Grußwort

Sehr geehrte Damen und Herren,
mit den Magdeburger Chirurgengesprächen im Jahre 2011 hatten wir die turnusmäßige Jahrestagung des AN-Institutes für Qualitätssicherung wieder fest in Magdeburg etabliert. Die Vorstellung der aktuellen Studienergebnisse auf dem Gebiet des kolorektalen Karzinoms und der Magenkarzinomchirurgie / GIST werden deshalb im Mittelpunkt des Samstagvormittag stehen. Neben der Präsentation der Daten werden namhafte Referenten Schlussfolgerungen für unsere tägliche operative Arbeit aus diesen Daten ziehen.

Eine weitere Tradition unserer Veranstaltung ist die Reflexion und Diskussion aktueller Themen aus unserem berufspolitischen und chirurgisch operativen Umfeld.
Unter Leitung des Generalsekretärs der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie haben wir die Möglichkeit, neben 4 Vorträgen zum aktuellen Stellenwert der allgemeinen Chirurgie diesen Aspekt ausführlich zu diskutieren.

Ein weiteres Spannungsfeld ist aktuell der Einsatz neuer innovativer Techniken in unseren Operationssälen. Welche Techniken müssen selbst in der Routineversorgung für unsere Patienten zur Verfügung stehen, um eine maximale Behandlungsqualität zu erreichen? Viele Techniken sind jedoch noch nicht etabliert, wie z. B. die roboterassistierte Chirurgie mit dem DaVinci-System. Welchen Stellenwert werden derartige Verfahren zukünftig einnehmen? Einen möglichen Zusammenhang zwischen Risikoreduktion für den Patienten und Innovation in der Medizintechnik wird Herr Prof. Dr. Lippert kritisch werten.

Zwei weitere Sitzungen beschäftigen sich zum einem mit Pitfalls der Kolorektalchirurgie und Trends in der Hernienchirurgie, insbesondere in der Versorgung von Narbenhernien. Auch für diese beiden Sitzungen haben wir hervorragende Referenten aus dem gesamten Bundesgebiet gewinnen können.

Wir hoffen, dass wir für Sie wieder ein interessantes, vielfältiges Programm gestaltet haben, welches Ihr Interesse findet. Ergänzt wird das wissenschaftliche Programm erneut durch zwei Workshops (Schmerztherapie, MIC Workshop am POP Trainer).

Am Abend laden wir Sie herzlich zu unserem Arbeitsessen im Festsaal des Herrenkrughotels Magdeburg ein. Mit der Ausstellung im Kulturhistorischen Museum Magdeburg ist auch für kulturhistorisch interessierte Kollegen die Reise nach Magdeburg lohnenswert. Wir freuen uns, Sie in Magdeburg begrüßen zu können.

Prof. Dr. Hans Lippert **Prof. Dr. Karsten Ridwelski**

Dr. Matthias Krüger

Organisatorische Hinweise

Tagungsort

Herrenkrug Parkhotel
Herrenkrug 3, 39114 Magdeburg
Tel.: 0391 / 85 08 - 0, Fax.: 0391 / 85 08 - 501

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. K. Ridwelski
Chefarzt der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie
Klinikum Magdeburg gGmbH, Leiter Darmzentrum

Prof. Dr. med. Dr. h.c. H. Lippert
Direktor der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäß-chirurgie, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Kongresssekretär

Dr. med. M. Krüger
Oberarzt an der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie
Klinikum Magdeburg gGmbH

Teilnahmegebühr

- **125 €** (für Assistenzärzte in Ausbildung **75 €**) für die Teilnahme am wissenschaftlichen Programm an zwei Tagen incl. Pausenversorgung
- Studenten und Pflegepersonal frei (Kartenzahlung ist nicht möglich)
- Arbeitsessen (incl. Getränke) am Freitag 20 Uhr **25 €**

Bitte überweisen Sie die Gebühr **bis 26.10.2012** auf folgendes Konto:

Stadtsparkasse Magdeburg / Verein zur Förderung der Forschung u. Vermittlung wiss. Kenntnisse in der Chirurgie an der O.-v.-G. Universität Magdeburg e.V.

