

ICU-BEGINNER-KURS 2013

Internistische Intensivmedizin
Intensivkurs für Einsteiger



(c) Andreas Herrmann / ats

18. - 23.03. 2013
Aachen





Weichen
richtig stellen

Entgleisungen in der Intensivmedizin vermeiden

Wo Leben in Gefahr ist, sind überdurchschnittliche Leistungen gefragt. CSL Behring stellt sich dieser Herausforderung seit mehr als 100 Jahren: mit der Entwicklung hochwertiger Medikamente, mit engagiertem Wissenstransfer und innovativem, flächendeckendem Service.

Bei Notfallpatienten kommt es auf jede Minute an. Oft sterben sie an zu hohem Blutverlust. Weil Gerinnungsstörungen und Mangel an Gerinnungsfaktoren ein wichtiger Indikator sind, ist ein perioperatives Gerinnungsmanagement in der Notfalltherapie unerlässlich. Dazu gehören ein engmaschiges Monitoring des Gerinnungsstatus und hochwertige Medikamente, wie sie CSL Behring liefert.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Allgemeine Hinweise	2
Grußwort	3
Teilnahmegebühren	4
Zimmernachweis	4
Danksagung an die Industrie	5
DB BAHN Sonderangebot der Deutschen Bahn für An- und Abreise	5
Wiss. Programm, 18.03.2013	6
Wiss. Programm, 19.03.2013	7
Wiss. Programm, 20.03.2013	8
Wiss. Programm, 21.03.2013	9
Wiss. Programm, 22.03.2013	10
Wiss. Programm, 23.03.2013	11
Hands-On Kurse	12
Anschriften Referenten und Vorsitzende	13
Ausstellungs- und Raumplan	14
Anreisehinweise (ÖPNV, Auto)	18
Impressum	20

ICU-Beginner-Kurs Internistische Intensivmedizin Intensivkurs für Einsteiger

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. U. Janssens, Eschweiler
PD Dr. A. Koch, Aachen
Univ.-Prof. Dr. N. Marx, Aachen
Dr. S. Reith, Aachen
Univ.-Prof. Dr. Ch. Trautwein, Aachen

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

Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Aachen
AIXTRA
(Aachener Interdisziplinäres Trainingszentrum
für medizinische Ausbildung)
Wendingweg 2
52074 Aachen



U. Janssens N. Marx S. Reith C. Trautwein A. Koch

Herzliche Einladung zum ICU- Beginner-Kurs in Aachen!

Sehr geehrte Kollegin, sehr geehrter Kollege!

Wir laden Sie herzlich zum 4. Basiskurs Internistische Intensivmedizin nach Aachen ein. Dieser Kurs richtet sich an Kolleginnen und Kollegen, die keine und nur wenig Erfahrungen in der Intensivmedizin besitzen. Die theoretischen Inhalte werden ergänzt durch tägliche Hands-On Kurse und praktische Fallbeispiele. Somit werden Sie optimal auf Ihre künftige Tätigkeit auf der Intensivstation vorbereitet.

Wir freuen uns sehr auf Ihr Kommen!

Prof. Dr. U. Janssens
Chefarzt Klinik für Innere Medizin, Eschweiler

Univ.-Prof. Dr. N. Marx & Dr. S. Reith
Direktor & Oberarzt Medizinische Klinik I, UK Aachen

Univ.-Prof. Dr. Ch. Trautwein & PD Dr. A. Koch
Direktor & Oberarzt Medizinische Klinik III, UK Aachen

Teilnahmegebühren

Facharzt/Fachärztin (DGIIN und DGIM*)	450,00 €
Facharzt/Fachärztin	500,00 €
Ausbildungsassistent/in* (DGIIN und DGIM*)	315,00 €
Ausbildungsassistent/in*	350,00 €

* 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 durch die Ärztekammer Nordrhein wurde beantragt.

