08:00				
08:30	Invasive Beatmung - Das Wichtigste auf den Punkt gebracht	Leber 2023	Reanimatology 2023 - eine kritische Bestandsaufnahme	Update Notfallpflege		08:30	Kommunikation in der Intensivmedizin	Workshop SIN-I, Teil 1: Fokussierte Lungen- sonographie	Workshop Hämodynamisches Monitoring	Young DGIIN
09:00					09:00					
09:30					09:30					
10:00	Pause				10:00	Pause				
10:30	Zentrale Themen der Inten- siv- und Notfallmedizin	Der konservative Schockraum	Sepsis - Was ist neu?	Netzwerk Frühmobilisation 2 Wie hätten Sie mobilisiert? 1 Fall, 3 Professionen und Ihre Meinung	10:30	Hämatookologische Nephrologie - the HON circle members	Workshop SIN-I, Teil 2: Fokussierte Echokar- diographie	Workshop ARDS und schwierige Beatmung		
11:00					11:00					
11:30					11:30					
12:00	Pause				12:00	Pause				
12:30	Industriesymposium Pilze im Trachealsekret - was nun?	Industriesymposium CARL. Die Zukunft der interdis- ziplinären Reanimation? CARL.	Industriesymposium Der multimorbide Patient* - Neue Wege in der Intensivbe- handlung	Industriesymposium Unter der Lupe: Infektiologische Herausforderungen auf der Intensivstation	12:30	Industriesymposium Update zur Therapie schwe- rer bakterieller Infektionen auf der Intensivstation	Workshop SIN-I, Teil 3: Fokussierte Abdomen- und Gefäßsonographie	Workshop NIV und High-Flow Sauerstofftherapie		
13:00					13:00					
13:15					13:15					
13:30	Pause				13:30					
14:00	Akutes Koronarsyndrom	Handlungsalgorithmen in der Notaufnahme	Wie viel Personal braucht eine Intensivstation? Neue DIVI-Strukturrempfehlung für die Intensivstation	Kinder, Tiere, Sensationen auf der ITS	14:00	Nierenersatztherapie - State of the Art 2023				
14:15					14:15					
14:30					14:30			Workshop Herzschrittma- cher- therapie	Workshop Personalbemes- sung mit Impuls® - wie wird es gemacht und was brauche ich? -	
15:00					15:00					
15:30	Pause				15:30	Pause				
16:00	Wer macht das wie? (wer weiß denn sowas)	Team Training in der Notfall- medizin	Flüssigkeiten/Elektrolyte/Säure Basen	Unterversorgung und Überver- sorgung in der Intensivmedizin	16:00	GI-Trakt 2023	Workshop Säure-Basen- und Elektrolythaushalt	Interprofessioneller Workshop Angehörigenbegleitung und Krisenintervention in der Notaufnahme und auf der Intensivstation		
16:15					16:15					
16:30					16:30					
17:00					17:00					
17:30	Pause				17:30	Pause				
17:45	Mitgliederversammlung der DGIIN				17:45				Vorstandssitzung ÖGIIN	
18:00					18:00					
18:45					18:45					
19:00					19:00					

### Farblegende

Gremiensitzungen	Allgemeine Intensivmedizin	Akut- und Notfallmedizin	Qualität/Kostenevaluation
Workshops	Plenum	Nephrologie	Herz-Kreislauf

### Farblegende

Respiratorisches Versagen	Ethik	Gastroenterologie/Ernährung	Pflege
Hämatologie/Onkologie	Infektiologie/Sepsis	Firmensymposien	Frühmobilisation

## Donnerstag, 15.06.2023

### Frühstückssymposium (Industriesymposium)

07:00 - 08:00 ECC Raum III

**Multiorgansupport mit der ADVOS multi - Indikation und sichere Medikation**

**Moderation: S. John, Nürnberg**

07:00 - 07:30 Multiorgansupport bei schwerer Azidose  
*B. M. W. Schmidt, Hannover*

07:30 - 08:00 Antibiotikadosierung bei extrakorporaler Blutreinigung  
*O. Frey, Heidenheim*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Invasive Beatmung - Das Wichtigste auf den Punkt gebracht

08:30 - 10:00 ECC Saal D

**Moderation: S. Braune, Münster; U. Olgemöller, Göttingen**

08:30 - 09:00 Individualisierte Beatmung - Wen und wie?  
*S. Braune, Münster*

09:00 - 09:30 Beatmung bei Obstruktion und Adipositas - Die Essentials  
*U. Olgemöller, Göttingen*

09:30 - 10:00 Weaning von der invasiven Beatmung - Vermeidung häufiger Fehler  
*M. Urban, Wien/A*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Leber 2023

08:30 - 10:00 ECC Raum II

**Moderation: F. Tacke, Berlin; V. Fuhrmann, Köln**

08:30 - 09:00 Akut auf chronisches Leberversagen - Update 2023  
*F. Tacke, Berlin*

09:00 - 09:30 Primäres und sekundäres Leberversagen - Was müssen IntensivmedizinerInnen wissen?  
*G. Braun, Augsburg*

09:30 - 10:00 Blutung, Thrombose, Blutverdünnung beim Leberkranken  
*V. Fuhrmann, Köln*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Reanimatology 2023 - eine kritische Bestandsaufnahme

08:30 - 10:00 ECC Raum III

**Moderation:** J. Tongers, Halle (Saale); U. Müller-Werdan, Berlin

08:30 - 09:00 Temperaturmanagement  
*K. Roedel, Hamburg*

09:00 - 09:30 Neurologische Entscheidungsprozesse nach Reanimation  
*F. Erbguth, Salzburg/A*

09:30 - 10:00 ECLS - Sinn vs Unsinn  
*T. Wengenmayer, Freiburg*

### Update Notfallpflege

08:30 - 10:00 ECC Raum IV

**Moderation:** T. Wittler, Osnabrück; E. Adrigan, Innsbruck/A

08:30 - 09:00 Qualifikationsmix in der Notaufnahme  
*M. Kegel, Bremen*

09:00 - 09:30 Rettungsdienst versus Klinik  
*R. Mannsfeld, Bad Emstal*

09:30 - 10:00 Plane das Unplanbare  
*M. Jäger, Bregenz/A*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Kommunikation in der Intensivmedizin

08:30 - 10:00 ECC Raum V

**Moderation:** B. Böll, Köln; T. Staudinger, Wien/A

08:30 - 09:00 ...interprofessionell  
*A. Kany, Mannheim*

09:00 - 09:30 ...mit Angehörigen  
*A. Valentin, Wien/A*

09:30 - 10:00 ...mit PatientInnen  
*T. Bein, Regensburg*

### Notfallsonographie-Workshop (SIN-I) Teil 1: Fokussierte Lungensonographie

08:00 - 10:00 Salon Paris

**Leitung:** H.-J. Busch, Freiburg

Dozenten: D. Sternheim, Freiburg; P. Nieratschker, Freiburg; L. Averhoff, Freiburg;  
D. Reinbacher, Berlin; A. Baryla, Freiburg

Die Sonographie in der Intensiv- bzw. Akutmedizin hat sich in den letzten Jahren zu einem elementaren bettseitigen Diagnostikum entwickelt. Insbesondere instabile Patienten sollten in der Akutsituation primär eine fokussierte Sonographie der Lunge, des Abdomens und eine fokussierte Echokardiographie erfahren. Anhand dieses Workshops wird dem/der Teilnehmer/Teilnehmerin die fokussierte bzw. Point-of-care Ultraschalluntersuchung (POCUS) in der Intensiv- bzw. Akutmedizin theoretisch und praktisch in Kleingruppen näher gebracht.

Entsprechend den nationalen Empfehlungen zur Ultraschallausbildung in der internistischen Intensiv- und Notfallmedizin (Positionspapier der DGIIN, DEGUM und DGK) werden die Inhalte der fokussierten Ultraschalldiagnostik schrittweise von der Sonoanatomie bis hin zur Pathologie anhand von interaktiven Falldemonstrationen gelehrt.

Nach erfolgreicher Teilnahme des dreiteiligen SIN-I Workshops erhält der/die Teilnehmer/Teilnehmerin die Zusatzqualifikation "Basislevel - Sonographie in der internistischen Intensiv- und Notfallmedizin (SIN-I)".

Der Workshop Basislevel SIN-I ist gleichwertig mit dem von der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin e.V. angebotenen Kurs DEGUM-Basiskurs Notfallsonographie.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

## Donnerstag, 15.06.2023

### Workshop Häodynamisches Monitoring

08:00 - 10:00 Salon Lyon

Leitung: H. Lemm, Siegen; S. Dietz, Siegen

Häodynamik ist ein wichtiger Bestandteil der Intensivmedizin und spielt eine entscheidende Rolle bei der Behandlung von Patienten mit akutem oder chronischem Kreislaufversagen. In diesem Workshop werden wir uns mit den Zielen und Nutzen der Häodynamik auseinandersetzen und verschiedene Techniken zur Beurteilung der Häodynamik diskutieren.

Um die Häodynamik zu bewerten, ist es wichtig, die Grundlagen der Physiologie und Pathophysiologie zu verstehen. Wir werden uns auch damit beschäftigen, wie man eine Häodynamikbeurteilung durchführt und welche spezifischen Parameter dabei berücksichtigt werden sollten

Wir werden die Rolle invasiver und nicht-invasiver Verfahren und auch die Rolle der Sonographie bei der Beurteilung der Häodynamik untersuchen und typische Szenarien häufiger Krankheitsbilder wie Hypovolämie, septischer Schock und kardiogenem Schock besprechen. Dabei werden wir uns auch mit den verschiedenen Herausforderungen befassen, die bei der Durchführung von Häodynamik-Messungen auftreten können und diskutieren, wie man damit umgehen kann.

Hierbei werden wir auch auf die Notwendigkeit der kontinuierlichen Überwachung der Häodynamik eingehen, um frühzeitig Veränderungen im Kreislaufsystem zu erkennen.

Abschließend werden wir einen Blick auf die aktuellen Entwicklungen in der Häodynamik werfen und diskutieren, wie sich die Zukunft der Häodynamik auf die Intensivmedizin auswirken wird.

Dieser Workshop bietet eine hervorragende Gelegenheit, Kenntnisse und Fähigkeiten in Bezug auf Häodynamik zu verbessern und für die klinische Praxis zu optimieren.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

## Donnerstag, 15.06.2023

### Young DGIIN

10:00 - 16:30 Junges Forum

Moderation: A. Mucha, Köln; C. Hertrich, Hamburg

10:00 - 11:00 Einarbeitung und Lehre auf deutschen Intensivstationen - Vorstellung der Umfrageergebnisse  
*A. Mucha, Köln; J.-H. Naendrup, Köln*

11:00 - 12:00 Einarbeitungskonzepte im internationalen Vergleich – ein Blick über den Tellerrand  
*J. Briegel, Herrenberg; J. Hoffmann, Nürnberg*

*Mittagspause*

Moderation: J. Garcia Borrega, Köln; J. Schiller, Nürnberg

14:00 - 15:00 Karrierekiller Kind  
*T. Weber, Hamburg*

15:30 - 16:30 Real Talk/Q&A Einstieg in die Notfall- und Intensivmedizin (Interprofessionell)  
*V. König, Nürnberg; D. Hornemann, Bad Schönborn; T. Weber, Hamburg*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Zentrale Themen der Intensiv- und Notfallmedizin

10:30 - 12:00 ECC Saal D

**Moderation:** F. Sayk, Lübeck; A. Kany, Mannheim

10:30 - 11:00 Atemweg bei instabilen PatientInnen  
*S. Esch, Nettetal*

11:00 - 11:30 Flüssigkeit und Volumen - Wann, wie viel, wovon?  
*M. Oppert, Potsdam*

11:30 - 12:00 Analgesie und Sedierung  
*M. Frimmel, Lübeck*

### Der konservative Schockraum

10:30 - 12:00 ECC Raum II

**Moderation:** S. Wolfrum, Lübeck; H.-J. Busch, Freiburg

10:30 - 11:00 Weissbuch: Versorgung kritisch kranker, nicht-traumatologischer PatientInnen im Schockraum  
*C. Adler, Köln*

11:00 - 11:30 Cardiac Arrest Receiving Team - Was braucht es?  
*H.-J. Busch, Freiburg*

11:30 - 12:00 Versorgung reanimierter Patienten - von ECLS bis CART - oder umgekehrt?  
*I. Magnet, Wien/A*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Sepsis - Was ist neu?

10:30 - 12:00 ECC Raum III

**Moderation:** S. John, Nürnberg; M. Kochanek, Köln

10:30 - 11:00 Kausale Therapie  
*S. Kluge, Hamburg*

11:00 - 11:30 Hämodynamik und adjunktive Therapie  
*G. F. Lehner, Innsbruck/A*

11:30 - 12:00 Langfristiges Outcome  
*T. Ochmann, Hamburg*

### Netzwerk Frühmobilisation 2

#### Wie hätten Sie mobilisiert? 1 Fall, 3 Professionen und Ihre Meinung

10:30 - 12:00 ECC Raum IV

**Moderation:** H. Wrigge, Halle (Saale); D. Gibis, Passau

10:30 - 11:00 Ein ANP hätte gemacht...  
*B. Schmidt-Maciejewski, Hamburg*

11:00 - 11:30 Ein Atmungstherapeut hätte gemacht...  
*T. Flohr, Würzburg*

11:30 - 12:00 Ein Mediziner hätte gemacht...  
*U. Molitoris, Passau*

Donnerstag, 15.06.2023

Hämatonkologische Nephrologie - the HON circle members

10:30 - 12:00 ECC Raum V

Moderation: G. Beutel, Hannover; J. T. Kielstein, Braunschweig

10:30 - 11:00 Boarding completed: Der Onko-Nephrologe in der Krebstherapie  
*J. T. Kielstein, Braunschweig*

11:00 - 11:30 Fasten your seat belt: Pathophysiologie der hämatonkologischen Nierenschädigung  
*M. Joannidis, Innsbruck/A*

11:30 - 12:00 All doors in flight: AKIN+CKD bei allogener Stammzelltransplantation  
*N. Brüder, Hannover*

Donnerstag, 15.06.2023

Notfallsonographie-Workshop (SIN-I)  
Teil 2: Fokussierte Echokardiographie

10:30 - 12:00 Salon Paris

Leitung: H.-J. Busch, Freiburg

Dozenten: D. Sternheim, Freiburg; P. Nieratschker, Freiburg; L. Averhoff, Freiburg;  
D. Reinbacher, Berlin; A. Baryla, Freiburg

Die Sonographie in der Intensiv- bzw. Akutmedizin hat sich in den letzten Jahren zu einem elementaren bettseitigen Diagnostikum entwickelt. Insbesondere instabile Patienten sollten in der Akutsituation primär eine fokussierte Sonographie der Lunge, des Abdomens und eine fokussierte Echokardiographie erfahren. Anhand dieses Workshops wird dem/der Teilnehmer/Teilnehmerin die fokussierte bzw. Point-of-care Ultraschalluntersuchung (POCUS) in der Intensiv- bzw. Akutmedizin theoretisch und praktisch in Kleingruppen näher gebracht.

Entsprechend den nationalen Empfehlungen zur Ultraschallausbildung in der internistischen Intensiv- und Notfallmedizin (Positionspapier der DGIN, DEGUM und DGK) werden die Inhalte der fokussierten Ultraschalldiagnostik schrittweise von der Sonoanatomie bis hin zur Pathologie anhand von interaktiven Falldemonstrationen gelehrt.

Nach erfolgreicher Teilnahme des dreiteiligen SIN-I Workshops erhält der/die Teilnehmer/Teilnehmerin die Zusatzqualifikation "Basislevel - Sonographie in der internistischen Intensiv- und Notfallmedizin (SIN-I)".

Der Workshop Basislevel SIN-I ist gleichwertig mit dem von der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin e.V. angebotenen Kurs DEGUM-Basiskurs Notfallsonographie.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

**Donnerstag, 15.06.2023**

**Workshop ARDS und schwierige Beatmung**

**10:30 - 12:00 Salon Lyon**

**Moderation: P. M. Lepper, Homburg/Saar; M. Baumgärtel, Nürnberg;  
R. Klimpel, Vellmar**

Das Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS) hat nach wie vor eine hohe Mortalität. Nicht zuletzt seit der Pandemie durch SARS-CoV-2 ist klar, dass das ARDS eine differenzierte Behandlung bedarf.

