

# REFRESHER-KURS 2019

Internistische Intensivmedizin



21.10. – 25.10.2019

Hannover



**DGIIN**

Deutsche Gesellschaft für  
Internistische Intensivmedizin  
und Notfallmedizin

## Inhaltsverzeichnis

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Grußwort   | 1     |
| Allgemeine Hinweise  | 2     |
| Teilnahmegebühren  | 3     |
| Zertifizierung   | 3     |
| Sonderangebot der Deutschen Bahn  für An- und Abreise | 3     |
| Danksagung an die Industrie  | 4     |
| Zimmernachweis   | 4     |
|  |       |
| Wiss. Programm, 21.10.2019   | 5     |
| Wiss. Programm, 22.10.2019   | 6     |
| Wiss. Programm, 23.10.2019   | 7     |
| Wiss. Programm, 24.10.2019   | 8     |
| Wiss. Programm, 25.10.2019   | 9     |
|  |       |
| Anschriften der Referenten   | 10    |
|  |       |
| Aussteller   | 12    |
| Offenlegung  | 13    |
| Ausstellungs- und Raumplan   | 14    |
|  |       |
|  |       |
| Anreisehinweise (ÖPNV, Auto)   | 16    |
|  |       |
| Impressum  | 20    |



## Herzliche Einladung zum Refresher-Kurs in Hannover!

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir möchten Sie herzlich zum Refresher-Kurs Internistische Intensivmedizin, einer Veranstaltung der Deutschen Gesellschaft für Internistische Intensivmedizin und Notfallmedizin (DGIIN), nach Hannover einladen. Dieser Kurs richtet sich insbesondere an Ärztinnen und Ärzte, die die Zusatzweiterbildung für Internistische Intensivmedizin erlangen möchten.

Unser Ziel ist es, Ihnen einen umfassenden Überblick über den aktuellen Stand der internistischen Intensivmedizin zu geben. Dazu gehört die Darstellung der theoretischen Wissensinhalte mit aktuellen Studien aber auch praktische Fallbeispiele und Workshops.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Prof. Dr. T. Welte    Prof. Dr. S. Kluge    Prof. Dr. B. Schönhofer  
Hannover            Hamburg                Hannover

## Refresher-Kurs Internistische Intensivmedizin

### Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. Tobias Welte, Hannover  
Prof. Dr. Stefan Kluge, Hamburg  
Prof. Dr. Bernd Schönhofer, Hannover

### Eine Veranstaltung im Auftrag der



### Unter Schirmherrschaft der



### Veranstalter

Aey Congresse GmbH  
Seumestr. 8  
10245 Berlin  
Tel.: 030 2900659-4  
Fax: 030 2900659-5  
E-Mail: info@aey-congresse.de  
www.aey-congresse.de

### Veranstaltungsorte

#### Plenarvorträge

Werkhof Nordstadt  
Das Ökologische Gewerbe- und Tagungszentrum  
im Herzen des Stadtteils  
Schaufelder Straße 11  
30167 Hannover

### Workshops

Medizinische Hochschule Hannover  
Carl-Neuberg-Str. 1  
30625 Hannover

## Teilnahmegebühren

|  |          |
|--|----------|
| Facharzt/Fachärztin (DGIIN und DGIM*)      | 520,00 € |
| Facharzt/Fachärztin                        | 570,00 € |
| Ausbildungsassistent/in* (DGIIN und DGIM*) | 385,00 € |
| Ausbildungsassistent/in*                   | 420,00 € |

\* Für die Ermäßigung bitte die entsprechenden Belege (Schreiben der Verwaltung/Kopie des Mitgliedsausweises) beilegen. Eine Nachreichung nach dem Kurs wird nicht anerkannt.

### Zertifizierung

Die Zertifizierung wurde bei der Ärztekammer Niedersachsen beantragt.

## Ticketservice der Deutschen Bahn



Mit dem Kooperationsangebot der Aey Congresse GmbH und der Deutschen Bahn reisen Sie entspannt und komfortabel zu Ihrer Veranstaltung. Mit Ihrem Umstieg auf die Bahn helfen Sie unserer Umwelt und tragen aktiv zum Klimaschutz bei.