Zimmernachweis

Hotel	EZ inkl. Frühstück
Campus Boarding-house Aachen Vaalserstr. 519	90,00 €
Domizil Residenz Hotel Lütticher Str. 27	93,00 €

Buchung über:

Aey Congresse GmbH

Telefon: 030 29006594

E-Mail: info@aey-congresse.de

Danksagung

Für die Unterstützung der Veranstaltung bedanken wir uns

bei den Sponsoren

CSL Behring GmbH (Sponsor B)
MSD Sharp & Dohme GmbH (Sponsor B)
AstraZeneca GmbH (Sponsor C, 1.500 €)
Dräger Medical Deutschland GmbH (Sponsor C)

Aussteller / Sponsoren	Standnr.
AstraZeneca GmbH	4
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	5
Boston Scientific Medizintechnik GmbH	3
CSL Behring GmbH	2
Dräger Medical Deutschland GmbH	3
Mitsubishi Pharma Deutschland GmbH	6
MSD SHARP & DOHME GMBH	1
Pfizer Pharma GmbH	6

Die Firmen werden an verschiedenen Tagen vor Ort präsent sein. Einen Stand- und Raumplan finden Sie auf Seite 14 - 17.



Spezial 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.

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

- 2. Klasse 99,- Euro
- 1. Klasse 159,- Euro

Buchen Sie Ihre Reise telefonisch unter der Service-Nummer +49 (0)1805 - 31 11 53** mit dem Stichwort „Aey Congresse“ und halten Sie Ihre Kreditkarte zur Zahlung bereit.

* Vorausbuchungsfrist mindestens 3 Tage. Mit Zugbindung und Verkauf, solange der Vorrat reicht. Umtausch und Erstattung vor dem 1. Geltungstag 15 €, ab dem 1. Geltungstag ausgeschlossen. Gegen einen Aufpreis von 30 € sind innerhalb Deutschlands auch vollflexible Fahrkarten (ohne Zugbindung) erhältlich.

** Die Hotline ist Montag bis Samstag von 7:00 - 22:00 Uhr erreichbar, die Telefonkosten betragen 14 Cent pro Minute aus dem deutschen Festnetz, maximal 42 Cent pro Minute aus den Mobilfunknetzen.

*** Preisänderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr.

Montag, 18. März 2013

11:45 - 12:00	Hörsaal
	Begrüßung <i>U. Janssens, Eschweiler</i> <i>A. Koch, Aachen</i> <i>N. Marx, Aachen</i> <i>S. Reith, Aachen</i> <i>C. Trautwein, Aachen</i>
12:00 - 12:45	Einführung <i>S. Reith, Aachen; A. Koch, Aachen;</i> <i>U. Janssens, Eschweiler</i>
12:55 - 16:00	Struktur/Monitoring/Techniken
12:55 - 13:50	Nicht-Invasives Monitoring <i>U. Janssens, Eschweiler</i>
13:50 - 14:05	Kaffeepause
14:05 - 15:00	Invasives Monitoring <i>U. Janssens, Eschweiler</i>
15:05 - 16:00	Intensivtransport <i>H.-N. Dückers, Aachen</i>
16:00 - 16:30	Kaffeepause
16:30 - 19:00	Praktische Workshops siehe Seite 12

Dienstag, 19. März 2013

09:00 - 12:00	Hörsaal
	Beatmung/Sedierung
09:00 - 09:55	Nicht-Invasive Beatmung <i>S. Reith, Aachen</i>
09:55 - 10:50	Invasive Beatmung <i>S. Reith, Aachen</i>
10:50 - 11:05	Kaffeepause
11:05 - 12:00	Sedierung und Weaning <i>S. Reith, Aachen</i>
12:00 - 13:00	Mittagspause
13:00 - 15:00	Elektrolyte und BGA
13:00 - 13:55	Elektrolytentgleisungen <i>L. Villa, Aachen</i>
13:55 - 14:50	BGA interaktiv <i>L. Villa, Aachen</i>
14:50 - 15:05	Kaffeepause
15:10 - 16:00	Hämodynamik
15:10 - 16:00	Hämodynamik interaktiv <i>U. Janssens, Eschweiler</i>
16:00 - 16:30	Kaffeepause
16:30 - 19:00	Praktische Workshops siehe Seite 12