Der Workshop vermittelt praxisorientiert die Grundlagen der ARDS-Behandlung, aber nicht nur die Beatmung des ARDS-Patienten wird dargelegt, sondern auch adjuvante Therapieverfahren, von Bauchlage bis extrakorporaler Membranoxygenierung (ECMO), sind zentrales Thema. Darüber hinaus befassen sich die ReferentInnen mit der Beatmung in klinisch schwierigen Situationen, wie beispielsweise schweren obstruktiven Ventilationsstörungen. Der Workshop ist für IntensivanfängerInnen wie fortgeschrittene KollegInnen gleichermaßen geeignet.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**



**Donnerstag, 15.06.2023**

**Lunchsymposium (Industriesymposium)**

**12:30 - 13:30 ECC Saal D**

**Pilze im Trachealsekret - was nun?**

**Moderation: D. Wichmann, Hamburg**

12:30 - 12:35 Begrüßung und Einleitung  
*D. Wichmann, Hamburg*

12:35 - 12:50 Risikopatienten für invasive Mykosen auf der Intensivstation  
*T. Brandenburger, Düsseldorf*

12:50 - 13:05 Frühe versus verzögerte Therapie  
*D. Wichmann, Hamburg*

13:05 - 13:20 Erfolgs- und Sicherheitskontrolle  
*T. Liebregts, Essen*

13:20 - 13:25 Diskussion

13:25 - 13:30 Zusammenfassung und Verabschiedung  
*D. Wichmann, Hamburg*



## Donnerstag, 15.06.2023

### Lunchsymposium (Industriesymposium)

12:30 - 13:30 ECC Raum II

**CARL. Die Zukunft der interdisziplinären Reanimation?**

**Moderation: I. Magnet, Wien/A; H.-J. Busch, Freiburg**

12:30 - 12:50 ECPR als Bestandteil des Cardiac Arrest Centers  
*H.-J. Busch, Freiburg*

12:50 - 13:10 CARL im interdisziplinären Team-Approach  
*M. Dünser, Linz/A*

13:10 - 13:30 Lernkurve und erste innerklinische Ergebnisse mit CARL  
*A. Springer, Hamburg*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Lunchsymposium (Industriesymposium)

12:30 - 13:30 ECC Raum III

**Der multimorbide Patient\* - Neue Wege in der Intensivbehandlung**

**Moderation: P. Benöhr, Fulda**

12:30 - 12:35 Begrüßung & Einführung  
*P. Benöhr, Fulda*

12:35 - 12:50 Blutungskomplikationen unter DOAKs – Klinische Relevanz anhand von Fallbeispielen  
*M. Maegele, Köln*

12:50 - 13:05 Antagonisierung von DOAKs bei niereninsuffizienten Patienten\*  
*F. Langer, Hamburg*

13:05 - 13:20 Hyperkaliämie von der Notaufnahme bis zur Intensivstation  
*C. Hafer, Hann. Münden*

13:20 - 13:30 Zusammenfassung und Ausblick  
*P. Benöhr, Fulda*

Die Veranstaltung richtet sich ausschließlich an Ärztinnen und Ärzte.

## Donnerstag, 15.06.2023

### Lunchsymposium (Industriesymposium)

12:30 - 13:30 ECC Raum IV

#### **Unter der Lupe: Infektiologische Herausforderungen auf der Intensivstation**

12:30 - 13:00 Die Therapie resistenter gramnegativer Erreger bei Intensivpatienten -  
eine kritische Betrachtung aktueller Leitlinien  
*D. Richter, Heidelberg*

13:00 - 13:30 HIV auf der Intensivstation – spät diagnostizierte und kritisch kranke  
Patienten  
*C. Boesecke, Bonn*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Lunchsymposium (Industriesymposium)

12:30 - 13:30 ECC Raum V

#### **Update zur Therapie schwerer bakterieller Infektionen auf der Intensivstation**

**Moderation: K.-F. Bodmann, Weiden**

12:30 - 13:00 Aktuelle Aspekte bei der Therapie von ESBL-Infektionen  
*K.-F. Bodmann, Weiden*

13:00 - 13:30 Therapieoptionen von „4-MRGN“ im Kontext aktueller Leitlinien  
*B. Grabein, München*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Notfallsonographie-Workshop (SIN-I) Teil 3: Fokussierte Abdomen- und Gefäßsonographie

12:30 - 14:00 Salon Paris

Leitung: H.-J. Busch, Freiburg

Dozenten: D. Sternheim, Freiburg; P. Nieratschker, Freiburg; L. Averhoff, Freiburg;  
D. Reinbacher, Berlin; A. Baryla, Freiburg

Die Sonographie in der Intensiv- bzw. Akutmedizin hat sich in den letzten Jahren zu einem elementaren bettseitigen Diagnostikum entwickelt. Insbesondere instabile Patienten sollten in der Akutsituation primär eine fokussierte Sonographie der Lunge, des Abdomens und eine fokussierte Echokardiographie erfahren. Anhand dieses Workshops wird dem/der Teilnehmer/Teilnehmerin die fokussierte bzw. Point-of-care Ultraschalluntersuchung (POCUS) in der Intensiv- bzw. Akutmedizin theoretisch und praktisch in Kleingruppen näher gebracht.

Entsprechend den nationalen Empfehlungen zur Ultraschallausbildung in der internistischen Intensiv- und Notfallmedizin (Positionspapier der DGIIN, DEGUM und DGK) werden die Inhalte der fokussierten Ultraschalldiagnostik schrittweise von der Sonoanatomie bis hin zur Pathologie anhand von interaktiven Falldemonstrationen gelehrt.

Nach erfolgreicher Teilnahme des dreiteiligen SIN-I Workshops erhält der/die Teilnehmer/Teilnehmerin die Zusatzqualifikation "Basislevel - Sonographie in der internistischen Intensiv- und Notfallmedizin (SIN-I)".

Der Workshop Basislevel SIN-I ist gleichwertig mit dem von der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin e.V. angebotenen Kurs DEGUM-Basiskurs Notfallsonographie.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

## Donnerstag, 15.06.2023

### Workshop NIV und High-Flow Sauerstofftherapie

12:30 - 14:00 Salon Lyon

Leitung: F. Trudzinski, Heidelberg; B. Joves, Löwenstein;  
A. Rheinhold, Löwenstein

12:00 -12:15 Nichtinvasive Beatmung, Indikationen, Grenzen, Beatmungsmodi  
*F. Trudzinski, Heidelberg*

12:15 -13:00 Nichtinvasive Beatmung, Beatmungsparameter, Einleitung und Optimierung  
*B. Joves, Löwenstein*

13:00 -13:15 High-Flow Sauerstofftherapie  
*A. Rheinhold, Löwenstein*

13:15 -14:00 Hands on

Trainingsstation 1: Nichtinvasive Beatmung bei COPD (F. Trudzinski)

Trainingsstation 2: Nichtinvasive Beatmung bei restriktiven Lungenerkrankungen (B. Joves)

Trainingsstation 3: High-Flow Sauerstofftherapie (A. Rheinhold)

Wir wollen in diesem praxisnahen Workshop Kollegen und Kolleginnen aller Berufsgruppen, die an der direkten Patientenversorgung beteiligt sind, die Grundlagen der nichtinvasiven Beatmung und High-Flow Sauerstofftherapie bei unterschiedlichen Patientengruppen näher bringen. Dabei werden zunächst, Indikationen und Kontraindikationen sowie die Parameterinstellungen vorgestellt. Im Anschluss haben die Teilnehmer und Teilnehmerinnen die Möglichkeit die praktische Handhabung der Geräte an drei unterschiedliche Station zu trainieren. Ziel des Workshops ist die Indikationsstellung und praktische Durchführung der nichtinvasiven Beatmung und High-Flow Sauerstofftherapie.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

## Donnerstag, 15.06.2023

### Akutes Koronarsyndrom

14:00 - 15:30 ECC Saal D

**Moderation:** M. Buerke, Siegen; J. Tongers, Halle (Saale)

14:00 - 14:30 ACS in der Notaufnahme  
*M. Möckel, Berlin*

14:30 - 15:00 Interventionen und Antithrombotische Medikation  
*S. Reith, Münster*

15:00 - 15:30 Komplikationen beim ACS  
*B. Schrage, Hamburg*

### Handlungsalgorithmen in der Notaufnahme

14:00 - 15:30 ECC Raum II

**Moderation:** A. Krohn, Stuttgart; H.-J. Busch, Freiburg

14:00 - 14:30 Fokussierter Ultraschall und Echokardiographie  
*A. Krohn, Stuttgart*

14:30 - 15:00 Diagnose und Therapie der Kohlenmonoxidvergiftung  
*J. Duffner, Freiburg*

15:00 - 15:30 Pflegerische Versorgung des kardiogenen Schocks -  
Notaufnahme oder Herzkatheter?  
*J. Klausmeier, Mülheim a. d. Ruhr*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Wie viel Personal braucht eine Intensivstation? Neue DIVI-Strukturrempfehlung für die Intensivstation

14:00 - 15:30 ECC Raum III

**Moderation:** R. Riessen, Tübingen; A. Kaltwasser, Reutlingen

14:00 - 14:30 Das 3-stufige System und ärztliche Personalausstattung  
*R. Riessen, Tübingen*

14:30 - 15:00 Pflegeleistung oder Pflegebedarf erfassen?  
*A. Evers, Wiesbaden*

15:00 - 15:30 Österreichische Perspektive: Was wir nicht aus Deutschland lernen möchten  
*E. Adrigan, Innsbruck/A*

### Kinder, Tiere, Sensationen auf der ITS

14:00 - 15:30 ECC Raum IV

**Moderation:** S. Kluge, Hamburg; A. Henck, Dossenheim

14:00 - 14:30 Kinder als Angehörige  
*M. Brauchle, Feldkirch/A*

14:30 - 15:00 Tiere als Besucher  
*N. Weeverink, Berlin*

15:00 - 15:30 Intensivpatienten und -patientInnen im Garten  
*A. Amberger, Passau*

**Donnerstag, 15.06.2023**

### Nierenersatztherapie - State of the Art 2023

**14:00 - 15:30**    **ECC Raum V**

**Moderation:**    **V. König, Nürnberg; M. Schmitz, Solingen**

14:00 - 14:30    Wann ist der Beginn eines Nierenersatzverfahrens zu spät?  
*A. Jörres, Köln*

14:30 - 15:00    Troubleshooting bei laufender Nierenersatztherapie  
*V. König, Nürnberg*

15:00 - 15:30    Beendigung der Nierenersatztherapie - Wann und wie?  
*C. Willam, Erlangen*

### Workshop Herzschrittmachertherapie

**14:30 - 15:30**    **Salon Paris**

**Moderation:**    **R. Surber, Jena**

- Patienten mit elektronischen implantierbaren kardialen Geräten (Herzschrittmacher, ICD, CRT-D) auf der Intensivstation
- Welches Device ist implantiert?
- Was ist bei Intensivpatienten mit implantiertem Device zu beachten?
- Welche Notfallsituationen können auftreten und wie kann man diese beherrschen?

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

**Donnerstag, 15.06.2023**

### INPULS® - geringer Aufwand, große Wirkung (Interaktiver Vortrag)

**14:15 - 15:30**    **Salon Lyon**

**Moderation:**    **I. Plodek, Heidelberg; I. Eck, Heidelberg**

Ziel:

Allen Interessierten einen Überblick über das System INPULS® zu bieten, mit besonderem Fokus auf dessen Möglichkeiten und dem integrierten Auswertungstool.

Darstellung|Vorgehen:

Vorstellung des Systems INPULS®:

- Für welche Altersgruppen der Patienten ist INPULS® geeignet
- Welche Bereiche/Stationen können INPULS® anwenden
- Welche Leistungen können mit INPULS® abgebildet werden
- Wie werden Patienten eingruppiert,
- Wie hoch ist der tägliche Aufwand,
- Wie setzt sich der Übertrag in die EDV zusammen / (automatische) Ausleitung aus PDMS
- Was ist alles mit den generierten Kennzahlen möglich -> Vorstellung des Auswertungstools
- Wie setzt sich die Personalberechnung mit INPULS® zusammen.

Im Anschluss dürfen Sie selbst die Patienteneingruppierung mit INPULS anhand von Beispielen aus der Praxis ausprobieren.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

## Donnerstag, 15.06.2023

### Wer macht das wie? (wer weiß denn sowas)

16:00 - 17:30 ECC Saal D

**Moderation:** C. Hermes, Bonn; S. John, Nürnberg

Herzlich willkommen zu unserer Veranstaltung "Wer macht das, wie? (wer weiß denn sowas)". Wir freuen uns, Ihnen ein unterhaltsames und informatives Programm der anderen Art bieten zu können.

Zusammen werden wir Sie mit max. vier Teams begrüßen, die aus je einem Arzt/Ärztin und einer Pflegefachperson bestehen. Jedes Team wird sich kurz vorstellen und ihre Funktion in der DGIIN präsentieren.

Das Publikum wird sich danach in zwei Gruppen aufteilen, je nachdem welchem Team Sie ihre Unterstützung geben möchten. Die Moderatoren werden kuriose Fragen und Geschichten aus Medizin und Pflege in den Raum stellen, auf die die Teams aus drei möglichen Antworten wählen müssen. Auch Sie als Publikum werden abstimmen können.

Am Ende werden die Moderatoren die Lösung präsentieren und das Team mit den meisten richtigen Antworten wird als Gewinner gekürt.

Das Gewinnerteam erhält eine Einladung zum nächsten Kongress.

### Team-Training in der Notfallmedizin

16:00 - 17:30 ECC Raum II

**Moderation:** M. Rall, Reutlingen; H.-J. Busch, Freiburg

16:00 - 16:30 Team-Training in der Akut- und Notfallmedizin  
*K. Fink, Freiburg*

16:30 - 17:00 Kommunikation im interprofessionellen Team: Wie trainieren?  
*M. Rall, Reutlingen*

17:00 - 17:30 Team Training Präklinik/Bergrettung  
*T. Becker, Murnau*

## Donnerstag, 15.06.2023

### Flüssigkeiten/Elektrolyte/Säure Basen

16:00 - 17:30 ECC Raum III

**Moderation:** M. Joannidis, Innsbruck/A; C. Willam, Erlangen

16:00 - 16:30 Citrat bei Nierenersatz - Wann auch gefährlich?  
*M. Schmitz, Solingen*

16:30 - 17:00 Chlorid und Laktat - Gefährliche Anionen  
*W. Druml, Wien/A*

17:00 - 17:30 Dysnatriämien - Was mach ich nur?  
*V. Schwenger, Stuttgart*

### Unterversorgung und Überversorgung in der Intensivmedizin

16:00 - 17:30 ECC Raum IV

**Moderation:** A. Valentin, Wien/A; S. Lemme, Osnabrück

16:00 - 16:30 Überversorgung - Ein reales Problem!  
*A. Valentin, Wien/A*

16:30 - 17:00 Unterversorgung - Ein reales Problem?  
*J. Dutzmann, Halle (Saale)*

17:00 - 17:30 Lösungsansätze  
*U. Janssens, Eschweiler*

Donnerstag, 15.06.2023

GI-Trakt 2023

16:00 - 17:30 ECC Raum V

Moderation: V. Fuhrmann, Köln; G. Braun, Augsburg

16:00 - 16:30 Gastrointestinale Infektionen in der Intensivmedizin  
*M. Schneeweiß-Gleixner, Wien/A*

16:30 - 17:00 Nicht variköse obere GI Blutung - Nur noch Endoskopie?  
*G. Braun, Augsburg*

17:00 - 17:30 Akute Pankreatitis - Therapieoptionen im zeitlichen Verlauf  
*T. Lahmer, München*

Workshop Säure-Basen- und Elektrolythaushalt

16:00 - 17:30 Salon Paris

Moderation: C. Hafer, Hann. Münden

Ziel dieses Workshops ist die Vermittlung anhand von Fallbeispielen der

- Differentialdiagnostik komplexer Säure-Basen-Störungen nebst differentialtherapeutischer Optionen
- Diskussion einhergehender Elektrolytverschiebungen/-störungen und Anleitung zu pragmatischen/zielorientierten und pathophysiologisch begründeten Therapieansätzen
- Diskussion und Anwendung von Formeln zur Einschätzung und Korrektur von Säure-Basen-Störungen (und Elektrolytstörungen)
- Spaß haben an Sachen, die gar nicht so kompliziert sind wie sie aussehen

Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.

