

8. Tübinger Herz- und Kreislaufwoche



Deutsches Herzkompetenz Zentrum
Innovativ. Menschlich. Nah.



UNIVERSITÄTS
KLINIKUM
TÜBINGEN



04. – 05. April 2014

Museumsgesellschaft Tübingen e.V.
Programm

www.tuebingen-herzKreislaufwoche.de

Pradaxa®

Dabigatranetexilat



Pradaxa® 75 mg/110 mg/150 mg Hartkapseln, Wirkstoff: Dabigatranetexilat. Verschreibungspflichtig. Zusammensetzung: Jede Hartkapsel enthält 75 mg/110 mg/150 mg Dabigatranetexilat (als Mesilat); *Sonstige Bestandteile:* Weinsäure, Arabisches Gummi, Dimeticon 350, Talkum, Hyprolose, Carrageenan, Kaliumchlorid, Titandioxid, Indigokarmin (E132), Gelborange S (E110), Hypromellose, gereinigtes Wasser, Schellack, Butan-1-ol, 2-Propanol, Ethanol vergällt (mit Aceton, Methanol und Acetylacetat), Eisen(II,III)-oxid (E172), Propylenglykol. **Anwendungsgebiete:** Primärprävention von venösen thromboembolischen Ereignissen bei erwachsenen Patienten nach elektivem chirurgischen Hüft- oder Kniegelenkersatz. Prävention von Schlaganfall und systemischer Embolie bei erwachsenen Patienten mit nicht valvulärem Vorhofflimmern mit einem oder mehreren Risikofaktoren, wie z. B. vorausgegangener Schlaganfall oder transitorische ischämische Attacke (TIA); Alter \geq 75 Jahre; Herzinsuffizienz (NYHA Klasse \geq II); Diabetes mellitus; arterielle Hypertonie. **Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der sonstigen Bestandteile; schwere Beeinträchtigung der Nierenfunktion (Kreatinin-Clearance $<$ 30 ml/min); akute, klinisch relevante Blutung; Läsionen oder klinische Situationen, die als hohes Risiko einer schweren Blutung gewertet werden; spontane oder pharmakologisch bedingte Einschränkung der Hämostase; Beeinträchtigung der Leberfunktion oder Lebererkrankung, die Auswirkungen auf das Überleben erwarten lässt; gleichzeitige Behandlung mit systemisch verabreichtem Ketoconazol, Ciclosporin, Itraconazol und Dronedaron. Patienten mit künstlichen Herzklappen, die eine gerinnungshemmende Therapie benötigen. **Nebenwirkungen:** Anämie, Hämoglobin vermindert, Nasenbluten, gastrointestinale Blutung, urogenitale Blutung, Bauchschmerzen, Diarrhoe, Dyspepsie, Übelkeit, Thrombozytopenie, Hämatokrit vermindert, Arzneimittel-Überempfindlichkeit, Hautausschlag, Pruritus, Anaphylaktische Reaktion, Angioödem, allergische Reaktion, intrakranielle Blutungen, Hämatom, Hämoptyse, Wundblutung, Blutung, rektale Blutung, hämorrhoidale Blutung, gastrointestinale Ulzera, Gastroösophagitis, gastroösophageale Refluxkrankheit, Erbrechen, Dysphagie, abnorme Leberfunktion/abnormer Leberfunktionstest, Leberenzyme erhöht, Transaminasen erhöht, Hyperbilirubinämie, Hautblutung, Hämorrhoiden, Hämaturie, blutige Absonderung, traumatische Blutung, postoperatives Hämatom, postoperative Blutung/Anämie/Absonderung, Wundsekretion, Wunddrainage, Urtikaria, Blutung an einer Injektionsstelle, Blutung an der Eintrittsstelle eines Katheters, Blutung am Inzisionsort, postoperative Drainage, Bronchospasmus. Weitere Einzelheiten enthalten die Fach- bzw. Gebrauchsinformationen, sowie die Ratgeber und Patientenausweise, deren aufmerksame Durchsicht wir empfehlen. Stand der Information: Januar 2014

Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG
Binger Str. 173
55216 Ingelheim am Rhein
Tel.: 08 00 / 77 90 900
Fax: 061 32 / 72 99 99
E-Mail: info@boehringer-ingelheim.de

 **Boehringer
Ingelheim**



Grußwort

Sehr geehrte Kolleginnen, sehr geehrte Kollegen,

wir freuen uns sehr, Sie nunmehr zum achten Male in Tübingen bei unseren Herz-Kreislaufftagen begrüßen zu dürfen. Wir haben uns auch dieses Mal bemüht, ein besonders attraktives und informatives Fortbildungsprogramm mit namhaften nationalen und internationalen Referenten zusammenzustellen.

Wir sprechen auch in diesem Jahr viele aktuelle und relevante Themen der Herzmedizin an. Dabei ist es uns wieder ein besonderes Anliegen, die Themen aus der Warte der verschiedenen Fachdisziplinen zu beleuchten.

Auf dem Gebiet der Vorhofflimmerablation stellt die Ausschaltung sogenannter Rotoren einen neuen, vielversprechenden Therapieansatz dar. Neue bioresorbierbare Stents bereichern die interventionelle Therapie der koronaren Herzerkrankung. Moderne Herzunterstützungssysteme revolutionieren die Behandlung der schweren Herzinsuffizienz. Für ausgewählte Patienten ergänzen katheterbasierte Klappenverfahren chirurgische Therapieansätze in der Therapie der Aortenstenose und Mitralsuffizienz. Moderne bildgebende Verfahren verfeinern zunehmend die Diagnostik von Herzerkrankungen. Traditionsgemäß stellt auch die antithrombotische pharmakologische Therapie und Antikoagulation einen Schwerpunkt unserer Veranstaltung dar. Neben diesen und vielen anderen Aspekten machen wir auch die Behandlung von Erwachsenen mit angeborenen Herzfehlern für Sie zum Thema.

Wir hoffen, Sie auch dieses Mal gewinnen zu können und freuen uns sehr auf Ihr Kommen.