Mittwoch, 20. März 2013

09:00 - 10:50	Hörsaal
	Infektiologie
09:00 - 09:55	Gundlagen der mikrobiologischen Diagnostik und antibiotischen Therapie (Teil I) <i>H. Häfner, Aachen</i>
09:55 - 10:50	Gundlagen der mikrobiologischen Diagnostik und antibiotischen Therapie (Teil II) <i>H. Häfner, Aachen</i>
10:50 - 11:05	Kaffeepause
11:05 - 15:05	Schock
11:05 - 12:00	Schock allgemein - Volumen- und Katecholamintherapie <i>J. Schröder, Aachen</i>
12:00 - 13:00	Mittagspause
13:00 - 13:55	Sepsis inklusive septischer Schock <i>A. Koch, Aachen</i>
13:55- 14:10	Kaffeepause
14:10 - 15:05	Akute Herzinsuffizienz/kardiogener Schock <i>S. Reith, Aachen</i>
15:05 - 16:00	Rhythmusstörungen
15:05 - 16:00	Bradykarde/tachykarde Herzrhythmusstörungen <i>K. Mischke, Aachen</i>
16:00 - 16:30	Kaffeepause
16:30 - 19:00	Praktische Workshops siehe Seite 12

Donnerstag, 21. März 2013

09:00 - 09:55	Hörsaal
	Allgemeine und spezielle intensivmedizinische Probleme
09:00 - 09:55	Intoxikationen <i>F. Tacke, Aachen</i>
09:55 - 16:00	Gastrointestinale Probleme
09:55 - 10:50	Akutes Abdomen <i>A. Koch, Aachen</i>
10:50 - 11:05	Kaffeepause
11:05 - 12:00	Gastrointestinale Blutung <i>J. Tischendorf, Aachen</i>
12:00 - 13:00	Mittagspause
13:00 - 13:55	Ernährung <i>A. Koch, Aachen</i>
13:55 - 14:10	Kaffeepause
14:10 - 15:05	Pankreatitis <i>A. Koch, Aachen</i>
15:05 - 16:00	Erhöhte Leberwerte, Leberzirrhose, Leberversagen <i>F. Tacke, Aachen</i>
16:00 - 16:30	Kaffeepause
16:30 - 19:00	Praktische Workshops siehe Seite 12

Freitag, 22. März 2013

09:00 - 10:50	Hörsaal
	Transfusionswesen/Gerinnung
09:00 - 09:55	Blutprodukte <i>E. Jost, Aachen</i>
09:55 - 10:50	Gerinnungsstörungen <i>E. Jost, Aachen</i>
10:50 - 11:05	Kaffeepause
11:05 - 12:00	Lunge
11:05 - 12:00	ARDS / ALI <i>S. Reith, Aachen</i>
12:00 - 13:00	Mittagspause
13:00 - 13:55	Thrombose
13:00 - 13:55	Thromboembolie <i>U. Janssens, Eschweiler</i>
13:55 - 14:10	Kaffeepause
14:10 - 15:05	Akutes Koronarsyndrom
14:10 - 15:05	NSTEMI / STEMI <i>M. Becker, Aachen</i>
15:05 - 16:00	Kardiale Notfälle
15:05 - 16:00	Echokardiographie <i>A. Niedeggen, Eschweiler</i>
16:00 - 16:30	Kaffeepause
16:30 - 19:00	Praktische Workshops siehe Seite 12

Samstag, 23. März 2013

09:00 - 09:55	Hörsaal
	Bildgebung
09:00 - 09:55	Bildgebung <i>S. Reinartz, Aachen</i>
09:55 - 15:05	Allgemeine und spezielle intensivmedizinische Probleme
09:55 - 10:50	Nierenversagen / Nierenersatztherapie <i>U. Kunter, Aachen</i>
10:50 - 11:05	Kaffeepause
11:05 - 12:00	Ethik <i>U. Janssens, Eschweiler</i>
12:00 - 13:00	Mittagspause
13:00 - 13:55	Neurologische Notfälle <i>J. Schiefer, Aachen</i>
13:55 - 14:10	Kaffeepause
14:10 - 15:05	Hypertensiver Notfall <i>V. Brandenburg, Aachen</i>
15:05 - 15:15	Verabschiedung <i>U. Janssens, Eschweiler;</i> <i>A. Koch, Aachen;</i> <i>N. Marx, Aachen</i> <i>S. Reith, Aachen;</i> <i>C. Trautwein, Aachen;</i>