Donnerstag, 15.06.2023

Interprofessioneller Workshop  
Angehörigenbegleitung und Krisenintervention in der Notaufnahme und auf der Intensivstation

16:00 - 17:30 Salon Lyon

Moderation: G. J. Roth, Weingarten; M. Brauchle, Feldkirch/A

Die vielfältigen Anforderungen auf Intensivstationen und Notaufnahmen erfordern bei jedem Fall aufs Neue, rasch, kompetent, besonnen und menschlich zu agieren.

Dies stellt Pflegepersonen vor große Herausforderungen. Steht primär die Versorgung der Patienten und Patientinnen im Fokus, so wollen jedoch auch die Angehörigen – Erwachsene wie Kinder, Einzelpersonen wie Gruppen – der jeweiligen Situation angemessen begleitet werden und sich aufgehoben fühlen.

Dabei ist es wichtig, die eigenen Kompetenzen und Grenzen zu kennen, um professionell agieren zu können: Überbringen von Todesnachrichten, Abschiednehmen von Verstorbenen, Begleitung von Kindern und Erwachsenen während einer Reanimation, in akuten Krisensituationen Angehörigen beratend zur Seite stehen – um nur einige Beispiele zu nennen.

Im Workshop werden wichtige Aspekte der Angehörigenbegleitung und psychosozialen Notfallversorgung aufgegriffen und mit spannenden Fallbeispielen einen wertvollen Praxisbezug geschaffen.

Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.

**Donnerstag, 15.06.2023**

**Mitgliederversammlung der DGIIN**

17:45 - 19:00    ECC Saal D



**Donnerstag, 15.06.2023**

**Vorstandssitzung der ÖGIIN**

17:45 - 18:45    Salon Lyon



**Freitag,  
16.06.2023**



## Zeitplan/Programmübersicht Freitag, 16.06.2023

## Zeitplan/Programmübersicht Freitag, 16.06.2023

	ECC Saal D	ECC Raum II	ECC Raum III	ECC Raum IV		ECC Raum V	Salon Paris	Salon Lyon	Junges Forum
07:00			Industriesymposium Atemwegsinfektionen Update 2023		07:00	Sitzung der Sektion Gastroenterologie, Hepatologie und Ernährung			
07:30					07:30				
08:00					08:00				
08:15					08:15				Workshop Atemwegsmanagement
08:30	Kardiogener Schock	Veränderungen im multiprofessionellen Team	Ernährung und Stoffwechsel 2023	Resilienz wie herstellen und gestalten?	08:30	Sterben trotz Apparatemedizin	Workshop PraxisanleiterInnen	Workshop Nierenersatzverfahren	
09:00					09:00				
09:30					09:30				
10:00	Pause				10:00	Pause			
10:15	Pro-Contra Kontroverse in der Therapie der Sepsis - Plasmapherese in der Sepsistherapie				10:15	Pro-Contra eCPR - Lebensrettend oder Übertherapie?			Social Media Workshop So geht's mit Instagram und Facebook
10:30					10:30		Interprofessioneller Workshop Hunde als Retter und Helfer live erleben		
11:00		Industriesymposium Leitlinie Lagerungstherapie und Mobilisation von kritisch Kranken auf der Intensivstation Was Sie jetzt wissen müssen.			11:00				
11:15					11:15				
11:30	Industriesymposium COVID-19 und invasive Aspergillose - Herausforderungen aus klinischer Sicht		Industriesymposium Pilzinfektionen auf der Intensivstation: die unterschätzte Gefahr		11:30				
12:00					12:00				
12:30	Pause				12:30	Pause			
13:00	Blackout im Krankenhaus	Klinische Akut- und Notfallmedizin ist Teamarbeit	Nichtinvasive Atemhilfen - Das Wichtigste auf den Punkt	Netzwerk Frühmobilisation 3 Besonderheiten aus dem Netzwerk	13:00	Infektionen auf der Intensivstation	Workshop Kardiale Unterstützungssysteme - vaECMO/ Impella	Interprofessioneller Workshop Intraossäre Zugänge	
13:30					13:30				
14:00					14:00				
14:30	Pause				14:30	Pause			
15:00	Hot Topics - Tagungshighlights	Infektionen: Wie mache ich es richtig!	Zelluläre Therapien/Immuntherapien	Pflege bei ECMO	15:00	Qualität im Weaningprozess: Was benötigen wir, um gute Ergebnisse zu erzielen?		Interprofessioneller Workshop Bauchlagerung	
15:30					15:30				
16:00	Verleihung der Posterpreise				16:00				
16:30					16:30				
17:00					17:00				

Farblegende				Farblegende			
Gremiensitzungen	Allgemeine Intensivmedizin	Akut- und Notfallmedizin	Qualität/Kostenevaluation	Respiratorisches Versagen	Ethik	Gastroenterologie/Ernährung	Pflege
Workshops	Plenum	Nephrologie	Herz-Kreislauf	Hämatologie/Onkologie	Infektiologie/Sepsis	Firmensymposien	Frühmobilisation

## Freitag, 16.06.2023

### Frühstückssymposium (Industriesymposium)

07:00 - 08:00 ECC Raum III

#### Atemwegsinfektionen - Update 2023

07:00 - 07:30 Schwere virale CAP  
*T. Welte, Hannover*

07:30 - 08:00 Schwere bakterielle CAP  
*D. Wichmann, Hamburg*

Die Veranstaltung richtet sich ausschließlich an Ärztinnen und Ärzte.

## Freitag, 16.06.2023

### Workshop Atemwegsmanagement

08:15 - 12:15 Junges Forum

**Leitung:** M. Nickoleit, Germering; S. Esch, Nettetal; T. Ochmann, Hamburg

Die Sicherung des Atemweges stellt bei akut-kritisch Erkrankten in der Intensiv- und Notfallmedizin eine der zentralen Prozeduren dar. Die professionelle Versorgung der Patienten und Patientinnen unter Zeitdruck und mit begrenzten Ressourcen kann dabei eine Herausforderung für das Behandlungsteam sein. Insbesondere der Sonderfall des unerwartet schwierigen Atemweges verlangt ein Höchstmaß an interprofessioneller Teamarbeit.

Das Atemwegsmanagement erfolgt heutzutage unter besonderer Berücksichtigung der Patienten- und Patientinnensicherheit nach standardisierten Verfahren unter Zuhilfenahme von SOPs und Checklisten. Gleichzeitig müssen verschiedene Aspekte des Crew-Ressource-Managements und der Teamkommunikation beachtet werden.

Bei der eigentlichen Sicherung des Atemweges kommen eine Vielzahl verschiedener Atemwegshilfen und technischer Hilfsmittel zum Einsatz. Das Behandlungsteam muss im Vorfeld in Auswahl und Einsatz der Materialien geschult werden.

Ziel des Workshops ist die Anleitung zum strukturierten Atemwegsmanagement in einem multiprofessionellen Team unter Anwendung moderner Atemwegshilfen und Team-Skills. Der Kurs bietet die Möglichkeit, die vorgestellten Konzepte und Materialien in einer sicheren Lernumgebung an Phantomen zu testen.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

## Freitag, 16.06.2023

### Kardiogener Schock

08:30 - 10:00 ECC Saal D

**Moderation:** H. Thiele, Leipzig; K. Werdan, Halle (Saale)

08:30 - 09:00 Status Quo?  
*J. Tongers, Halle (Saale)*

09:00 - 09:30 Wo wollen wir hin?  
*A. Geppert, Wien/A*

09:30 - 10:00 Helfen uns ECLS-Systeme?  
*H. Thiele, Leipzig*

### Veränderungen im multiprofessionellen Team

08:30 - 10:00 ECC Raum II

**Moderation:** M. Möckel, Berlin; S. Lemme, Osnabrück

08:30 - 09:00 Belastungserlebnis und Lösungen  
*A. Jurkscheit, Bonn*

09:00 - 09:30 Führen im Wandel - Weg vom Verwalten, hin zum Gestalten  
*N. Heym, Nürnberg*

09:30 - 10:00 Work Life Balance im ärztlichen Dienst: Wunsch oder Wirklichkeit?  
*M. Buerke, Siegen*

## Freitag, 16.06.2023

### Ernährung und Stoffwechsel 2023

08:30 - 10:00 ECC Raum III

**Moderation:** M. Schneeweiß-Gleixner, Wien/A; T. Lahmer, München

08:30 - 09:00 Gastrointestinale Dysfunktion und Ernährung bei kritischer Erkrankung  
*M. Schneeweiß-Gleixner, Wien/A*

09:00 - 09:30 Schilddrüsenfunktionsstörungen auf der Intensivstation  
*F. Sayk, Lübeck*

09:30 - 10:00 Vitamine und Spurenelemente bei Intensiv- und Notfallpatienten und -patientinnen - Was muss ich wissen?  
*M. Bagaric, München*

### Resilienz wie herstellen und gestalten?

08:30 - 10:00 ECC Raum IV

**Moderation:** M. Hoffmann, Graz/A; M. Prehm, Großenbrode

08:30 - 09:00 PSU (Psychosoziale Unterstützung) auf der ITS und in der ZNA  
*G. J. Roth, Chur/CH*

09:00 - 09:30 Die Gefahr des positiven Denkens  
*J. Diehm, Bayreuth*

09:30 - 10:00 Pflege Dein Team  
*M. Prehm, Großenbrode*

## Freitag, 16.06.2023

### Sterben trotz Apparatemedizin

08:30 - 10:00 ECC Raum V

**Moderation:** M. Joannidis, Innsbruck/A; D. Sedding, Halle (Saale)

08:30 - 09:00 Patienten und Patientinnen an der ECMO  
*M. Kochanek, Köln*

09:00 - 09:30 Patienten und Patientinnen mit Schrittmachern  
*U. Janssens, Eschweiler*

09:30 - 10:00 Patienten und Patientinnen mit Nierenersatztherapie  
*S. John, Nürnberg*

## Freitag, 16.06.2023

### Workshop PraxisanleiterInnen

08:30 - 10:00 Salon Paris

**Leitung:** H. Schneider, Bonn; R. Klimpel, Vellmar; D. Eggers, Kassel;  
D. Mager, Trier

Dozenten: K. Faude, Freiburg

Praxisanleitung als Instrument der Personalentwicklung

Dieser Workshop-Anteil nimmt die Arbeitgebersicht in den Fokus und legt das Augenmerk auf die Möglichkeiten der Praxisanleitung, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter wertschätzend zu begleiten und klare Zielparameter zu etablieren, die in den Mitarbeitergesprächen strukturierend und belastbar Wirkung entfalten:

- Praxisanleitung als Entwicklungsoption: vom Erst- bis zum Mitarbeiterjahresgespräch
- Praxisanleitung als Maßnahme der Personalbindung: Motivationsdiagnostik und Beziehungsaufbau
- Die juristische Dimension der Praxisanleitung: Delegationssicherheit und Haftungsabwehr

Konkret soll beispielhaft ein Anleitungs- und Einarbeitungsablauf erarbeitet werden. Geplant sind Übungen zu ausgewählten Gesprächssequenzen sowie das Festlegen von transparenten Meilensteinen im Entwicklungsverlauf.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

Freitag, 16.06.2023

Workshop Nierenersatzverfahren

08:30 - 10:00 Salon Lyon

Moderation: C. Willam, Erlangen; M. Schmitz, Solingen

Der Workshop umfasst eine theoretische und praktische Schulung zum Thema Indikation und Durchführung der Nierenersatztherapie bei Patienten mit akuter Nierenschädigung auf der Intensivstation. Neben der Frage, wann ein Nierenersatz gestartet werden soll, wird ein Überblick über die einzelnen Nierenersatz-Modalitäten und ihre differenzielle Anwendung gegeben. In zwei praktischen Übungsteilen werden einerseits das Aufrüsten und die Bedienung im laufenden Betrieb eines CRRT-Gerätes besprochen sowie die Anlage von Kathetern für die Dialyse am Dummy geübt.

Theoretischer Teil

1. Nierenersatztherapie – Wann beginnen? Wann beenden? Dialysezugang?
2. Nierenersatztherapie – Modalitäten, Antikoagulation, Dosis

Praktischer Teil

1. Anlage eines Shaldonkatheters am Dummy
2. Aufbau und Alarmmanagement am CRRT-Gerät

Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.

bereits ausgebucht

Freitag, 16.06.2023

Pro-Contra  
Kontroverse in der Therapie der Sepsis - Plasmapherese in der Sepsistherapie

10:15 - 11:15 ECC Saal D

Moderation: U. Olgemöller, Göttingen; S. Petros, Leipzig

10:15 - 10:45 Pro  
*S. David, Zürich/CH*

10:45 - 11:15 Contra  
*R. Riessen, Tübingen*

Pro-Contra  
eCPR - Lebensrettend oder Übertherapie?

10:15 - 11:15 ECC Raum V

Moderation: B. Schrage, Hamburg; L. Krüger, Bad Oeynhausen

10:15 - 10:45 Pro  
*M. Poppe, Wien/A*

10:45 - 11:15 Contra  
*T. Müller, Regensburg*

## Freitag, 16.06.2023

### Lunchsymposium (Industriesymposium)

- 10:30 - 12:30    **ECC Raum II**
- Leitlinie Lagerungstherapie und Mobilisation von kritisch Kranken auf der Intensivstation - Was Sie jetzt wissen müssen**
- 10:30 - 11:00    Leitlinie Lagerungstherapie und Mobilisation von kritisch Kranken auf der Intensivstation – Was gibt es Neues in 2023?  
*H. Wrigge, Halle (Saale)*
- 11:00 - 11:30    Pflegerische Implikationen der Lagerungstherapie und -mobilisation für die Praxis  
*C. Hermes, Bonn*
- 11:30 - 12:00    Das Mikroklima der Haut und die Prävention von Dekubitus  
*J. Kottner, Berlin*

## Freitag, 16.06.2023

### Lunchsymposium (Industriesymposium)

- 11:30 - 12:30    **ECC Saal D**
- COVID-19 und invasive Aspergillosen - Herausforderungen aus klinischer Sicht**
- 11:30 - 12:00    COVID-19 2023: Herausforderungen im Dschungel der Therapieoptionen  
*M. Kolditz, Dresden*
- 12:00 - 12:30    Invasive Aspergillosen bei kritisch Kranken: Möglichkeiten der schnellen Diagnostik und Therapie  
*M. Schröder, Hamburg*

Freitag, 16.06.2023

Lunchsymposium (Industriesymposium)

11:30 - 12:30 ECC Raum III

**Pilzinfektionen auf der Intensivstation: die unterschätzte Gefahr**

**Moderation: M. A. Weigand, Heidelberg**

11:30 - 11:50 ... bei immunkompromittierten Patienten  
*B. Böll, Köln*

11:50 - 12:10 ... bei der Diagnose und Behandlung  
*D. Wichmann, Hamburg*

12:10 - 12:30 Neue Therapieansätze bei invasiven Pilzinfektionen  
*F. Thalhammer, Wien/A*

Freitag, 16.06.2023

Interprofessioneller Workshop  
Hunde als Retter und Helfer live erleben

10:30 - 12:30 Salon Paris

**Moderation: T. Becker, Murnau**

Sie befinden sich im alpinen Gelände auf 2600 Meter mit ihren Freunden auf Skitour und erleben auf der Abfahrt einen Lawinenabgang, bei dem drei ihrer Freunde verschüttet werden. Zum Glück sind Sie nicht verschüttet und könnten sofort einen Notruf absetzen und die Kameradenrettung einleiten.