Stadtsparkasse Magdeburg
Konto-Nr. **30 55 02 18**
BLZ **810 53 272**
Verw. Zweck **Magdeburger Chirurgengespräche 2012**

Organisatorische Hinweise

Organisatorische Leitung
Dipl. Paed. Barbara Broschat
Verein zur Förderung der Forschung u. Vermittlung wiss. Kenntnisse in der Chirurgie an der
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg e. V.
Tel. 0391 – 67 15671, Fax 0391 – 67 21403
E-Mail : barbara.broschat@med.ovgu.de

Kongressbüro - Beate Severin
Klinikum Magdeburg gGmbH
Chefarztsekretariat der
Klinik für Allgemein- u. Viszeralchirurgie
Tel. 0391 - 791 4201, Fax. 0391 - 791 4203
E-Mail: Beate.Severin@Klinikum-Magdeburg.de

Anmeldung
Bitte teilen Sie uns Ihre Teilnahme bis **26.10.2012** auf beigefügtem Anmeldebogen mit.
Nach Eingang Ihrer Anmeldung **und** der Teilnahmegebühr erhalten Sie eine Bestätigung Ihrer Teilnahme.

Unterbringung
Im Herrenkrug Parkhotel können Sie individuell unter dem Stichwort: „MD Chirurgengespräche“ Zimmer zu ermäßigten Konditionen buchen:
Einzelzimmer 75 € / Nacht
Doppelzimmer 90 € / Nacht
Für das Frühstück werden 17 € pro Person/Tag berechnet.

Eine Zimmerreservierung ist ebenfalls möglich über Tourist-Information Magdeburg Tel: 0391/83 80 404.

Projektionsmöglichkeiten
Beamer-Projektion als Standard-Medium in den Tagungsräumen vorhanden, Diaprojektion ist nicht möglich.

Fortbildungsdiplom
Die Veranstaltung ist von der Ärztekammer Sachsen-Anhalt mit 10 Fortbildungspunkten anerkannt.

Programmübersicht

Donnerstag, 08.11.2012	
09 – **17 Uhr**	**<u>MIC-OP Workshop</u>** **OP Training an perfundierten Organen (POP Trainer) Galle, Leber, Magen, Darm** (siehe gesondertes Programm) **Ort**: **Klinikum Magdeburg gGmbH** Birkenallee 34, 39130 Magdeburg **Leitung und Tutoren**: Prof. Dr. K. Ridwelski, Klinikum MD Leit. OA Dr. I. Voigt, Klinikum MD Frau OÄ G. Thölert, Klinikum MD Frau OA K. Rendel, Klinikum MD Frau Prof. Dr. St. Wolff, Uniklinik MD A.ö.R. Dr. P. Stübs, Uniklinik MD A.ö.R. Teilnehmerzahl : **max. 8** Kursgebühr : **75 €** Vorherige Anmeldung erforderlich. Zertifizierung bei der Ärztekammer beantragt

Freitag, 09.11.2012	
09 – **11 Uhr**	**Interaktiver Workshop** **<u>„Symptomkontrolle in der Palliativmedizin“</u>** 1. Schmerztherapie Epidemiologie, Klassifikation, Klinik und Therapie von Krebsschmerzen 2. Gastrointestinale Symptome 3. Tumorkachexie und Ernährung 4. Respiratorische Symptome Teilnehmerzahl : **max. 25** Vorherige Anmeldung erforderlich. Zertifizierung bei der Ärztekammer beantragt. **Ort: Herrenkrug Parkhotel** Raum: Georg-Philipp-Telemann **Leitung/Referentin**: Frau Oberärztin Dr. Ingrid Harnisch, FÄ Anästhesie / Spezielle Schmerztherapie am Klinikum MD

Programmübersicht

Donnerstag, 08.11.2012	
9 – 17 Uhr	**MIC OP-Workshop, OP-Training an perfundierten Organen (POP Trainer)** im Klinikum Magdeburg gGmbH