Das Extra für Sie als Besucher! Ihr Veranstaltungsticket zum bundesweiten Festpreis, von jedem DB-Bahnhof inkl. City Ticket. Das City Ticket ist ab 2019 im Veranstaltungsticket inbegriffen, was bedeutet, dass Sie in 126 Städten den ÖPNV sowohl am Abfahrts- als auch am Zielbahnhof nutzen können.

Der Preis für Ihr Veranstaltungsticket zur Hin- und Rückfahrt\* beträgt:

2. Klasse ab 109,80 Euro    1. Klasse ab 179,80,- Euro

Buchen Sie Ihre Reise ab dem 09.12.2018 online unter „www.aey-congresse.de“ und halten Sie Ihre Kreditkarte zur Zahlung bereit. \*weitere Informationen finden Sie auf der Website der Aey Congresse GmbH [www.aey-congresse.de](http://www.aey-congresse.de)

## Danksagung

Für die Unterstützung der Veranstaltung bedanken wir uns bei

### den Sponsoren\*

Gilead Sciences GmbH

Pfizer Pharma GmbH



### den Ausstellern\*

AGUETTANT Deutschland GmbH

Dr. Franz Köhler Chemie GmbH

Fresenius Medical Care GmbH

InfectoPharm Arzneimittel und Consilium GmbH

Mitsubishi Tanabe Pharma GmbH

MSD Sharp & Dohme GmbH

Thermo Fisher

Einen Stand- und Raumplan finden Sie auf Seite 14 - 15.

\* Offenlegung der Beteiligung laut Pharma-Kodex finden Sie auf Seite 13.

## Zimmernachweis

| Hotel           | Entfernung | EZ/Nacht<br>inkl. Frühstück |
|-----------------|------------|-----------------------------|
| Hotel Schlafgut | 0,03 km    | 92,00 €                     |

### Buchung über:

Hotel Schlafgut

Telefon: 0511 35 35 60

E-Mail: [booking@hotel-schlafgut.de](mailto:booking@hotel-schlafgut.de)

## Montag, 21. Oktober 2019

### Seminarraum Werkhof

08:45 - 09:00 Begrüßung  
*T. Welte, Hannover; B. Schönhofer, Hannover;  
O. Wiesner, Hannover*

09:00 - 09:30 Sepsis I  
*M. Kochanek, Köln*

09:40 - 10:10 Sepsis II  
*M. Kochanek, Köln*

Kaffeepause/Industrieausstellung

10:45 - 11:15 Akute Pankreatitis  
*A. Schneider, Hannover*

11:25 - 11:55 Akutes Abdomen  
*A. Schneider, Hannover*

Mittagspause/Industrieausstellung

13:00 - 13:30 Ernährung auf der ICU  
*A. Schneider, Hannover*

13:40 - 14:10 ARDS - Behandlungsstrategien I  
*S. Kluge, Hamburg*

14:20 - 14:50 ARDS - Behandlungsstrategien II  
*S. Kluge, Hamburg*

Kaffeepause/Industrieausstellung

15:30 - 16:00 ECMO  
*C. Kühn, Hannover*

16:05 - 16:35 Neurologische Notfälle I -Stroke und Blutungen  
*M. Gärtler, Magdeburg*

16:45 - 17:15 Neurologische Notfälle II - Epilepsie und  
Vigilanzstörungen  
*M. Gärtler, Magdeburg*

## Dienstag, 22. Oktober 2019

### Seminarraum Werkhof

- 08:45 - 09:15 *Analgosedation*  
*T. Temps, Hannover*
- 09:25 - 09:55 *Hygienemaßnahmen auf der ICU*  
*E. Ebadi, Hannover*
- Kaffeepause/Industrieausstellung
- 10:30 - 11:00 *Herzrhythmusstörungen*  
*D. Duncker, Hannover*
- 11:10 - 11:40 *Hirntoddiagnostik*  
*J. Diekmann, Hannover*
- 11:50 - 12:20 *Schrittmacher und ICD-Systeme*  
*C. Veltmann, Hannover*
- Mittagspause/Industrieausstellung
- 13:20 - 13:50 *Antiinfektive Therapie I*  
*T. Welte, Hannover*
- 14:00 - 14:30 *Antiinfektive Therapie II*  
*T. Welte, Hannover*
- Kaffeepause/Industrieausstellung
- 15:20 - 15:50 *Hypertensive Krise, Endokarditis*  
*A. Franke, Hannover*
- 16:00 - 16:30 *Hämodynamisches Monitoring I*  
*O. Boenisch, Hamburg*
- 16:40 - 17:10 *Hämodynamisches Monitoring II*  
*O. Boenisch, Hamburg*