Wenige Minuten nach der Alarmierung werden zwei Bergretter mit zwei Hunden zu Ihnen auf die Lawine abgewincht. Sie sind etwas irritiert.

- Was macht ein Hund auf der Lawine?
- Warum ist der Hund immer noch das erste Rettungsmittel beim Lawinenabgang?
- Warum sind Hunde mittlerweile in der aktuellen Guideline der German Resuscitation Council (GRC) erwähnt?
- Was motiviert einen Hund, diese Arbeit zu tun?
- Was können Hunde noch leisten?
- Wo werden Hunde in der Präklinischen Rettung noch eingesetzt?
- Welche praktischen Herausforderungen stellen sich für die Hundeführer und ihre Vierbeiner im Alltag?

Falls Sie sich diese Fragen schon einmal gestellt haben oder diese Fragen einfach neugierig gemacht haben, kommen Sie einfach vorbei zu dem Interprofessionellen Workshop „Hund als Retter und Helfer Live erleben“.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**



Freitag, 16.06.2023

## Social Media Workshop So geht's mit Instagram und Facebook

10:30 - 12:30 Salon Lyon

**Moderation:** A. Henck, Dossenheim; V. König, Nürnberg; U. Janssens, Eschweiler

Social Media gewinnt immer mehr an Bedeutung. Neben den vielen Profilen einzelner Kolleginnen und Kollegen haben auch immer mehr Arbeitgeber und Arbeitgeberinnen den Nutzen erkannt, ihre Expertise nach außen zu tragen und somit für ein nachhaltiges Informationsmanagement und Mitarbeiterakquise zu sorgen.

- Sie haben sich ebenfalls dazu entschlossen, wissen aber nicht genau, wie Social Media funktioniert?
- Sie möchten in Bezug auf die Nutzung für Social Media für sich oder ihre Station und ihren Bereich nutzen?
- Sie haben sich schon immer gefragt, wie man Reichweite erlangt und ein Reel oder eine Story postet?
- Sie wollen einen Einblick in die Videoproduktion, das Equipment, welches man benötigt und wie man mit den Programmen umgeht?

Dann sind Sie bei uns im Workshop genau richtig: Wir zeigen Ihnen, wie die Grundlagen funktionieren und auf welche Dinge Sie bei der Erstellung von Beiträgen achten sollten.

Kommen Sie vorbei und werden Sie kreativ!  
Bitte bringen Sie ihr Smartphone oder ein anderes mobiles Endgerät für den Workshop mit!

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

Freitag, 16.06.2023

## Blackout im Krankenhaus

13:00 - 14:30 ECC Saal D

**Moderation:** K. Faude, Freiburg; U. Janssens, Eschweiler

13:00 - 13:30 Massenansturm von Verletzten - Gut vorbereitet, statt dumm gucken  
*A. Fuchs, Essen*

13:30 - 14:00 Cyberangriff - Wie kann Data Science helfen?  
*M. Waldbrenner, Mannheim*

14:00 - 14:30 Black out in der Notaufnahme - Wenn die Infrastruktur versagt  
*S. Tschakner, Innsbruck/A*



## Freitag, 16.06.2023

### Klinische Akut- und Notfallmedizin ist Teamarbeit

13:00 - 14:30 ECC Raum II

**Moderation:** S. Wolfrum, Lübeck; M. Möckel, Berlin

13:00 - 13:30 Im Team mit dem Rettungsdienst: Strukturierte Übergabe in der Notaufnahme  
*D. Wessels, Solingen*

13:30 - 14:00 Im Team mit der KV: Sind integrierte Notfallzentren die Zukunft?  
*R. Walk, Heidelberg*

14:00 - 14:30 Teams brauchen Mitglieder: Personalberechnung in der NA  
*W. Behringer, Wien/A*

### Nichtinvasive Atemhilfen - Das Wichtigste auf den Punkt

13:00 - 14:30 ECC Raum III

**Moderation:** U. Olgemöller, Göttingen; L. Krüger, Bad Oeynhausen

13:00 - 13:30 Nichtinvasive Beatmung - Update S2k-Leitlinie  
*P. M. Lepper, Homburg/Saar*

13:30 - 14:00 Highflow Sauerstofftherapie - Indikationen, Chancen und Grenzen  
*M. Urban, Wien/A*

14:00 - 14:30 Sedierungsmanagement und Mobilisation - Die Essentials  
*L. Koppelkamm, Berlin*

## Freitag, 16.06.2023

### Netzwerk Frühmobilisation 3 Besonderheiten aus dem Netzwerk

13:00 - 14:30 ECC Raum IV

**Moderation:** K. Engelen, Münster; S. Grossenbacher-Eggmann, Bern/CH

13:00 - 13:30 Bauchlage und Wach - Dos and Don'ts  
*K. Engelen, Münster*

13:30 - 14:00 CPax - Messen der körperlichen Funktion - Ein Instrument für Alle  
*S. Grossenbacher-Eggmann, Bern/CH*

14:00 - 14:30 Physiotherapie/Ergotherapie im Team erfolgreich gestalten: Ein Praxisbericht  
*S. Huber, Mistelbach/A*

### Infektionen auf der Intensivstation

13:00 - 14:30 ECC Raum V

**Moderation:** B. Böll, Köln; M. Karolyi, Wien/A

13:00 - 13:30 Staphylococcus aureus Infektionen  
*D. Wichmann, Hamburg*

13:30 - 14:00 Katheterinfektionen  
*B. Böll, Köln*

14:00 - 14:30 Pneumonie  
*M. Karolyi, Wien/A*

Freitag, 16.06.2023

Workshop Kardiale Unterstützungssysteme - vaECMO/Impella

bereits ausgebucht

13:00 - 14:30 Salon Paris

Moderation: B. Schrage, Hamburg; C. Adler, Köln; T. Wengenmayer, Freiburg

- To implant or not to implant – Patientenselektion als wichtigster Outcomeprädiktor
- One size doesn't fit all – Welche Devicestrategie passt zu welcher Patient:in?
- Complications happen – Krisenmanagement bei Device-assoziierten Komplikationen

Diese Fragen möchten wir mit Ihnen diskutieren.

Interprofessioneller Workshop  
Intraossäre Zugänge

13:00 - 14:30 Salon Lyon

Moderation: M. Nickoleit, Germering; A. Henck, Dossenheim; S. Esch, Nettetal

Bei der Versorgung akut-kritisch Erkrankter ist die zeitgerechte Etablierung eines Gefäßzugangs zur spezifischen Medikamenten- und/oder Flüssigkeitstherapie insbesondere in Notfallsituationen von zentraler Bedeutung. Insbesondere bei bestimmten Patientengruppen, wie Kindern oder adipösen Patientinnen und Patienten kann die Schaffung eines venösen Gefäßzugangs zusätzlich erschwert sein.

Der intraossäre Zugangsweg stellt dabei eine leicht zu erlernende und sichere Alternative dar, die auch in schwierigen Situationen einen raschen Gefäßzugang ermöglicht. Die Schulung im Umgang mit den verschiedenen Systemen (manuell, halbautomatisch und vollautomatisch) schafft Sicherheit bei den Anwendern und Anwenderinnen und für die Patienten und Patientinnen.

Wir wollen Kollegen und Kolleginnen aller Berufsgruppen, die an der direkten Patientenversorgung kritischer Erkrankter beteiligt sind, die verschiedenen Verfahren in diesem praxisnahen Workshop näher bringen. Dabei werden zunächst anhand der Leitlinie kurz die theoretischen Grundlagen, Indikationen und Kontraindikationen erarbeitet.

Im Anschluss wird in Kleingruppen die praktische Handhabung unter Berücksichtigung der verschiedenen Punktionssysteme trainiert.

Ziel des Workshops ist die leitliniengerechte Indikationsstellung und professionelle Anlage eines intraossären Zugangs.

**Hinweis: Eine Teilnahme an den Workshops ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

Freitag, 16.06.2023

Hot Topics - Tagungshighlights

15:00 - 17:00 ECC Saal D

Moderation: C. Hermes, Bonn; S. John, Nürnberg

15:00 - 15:30 Lunge/Beatmung  
*S. Kluge, Hamburg*

15:30 - 16:00 Sepsis  
*M. Kochanek, Köln*

16:00 - 16:30 Pflege  
*T. Ochmann, Hamburg*

16:30 - 17:00 Herz-Kreislauf  
*U. Janssens, Eschweiler*

Verleihung der Posterpreise

## Freitag, 16.06.2023

### Infektionen: Wie mache ich es richtig!

15:00 - 16:30 ECC Raum II

**Moderation:** K.-F. Bodmann, Weiden; D. Wichmann, Hamburg

15:00 - 15:30 Sinnvolle Pflege - Hilft Prozessverantwortung?  
*L. Krüger, Bad Oeynhausen*

15:30 - 16:00 Sinnvolle bakterielle Erregerdiagnostik  
*D. Wichmann, Hamburg*

16:00 - 16:30 Sinnvolle Pilz- und virale Erregerdiagnostik  
*U. Olgemöller, Göttingen*

### Zelluläre Therapien/Immuntherapien

15:00 - 16:30 ECC Raum III

**Moderation:** B. Böll, Köln; M. von Bergwelt-Baildon, München

15:00 - 15:30 Stammzellen - Komplikationen und Management  
*M. von Bergwelt-Baildon, München*

15:30 - 16:00 CAR-T Zellen - Therapien und Real World Data  
*B. Böll, Köln*

16:00 - 16:30 Immuntherapeutika - Nebenwirkungsmanagement  
*N. Buchtele, Wien/A*

## Freitag, 16.06.2023

### Pflege bei ECMO

15:00 - 16:30 ECC Raum IV

**Moderation:** T. Staudinger, Wien/A; M. Jäger, Bregenz/A

15:00 - 15:30 ECMO Netzwerk Nord  
*T. Wittler, Osnabrück*

15:30 - 16:00 ECMO/ECLS don't touch oder doch viel Bewegen  
*N. Weeverink, Berlin*

16:00 - 16:30 VV- und VA-ECMO: Unterschiede in der Versorgung  
*T. Daron, Hannover*

### Qualität im Weaningprozess: Was benötigen wir, um gute Ergebnisse zu erzielen?

15:00 - 16:30 ECC Raum V

**Moderation:** O. Kumpf, Berlin; B. Schönhofer, Hannover

15:00 - 15:30 Konzepte, Struktur, Dokumentation  
*R. Riessen, Tübingen*

15:30 - 16:00 Frühmobilisation und andere pflegerische Interventionen  
*S. Köppen, Leipzig*

16:00 - 16:30 Beatmungstechnik  
*W. Oczenski, Wien/A*

**Freitag, 16.06.2023**

**Interprofessioneller Workshop  
Bauchlagerung**

**15:00 - 16:30 Salon Lyon**

**Moderation: E. Adrigan, Innsbruck/A; R. Brütting, Nürnberg;  
R. Klimpel, Vellmar; F. Squicciarro, Detmold**

Die Lagerungstherapie ist ein wichtiger Bestandteil der Intensivtherapie. Insbesondere die Bauchlagerung ist eine anspruchsvolle und herausfordernde Intervention. Sie erfordert praktische Erfahrung und Routine unter Berücksichtigung aktueller evidenzbasierter Kriterien. Trotz aller Dringlichkeit ist die Lagerungsmaßnahme in enger Absprache im interprofessionellen Team sorgfältig vorzubereiten, anzuwenden und nachzubereiten. Die richtige Umsetzung führt zu einer signifikant kürzeren Behandlungsdauer auf der Intensivstation und im Krankenhaus. Für die eigentliche Positionierung in Bauchlage sind zahlreiche Methoden und gut etablierte Verfahren möglich, etwa die „Zwei-Laken-Methode“ sowie die „Seefahrer-Methode“. Weiter bieten Firmen verschiedene Polstersets aus einzelnen bestehenden Komponenten mit hochwertigen Schaumstoff und einem hautfreundlichen Obermaterial sowie Kopfschalen mit Spiegel an. Wir zeigen Ihnen welche Kniffe nötig sind, welche Kommunikation es braucht und wie die Bauchlagerung rückenschonend ohne „Hau-Ruck-Aktion“ gelingt.

**Hinweis: Eine Teilnahme ist nur bei Anmeldung zur Tagung möglich. Teilnahme begrenzt.**

# Posterausstellung

**Infektiologie/Immunologie (P01-P10)**

**Respiratorisches Versagen (P11-P20)**

**Allgemeine Intensivmedizin/Akut- und Notfallmedizin  
(P21-P29)**

**Pflege/Herz-Kreislauf (P30-P40)**

**Nephrologie/Hämatookologie/Gastroenterologie (P41-P50)**

Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

### Danksagung

#### Für die Begutachtung der Abstracts danken wir:

Dr. Christoph Adler, Köln  
Dr. Gernot Beutel, Hannover  
Dr. Stephan A. Braune, Münster  
Prof. Dr. Valentin Fuhrmann, Münster  
CProf. Dr. Uwe Janssens, Eschweiler  
Prof. Dr. Stefan John, Nürnberg  
Prof. Dr. Stefan Kluge, Hamburg  
Tobias Ochmann, Hamburg  
Dr. Ulrike Olgemöller, Göttingen  
Prof. Dr. Reimer Riessen, Tübingen  
Prof. Dr. Karl Werdan, Halle (Saale)  
Dr. Sebastian Wolfrum, Lübeck

### Infektiologie/Immunologie (P01-P10)

#### Moderation: M. Kochanek, Köln; M. Karolyi, Wien/A

#### P01

COVID-19-assoziierte pulmonale Aspergillose als Risikofaktor für beatmungsassoziierte Barotrauma

*J. Grans-Siebel, J.-H. Naendrup, J. Steinke, J. Stemler, J. Garcia Borrega, A. Shimabukuro-Vornhagen, D. Eichenauer, M. Kochanek, P. Köhler, B. Böll; Köln*

#### P02

Einflussfaktoren der kontinuierlichen Ampicillin-Therapie kritisch kranker Patienten

*L. Weber, O. Mörer, C. Stephani; Göttingen*

#### P03

Einflussfaktoren der unter kontinuierlicher Gabe erhobenen Cefotaxim-Serumspiegel kritisch kranker Patienten

*L. Weber, O. Mörer, C. Stephani; Göttingen*

#### P04

Streptokokken induziertes Toxic Shock Syndrom als seltene Ursache des septischen Schocks

*J. Goerlitz, T. Huynh, C. Schröder, A. Acar, C. Weiss, T. Kucharzik; Lüneburg*

Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

#### P05

Exposition gegenüber nikotinhaltigem E-Zigarettenrauch führt zur endothelialen Dysfunktion und einer erhöhten Anfälligkeit für LPS in vitro

*T. Pape, T. Graalman, C. Ehlers, P. Horn, K. Stahl, J. J. Schmidt, T. Welte, A. Prasse, N. Sommer, S. David, B. Seeliger; Hannover, Berlin, Gießen, Zürich/CH*

#### P06

Ruxolitinib für COVID-19 Patienten mit definierter Hyperinflammation: Ergebnisse der Rux-CoFlam-Studie

*J. Hammersen, S. Birndt, K. Döhner, F. Fabisch, M. Weiss, H. Bremer, G. Illerhaus, D. Drömann, P. La Rosée, A. Hochhaus; Jena, Ulm, Donaueschingen, Stuttgart, Lübeck, Villingen-Schwenningen*

#### P07

Blutstrominfektionen bei COVID-19 Patienten mit und ohne extrakorporale Membranoxygenierung (ECMO)

*D. Walzer, B. Hohloch, D. Lang, C. Kliem, W. Boergmann, P. Pflaum, G. Peyerl-Hoffmann, D. Hornuß, S. Rieg, P. Biever; Freiburg*

#### P08

Vergleich von bronchoalveolärer Lavage (BAL) und non-directed (ungezielter) Bronchiallavage (NBL) zur Diagnose der invasiven pulmonalen Aspergillose bei 40 kritisch kranken Patient:innen- eine prospektive Pilotstudie

*M. Schröder, M. Abd Raboh, J. Stamm, T. Hardel, M. Christner, H. Rohde, A.-K. Ozga, D. Wichmann, S. Kluge, M. Fischer; Hamburg*