Freitag, 09.11.2012	
9 – 11 Uhr	**Interakt. Workshop „Symptom-kontrolle in der Palliativmedizin“** Herrenkrug Parkhotel, Raum Georg-Philipp-Telemann
11 - 18 Uhr	**Wissenschaftliches Programm** Magdeburger Chirurgengespräche 2012 im Festsaal Herrenkrug Parkhotel
20 Uhr	**Arbeitsessen** im Festsaal des Herrenkrug Parkhotels

Samstag, 10.11.2012	
8 - 12.25 Uhr	**Wissenschaftliches Programm** Magdeburger Chirurgengespräche 2012 im Festsaal Herrenkrug Parkhotel
12.25 Uhr	**Farewell-Brunch** im Wintergarten Herrenkrug Parkhotel

Wissensch. Programm Freitag, 09.11.12

9 – 11 Uhr
Interaktiver Workshop
„Symptomkontrolle in der Palliativmedizin“
Raum: Georg-Philipp-Telemann, Herrenkrug Parkhotel
Referentin : Oberärztin Dr. Ingrid Harnisch, Magdeburg

11.00 bis 11.30 Uhr

Begrüßung

- Prof. Dr. Karsten Ridwelski

Musik

Grußworte

- **des Geschäftsführers Klinikum Magdeburg**
  Knut Förster

- **des Generalsekretärs der**
  Deutschen Gesellschaft für Chirurgie
  Prof. Dr. Hans-Joachim Meyer, Berlin

- **des Vorsitzenden der**
  Mitteldeutschen Chirurgenvereinigung
  Prof. Dr. Helmut Zühlke, Wittenberg

Musik

Wissensch. Programm Freitag, 09.11.12

Sitzung I 11.30 – 13.00 Uhr

Thema: **Wie viel Allgemeinchirurgie benötigen wir noch?**

Vorsitz: **Prof. Dr. H.-J. Meyer, Berlin**
Prof. Dr. H. Lippert, Magdeburg

11.30 - 11.50
Allgemeinchirurg - Perspektive für den chirurgischen Nachwuchs?
Dr. M. Krüger, Magdeburg

11.50 - 12.10
Aussterbende Spezies - benötigen wir den Allgemeinchirurgen noch ?
Prof. Dr. H. Zühlke, Wittenberg

12.10 - 12.20
Tailored approach-tailored surgeon : Welchen Stellenwert hat der Allgemeinchirurg im onkologischen Behandlungskonzept?
Prof. Dr. A. Richter, Hildesheim

12.20 - 12.40
Allgemeinchirurgie in der Praxis – Ein Auslaufmodell ?
Dr. St. Dittrich, Plauen

12.40 – 13.00
Podiumsdiskussion mit den Referenten und Vorsitzenden

Sitzung II 13.00 – 13.55 Uhr

Thema: **Innovationen in der Chirurgie I – Klinische Relevanz für die chirurgische Versorgungsrealität**

Vorsitz: **Prof. Dr. U. Settmacher, Jena**
Prof. Dr. J. Fahlke, Stendal

13.00 – 13.35
Die roboterassistierte Chirurgie - Ein Verfahren für die breite Versorgungschirurgie:

a) aus Sicht der Urologie
Dr. R. Hein, Magdeburg

b) aus Sicht der Viszeralchirurgie
PD Dr. B. Mann, Bochum

13.35 – 13.55
Adhäsionsprophylaxe - Was ist machbar?
Prof. Dr. J. Fahlke, Stendal

13.55 – 14.25 Uhr Pause

Wissensch. Programm Freitag, 09.11.12

Sitzung III 14.25 – 15.40 Uhr

Thema: **Innovationen in der Chirurgie II – Klinische Relevanz für die chirurgische Versorgungsrealität**

Vorsitz: **Prof. Dr. Th. Manger, Gera**
Prof. Dr. F. Meyer, Magdeburg

14.25 – 14.45
Resektion und Blutstillung an Leber und Milz – Was ist Standard?
Prof. Dr. U. Settmacher, Jena

14.45 – 15.00
SinglePort-NOTES – OP-Methoden der Wahl oder nur Marketing?
Prof. Dr. R. Mantke, Brandenburg

15.00 – 15.20
Risikoreduktion durch Innovationen in der Medizintechnik - Was ist wirklich notwendig?
Prof. Dr. H. Lippert, Magdeburg