Praktische Workshops

Montag - Freitag

16:30 - 19:00 Uhr

Hands-On Atemwegsmanagement
J. Schröder, Aachen

Hands-On Reanimation
D. Beer, Aachen

Hands-On Punktionstechniken
H.-N. Dückers, Aachen

Hands-On Training am Beatmungsgerät
S. Reith, Aachen

Hands-On Herzrhythmusstörungen am Monitor
und EKG-Übungen
K. Mischke, Aachen; A. Napp, Aachen

Hands-On Echokardiographie
M. Becker, Aachen

Hands-On Sonographie
H. Lutz, Aachen

Die Kursräume werden vor Ort bekannt gegeben.

Referenten

**Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen,
Universitätsklinikum, Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen**

Becker, Michael, PD Dr., Klinik für Kardiologie, Pneumologie,
Angiologie und Internistische Intensivmedizin

Beer, Daniel, Klinik für Gastroenterologie, Stoffwechselerkrankungen und Internistische Intensivmedizin

Brandenburg, Vincent, PD Dr., Klinik für Kardiologie, Pneumologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin

Dückers, Hanna-Nele, Klinik für Gastroenterologie, Stoffwechselerkrankungen und Internistische Intensivmedizin

Häfner, Helga, Dr., Zentralbereich Krankenhaushygiene und Infektiologie

Jost, Edgar, Dr., Klinik für Onkologie, Hämatologie und Stammzelltransplantation

Koch, Alexander, PD Dr., Klinik für Gastroenterologie, Stoffwechselerkrankungen und Internistische Intensivmedizin

Kunter, Uta, PD Dr., Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie

Lutz, Holger, Dr., Klinik für Gastroenterologie, Stoffwechselerkrankungen und Internistische Intensivmedizin

Marx, Nikolaus, Univ.-Prof. Dr., Klinik für Kardiologie, Pneumologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin

Mischke, Karl, PD Dr., Klinik für Kardiologie, Pneumologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin

Napp, Andreas, Dr., Medizinische Klinik I, Kardiologie, Pulmonologie, Angiologie

Reinartz, Sebastian, Dr., Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Reith, Sebastian, Dr., Klinik für Kardiologie, Pneumologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin

Schiefer, Johannes, PD Dr., Neurologische Klinik

Schröder, Jörg, Dr., Klinik für Kardiologie, Pneumologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin

Tacke, Frank, Prof. Dr., Klinik für Gastroenterologie, Stoffwechselerkrankungen und Internistische Intensivmedizin

Tischendorf, Jens, Prof. Dr., Klinik für Gastroenterologie, Stoffwechselerkrankungen und Internistische Intensivmedizin

Trautwein, Christian, Univ.-Prof. Dr., Klinik für Gastroenterologie, Stoffwechselerkrankungen und Internistische Intensivmedizin