## Mittwoch, 23. Oktober 2019

### Rotierende Workshops

- 08:30 - 17:00 **Medizinische Hochschule Hannover**
- Workshop Akutdialyse**  
*B. M. W. Schmidt, Hannover*  
Akutdialyse, Gebäude K6
- Workshop Echokardiographie**  
*U. Bavendiek, Hannover; T. Reinke, Hannover*  
Echolabor, Gebäude K5
- Workshop Atemwegsmanagement**  
*K. Raymondos, Hannover; T. Dieck, Hannover*  
Seminarraum Pneumologie, Gebäude K5
- Workshop Bronchoskopie**  
*B. Bollmann, Hannover; H. Suhling, Hannover*  
Seminarraum Sonographie, Gebäude K5
- Workshop Rescue-Therapien bei ARDS (ECMO)**  
*O. Wiesner, Hannover; J. Optenhöfel, Hannover;*  
*J. Puntigam, Hannover*  
Station 14, Gebäude K6

## Donnerstag, 24. Oktober 2019

### Seminarraum Werkhof

|               |  |
|---------------|--|
| 08:45 - 09:15 | Delir<br><i>M. Busch, Hannover</i>                                   |
| 09:25 - 09:55 | Akute und chronisches Leberversagen<br><i>M. Busch, Hannover</i>     |
| 10:05 - 10:35 | Endokrinologische Notfälle<br><i>H. Leitolf, Hannover</i>            |
|               | Kaffeepause/Industrieausstellung                                     |
| 11:10 - 11:40 | Asthma / COPD<br><i>B. Schönhofer, Hannover</i>                      |
| 11:50 - 12:20 | Weaning-Strategien<br><i>B. Schönhofer, Hannover</i>                 |
| 12:30 - 13:00 | Therapieentscheidung am Lebensende<br><i>B. Schönhofer, Hannover</i> |
|               | Mittagspause/Industrieausstellung                                    |
| 14:00 - 14:30 | AKI - Nierenersatzverfahren<br><i>J. T. Kielstein, Braunschweig</i>  |
| 14:40 - 15:10 | Akute Intoxikationen<br><i>J. T. Kielstein, Braunschweig</i>         |
|               | Kaffeepause/Industrieausstellung                                     |
| 15:45 - 16:15 | Störungen der Hämostase<br><i>N.N</i>                                |
| 16:25 - 16:55 | Neue gerinnungsaktive Substanzen<br><i>N.N</i>                       |

## Freitag, 25. Oktober 2019

### Seminarraum Werkhof

|               |  |
|---------------|--|
| 08:45 - 09:15 | Kardiopulmonale Reanimation<br><i>J. Tongers, Hannover</i>                                     |
| 09:25 - 09:55 | Akutes Koronarsyndrom<br><i>J. Tongers, Hannover</i>   |
| 10:05 - 10:35 | Kardiogener Schock / Akute Herzinsuffizienz<br><i>J. Tongers, Hannover</i>                     |
|               | Kaffeepause/Industrieausstellung   |
| 11:10 - 11:40 | Säurebasen- und Elektrolythaushalt I<br><i>C. Hafer, Braunschweig</i>                          |
| 11:50 - 12:20 | Säurebasen- und Elektrolythaushalt II<br><i>C. Hafer, Braunschweig</i>                         |
|               | Mittagspause/Industrieausstellung  |
| 13:50 - 14:20 | Säurebasen- und Elektrolythaushalt III<br><i>C. Hafer, Braunschweig</i>                        |
| 14:30 - 15:00 | Nichtinvasive Beatmung<br><i>T. Köhnlein, Teuchern</i>   |
| 15:50 - 16:00 | Verabschiedung<br><i>T. Welte, Hannover; B. Schönhofer, Hannover;<br/>O. Wiesner, Hannover</i> |