15.20 – 15.40
BACONET – Baltic Colorectal Cancer Network – Wie können wir technisch besser werden?
PD Dr. P. Mroczkowski, Magdeburg

15.40 – 16.00 Uhr Pause

Sitzung IV 16.00 – 17.40 Uhr

Thema: **Komplikationen der Kolorektalchirurgie**

Vorsitz: **Prof. Dr. R. Mantke, Brandenburg**
Dr. J. Böttger, Bad Saarow
Prof. Dr. U. Will, Gera

16.00 – 16.20
Anastomoseninsuffizienz - Was ist zu tun?
Dr. J. Bretschneider, Weißenfels

16.20 – 16.40
Fistelbauch was nun? - Moderne Therapiestrategien
Prof. Dr. Th. Manger, Gera

16.40 – 17.00
Komplikationsmanagement beim LONGO/ STARR/ TRANSSTARR
Dr. W. Asperger, Halle

17.00 – 17.20
Kolonperforation – Immer operieren oder endoskopisch machbar?
Prof. Dr. U. Will, Gera

17.20 – 17.40
Sepsis – interdisziplinäres Management
Prof. Dr. P. Kujath, Lübeck

20.00 Uhr

Arbeitsessen im Festsaal des Herrenkrug Parkhotels Magdeburg

Wissensch. Programm Samstag, 10.11.12

08.00 – 08.10

Grußworte des Präsidenten der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie
Prof. Dr. Dr. h. c. K. W. Jauch, Berlin / München

Sitzung I 08.10 – 09.50 Uhr

Thema: **Innovationen in der Chirurgie III - Moderne Hernienchirurgie - weniger Rezidive?**

Vorsitz: **Prof. Dr. W. Jauch, München**
Dr. A. Koch, Cottbus
Dr. M. Krüger, Magdeburg

08.10 – 08.30
Klebetechniken in der Viszeralchirurgie: Was ist möglich und sinnvoll?
Prof. Dr. Jauch, München

08.30 – 08.50
Bauchwandverschluss - das notwenige Übel?
PD Dr. J. Conze, Aachen

08.50 - 09.10
Narbenhernie IPOM : OP-Verfahren der 1. Wahl?
Dr. J. Böttger, Bad Saarow

09.10 – 09.30
Konventionelle Narbenhernienreparation obsolet?
Dr. J. Pertschy, Erfurt

09.30 – 09.50
Leistenhernienreparation – Wo wird wie operiert?
Dr. A. Koch, Cottbus

9.50 – 10.10 Uhr Pause

Sitzung II 10.10 – 11.25 Uhr

Thema: **Qualitätssicherung Magenkarzinom**

Vorsitz: **Prof. Dr. K. Ridwelski, Magdeburg**
Prof. Dr. M. Pross, Magdeburg

10.10 – 10.25
Aktuelle Ergebnisse der Deutschen Magenkarzinomstudie des AN-Institutes Magdeburg
Prof. Dr. K. Ridwelski, Magdeburg

10.25 – 10.40
Neue UICC Klassifikation des AEG - ändert sich etwas für den Chirurgen?
Prof. Dr. A. Stier, Erfurt

10.40 – 10.55
Palliative Magenoperation - Was ist möglich und sinnvoll?
Prof. Dr. I. Gastinger, Cottbus

10.55 – 11.10
Molekulare Diagnostik beim GIST - Implikation für Diagnostik und Therapie
Frau Prof. Dr. R. Schneider-Stock, Erlangen

11.10 – 11.25
Proximales und distales Magenkarzinom –
wann Gastrektomie?
Frau M. Ridwelski, Dr. P. Stübs, Magdeburg

Wissensch. Programm Samstag, 10.11.12

Sitzung III 11.25 – 12.10 Uhr

Thema: **Qualitätssicherung Kolon/Rektum**

Vorsitz: **Prof. Dr. I. Gastinger, Cottbus**
Prof. Dr. A. Stier, Erfurt

11.25 – 11.40
Aktuelle Ergebnisse der QS-Studie des AN-Institutes
PD Dr. H. Ptok, Cottbus