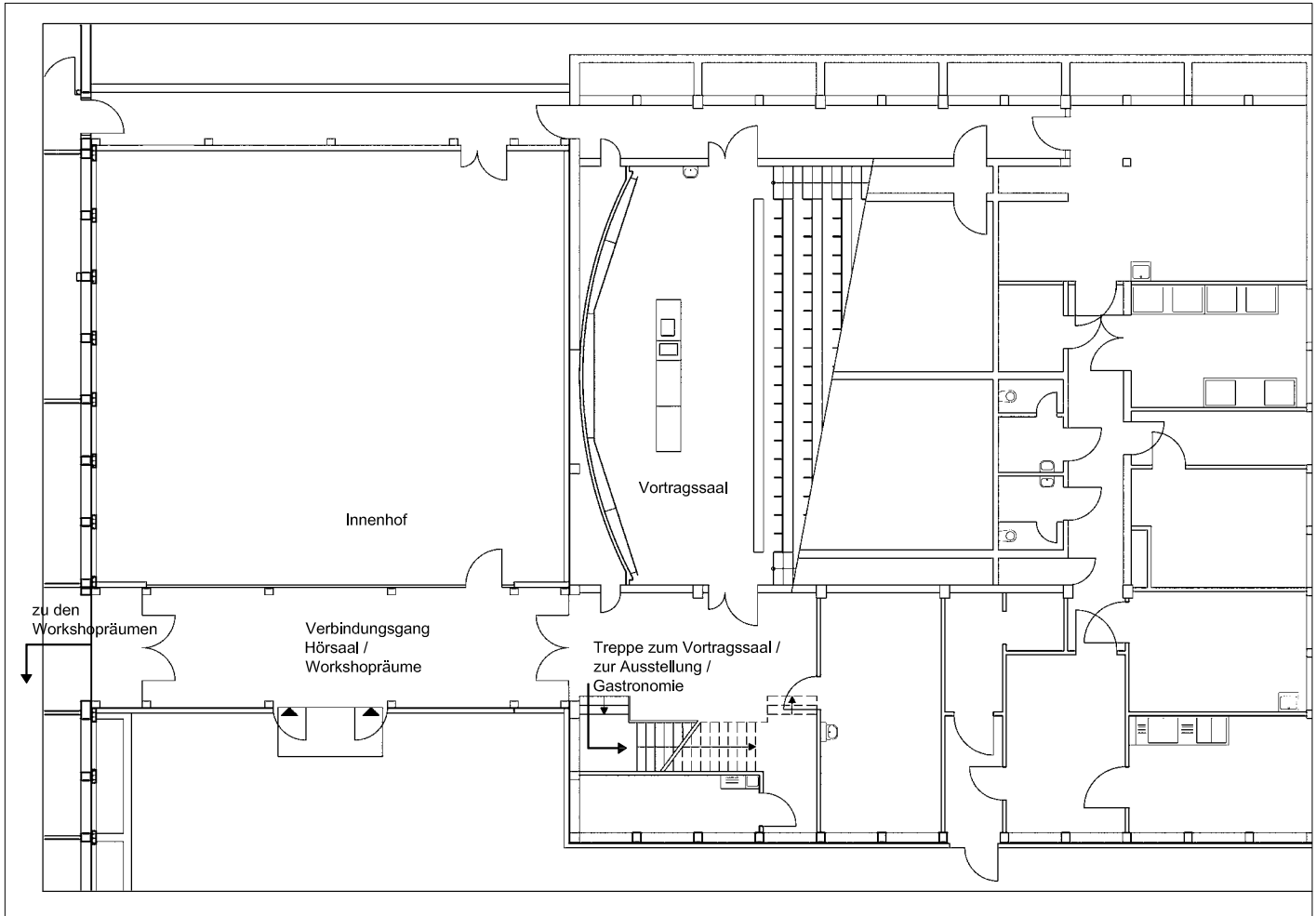
Villa, Luigi, Dr., Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie

St.-Antonius-Hospital, Dechant-Deckers-Str. 8, 52249 Eschweiler

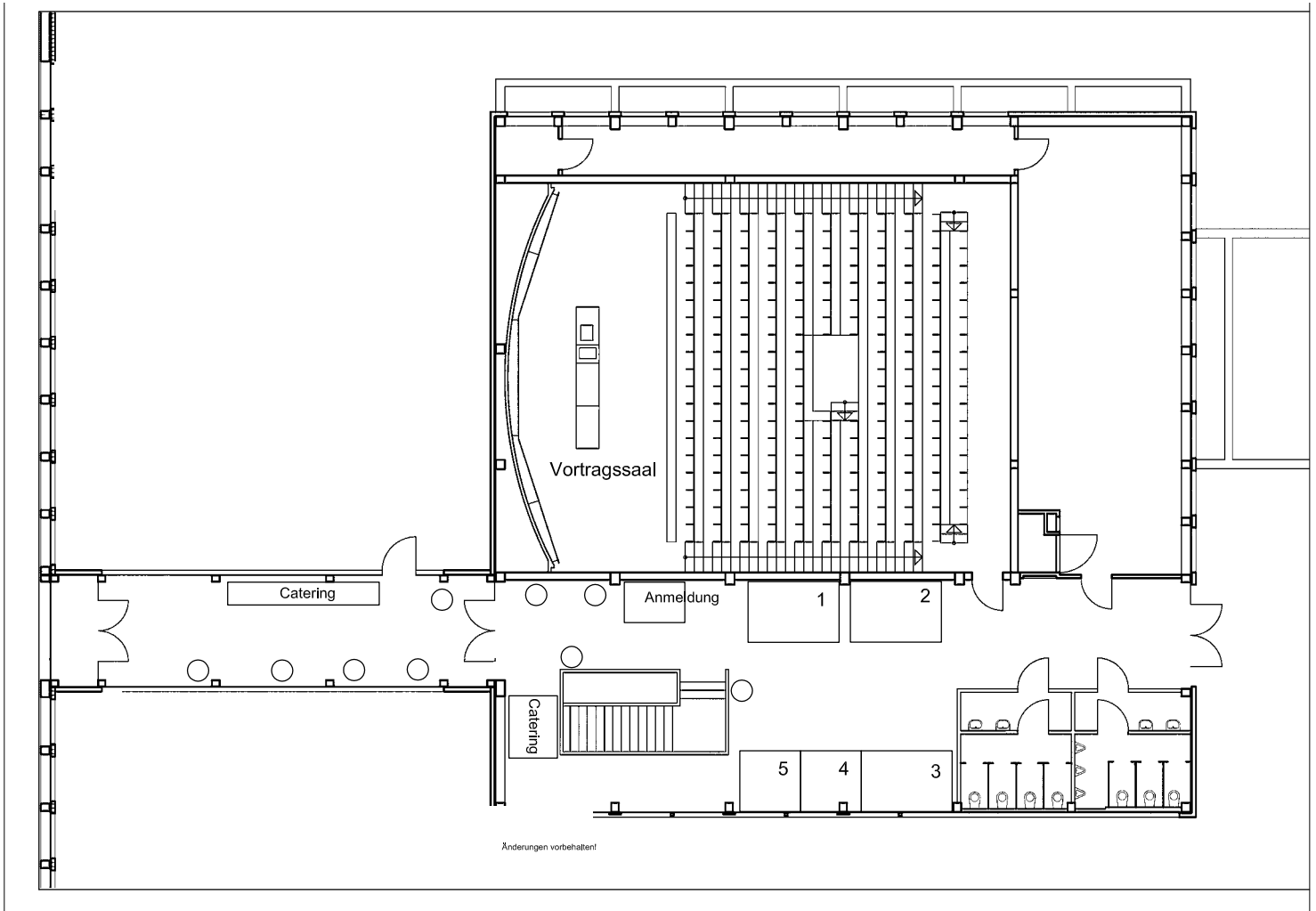
Janssens, Uwe, Prof. Dr., Innere Medizin 1