## Referenten

**Bavendiek**, Udo, PD Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum Innere Medizin, Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

**Boenisch**, Olaf, Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Zentrum für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Klinik für Intensivmedizin, Hamburg

**Bollmann**, Benjamin, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Pneumologie, Hannover

**Busch**, Markus, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum Innere Medizin, Gastroenterologie, Hannover

**Dieck**, Thorben, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Hannover

**Diekmann**, Jens, Dr., Diakoniekrankenhaus Henriettenstiftung gGmbH, Klinik für Neurologie und klinische Neurophysiologie, Hannover

**Dobbelstein**, Christiane, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Hämatologie, Hämostaseologie, Onkologie und Stammzelltransplantation, Hämostaseologische Ambulanz / OE 6860, Hannover

**Ducker**, David, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum Laboratoriumsmedizin, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Krankenhaushygiene, Hannover

**Ebadi**, Ella, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

**Franke**, Andreas, Prof. Dr., Klinikum Region Hannover GmbH, Krankenhaus Siloah, Kardiologie, Rhythmologie und Internistische Intensivmedizin, SHannover

**Görtler**, Michael, Prof. Dr., Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Universitätsklinikum, Universitätsklinik für Neurologie, Magdeburg

**Hafer**, Carsten, Dr., Städtisches Klinikum Braunschweig, Medizinische Klinik V, Nephrologie | Rheumatologie | Blutreinigungsverfahren, Braunschweig

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

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

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

**Köhnlein**, Thomas, PD Dr., Facharztzentrum Teuchern, und Mitteldeutsche Fachklinik für Schlafmedizin, Teuchern

## Referenten

**Kühn**, Christian, PD Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie, Hannover

**Leitolf**, Holger, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Gastroenterologie, Hepatologie und Endokrinologie, Hannover

**Optenhöfel**, Jörg, Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie, Hannover

**Puntigam**, Jakob, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie, Hannover

**Raymondos**, Konstantinos, PD Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Hannover

**Reinke**, Tillmann, Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum Innere Medizin, Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

**Schmidt**, Bernhard M. W., PD Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Nieren- und Hochdruck-erkrankungen, Hannover

**Schneider**, Andrea, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Endokrinologie, Hannover

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

**Suhling**, Hendrik, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Pneumologie, Hannover

**Temps**, Torsten, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Hannover

**Tongers**, Jörn, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

**Welte**, Tobias, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Pneumologie, Hannover

**Wiesner**, Olaf, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Pneumologie, Hannover

## Aussteller

| Aussteller                                   |  |
|--|--|
| AGUETTANT Deutschland GmbH                   |  |
| Dr. Franz Köhler Chemie GmbH                 |  |
| Fresenius Medical Care GmbH                  |  |
| Gilead Sciences GmbH                         |  |
| InfectoPharm Arzneimittel und Consilium GmbH |  |
| Mitsubishi Tanabe Pharma GmbH                |  |
| MSD SHARP & DOHME GMBH                       |  |
| Pfizer Pharma GmbH                           |  |
| Thermo Fisher Scientific                     |  |
|  |  |