#### P09

Integrierte Analyse der Daten zur Wirksamkeit und zur Aufenthaltsdauer auf der Intensivstation aus Phase-2- und Phase-3-Studien mit Rezafungin für die Behandlung von invasiver Candidiasis und/oder Candidämie

*I. Bielicka, S. Dickerson, N. Manamley, A. Das, T. Sandison; Cambridge/UK, San Diego/USA*

#### P10

Die Krankheitslast der invasiven Candidiasis in Deutschland: Eine nicht-interventionelle, retrospektive Kohortenanalyse von Real-World-Daten

*I. Bielicka, S. Dickerson, J. Kenworthy, R. P. Wood, C. Atkinson, M. Silvey, A. Patel; Cambridge/UK, Bollington/UK*

Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

### Respiratorisches Versagen (P11-P20)

Moderation: **A. Supady, Freiburg; S. Braune, Münster**

#### P11

Sedierungsbedarf bei Patienten mit COVID-19 bedingtem ARDS im Vergleich zu Patienten ohne COVID-19 unter veno-venöser extrakorporaler Membranoxygenierung  
*M. Paparoupa, M. Fischer, H. O. Pinnschmidt, K. Roedl, J. Grensemann, S. Kluge, D. Jarczok; Hamburg*

#### P12

Eine reduzierte Antikoagulationsstrategie ist mit einer tieferen Inzidenz von intrakraniellen Blutungen bei kritisch kranken COVID-19 Patienten an Extrakorporaler Membranoxygenierung assoziiert  
*D. Hofmänner, D. Furfaro, L. Wild, P. D. Wendel-Garcia, E. Baedorf Kassis, A. Pannu, T. Welte, R. Erlebach, K. Stahl, E. Wilson Grandin, C. Putensen, R. Schuepbach, S. Shaefi, B. Seeliger, C. Bode, S. David; Zürich/CH, Boston/USA, Bonn, Zurich/CH, Hannover*

#### P13

Langzeitüberleben und Lebensqualität nach intensivmedizinischer Therapie aufgrund einer COVID-19-Erkrankung  
*D. Lang, C. Kliem, P. Pflaum, W. Boergmann, B. Hohloch, A. Lothar, J. Rilinger, S. Rieg, D. Walzer, P. Biever; Freiburg*

#### P14

Kardiovaskuläres Risiko und die Effekte auf kardinale Events in kritisch kranken Covid-19 ARDS Patienten  
*M. Rief; Graz/A*

#### P15

Stabilität der transkutanen Kapnometrie zur Überwachung der akuten respiratorischen Insuffizienz bei längerer Anwendung  
*M. Has Müller, T. Seufferlein, M. Müller, M. Kächele; Ulm*

#### P16

Beatmung mit Airway Pressure Release Ventilation bei COVID-19-assoziiertem ARDS – Eine multizentrische Propensitätsanalyse  
*J.-H. Naendrup, J. Steinke, J. Garcia Borrega, S. E. Stoll, P. O. Michelsen, Y. Assion, A. Shimabukuro-Vornhagen, D. Eichenauer, M. Kochanek, B. Böll; Köln*

Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

#### P17

Prävention invasiver Ventilation (PRiVENT) - Erkenntnisse zur Nutzung eines E-Learning-Angebotes  
*J. D. Michels, J. Schubert-Haack, B. Neetz, K. Tanck, G. Iberl, A. T. Kempa, C. Neurohr, A. Ghiani, C. Andritschky, A. Schneider, A. Rheinhold, P. Gehrig, S. Britsch, M. Fiedler, J. Szecseny, F. Herth, F. Trudzinski; Heidelberg, Göttingen, Wien/A, Löwenstein, Stuttgart, Wangen, Mannheim*

#### P18

Aktive Expirationsunterstützung bei ARDS – Ergebnisse der ActiveEx-Studie und Entwicklung eines prototypischen Device zur automatisierten Anwendung  
*D. Witham, J. V. Kunz, A.-C. Krebs, K. Brückner, R. Körner, K.-U. Eckardt, P. U. Thamsen, P. Enghard, J. Peter; Berlin*

#### P19

Der Einsatz sozialer Medien zur Stärkung der öffentlichen Wahrnehmung von Langzeitbeatmung und Beatmungsentwöhnung: Erste Ergebnisse zur Öffentlichkeitsarbeit im Rahmen des PRiVENT-Projekts  
*F. Trudzinski, N. Litke, O. Buntmeyer, S. Janssen, A. T. Kempa, B. Joves, C. Neurohr, A. Ghiani, A. Schneider, J. Szecsenyi, B. Neetz, E. Biehler, T. Fleischauer, J. Schubert-Haack, F. Herth, J. D. Michels; Heidelberg, Berlin, Löwenstein, Stuttgart, Wangen, Göttingen*

#### P20

Vorläufige Ergebnisse der PRiVENT Studie - Weaning der Hoch-Risiko Patienten im Cluster Löwenstein  
*B. Joves, A. Rheinhold, A. T. Kempa, F. Trudzinski, J. D. Michels, P. Keppeler, M. Kredel, H. E. Wolff, W. Reikow, D. Scharpf, S. Münz, A. Ehab; Löwenstein, Heidelberg, Aalen, Öhringen, Crailsheim, Heilbronn, Löwenstein*

Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

### Allgemeine Intensivmedizin/Akut- und Notfallmedizin (P21-P29)

Moderation: P. Lebiedz, Münster; S. Wolfrum, Lübeck

#### P21

Entwicklung von Akutbelegungen vor und nach der COVID-19-Pandemie  
*M. Dommasch, P. Zehnder, D. Steinbrunner, D. Hinzmann, V. Bogner-Flatz, K.-G. Kanz; München, Ebersberg*

#### P22

Umgehende versus selektive Koronarangiographie bei Patienten mit außerklinischem Herzstillstand und ohne ST-Strecken-Hebung – Eine systematische Übersichtsarbeit und Metaanalyse randomisiert-kontrollierter Studien  
*E. Anwari, F. Hamidi, C. Spaulding, C. Hauw-Berlemont, A. L. Vilfaillot, A. Viana-Tejedor, K. B. Kern, C.-H. Hsu, B. A. Bergmark, A. Qamar, D. L. Bhatt, R. H. M. Furtado, P. L. Myhre, C. Hengstenberg, I. M. Lang, N. Frey, A. Freund, S. Desch, H. Thiele, M. Preusch, T. Zelniker; Wien/A, Paris/F, Madrid/E, Tucson/USA, Boston/USA, Evanston/USA, São Paulo/BR, Nordbyhagen/N, Heidelberg, Leipzig*

#### P23

Empathie im Angehörigengespräch auf der Intensivstation: Eine Mixed-Methods-Studie zu praxisnahen Kommunikationsstrategien  
*E. Reifarth, B. Böll, M. Kochanek, J. Garcia Borrega; Köln*

#### P24

Quantitative Erhebung der Zusammenarbeit und Arbeitszufriedenheit auf Intensivstationen im Rahmen des Projekts PRiVENT  
*E. Biehler, T. Fleischhauer, J. Forstner, J. Schubert-Haack, F. Herth, J. D. Michels, F. Trudzinski, J. Szecsenyi, M. Wensing; Heidelberg, Göttingen*

#### P25

Der prolongierte Aufenthalt auf der Intensivstation bei sehr alten Patient:innen – Risikofaktoren und Outcome  
*M. Haar, J. Müller, R. Daniels, P. Theile, S. Kluge, K. Roedel; Hamburg*

#### P26

Riskante Diagnosesicherung: Management von 3 Patientinnen mit Mediastinal-Mass-Syndrom  
*E. Lücke, B. Fakundiny, T. Walles, T. Schilling, I. Tanev, N. Kandler; Magdeburg*

Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

#### P27

Management bei lebensbedrohlicher Eiben-Intoxikationen – Eine Kasuistik  
*P. Appelt, S. Petros, L. Weidhase; Leipzig*

#### P28

Dislokation eines Portkatheters mit letalem Verlauf  
*J. Hoffmann, W. Kirch, S. Fortenbacher, S. John; Nürnberg*

#### P29

Korrelation zwischen tatsächlichem und vermutetem Patientenwillen – wie gut schätzen Angehörige den Patientenwillen ein?  
*O. Boenisch, L. Schirmer, I. Schäfer, D. Lühmann, G. de Heer, P. Tohsche, M. Scherer, S. Kluge; Hamburg*



Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

### Pflege/Herz-Kreislauf (P30-P40)

Moderation: **N. Weeverink, Münster; C. Adler, Köln**

#### P30

Wie beurteilen wir Verlegbarkeit von Intensivpatienten?

*M. Hiller, A. Brugger, S. Nies, S. Schröder, R. Riessen; Rotterdam/NL, Tübingen, Düren*

#### P31

Der Übergang nach einem Intensivaufenthalt - Das Erleben der Pflegenden

*D. Marqueses; Köln*

#### P32

Entspannungsinput für Patient\*innen und Pflegenden (EIPAP)

*F. Glaß; Heidelberg*

#### P33

Entwicklung einer mixed-methods Befragung für die Implementierung roboterbasierter Mobilisationshilfsmittel im Intensivbereich

*A. Roskosch; Heidelberg*

#### P34

Frühmobilisation auf Intensivstation - kann mobilisierendes Pflegepersonal durch ein robotisches System entlastet werden?

*A. Mehler-Klamt, J. Huber, N. Köstler, A. Warmbein, I. Rathgeber, I. Eberl, U. Fischer; Eichstätt, München*

#### P35

Die Rolle von Pro-Adrenomedullin und Lactat zur Risikostratifizierung nach präklinischem Herz-Kreislauf-Stillstand

*T. Zelniker, D. Schwall, F. Hamidi, S. Steinbach, P. Scheller, G. Michels, N. Frey, M. Preusch; Wien/A, Heidelberg, Eschweiler*

#### P36

Point-of-Care Ultraschall zur Diagnostik einer Tako-Tsubo-Kardiomyopathie

*D. Janke, B. Hübner, U. Ketterer; Berlin*

Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

#### P37

Temperaturmanagement nach Herzkreislaufstillstand in Deutschland – eine Umfrage der aktuellen klinischen Praxis der DGIIN, DGK und DGINA

*K. Roedel, S. Wolfrum, G. Michels, M. Pin, G. Söffker, U. Janssens, S. Kluge; Hamburg, Lübeck, Eschweiler, Düsseldorf*

#### P38

Vergleich der Herzunterstützungssysteme Impella und IABP bei Patienten mit kardiogenem Schock

*I. Tanev, G. Dernick, T. Rauwolf, A. Schmeißer, R. Braun-Dullaeus; Magdeburg*

#### P39

Prognostischer Stellenwert von pathologischen hs-Troponin Werten in der Notaufnahme

*F. Syryca, B. Haller, L. Schmid, T. Trenkwalder, C. Pellegrini, K.-G. Kanz, M. Dommasch; München*

#### P40

Präklinisches Loading bei Patienten mit akutem Thoraxschmerz und der Arbeitsdiagnose akutes Koronarsyndrom - PRELOAD Studie

*S. Macherey-Meyer, S. Braumann, S. Heyne, M. M. Meertens, T. Tichelbäcker, S. Baldus, S. Lee, C. Adler; Köln*

Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

### Nephrologie/Hämatonkologie/Gastroenterologie (P41-P50)

Moderation: G. Beutel, Hannover; M. Schmitz, Solingen

#### P41

Das rupturierte Phäochromozytom - eine seltene, jedoch lebensbedrohliche Diagnose  
*S. Fortenbacher, D. Eckner, R. Wiedemann, J. Hoffmann, S. John; Nürnberg*

#### P42

Als neuestes Verfahren zur extracorporalen Albumindetoxikation (ECAD) verbessert ALBUNIQUE®, im Gegensatz zu MARS®, die Albumin-Bindungsfunktion des Patienten als potenziellen Surrogatparameter für die Wirksamkeit der Leberunterstützung  
*C. Sponholz, J. Stange, C. Wilms, J. Backhus, A. Kortgen, M. Hinz, S. Koball, M. Dollinger, S. Mitzner, M. Bauer, H. H.-J. Schmidt; Jena, Rostock, Münster, Ulm*

#### P43

Performance einer neuen Formel für die geschätzte glomeruläre Filtrationsrate unter Verwendung von Proenkephalin A 119-159 zur Vorhersage des Ausgangs bei septischen Patienten  
*L. Boutin, A.-K. Schäfer, O. Hartmann, F. O. Dépret; Paris/F, Hennigsdorf*

#### P44

Verbesserte lungenprotektive Beatmung beim ARDS durch pCO<sub>2</sub> adaptierte Citrat-basierte Nierenersatztherapie - Zwischenergebnisse der prospektiv randomisierten BigBic Studie  
*J. V. Kunz, H. Stockmann, M. Fährdrich, M. Pigorsch, N. Bethke, H. Peters, A. Krüger, K.-U. Eckardt, D. Khadzhynov, P. Enghard; Berlin*

#### P45

Signifikante Reduktion der schweren Hybernatriämie auf der Intensivstation durch die präemptive Nutzung von 5% Glucose als universelle Trägerlösung  
*J.-H. B. Hardenberg, J. V. Kunz, R. Körner, F. Knauf, K.-U. Eckardt, C. Hinrichs, P. Enghard; Berlin*

#### P46

Die Bedeutung der Hämophagozytose bei der Diagnose der Hämophagozytischen Lymphohistiozytose bei kritisch kranken Patienten  
*P. Nyvlt, F. S. Schuster, C. Spies, P. Heeren, C. Lachmann, G. Lachmann; Berlin*

Freitag, 16.06.2023, 10:15 - 11:15 Uhr

## Posterausstellung

#### P47

Hyperleukozytose bei Patientinnen und Patienten auf der Intensivstation: eine monozentrische retrospektive Untersuchung  
*J. Garcia Borrega, B. Böll, J.-H. Naendrup, F. Simon, C. M. Gräf, A. Shimabukuro-Vornhagen, M. Hallek, M. Kochanek, D. Eichenauer, M. Heger; Köln*

#### P48

Die Rolle der Intermediate Care in der Therapie von kritisch erkrankten hämatologischen und onkologischen Patienten  
*M. Bergener, M. Fritzenwanger, R. Pfeifer, S. Heymel, M. Hofmann, A. Günther, G. Beutel, M. von Lilienfeld-Toal, A. Hochhaus, J. Hammersen; Jena, Hannover*

#### P49

Ruxolitinib, intravenöse Immunglobuline und Hochdosis Corticosteroide zur Behandlung kritisch kranker erwachsener ICU-Patienten mit hämophagozytischer Lymphohistiozytose  
*L. Scholz, F. Posch, E. Schulz, M. Gornicec, A. R. Rosenkranz, G. Schilcher, A. Reisinger, R. Krause, S. Hatzl; Graz/A*

#### P50

Hämolytische Anämie und Leberzirrhose – die Bedeutung des mikroskopischen Differenzialblutbildes  
*M. Fritzenwanger, T. Gecks, L. Reinhard, T. Heil, C. P. Schulze, R. Pfeifer; Jena*

# Industrie

Sponsoren

Offenlegung der Beteiligung

## Sponsoren

Für die Unterstützung der Veranstaltung danken wir folgenden Sponsoren und Ausstellern:

Abiomed Europe GmbH  
Achim Schulz Lauterbach VMP GmbH  
ADVITOS GmbH  
Aguettant Deutschland GmbH  
Arjo Deutschland GmbH  
ASP GmbH / motioncare®  
AstraZeneca GmbH  
ATMOS MedizinTechnik GmbH & Co. KG  
Atos Medical GmbH  
Becton Dickinson GmbH  
Biotest AG  
Boston Scientific Medizintechnik GmbH  
CARL.  
CytoSorbents Europe GmbH  
DIAMED Medizintechnik GmbH  
Dr. Franz Köhler Chemie GmbH  
Fresenius Medical Care GmbH  
Gilead Sciences GmbH  
GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG  
HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG

## Sponsoren

Für die Unterstützung der Veranstaltung danken wir folgenden Sponsoren und Ausstellern:

InfectoPharm Arzneimittel und Consilium GmbH  
KARL STORZ SE & Co. KG  
LIGAMED medical Produkte GmbH  
Löwenstein Medical SE & Co. KG  
MSD Sharp & Dohme GmbH  
Mundipharma Deutschland GmbH & Co. KG  
nordiska GmbH & Co. KG  
Qwiek GmbH  
Pfizer Pharma GmbH  
Riedel + Schulz Medizintechnik GmbH  
Saegeling Medizintechnik Service- und Vertriebs GmbH  
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
Sedana Medical Germany GmbH  
SphingoTec GmbH  
Springer Medizin Verlag GmbH  
Stryker GmbH & Co KG  
TapMed Medizintechnik Handels GmbH  
TechniMed AG  
TNI medical AG  
VBM Medizintechnik GmbH  
ZOLL Medical Deutschland GmbH

## Offenlegung

Firma	Umfang	Bedingungen
Abiomed Europe GmbH	4.680,00 €	Ausstellungsfläche
Achim Schulz Lauterbach VMP GmbH	4.200,00 €	Ausstellungsfläche
ADVITOS GmbH	8.250,00€	Ausstellungsfläche, Symposium
Aguettant Deutschland GmbH	2.340,00 €	Ausstellungsfläche
Arjo Deutschland GmbH	13.500,00 €	Ausstellungsfläche, Symposium, Livestream, Anzeige, Flyerverteilung, Logo, Verlinkung
ASP GmbH / motioncare®	6.800,00 €	Ausstellungsfläche, Onlinebanner, Logo, Verlinkung
AstraZeneca GmbH	28.150,00 €	Ausstellungsflächen, Symposien, Anzeigen, Onlinebanner, Taschenbeilage, Logo, Verlinkung
ATMOS MedizinTechnik GmbH & Co. KG	3.062,50 €	Ausstellungsfläche
Atos Medical GmbH	2.450,00 €	Ausstellungsfläche, Logo
Becton Dickinson GmbH	2.100,00 €	Ausstellungsfläche
Biotest AG	2.690,00 €	Ausstellungsfläche, Logo
Boston Scientific Medizintechnik GmbH	2.340,00 €	Ausstellungsfläche
CARL.	12.000,00 €	Ausstellungsfläche, Symposium, Anzeige, Onlinebanner, Logo, Verlinkung
CytoSorbents Europe GmbH	2.100,00 €	Ausstellungsfläche
DIAMED Medizintechnik GmbH	2.100,00 €	Ausstellungsfläche
Dr. Franz Köhler Chemie GmbH	2.100,00 €	Ausstellungsfläche
Fresenius Medical Care GmbH	2.100,00 €	Ausstellungsfläche
Gilead Sciences GmbH	15.000,00 €	Ausstellungsfläche, Symposium, Anzeige, Folie Pausentrailer, Onlinebanner, Taschenbeilage, Logo, Verlinkung
GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG	4.680,00 €	Ausstellungsfläche, Logo
HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG	2.340,00 €	Ausstellungsfläche

## Offenlegung

Firma	Umfang	Bedingungen
InfectoPharm Arzneimittel und Con-silium GmbH	10.300,00 €	Ausstellungsfläche, Symposium, Logo, Verlinkung
KARL STORZ SE & Co. KG	2.340,00 €	Ausstellungsfläche
LIGAMED medical Produkte GmbH	2.100,00 €	Ausstellungsfläche
Löwenstein Medical SE & Co. KG	4.200,00 €	Ausstellungsfläche
MSD SHARP & DOHME GMBH	7.500,00 €	Symposium, Logo, Verlinkung
Mundipharma Deutschland GmbH & Co. KG	15.000,00 €	Ausstellungsfläche, Symposium, Anzeige, Folie Pausentrailer, Onlinebanner, Taschenbeilage, Logo, Verlinkung
nordiska GmbH & Co. KG	3.150,00 €	Ausstellungsfläche
Pfizer Pharma GmbH	15.000,00 €	Ausstellungsfläche, Symposium, Anzeige, Folie Pausentrailer, Onlinebanner, Taschenbeilage, Logo, Verlinkung
Qwiek GmbH	2.600,00 €	Ausstellungsfläche
Riedel + Schutz Medizintechnik GmbH	2.100,00 €	Ausstellungsfläche
Saegeling Medizintechnik Service- und Vertriebs GmbH	3.120,00 €	Ausstellungsfläche
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH	2.000,00 €	Logo, Flyerverteilung, Ausstellerausweise
Sedana Medical Germany GmbH	3.510,00 €	Ausstellungsfläche
SphingoTec GmbH	3.510,00 €	Ausstellungsfläche
Springer Medizin Verlag GmbH	110,00 €	Auslagen
Stryker GmbH & Co KG	4.680,00 €	Ausstellungsfläche
TapMed Medizintechnik Handels GmbH	5.250,00 €	Ausstellungsfläche
TechniMed AG	2.340,00 €	Ausstellungsfläche
TNI medical AG	2.340,00 €	Ausstellungsfläche
VBM Medizintechnik GmbH	2.100,00 €	Ausstellungsfläche
ZOLL Medical Deutschland GmbH	4.200,00 €	Ausstellungsfläche

# Allgemeine Hinweise

**Anschriften**

**Zertifizierung**

**Teilnahmegebühren**

**Zahlungen**

**Hinweise für Referenten und Posterautoren**

**Öffnungszeiten**

**Autorenverzeichnis der Poster**

**Anschriften der Referenten und Vorsitzenden**

**Impressum**

## Allgemeine Hinweise

### Gesellschaften:

Deutsche Gesellschaft für Internistische Intensivmedizin und Notfallmedizin  
Österreichische Gesellschaft für Internistische und Allgemeine Intensivmedizin und Notfallmedizin

### Tagungspräsidenten

Prof. Dr. Stefan John  
Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und  
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Carsten Hermes, M.Sc.  
Bonn

### Tagungskoordination Pflege

Victoria König, B.Sc.  
Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und  
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

### Tagungskoordinator der DGIIN

Prof. Dr. Stefan Kluge  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

### Veranstaltungsort

Estrel Congress Center  
Sonnenallee 225  
12057 Berlin

### Veranstalter

Aey Congresse GmbH  
An der Wuhlheide 232 A  
12459 Berlin  
Telefon: +49 (0) 30 2900659-4  
Telefax: +49 (0) 30 2900659-5  
intensivmedizin@aey-congresse.de  
www.aey-congresse.de

## Zertifizierung

### Für Ärzte

Die Veranstaltung wurde von der Ärztekammer Berlin wie folgt zertifiziert:

14.06.2023, 08:00-12:30 Uhr	3 CME-Punkte (Kat. B)
14.06.2023, 12:30-18:00 Uhr	3 CME-Punkte (Kat. B)
15.06.2023, 08:30-12:00 Uhr	3 CME-Punkte (Kat. B)
15.06.2023, 14:00-17:30 Uhr	3 CME-Punkte (Kat. B)
16.06.2023, 08:30-12:00 Uhr	3 CME-Punkte (Kat. B)
16.06.2023, 13:00-17:00 Uhr	3 CME-Punkte (Kat. B)
<b>Workshops</b>	
Basiskurs Intoxikationen	3 CME-Punkte (Kat. C)
Notfallmedizin CART	3 CME-Punkte (Kat. C)
Aufbaukurs Intoxikationen	3 CME-Punkte (Kat. C)
Notfallsonographie-Workshops SIN-I (je Teil)	3 CME-Punkte (Kat. C)
Hämodynamisches Monitoring	3 CME-Punkte (Kat. C)
ARDS und schwierige Beatmung	3 CME-Punkte (Kat. C)
NIV und High-Flow Sauerstofftherapie	3 CME-Punkte (Kat. C)
Herzschrittmachertherapie	2 CME-Punkte (Kat. C)
Säure-Basen-Elektrolythaushalt	3 CME-Punkte (Kat. C)
Nierenersatzverfahren	3 CME-Punkte (Kat. C)
Kardiale Unterstützungssysteme	3 CME-Punkte (Kat. C)

### Für Pflegepersonal



Die Jahrestagung und das Pflegeprogramm wurden von der Registrierung für beruflich Pflegende wie folgt zertifiziert (Identnummer: 20091166)

1 Tag	6 Punkte
2 Tage	10 Punkte
3 Tage	12 Punkte

## Teilnahmegebühren

Dauerausweise Mitglieder'/Nichtmitglieder	vor Ort
Gesamttagung	200 €/250 €
Gesamttagung für Pflegepersonal, MTA, Ärzte ohne Anstellung, Ärzte im Ruhestand <sup>2</sup> (inkl. Pflegeprogramm)	90 €/120 €
Abstractautoren (Erstautoren) mit angenommenem Abstract/ Studierende <sup>3</sup>	kostenfrei
Tagesausweise Mitglieder'/Nichtmitglieder	
Mittwoch, 14.06.2023	120 €/145 €
Donnerstag, 15.06.2023	120 €/145 €
Freitag, 16.06.2023	120 €/145 €
Pflegeprogramm 14.06.2023	45 €/55 €
Pflegeprogramm 15.06.2023	45 €/55 €
Pflegeprogramm 16.06.2023	45 €/55 €
Kombitickets	
ICU-Refresher-Kurs Kompakt + Gesamttagung	330 €/380 €
ICU-Refresher-Kurs Kompakt + Abstractautoren (Erstautoren)/Studierende	140 €/170 €
ICU-Refresher-Kurs Kompakt + Tagesausweis 15.06. oder 16.06.	245 €/285 €
Workshops 14.06.	
Mobilisation und Beatmung	50 €
Basiskurs Intoxikationen	<b>bereits ausgebucht</b>
Notfallmedizin CART	<b>bereits ausgebucht</b>
PatientInnenlagerung bei agitierten Zuständen	50 €
Aufbaukurs Intoxikationen	50 €
Delir und akute Enzephalopathie	50 €
Mobilisation und Beatmung, Netzwerk Frühmobilisation	50 €
Workshops 15.06.	
SIN-I, Teil 1: Fokussierte Lungensonographie	50 €
SIN-I, Teil 2: Fokussierte Echokardiographie	50 €
SIN-I, Teil 3: Fokussierte Abdomen- und Gefäßsonographie	50 €
Hämodynamisches Monitoring	50 €
ARDS und schwierige Beatmung	<b>bereits ausgebucht</b>

## Teilnahmegebühren

Workshops 15.06.	vor Ort
NIV und High-Flow Sauerstofftherapie	50 €
Herzschrittmachertherapie	50 €
INPULS® - geringer Aufwand, große Wirkung (Interaktiver Vortrag)	50 €
Säure-Basen- und Elektrolythaushalt	<b>bereits ausgebucht</b>
Angehörigenbegleitung und Krisenintervention in der Notaufnahme und auf der Intensivstation	50 €
Workshops 16.06.	
PraxisanleiterInnen	50 €
Nierenersatzverfahren	<b>bereits ausgebucht</b>
Atemwegsmanagement	50 €
Hunde als Retter und Helfer Live erleben	50 €
Social Media Workshop: So geht's mit Instagram und Facebook	50 €
Kardiale Unterstützungssysteme - vaECMO/Impella	<b>bereits ausgebucht</b>
Intraossäre Zugänge	50 €
Bauchlagerung	50 €
Rahmenprogramm	
get together in der Industrieausstellung	kostenfrei
Gesellschaftsabend 15.06.2023	35 €

Rabatt für Gruppenbuchungen:

ab 3 Teilnehmern 3%/ ab 5 Teilnehmern 5%/ ab 10 Teilnehmern 10%

Gruppenbuchungen nur über das Gruppenbuchungsformular (Excel) und Zusendung per E-Mail möglich.

Anmeldung unter: 2023.dgiin.de

Eine Bestätigung Ihrer Anmeldung erfolgt erst nach Zahlungseingang!

<sup>1</sup> Mitglieder der DGIIN oder ÖGIAIN

<sup>2</sup> Für die Ermäßigungen bitte die entsprechenden Belege (Kopien der Mitglieder- und Studentenausweise bzw. Schreiben der entsprechenden Verwaltung/Behörde) als pdf-Datei an intensivmedizin@ae-congresse.de senden.

<sup>3</sup> nur Präsenzstudium



## Zahlungshinweise

Bitte überweisen Sie die Gesamtgebühren unter Angabe der gebuchten Veranstaltung und des Vor- und Nachnamens auf folgendes Konto:

Kontoinhaber: Aey Congresse GmbH  
Institut: Deutsche Bank Berlin  
BIC: DEUT DE 3305 0310 0006 0001 0001  
IBAN: DE41 1007 0024 0828 1172 01  
Zahlungsgrund: DGIIN 2023, << Name, Vorname >>

Überweisungsgebühren gehen zu Lasten des Überweisers, besonders bei Überweisungen aus dem Ausland zu beachten.

Die **Bezahlung mit Kreditkarte** ist nur über die Online-Anmeldung per PayPal möglich. Der Bankeinzug des Tagungsbeitrages ist ebenfalls möglich (nur von deutschen Konten). Bitte beachten Sie auch hier die Angaben bei der Online-Registrierung.

Wenn Sie unabhängig von der Online-Anmeldung per **PayPal** Ihre Gesamtgebühren übersenden möchten, können Sie diese an unser PayPal-Konto: paypal@aey-congresse.de senden. Bitte geben Sie als Zahlungsgrund: DGIIN2023, << Name, Vorname >> im Nachrichtefeld an.

Ihre Anmeldebestätigung erhalten Sie nach Eingang aller Zahlungen auf dem Tagungskonto. Stornierungen richten Sie bitte schriftlich an die Kongressorganisation. Bereits gezahlte Tagungsgebühren werden abzüglich einer Bearbeitungsgebühr von 25,00 € bei Stornierung bis zum 08.05.2023 zurückerstattet. Bei Stornierung ab dem 09.05.2023 erfolgt keine Rückerstattung.

**Vor Ort** können Sie bar oder mit VISA-Card, Mastercard bzw. ec-Karte zahlen.

## Hinweise für Referenten und Posterautoren

### Präsentationstechnik

In den Vortragssälen werden Datenprojektoren und die erforderliche Rechentechnik, inkl. Presenter zur Verfügung stehen.

Das Einspielen der Vorträge erfolgt zeitgerecht über eine zentrale Medienannahme (Foyer 2), die Präsentationslaptops sind in ein eigens eingerichtetes Netzwerk eingebunden und für dessen Anforderungen speziell eingerichtet. Zur Vermeidung technischer Probleme und aus Rücksichtnahme auf die folgenden Redner in Ihrer Sitzung können deshalb keine eigenen Laptops eingesetzt werden.

### Präsentationsformat

Bitte verwenden Sie nur Präsentationsmaterial in Form von MS-Powerpoint (\*.ppt und \*.pptx) mit einer Auflösung von mindestens 1024x768.

Grafiken müssen in die Präsentation eingebettet werden. Video- und Audiodaten müssen bis Powerpoint Version 2007 mit der Präsentation verknüpft und separat als \*.avi-, \*.mov- oder \*.mpg- Datei beigefügt werden. Ab Powerpoint Version 2010 können sie auch eingebettet werden. Bitte benutzen Sie windowskompatible Schriften.

### Hinweise für Mac-Benutzer

Bitte speichern Sie Ihre Präsentation im Powerpoint Format ab.

Benutzen Sie eine windowskompatible Schrift, z.B. Arial, Times New Roman, Verdana etc. Betten Sie Grafiken als JPG oder PNG Format ein (nicht TIF oder PICT – diese Formate können unter Umständen in Powerpoint nicht angezeigt werden).

### Poster

Die maximale Postergröße beträgt DIN A0 Hochformat (H 118,9cm x B 84,1 cm). Befestigungsmaterial wird an der Anmeldung bereitgestellt.

Die Poster können ab dem 14.06.2023, 11:00 Uhr angebracht und müssen am 16.06.2023 bis 15:00 Uhr abgenommen werden. Danach noch hängende Poster werden entsorgt.

Die Posterbegehung ist am **16.06.2023 von 10:15 – 11:15 Uhr**. Bitte stellen Sie sicher, dass ein Mitglied des Autorenkollektivs zu diesem Zeitpunkt am Poster anwesend ist. Die **Posterpreisverleihung** wird am 16.06.2023 in der Sitzung "Hot Topics - Tagungshighlights" 15:00 Uhr im ECC Saal D stattfinden.