Niedeggen, Andreas, Dr., Innere Medizin 1

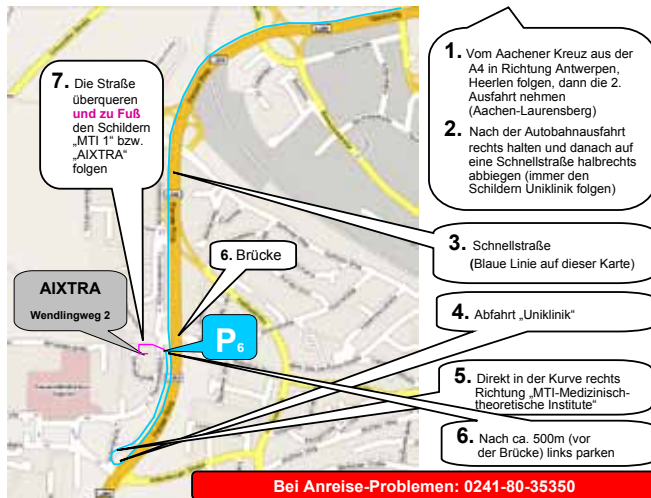
Ausstellungs-/Raumplan, Erdgeschoss



Ausstellungs-/Raumplan, 1. Obergeschoss



Anreise



Quelle: AIXTRA - RWTH Aachen

Anreise

Anreise mit dem Auto

Aachen liegt verkehrstechnisch günstig, an den europäischen Autobahn-Achsen nach Brüssel, Paris und Antwerpen und ist erreichbar über folgende Autobahnen:

A 4 Olpe-Köln-Aachen

A 44/A46 Düsseldorf-Neuss-Aachen

E 314 Antwerpen-Hasselt-Heerlen-Aachen

E 40 (London)-Brüssel-Lüttich-Aachen

Am Aachener Kreuz fahren Sie auf die Holland-Linie in Richtung Antwerpen/Heerlen.

Sie verlassen die Autobahn bei der Ausfahrt Nr. 2 Aachen-Laurenberg, fahren rechts ab, dann weiter Richtung Aachen-Zentrum, und folgen auf einem 4-spurigen Zubringer den Schildern „Uniklinik“.

Anreise per Bahn

Auch per Bahn erreichen Sie Aachen bequem. Im zweistündigen Takt fährt der Hochgeschwindigkeitszug THALYS zwischen Paris und Köln über Aachen. Dazu verkehren ICE-Züge von Frankfurt a. M. nach Brüssel über Aachen. Es bestehen direkte Verbindungen zu den Städten Köln, Düsseldorf, Dortmund, Siegen, Frankfurt a. M. und Hamm. An das niederländische Schienennetz ist Aachen mit einer stündlichen Verbindung nach Heerlen angeschlossen.

Bitte beachten Sie unser Sonderangebot auf Seite 5.

Anreise per Flugzeug

Die Flughäfen Düsseldorf, Mönchengladbach, Köln und der Maastricht-Aachen-Airport sowie Brüssel sind nur einen Sprung von Aachen entfernt.

Flughafen Maastricht-Aachen (NL) 41 km

Flughafen Lüttich (B) 60 km

Flughafen Köln/Bonn 85 km

Flughafen Düsseldorf 90 km

Flughafen Brüssel (B) 143 km

Busanfahrt

Vom Hauptbahnhof Aachen aus:

Auf der gegenüberliegenden Straßenseite des Hauptbahnhofes steigen Sie an der Bushaltestelle H2 in die Linie 3 B. Diese bringt Sie direkt vor das Portal des Universitätsklinikums Aachen.

Impressum

Redaktioneller Inhalt: Prof. Dr. med. U. Janssens,
Eschweiler
PD Dr. med. A. Koch, Aachen
Univ.-Prof. Dr. med. N. Marx, Aachen
Dr.med. S. Reith, Aachen
Univ.-Prof. Dr. med. Ch. Trautwein,
Aachen

**Umsetzung/
Gestaltung:**

Aey Congresse GmbH
Seumestr. 8
10245 Berlin
Telefon: +49 (0) 30 2900659-4
Telefax: +49 (0) 30 2900659-5
info@aey-congresse.de
www.aey-congresse.de

Druck:

agit-druck GmbH
Adalbertstr. 7-8
10999 Berlin
Telefon: +49 (0) 30 614-6548
Telefax: +49 (0) 30 615-3183
info@agit-druck.com
www.agit-druck.com

Stand bei Drucklegung: Für Programmänderungen, Verschiebungen und Ausfälle von Veranstaltungen wird keine Gewähr übernommen.

Programmaktualisierungen unter www.aey-congresse.de

Seite 20

Zwei starke Antimykotika- Partner von MSD



1 Fachinformation CANCIDAS®. 2 Fachinformation NOXAFIL®.

Starke Wirksamkeit.^{1,2}
Breites Wirkspektrum.^{1,2}
Gute Verträglichkeit.^{1,2}

Basistext siehe vorherige Seite