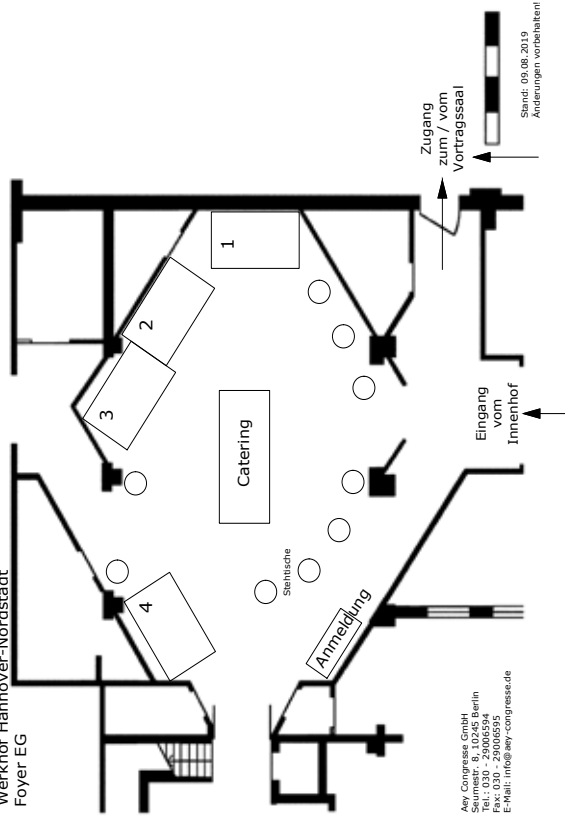
## Offenlegung der Unterstützung

| Firma  | Betrag     | Bedingungen der Unterstützung       |
|--|------------|-------------------------------------|
| AGUETTANT Deutschland GmbH                   | 600,00 €   | Ausstellungsstand                   |
| Dr. Franz Köhler Chemie GmbH                 | 600,00 €   | Ausstellungsstand                   |
| Fresenius Medical Care GmbH                  | 900,00 €   | Ausstellungsstand                   |
| Gilead Sciences GmbH                         | 1.500,00 € | Ausstellungsstand, Werbemöglichkeit |
| InfectoPharm Arzneimittel und Consilium GmbH | 900,00 €   | Ausstellungsstand                   |
| Pfizer Pharma GmbH                           | 1.500,00 € | Ausstellungsstand, Werbemöglichkeit |
| Mitsubishi Tanabe Pharma GmbH                | 900,00 €   | Ausstellungsstand                   |
| MSD SHARP & DOHME GMBH                       | 900,00 €   | Ausstellungsstand                   |
| Thermo Fisher Scientific                     | 600,00 €   | Ausstellungsstand                   |
|  |            |                                     |



## Ausstellungs-/Raumplan (Foyer EG)

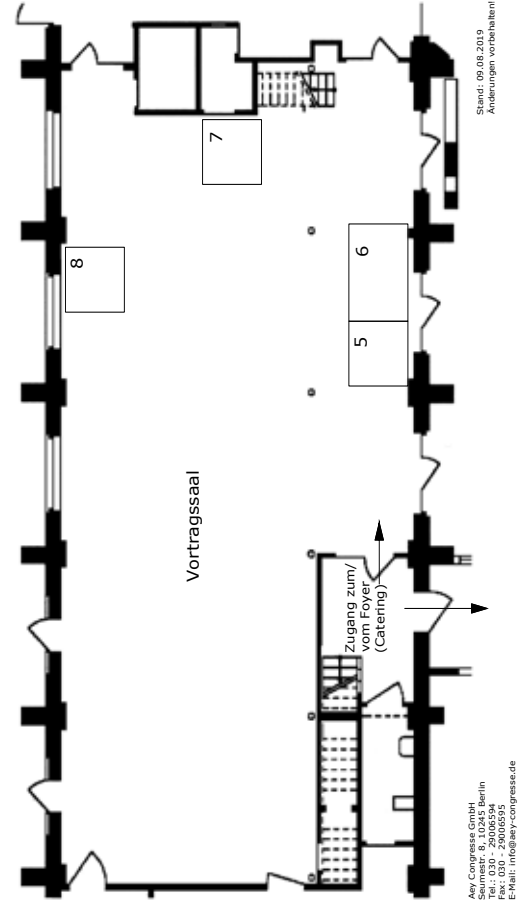
Refresher-Kurs  
Hannover, 21.10. - 25.10.2019  
Werkhof Hannover-Nordstadt  
Foyer EG



Aey Congress GmbH  
Seumestr. 8, 10245 Berlin  
Tel.: 030 - 29006594  
E-Mail: info@ayey-congress.de

## Ausstellungs-/Raumplan (Hävemeier & Sander-Halle)

Refresher-Kurs  
Hannover, 21.10. - 25.10.2019  
Werkhof Hannover-Nordstadt  
Hävemeier&Sander-Halle



Aey Congress GmbH  
Seumestr. 8, 10245 Berlin  
Tel.: 030 - 29006594  
E-Mail: info@ayey-congress.de

## Lageplan



## Anreise

### Für Kursteilnehmer, die mit dem Auto anreisen:

- A2 Autobahn Berlin-Dortmund
- Abfahrt Hannover/Langenhagen
- Abzweigung Hannover-Nord
- Vahrenwalder Strasse stadteinwärts bis Technologie Centrum Hannover
- Am besten kommen Sie aber ohne Auto! Die Nordstädter freuen sich darüber, und im Universitätsviertel gibt es naturgemäß Parkprobleme. Eine Planskizze mit Anfahrtsbeschreibungen aus den verschiedenen Himmelsrichtungen finden Sie auf der Seite 19.