## Öffnungszeiten

### Tagungscounter/Garderobe

14.06.2023	07:00 - 20:30 Uhr
15.06.2023	06:30 - 19:00 Uhr
16.06.2023	06:30 - 16:30 Uhr

### Medienannahme

14.06.2023	07:00 - 18:30 Uhr
15.06.2023	06:30 - 17:30 Uhr
16.06.2023	06:30 - 14:30 Uhr

### Industrieausstellung

14.06.2023	12:00 - 20:00 Uhr
15.06.2023	08:00 - 17:45 Uhr
16.06.2023	08:00 - 16:30 Uhr

## DGIIN - Veranstaltungshinweise

**Aktuelle Hinweise zu unseren Kursen finden Sie auf [www.dgiin.de](http://www.dgiin.de)**

### REFRESHER-KURS 2023

Internistische Intensivmedizin



20.11. – 24.11.2023  
Hannover



**DGIIN**  
Deutsche Gesellschaft für  
Internistische Intensivmedizin  
und Notfallmedizin



ICU-Beginner-Kurs 2023

Internistische Intensivmedizin  
Intensivkurs für Einsteiger

18. – 22. September 2023  
Tübingen



**DGIIN**  
Deutsche Gesellschaft für  
Internistische Intensivmedizin  
und Notfallmedizin



ICU-Beginner-Kurs 2023

Internistische Intensivmedizin  
Intensivkurs für Einsteiger

25. – 29. September 2023  
Leipzig

## Autorenverzeichnis der Poster

Abd Raboh, M. P08  
Acar, A. P04  
Adler, C. P40  
Andritschky, C. P17  
Anwari, E. P22  
Appelt, P. P27  
Assion, Y. P16  
Atkinson, C. P10  
  
Backhus, J. P42  
Baendorf Kassis, E. P12  
Baldus, S. P40  
Bauer, M. P42  
Bergener, M. P48  
Bergmark, B. A. P22  
Bethke, N. P44  
Beutel, G. P48  
Bhatt, D. L. P22  
Biehler, E. P19, P24  
Bielicka, I. P09, P10  
Biever, P. P07, P13  
Birndt, S. P06  
Bode, C. P12  
Boenisch, O. P29  
Boergmann, W. P07, P13  
Bogner-Flatz, V. P21  
Böll, B. P01, P16, P23, P47  
Boutin, L. P43  
Braumann, S. P40  
Braun-Dullaues, R. P38  
Bremer, H. P06  
Britsch, S. P17  
Brückner, K. P18  
Brugger, A. P30  
Buntemeyer, O. P19  
  
Christner, M. P08  
  
Daniels, R. P25  
Das, A. P09  
David, S. P05, P12

de Heer, G. P29  
Dépret, F. O. P43  
Dernick, G. P38  
Desch, S. P22  
Dickerson, S. P09, P10  
Döhner, K. P06  
Dollinger, M. P42  
Dommasch, M. P21, P39  
Drömann, D. P06  
  
Eberl, I. P34  
Eckardt, K.-U. P18, P44, P45  
Eckner, D. P41  
Ehab, A. P20  
Ehlers, C. P05  
Eichenauer, D. P01, P16, P47  
Enghard, P. P18, P44, P45  
Erlebach, R. P12  
  
Fabisch, C. P06  
Fähndrich, M. P44  
Fakundiny, B. P26  
Fiedler, M. O. P17  
Fischer, M. P08, P11  
Fischer, U. P34  
Fleischauer, T. P19  
Fleischhauer, T. P24  
Forstner, J. P24  
Fortenbacher, S. P28, P41  
Freund, A. P22  
Frey, N. P22, P35  
Fritzenwanger, M. P48, P50  
Furfaro, D. P12  
Furtado, R. H. M. P22  
  
Garcia Borrega, J. P01, P16, P23, P47  
Gecks, T. P50  
Gehrig, P. P17  
Ghiani, A. P17, P19  
Glaß, F. P32  
Goerlitz, J. P04

## Autorenverzeichnis der Poster

Gornicec, M. P49  
Graalmann, T. P05  
Gräf, C. M. P47  
Grans-Siebel, J. P01  
Grensemann, J. P11  
Günther, A. P48  
  
Haar, M. P25  
Hallek, M. P47  
Haller, B. P39  
Hamidi, F. P22, P35  
Hammersen, J. P06, P48  
Hardel, T. P08  
Hardenberg, J.-H. B. P45  
Hartmann, O. P43  
Hasmüller, M. P15  
Hatzl, S. P49  
Hauw-Berlemont, C. P22  
Heeren, P. P46  
Heger, J.-M. P47  
Heil, T. P50  
Hengstenberg, C. P22  
Herth, F. P17, P19, P24  
Heymel, S. P48  
Heyne, S. P40  
Hiller, M. P30  
Hinrichs, C. P45  
Hinz, M. P42  
Hinzmann, D. P21  
Hochhaus, A. P06, P48  
Hoffmann, J. P28, P41  
Hofmann, M. P48  
Hofmänner, D. P12  
Hohloch, B. P07, P13  
Horn, P. P05  
Hornuß, D. P07  
Hsu, C.-H. P22  
Huber, J. P34  
Hübner, B. P36  
Huynh, T. P04

Iberl, G. P17  
Illerhaus, G. P06  
  
Janke, D. P36  
Janssen, S. P19  
Janssens, U. P37  
Jarczak, D. P11  
John, S. P28, P41  
Joves, B. P19, P20  
  
Kächele, M. P15  
Kandler, N. P26  
Kanz, K.-G. P21, P39  
Kempa, A. T. P17, P19, P20  
Kenworthy, J. P10  
Keppeler, P. P20  
Kern, K. B. P22  
Ketterer, U. P36  
Khadzhynov, D. P44  
Kirch, W. P28  
Kliem, C. P07, P13  
Kluge, S. P08, P11, P25, P29, P37  
Knauf, F. P45  
Koball, S. P42  
Kochanek, M. P01, P16, P23, P47  
Köhler, P. P01  
Körner, R. P18, P45  
Kortgen, A. P42  
Köstler, N. P34  
Krause, R. P49  
Krebs, A.-C. P18  
Kredel, M. P20  
Krüger, A. P44  
Kucharzik, T. P04  
Kunz, J. V. P18, P44, P45  
  
La Rosée, P. P06  
Lachmann, C. P46  
Lachmann, G. P46  
Lang, D. P07, P13  
Lang, I. M. P22

## Autorenverzeichnis der Poster

Lee, S. P40  
Litke, N. P19  
Lothar, A. P13  
Lücke, E. P26  
Lühmann, D. P29

Macherey-Meyer, S. P40  
Manamley, N. P09  
Marqueses, D. P31  
Meertens, M. M. P40  
Mehler-Klamt, A. P34  
Michels, G. P35, P37  
Michels, J. D. P17, P19, P20, P24  
Michelsen, P. O. P16  
Mitzner, S. P42  
Mörer, O. P02, P03  
Müller, J. P25  
Müller, M. P15  
Münz, S. P20  
Myhre, P. L. P22

Naendrup, J.-H. P01, P16, P47  
Neetz, B. P17, P19  
Neurohr, C. P17, P19  
Nies, S. P30  
Nyvlt, P. P46

Ozga, A.-K. P08

Pannu, A. P12  
Paparoupa, M. P11  
Pape, T. P05  
Patel, A. P10  
Pellegrini, C. P39  
Peter, J. P18  
Peters, H. P44  
Petros, S. P27  
Peyert-Hoffmann, G. P07  
Pfeifer, R. P48, P50  
Pflaum, P. P07, P13  
Pigorsch, M. P44

Pin, M. P37  
Pinnschmidt, H. O. P11  
Posch, F. P49  
Prasse, A. P05  
Preusch, M. P22, P35  
Putensen, C. P12  
Qamar, A. P22

Rathgeber, I. P34  
Rauwolf, T. P38  
Reifarth, E. P23  
Reikow, W. P20  
Reinhard, L. P50  
Reisinger, A. P49  
Rheinhold, A. P17, P20  
Rief, M. P14  
Rieg, S. P07, P13  
Riessen, R. P30  
Rilinger, J. P13  
Roedl, K. P11, P25, P37  
Rohde, H. P08  
Rosenkranz, A. R. P49  
Roskosch, A. P33

Sandison, T. P09  
Schäfer, A.-K. P43  
Schäfer, I. P29  
Scharpf, D. P20  
Scheller, P. P35  
Scherer, M. P29  
Schilcher, G. P49  
Schilling, T. P26  
Schirmer, L. P29  
Schmeißer, A. P38  
Schmid, L. P39  
Schmidt, H. H.-J. P42  
Schmidt, J. J. P05  
Schneider, A. P17, P19  
Scholz, L. P49  
Schröder, C. P04  
Schröder, M. P08

## Autorenverzeichnis der Poster

Schröder, S. P30  
Schubert-Haack, J. P17, P19, P24  
Schuepbach, R. P12  
Schulz, E. P49  
Schulze, P. C. P50  
Schuster, F. S. P46  
Schwall, D. P35  
Seeliger, B. P05, P12  
Seufferlein, T. P15  
Shaefi, S. P12  
Shimabukuro-Vornhagen, A. P01, P16, P47  
Silvey, M. P10  
Simon, F. P47  
Söffker, G. P37  
Sommer, N. P05  
Spaulding, C. P22  
Spies, C. P46  
Sponholz, C. P42  
Stahl, K. P05, P12  
Stamm, J. P08  
Stange, J. P42  
Steinbach, S. P35  
Steinbrunner, D. P21  
Steinke, J. P01, P16  
Stemler, J. P01  
Stephani, C. P02, P03  
Stockmann, H. P44  
Stoll, S. E. P16  
Syryca, F. P39  
Szecseny, J. P17  
Szecsenyi, J. P19, P24

Tanck, K. P17  
Tanev, I. P26, P38  
Thamsen, P. U. P18  
Theile, P. P25  
Thiele, H. P22  
Tichelbäcker, T. P40  
Tohsche, P. P29  
Trenkwalder, T. P39  
Trudzinski, F. P17, P19, P20, P24

Viana-Tejedor, A. P22  
Vilfailot, A. L. P22  
von Lilienfeld-Toal, M. P48

Wallis, T. P26  
Walzer, D. P07, P13  
Warmbein, A. P34  
Weber, L. P02, P03  
Weidhase, L. P27  
Weiss, C. P04  
Weiss, M. P06  
Welte, T. P05, P12  
Wendel-Garcia, P. D. P12  
Wensing, M. P24  
Wichmann, D. P08  
Wiedemann, R. P41  
Wild, L. P12  
Wilms, C. P42  
Wilson Grandin, E. P12  
Witham, D. P18  
Wolff, H. E. P20  
Wolfrum, S. P37  
Wood, R. P. P10

Zehnder, P. P21  
Zelniker, T. P22, P35

## Vorsitzende und Referenten

**Adler**, Christoph, PD Dr., Universität zu Köln, Herzzentrum, Klinik und Poliklinik für Kardiologie, Pneumologie, Angiologie und internistische Intensivmedizin, Köln

**Adrigan**, Erwin, Medizinische Universität Innsbruck, Gemeinsame Einrichtung für Internistische Notfall- und Intensivmedizin, Innsbruck/A

**Amberger**, Andreas, Windorf

**Augustinski**, Jonas, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Averhoff**, Linnéa, Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Bagaric**, Mario, Akademie der Universitätsklinikum Mannheim GmbH, Mannheim

**Baryla**, Anneke, Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Baumgärtel**, Matthias, Dr., Klinikum Nürnberg Nord, Klinik für Innere Medizin 3, Schwerpunkt Pneumologie, Intensivstation 10/II, Nürnberg

**Becker**, Tobias, BG Klinikum Murnau gGmbH, Bildungszentrum, Murnau

**Behringer**, Wilhelm, Prof. Dr., Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien, Universitätsklinik für Notfallmedizin, Wien/A

**Bein**, Thomas, Prof. Dr., Universität Regensburg, Universitätsklinikum, Klinik für Anästhesiologie, Regensburg

**Beutel**, Gernot, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Hämatologie, Hämostaseologie, Onkologie und Stammzelltransplantation, Hannover

**Biever**, Paul, Dr., Universitätsklinikum Freiburg, Interdisziplinäre Medizinische Intensivtherapie (IMIT), Freiburg

**Bodmann**, Klaus-Friedrich, Dr., Kliniken Nordoberpfalz, Klinikum Weiden, Klinik für Infektiologie, Weiden

**Böll**, Boris, Prof. Dr., Universitätsklinikum Köln, Klinik für Innere Medizin I, Köln

**Brauchle**, Maria, Feldkirch/A

**Braun**, Georg, Dr., Universitätsklinikum Augsburg, III. Medizinische Klinik, Augsburg

**Braune**, Stephan, Dr., St. Franziskus-Hospital Münster, IV. Medizinische Klinik, Internistische Intensivmedizin und Notaufnahme, Münster

**Brüder**, Nicole, Wunstorf

**Brütting**, Rebecca, Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Klinikum Nürnberg Süd, Universitätsklinik Medizinische Klinik 8 - Kardiologie, Nürnberg

**Buchtele**, Nina, Dr., Medizinische Universität Wien, Univ. Klinik für Klinische Pharmakologie, Wien/A

**Buerke**, Michael, Prof. Dr., St. Marien-Krankenhaus Siegen, Medizinische Klinik II, Klinik für Kardiologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin, Siegen

**Bühler**, Laura, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Busch**, Hans-Jörg, Prof. Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Daron**, Timm, Medizinische Hochschule Hannover, Internistische Intensivmedizin, Hannover

**David**, Sascha, Prof. Dr., Universitätsspital Zürich, Klinik für Intensivmedizin, Zürich/CH

**de Heer**, Geraldine, Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Zentrum für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Klinik für Intensivmedizin, Hamburg

**Diehm**, Jessica, Bayreuth

## Vorsitzende und Referenten

**Dietz**, Sebastian, Dr., St. Marien-Krankenhaus Siegen, Medizinische Klinik II, Klinik für Kardiologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin, Siegen

**Dodt**, Christoph, Prof. Dr., Städtisches Klinikum München-Bogenhausen, Präklinik/Integriertes Notfallzentrum, München

**Drosten**, Christian, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Insitut für Virologie, Berlin

**Druml**, Wilfred, Prof. Dr., Wien/A

**Duffner**, Johannes, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Dünser**, Martin, PD Dr., Kepler Universitätsklinikum, Universitätsklinik für Anästhesiologie und Operative Intensivmedizi, Linz/A

**Dutzmann**, Jochen, Dr., Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Universitätsklinikum, Universitätsklinik und Poliklinik für Innere Medizin III, Halle (Saale)

**Eck**, Ingo, Universitätsklinikum Heidelberg, Pflorgeteam, INPULS®, Heidelberg

**Eckardt**, Kai-Uwe, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Nephrologie und Internistische Intensivmedizin, Berlin

**Eggers**, Detlef, Gesundheit Nordhessen, Akademie für Bildung in der Gesundheit Nordhessen, Leitung der Weiterbildungseinrichtung für Intensivpflege und Anästhesie, Kassel

**Engelen**, Kristina, Universitätsklinikum Münster, Münster

**Enghard**, Philipp, PD Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Nephrologie und Internistische Intensivmedizin, Berlin

**Erbguth**, Frank, Prof. Dr., Spezial-Ermächtigungsambulanz für Dystonieerkrankungen, Nürnberg

**Esch**, Sebastian, Nettetal

**Evers**, Arne, St. Josefs-Hospital Wiesbaden, Pflegedienstleitung, Wiesbaden

**Faude**, Kathrin, Artemed Kliniken Freiburg gGmbH, Stabstelle Pflegeentwicklung, Freiburg

**Filipovic**, Silke, FK-Fortbildung, Wolfsburg

**Fink**, Katrin, Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Flohr**, Thomas, Universitätsklinikum Würzburg, Medizinische Klinik I, Intensivmedizin, Würzburg