11.40 – 11.55
Laparoskopische Kolon- und Rektumchirurgie - der Standard beim Karzinom?- Ergebnisse
Prof. Dr. M. Pross, Berlin

11.55 – 12.10
Welche Konsequenzen ergeben sich aus den aktuellen Daten des AN-Institutes für die Versorgung der Patienten mit kolorektalem Karzinom?
PD Dr. P. Mroczkowski, Magdeburg

12.15 Uhr **Zusammenfassung / Schlusswort**
Prof. Dr. H. Lippert, Magdeburg

Farewell Brunch
im Wintergarten des Herrenkrug Parkhotels

Vorsitzende und Referenten

Asperger, W., Dr. med., Halle, Chefarzt der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Ärztlicher Direktor, Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara, Mauerstr. 5, 06110 Halle (Saale)

Bretschneider, J., Dr. med., Chefarzt der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Proktologie, Darmzentrum, Asklepios Klinik Weißenfels, Naumburger Str. 76, 06667 Weißenfels

Böttger, J.**,** Dr. med., Chefarzt der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Thoraxchirurgie, Helios Kliniken Bad Saarow, Pieskower Str. 3, 15526 Bad Saarow

Conze, J., PD Dr. med., Oberarzt an der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie, Universitätsklinikum Aachen, Pauwelsstr. 13, 52074 Aachen

Dittrich, St., Dr. med., Chirurg, Neue Str. 1, 08525 Plauen

Fahlke, J., Prof. Dr. med., Chefarzt der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Johanniter-Krankenhaus Genthin-Stendal gGmbH, Wendstr. 31, 39576 Stendal

Förster, K., Geschäftsführer Klinikum Magdeburg gGmbH, Birkenallee 34, 39130 Magdeburg

Gastinger, I., Prof. Dr. med., Privatärztliche Chirurgische Praxis, Illmersdorfer Dorfstr. 8, 03116 Drebkau, OT Casel

Frau **Harnisch,** I., Dr. med., Oberärztin an der Klinik für Anästhesie und Intensivtherapie, Klinikum Magdeburg gGmbH, Birkenallee 34, 39130 Magdeburg

Hein, R., Dr. med., Chefarzt der Klinik für Urologie und Kinderuologie, Inkontinenzzentrum, Klinikum Magdeburg gGmbH, Birkenallee 34, 39130 Magdeburg

Jauch, K.-W., Prof. Dr. med., Präsident der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie Berlin, Chefarzt der Chirurgischen Klinik und Poliklinik, Campus Großhadern, Klinikum der Uni München, Marchioninistr. 15, 81377 München

Koch, A. Dr. med., Chirurgische Praxis, Thiemstr. 112, 03050 Cottbus

Vorsitzende und Referenten

Krüger, M., Dr. med., Oberarzt an der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Klinikum Magdeburg gGmbH, Birkenallee 34, 39130 Magdeburg

Kujath, P., Prof. Dr. med., Leiter der Thoraxchirurgie, Universität zu Lübeck, Ratzeburger Allee 160, 23538 Lübeck

Lippert, H., Prof. Dr. med. Dr. h.c., Direktor der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Magdeburg, A.ö.R., Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Mann, B., PD Dr. med., Chefarzt der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Augusta Krankenanstalt Bochum gGmbH, Bergstr. 26, 44791 Bochum

Manger, T., Prof. Dr. med., Chefarzt der Klinik für Allgemeinchirurgie, SRH Wald-Klinikum-Gera GmbH, Str. des Friedens 122, 07548 Gera

Mantke, R., Prof. Dr. med., Chefarzt der Klinik für Chirurgie, Städtisches Klinikum Brandenburg GmbH, Hochstr. 29, 14770 Brandenburg / Havel

Meyer, F., Prof. Dr. med., Oberarzt an der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Magdeburg, A.ö.R., Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Meyer, H. J., Prof. Dr. med., Generalsekretär der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie Berlin

Mroczkowski, P., PD Dr. med., Oberarzt an der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Magdeburg, A.ö.R., Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Pertschy, J., Dr. med., Chefarzt der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie, Katholisches Krankenhaus St. Johann Nepomuk Erfurt, Haarbergstr. 72, 99097 Erfurt