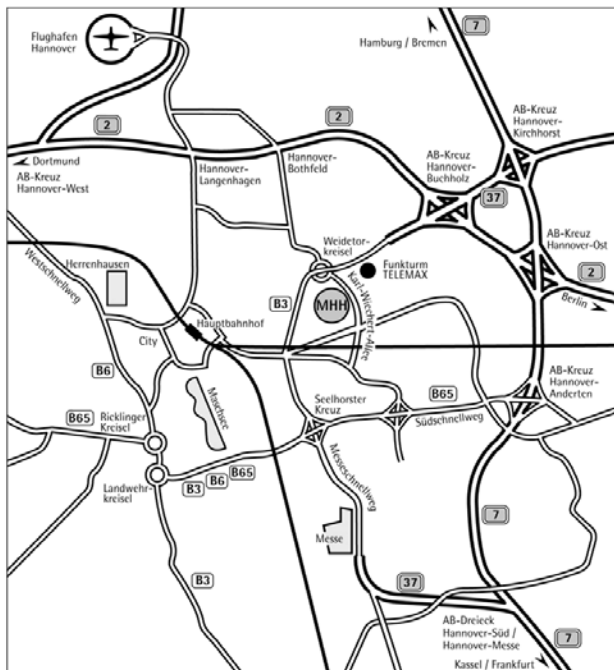
### Für Kursteilnehmer, die mit dem Flugzeug anreisen:

- Mit der S-Bahn-Linie S 5 (Richtung Hameln) bis Hannover-Nordstadt. Danach ca. 5 Minuten zu Fuß
- Mit der S-Bahn-Linie S 5 (Richtung Hameln) bis Hannover Hauptbahnhof, Umsteigen auf Stadtbahnen

### Anfahrt mit Stadtbahnen

Für alle Linien Einstieg Zentrum: U-Bahnstation Kröpcke 3 Min. vom Hauptbahnhof

- Linie 11 Richtung Haltenhoffstrasse bis Haltestelle Kopernikusstraße
- Linie 6 Richtung Nordhafen bis Haltestelle Kopernikusstraße
- Linie 4 Richtung Garbsen bis Haltestelle Schneiderberg
- Linie 5 Richtung Stöcken bis Haltestelle Schneiderberg



52. Gemeinsame Jahrestagung  
**ÖGIAIN – DGIIN**  
24. – 27. Juni 2020 | Congress Salzburg

**SAVE THE DATE**



**Intensiv- und Notfallmedizin**  
**Fundamente moderner Medizin**

## Werden Sie Mitglied der DGIIN

Welche Vorteile entstehen durch die Mitgliedschaft?

- Sie erhalten ein kostenloses Abonnement der Zeitschrift „Medizinische Klinik – Intensivmedizin und Notfallmedizin“. Der reguläre Abonnementpreis beträgt 225 Euro zzgl. Versand (Inland 29 Euro; Ausland 48 Euro)
- Mitglieder werden in wissenschaftlichen und medizinischen Fragen beraten, sowie wissenschaftlich und medizinisch aus-, fort- und weitergebildet
- Reduzierte Teilnahmegebühren bei ausgesuchten medizinischen und wissenschaftlichen Veranstaltungen
- Mitglieder der DGIIN haben über die Homepage der Gesellschaft Zugriff auf alle Artikel der Medizinischen Klinik – Intensivmedizin und Notfallmedizin im Volltext

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website [www.dgiin.de](http://www.dgiin.de)

## Impressum

Redaktioneller Inhalt:

Prof. Dr. med. Tobias Welte, Hannover

Prof. Dr. med. Stefan Kluge, Hamburg

Prof. Dr. Bernd Schönhofer, Hannover

Dr. Olaf Wiesner, Hannover

Umsetzung/Gestaltung:

Aey Congresse GmbH

Foto Umschlag/Lagepläne:

Hannover Marketing- und Tourismus GmbH

Werkhof Hannover

Stand bei Drucklegung