**Focken**, Patrick, Bremerhaven

**Fortenbacher**, Silke, Dr., Nürnberg

**Frimmel**, Marcel, Dr., Sana Kliniken Lübeck GmbH, Interdisziplinäre Intensivmedizin, Lübeck

**Fuchs**, Andreas, Zentrum für angewandte Notfallwissenschaft GmbH, Essen

**Fuhrmann**, Valentin, Prof. Dr., Heilig Geist-Krankenhaus, Klinik für Allgemeine Innere Medizin und Gastroenterologie, Köln

**Garcia Borrega**, Jorge, Dr., Universitätsklinikum Köln, Klinik für Innere Medizin I, Köln

**Geppert**, Alexander, Doz. Dr., Wilhelminenspital, 3. Medizinische Abteilung, Wien/A

**Gibis**, Daniela, Passau

**Griep**, Hannah, Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Grossenbacher-Eggmann**, Sabrina, Inselspital Bern, Physiotherapie Respiratory, Bern/CH

**Hafer**, Carsten, Dr., Praxis Kattenbühl, Hann. Münden

**Henck**, Anett, Dossenheim

## Vorsitzende und Referenten

**Hermes**, Carsten, M.Sc., Bonn

**Heym**, Nadine, Dipl.-Pflegerin, Universitätsklinik der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität, Klinikum Nürnberg Süd, Klinik für Innere Medizin 2, Nürnberg

**Hoffmann**, Julian, Dr., Klinikum Nürnberg - Universitätsklinik, Medizinische Klinik 8 - Kardiologie, Internistische Intensivmedizin, Nürnberg

**Hoffmann**, Magdalena, Medizinische Universität Graz, Klinische Abteilung für Endokrinologie und Diabetologie, Graz/A

**Hornemann**, Donatha, Kronau

**Huber**, Sarah, Landesklinikum Mistelbach-Gänsersdorf, Mistelbach/A

**Hüser**, Christoph, Dr., Universitätsklinikum Köln, Klinik II für Innere Medizin, Nephrologie, Rheumatologie, Diabetologie und Allgemeine Innere Medizin, Köln

**Jäger**, Manuel, Landeskrankenhaus Bregenz, Abteilung für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Bregenz/A

**Janata-Schwatzek**, Karin, Prof. Dr., Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Notfallmedizin, Wien/A

**Janssens**, Uwe, Prof. Dr., St.-Antonius-Hospital, Klinik für Innere Medizin, Eschweiler

**Joannidis**, Michael, Prof. Dr., Medizinische Universität Innsbruck, Universitätsklinik für Innere Medizin, Klinische Abteilung für Allgemeine Innere Medizin, Innsbruck/A

**John**, Stefan, Prof. Dr., Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Klinikum Nürnberg Süd, Universitätsklinik Medizinische Klinik 8 - Kardiologie, Nürnberg

**Jörres**, Achim, Prof. Dr., Kliniken der Stadt Köln gGmbH, Krankenhaus Köln-Merheim, Medizinische Klinik I, Köln

**Joves**, Biljana, Dr., SLK Fachklinik Löwenstein, Medizinische Klinik I, Pneumologie / Beatmungsmedizin / Intensivmedizin, Löwenstein

**Jurkscheit**, Andreas, Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Kaltwasser**, Arnold, Akademie der Kreiskliniken Reutlingen, Reutlingen

**Kany**, Anke, Akademie der Universitätsklinikum Mannheim GmbH, Mannheim

**Karagiannidis**, Christian, Prof. Dr., Kliniken der Stadt Köln, Krankenhaus Merheim, Pneumologie, Intensiv- und Beatmungsmedizin, Köln

**Karolyi**, Mario, Dr., Wiener Gesundheitsverbund, Klinik Favoriten, 4. Medizinische Abteilung mit Infektions- und Tropenmedizin, Wien/A

**Kegel**, Michael, Gesundheit Nord - Klinikverbund Bremen, Klinikum Links der Weser, Leiter der Fachweiterbildung für Notfallpflege, Bremen

**Kiehl**, Michael, Prof. Dr., Klinikum Frankfurt (Oder) GmbH, Medizinische Klinik I, Frankfurt (Oder)

**Kielstein**, Jan T., Prof. Dr., Städtisches Klinikum Braunschweig, Medizinische Klinik V, Nephrologie | Rheumatologie | Blutreinigungsverfahren, Braunschweig

**Klausmeier**, Johannes, St. Marien-Hospital Mülheim an der Ruhr, Institut für Pflege- und Gesundheitsberufe, Mülheim a. d. Ruhr

**Klimpel**, Ricardo, Vellmar

**Kluge**, Stefan, Prof. Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Zentrum für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Klinik für Intensivmedizin, Hamburg

**Knitter**, Philipp, Siegen

**Kochanek**, Matthias, Prof. Dr., Universitätsklinikum Köln, Klinik für Innere Medizin I, Köln

**König**, Victoria, Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Klinikum Nürnberg Süd, Universitätsklinik Medizinische Klinik 8 - Kardiologie, Nürnberg

## Vorsitzende und Referenten

**Koppelkamm**, Lilly, Vivantes Klinikum Neukölln, Intensivmedizin, Berlin

**Köppen**, Sylvia, Universitätsklinikum Leipzig A. ö. R., Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Leipzig

**Krohn**, Alexander, Dr., Klinikum Stuttgart, Katharinenhospital, Interdisziplinäre Notaufnahme, Stuttgart

**Kroschinsky**, Frank, Prof. Dr., Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Dresden

**Krüger**, Lars, Herz- und Diabeteszentrum Bad Oeynhausen, Chirurgische Intensivstation 3, Bad Oeynhausen

**Kumpf**, Oliver, Dr., Charité – Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin, Berlin

**Lahmer**, Tobias, PD Dr., Technische Universität München, Klinikum rechts der Isar, II. Medizinische Klinik und Poliklinik, München

**Lebiedz**, Pia, Prof. Dr., Clemenshospital & Raphaelsklinik Münster, Klinik für Notfallmedizin und internistische Intensivmedizin, Münster

**Lehner**, Georg Franz, Dr., Medizinische Universität Innsbruck, Universitätsklinik für Innere Medizin, Klinische Abteilung für Allgemeine Innere Medizin, Innsbruck/A

**Lemm**, Henning, Dr., St. Marien-Krankenhaus Siegen, Medizinische Klinik II, Klinik für Kardiologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin, Siegen

**Lemme**, Stefanie, Niels-Stensen-Kliniken, Marienhospital Osnabrück, Osnabrück

**Lepper**, Philipp Moritz, Prof. Dr., Universität des Saarlandes, Klinik für Innere Medizin V, Pneumologie, Allergologie, Beatmungs- und Umweltmedizin, Homburg/Saar

**Liebrechts**, Tobias, PD Dr., Universitätsklinikum Essen, Westdeutsches Tumorzentrum, Klinik für Knochenmarktransplantation, Essen

**Mager**, David, Trier

**Magnet**, Ingrid, Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien, Wien/A

**Mannsfeld**, Roger, Bad Emstal

**Möckel**, Martin, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum und Campus Charité Mitte, Notfallmedizin/ Rettungsstellen Nordcampi, Berlin

**Molitoris**, Ulrich, Klinikum Passau, Klinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin, Passau

**Müller**, Thomas, Prof. Dr., Universität Regensburg, Universitätsklinikum, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II, Internistische Intensivmedizin Pulmologie, Regensburg

**Müller-Werdan**, Ursula, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Geriatrie und Altersmedizin und Evangelisches Geriatriezentrum Berlin, Berlin

**Nickoleit**, Matthias, Germering

**Nieratschker**, Pablo, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Nydahl**, Peter, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel, Pflegeforschung, Kiel

**Ochmann**, Tobias, Katholisches Marienkrankenhaus Hamburg, Medizinische Intensivstation, Hamburg

**Oczenski**, Wolfgang, Univ.-Doz. Dr., Wiener Gesundheitsverbund, Klinik Floridsdorf, Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin, Wien/A

**Olgemöller**, Ulrike, Dr., Universitätsmedizin Göttingen, Zentrum Kardiologie und Pneumologie, Göttingen

**Oppert**, Michael, PD Dr., Klinikum Ernst von Bergmann, Zentrale Notaufnahme, Potsdam

**Ottens**, Thomas, Krankenhaus der Augustinerinnen Köln gGmbH, Atmungstherapeut und Fachkrankenpfleger für Intensiv- und Anästhesiepflege, Köln

## Vorsitzende und Referenten

**Petros**, Sirak, Prof. Dr., Universitätsklinikum Leipzig A. ö. R., Department für Innere Medizin, Neurologie und Dermatologie, Interdisziplinäre Internistische Intensivmedizin, Leipzig

**Plodek**, Ingeborg, Universitätsklinikum Heidelberg, Pflegecontrolling, Heidelberg

**Pooth**, Jan-Steffen, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Poppe**, Michael, Dr., Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Notfallmedizin, Wien/A

**Prehm**, Matthias, Inh. HumorPille®, Großenbrode

**Prondzinsky**, Roland, PD Dr., Carl-von-Basedow Klinikum Saalekreis GmbH, Medizinische Klinik I, Merseburg

**Rall**, Markus, Dr., InPASS, Institut für Patientensicherheit und Teamtraining GmbH, Reutlingen

**Reinbacher**, Doreen, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin, Zentrale Notaufnahme und Aufnahmestation, Berlin

**Reith**, Sebastian, Prof. Dr., St. Franziskus-Hospital GmbH, Klinik für Innere Medizin III, Kardiologie/Angiologie, Münster

**Reuther**, Jan, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Tininituszentrum, Berlin

**Rheinhold**, Andreas, SLK Fachklinik Löwenstein, Medizinische Klinik I, Pneumologie / Beatmungsmedizin / Intensivmedizin, Löwenstein

**Riessen**, Reimer, Prof. Dr., Eberhard Karls Universität Tübingen, Universitätsklinikum, Departement für Innere Medizin, Intensivstation, Tübingen

**Roedel**, Kevin, Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Zentrum für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Klinik für Intensivmedizin, Hamburg

**Roth**, Georg Johannes, Bildungszentrum Gesundheit und Soziales Chur (BGS), Chur/CH

**Ruß**, Martin, Dr., Kardiologische Praxis am Maxplatz, Traunstein

**Sayk**, Friedhelm, PD Dr., Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck, Medizinische Klinik I, Lübeck

**Schaber**, Sylvia, Dr., Berlin

**Schaller**, Stefan, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Klinik für Anästhesiologie m. S. operative Intensivmedizin, Berlin

**Schmidt-Maciejewski**, Bianca, Wilhelmsburger Krankenhaus Groß-Sand, Leitung Stabsstelle Pflegekompetenz, Hamburg

**Schmitz**, Michael, PD Dr., Städtisches Klinikum Solingen, Klinik für Geriatrie, Allgemeine Innere Medizin und Nephrologie, Departmentleiter Nephrologie, Solingen

**Schneeweiß-Gleixner**, Mathias, Dr., Medizinische Universität Wien, Klinik für Innere Medizin III, Abteilung für Gastroenterologie und Hepatologie, Wien/A

**Schneider**, Henning, Universitätsklinikum Bonn, Weiterbildungsstätte für Intensivpflege und Anästhesie, Bonn

**Schönhofer**, Bernd, Prof. Dr., Klinikum Region Hannover, Klinikum Siloah-Oststadt-Heidehaus, Klinik für Pneumologie, Intensiv- und Schlafmedizin, Hannover

**Schrage**, Benedikt, Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Universitäres Herz- und Gefäßzentrum Hamburg, Klinik und Poliklinik für Kardiologie, Hamburg

**Schunk**, Domagoj, Dr., Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel, Interdisziplinäre Notaufnahme, Kiel

**Schwenger**, Vedat, Prof. Dr., Klinikum Stuttgart – Katharinenhospital, Klinik für Nieren-, Hochdruck- und Autoimmunerkrankungen, Transplantationszentrum, Stuttgart

**Sedding**, Daniel, Prof. Dr., Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Universitätsklinikum, Universitätsklinik und Poliklinik für Innere Medizin III, Halle (Saale)

## Vorsitzende und Referenten

**Squicciarro**, Francesco, Detmold

**Staudinger**, Thomas, Prof. Dr., Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Innere Medizin I, Intensivstation 13i2, Wien/A

**Stelzer**, Richard, Schönau a. Königssee

**Sternheim**, Doreen, Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Universitäts-Notfallzentrum, Freiburg

**Supady**, Alexander, Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Innere Medizin III, Internistische Intensivmedizin, Freiburg

**Surber**, Ralf, Prof. Dr., Friedrich-Schiller-Universität Jena, Universitätsklinikum, Klinik für Innere Medizin I, Jena

**Tacke**, Frank, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik m. S. Hepatologie und Gastroenterologie, Berlin

**Thiele**, Holger, Prof. Dr., Universität Leipzig - Herzzentrum, Klinik für Innere Medizin/Kardiologie, Leipzig

**Tongers**, Jörn, Dr., Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Universitätsklinikum, Universitätsklinik und Poliklinik für Innere Medizin III, Halle (Saale)

**Trudzinski**, Franziska, PD Dr., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Thoraxklinik Heidelberg, Pneumologie und Beatmungsmedizin, Heidelberg

**Tschaikner**, Sebastian, Medizinische Universität Innsbruck, Tirol Kliniken, Medizinische Notaufnahme, Innsbruck/A

**Urban**, Matthias, Dr., Klinik Floridsdorf, Abteilung für Innere Medizin und Pneumologie, Wien/A

**Valentin**, Andreas, Prof. Dr., Wiener Gesundheitsverbund, Klinik Donaustadt, 1. Medizinische Abteilung, Wien/A

**von Bergwelt-Baildon**, Michael, Prof. Dr., Klinikum der Universität München, Medizinische Klinik und Poliklinik III, München

**Wachtel**, Marcel, MediClin Hedon Klinik, Weaning, Lingen

**Wacker**, Petra, Dr., Bad Pyrmont

**Wacker**, Rüdiger, Dr., Bad Pyrmont

**Waldbrenner**, Michael, Deutsche Telekom Clinical Solutions GmbH, Mannheim

**Walk**, Ricarda, Universitätsklinikum Heidelberg, Advanced Practice Nurse, Heidelberg

**Weber**, Theresa, Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Zentrum für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Klinik für Intensivmedizin, Hamburg

**Weeverink**, Nadine, Münster

**Wehlmann**, Henning, Berlin

**Wengenmayer**, Tobias, Prof. Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Interdisziplinäre Medizinische Intensivtherapie (IMIT) Freiburg

**Werdan**, Karl, Prof. Dr., Halle (Saale)

**Wessels**, Daniel, Städtisches Klinikum Solingen, Zentrale Notfallambulanz, Solingen

**Wichmann**, Dominic, Prof. Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Zentrum für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Klinik für Intensivmedizin, Hamburg

**Willam**, Carsten, Prof. Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Erlangen

**Wittler**, Tobias, Niels-Stensen-Kliniken, Marienhospital Osnabrück, Operative Intensivstation K2A, Osnabrück

**Wolfrum**, Sebastian, Dr., Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck, Interdisziplinäre Notaufnahme, Lübeck

## Vorsitzende und Referenten

**Wrigge**, Hermann, Prof. Dr., BG Klinikum Bergmannstrost, Klinik für Anästhesiologie, Intensiv- und Notfallmedizin, Schmerztherapie Halle (Saale)

## Impressum

Redaktioneller Inhalt:

Prof. Dr. Stefan John  
Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und  
Klinikum Nürnberg Süd

Carsten Hermes, M.Sc.  
Bonn

Victoria König, B. Sc.  
Paracelsus Medizinische Privatuniversität Nürnberg und  
Klinikum Nürnberg Süd

Prof. Dr. Stefan Kluge  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Umsetzung/Gestaltung/  
Satz/Layout:

Aey Congresse GmbH  
An der Wuhlheide 232 A, 12459 Berlin  
Telefon: +49 (0) 30 2900659-4  
Telefax: +49 (0) 30 2900659-5  
E-Mail: [info@aey-congresse.de](mailto:info@aey-congresse.de)  
[www.aey-congresse.de](http://www.aey-congresse.de)

Fotos/Grafiken:

Adobe Stock  
Portraits: von den genannten Personen