Pross, M., Prof. Dr. med., Chefarzt der Klinik für Chirurgie DRK Kliniken Berlin Köpenick, S.-Allende-Str. 2-8, 12559 Berlin

Ptok, H., PD Dr. med., Oberarzt an der Chirurgischen Klinik, Carl-Thiem-Klinikum Cottbus, Thiemstr. 111, 03048 Cottbus

Vorsitzende und Referenten

Rendel, Kathlen., Oberärztin an der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Klinikum Magdeburg gGmbH, Birkenallee 34, 39130 Magdeburg

Richter, A., Prof. Dr. med., Chefarzt der Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Gefäß- und Thoraxchirurgie, Klinikum Hildesheim GmbH, Senator-Braun-Allee 33, 31135 Hildesheim

Ridwelski, K., Prof. Dr. med., Chefarzt der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Ärztlicher Direktor, Klinikum Magdeburg gGmbH, Birkenallee 34, 39130 Magdeburg

Frau **Ridwelski**, M., cand. med, AN-Institut für Qualitätssicherung in der operativen Medizin an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Leipziger Str. 44, 3120 Magdeburg

Settmacher, U., Prof. Dr. med., Direktor der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Jena, Bachstr. 18, 07743 Jena

Frau **Schneider-Stock**, R., Prof. Dr. med., Leiterin der Arbeitsgruppe Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Erlangen, Universitätsstr. 22, 91054 Erlangen

Stier, A., Prof. Dr. med., Chefarzt der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Helios Klinikum Erfurt, Nordhäuser Str. 74, 99089 Erfurt

Stübs, P., Dr. med., Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Magdeburg, A.ö.R., Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Frau **Thölert**, G., Oberärztin an der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Klinikum Magdeburg gGmbH, Birkenallee 34, 39130 Magdeburg

Voigt, I., Dr. med., Leitender Oberarzt an der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Klinikum Magdeburg gGmbH, Birkenallee 34, 39130 Magdeburg

Will, U., Prof. Dr. med., Chefarzt der Med. Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie, Nephrologie und Allgemeine Innere Medizin, SRH Waldklinikum Gera, Str. des Friedens 122, 07548 Gera

Vorsitzende und Referenten

Wolff, Stefanie, Prof. Dr. med., Oberärztin an der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Magdeburg, A.ö.R., Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Zühlke, H., Prof. Dr. med., Vorsitzender der Mitteldeutschen Chirurgenvereinigung, Chefarzt der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie, Evangelisches Krankenhaus Paul-Gerhard-Stift Wittenberg, Paul-Gerhard-Str. 42-45, 06886 Lutherstadt Wittenberg

Aussteller und Sponsoren

Hauptsponsor

Johnson & Johnson MEDICAL GmbH, Norderstedt

Außerdem danken wir
allen nachstehenden Firmen
für die Unterstützung der Veranstaltung :
(alphabetisch)

Abbott Arzneimittel GmbH Hannover
Aesculap AG Tuttlingen
Amgen GmbH München
Applied Medical Deutschland GmbH Düsseldorf
Astellas Pharma GmbH München
Baxter Deutschland GmbH Unterschleißheim
Bayer Vital GmbH Leverkusen
B. Braun Travacare GmbH Hallbergmoos
Covidien Deutschland GmbH Neustadt-Donau
Erbe Elektromedizin GmbH Tübingen
Grünenthal GmbH Aachen
Karl Storz GmbH & Co KG Tuttlingen
KCI Medizinprodukte GmbH Wiesbaden
Merck Serono Darmstadt
MSD Sharp & Dohme GmbH Haar
Mundipharma Vertriebsg. mbH & Co KG Limburg (Lahn)
Novartis Pharma GmbH Nürnberg
Nutricia GmbH Erlangen
Nycomed Deutschland GmbH Konstanz
Pfizer Pharma GmbH Berlin
Roche Pharma AG Grenzach-Wyhlen
Sanofi Aventis Deutschland GmbH Berlin
Shire Deutschland GmbH Berlin
Strehlow GmbH Magdeburg
Visé Homecare GmbH Magdeburg

(Stand bei Drucklegung)