Ihr
Meinrad Gawaz
Christine Meyer-Zürn
Christian Schlensak
Michael Hofbeck

Allgemeine Informationen

Tagungsort

Museum

Raum: Uhlandsaal

Wilhelmstraße 3 • 72074 Tübingen

info@museumsgesellschaft-tuebingen.de

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Meinrad Gawaz

Universitätsklinikum Tübingen

Ärztlicher Direktor & Ordinarius

Innere Medizin III, Kardiologie und Kreislauferkrankungen

Prof. Dr. med. Dr. h.c. Christian Schlensak

Universitätsklinikum Tübingen

Ärztlicher Direktor & Ordinarius

Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie

Prof. Dr. med. Michael Hofbeck

Universitätsklinikum Tübingen

Ärztlicher Direktor & Ordinarius

Kinderkardiologie, Pulmologie, Intensivmedizin

Wissenschaftliches Sekretariat

Dr. med. Christine Meyer-Zürn • Frau Monika Kochendörfer

Universitätsklinikum Tübingen

Innere Medizin III, Kardiologie und Kreislauferkrankungen

Otfried-Müller-Straße 10 • 72076 Tübingen

Tel. +49 (0)7071 298 3160

monika.kochendoerfer@med.uni-tuebingen.de

Homepage der Veranstaltung

www.tuebingen-herzkreislauftage.de

Kongressorganisation

m:con – mannheim:congress GmbH

Rosengartenplatz 2 • 68161 Mannheim

www.mcon-mannheim.de





Allgemeine Informationen

Projektmanagement

Angelika Staude

Rosengartenplatz 2 • 68161 Mannheim

Tel. +49 (0)621 4106 190 • Fax +49 (0)621 4106 80 190

angelika.staude@mcon-mannheim.de

Sales

Patrick Elling

Tel. +49 (0)621 4106 116 • Fax +49 (0)621 4106 80 116

patrick.elling@mcon-mannheim.de

Industrie-Services

Ausstellung / Sponsoring / Symposien

Esther Mertlbauer

Tel. +49 (0)621 4106 151 • Fax +49 (0)621 4106 80 151

esther.mertlbauer@mcon-mannheim.de

Event-Services

Teilnehmerregistrierung

Anmeldung unter: www.tuebinger-herzkreislaufstage.de

Alexander Roßnagel, alex.rossnagel@mcon-mannheim.de

Zertifizierung

Die Veranstaltung ist am 04.04.2014 mit 4 Punkten der Kategorie A und am 05.04.2014 ebenfalls mit 4 Punkten der Kategorie A von der LÄK Baden-Württemberg anerkannt.

Teilnahmegebühr

Kongressgebühr	€ 95,-
Studenten* und Assistenzärzte in Weiterbildung*	kostenfrei
Tageskarte	€ 50,-
Gesellschaftsabend im Restaurant des Museums	€ 40,-

*Nachweis erforderlich

Bezahlung der Teilnahme-Gebühren

- per Banküberweisung
- Kreditkarte (Mastercard, VISA, American Express)

Titelbild: © Meinrad Gawaz

© Museumsgesellschaft Tübingen e.V.

Wissenschaftliches Programm **Freitag, 04.04.2014**

14:00 Begrüßung

Meinrad Gawaz, Tübingen

Arterielle Hypertonie und Vorhofflimmern

Vorsitz: Meinrad Gawaz, Tübingen; Uwe Helber, Calw-Nagold

14:10 Renale sympathische Denervation zur Behandlung der therapierefraktären arteriellen Hypertonie – bald für jedermann?

Christine Meyer-Zürn, Tübingen

14:25 Differenzierte antithrombozytäre Therapie beim akuten Koronarsyndrom – Stellenwert von Prasugrel, Ticagrelor und Cangrelor. Lässt sich die antithrombozytäre Therapie effektiv messen? Was lässt die Zukunft erwarten?

Peter Seizer, Tübingen

14:40 Atriale Fibrose und Rotoren – Müssen wir umdenken in der Katheterablation des Vorhofflimmerns?

Jürgen Schreieck, Tübingen

Herzinsuffizienz und Device-Therapien

Vorsitz: Jürgen Schreieck, Tübingen; Ludger Seipel, Tübingen

14:55 Medikamentöse Therapie der Herzinsuffizienz – State of the Art

Stephan B. Felix, Greifswald

15:10 Patientenselektion zur primär-prophylaktischen ICD-Therapie: Aktueller Stand und Perspektiven

Claus Schmitt, Karlsruhe

15:25 Innovationen und Perspektiven in der ICD- und Schrittmacher-Therapie: Subkutaner Defibrillator und Leadless Pacing?

Martin Steeg, Tübingen





Wissenschaftliches Programm **Freitag, 04.04.2014**

15:40 Möglichkeit moderner Herzunterstützungssysteme zur Behandlung der terminalen Herzinsuffizienz: Wann welches Device?
David Schibilsky, Tübingen

15:55 Industrieausstellung

Therapie der Mitralklappeninsuffizienz und Aortenerkrankungen

Vorsitz: Christine Meyer-Zürn, Tübingen;
Christian Herdeg, Ostfildern/Ruit

17:00 Chirurgische Behandlung der schweren Mitralinsuffizienz – Möglichkeiten der Rekonstruktion
Christian Schlensak, Tübingen

17:15 Perkutane Mitralklappenrekonstruktion – bei welchen Patienten eine Alternative? Langzeitergebnisse?
Wolfgang Rottbauer, Ulm

17:30 Diagnostik und Therapie des akuten Aortensyndroms
Christoph Nienaber, Rostock

17:45 Möglichkeiten der modernen Aorten Chirurgie
Joseph Kobba, Tübingen

18:00 Zusammenfassung des ersten Tages

18:25 – 18:45

Pianokonzert im Museumssaal mit Rezo Jorbenadze

Programm

Mozart – Fantasie d-moll

Rachmaninov – Prelude cis-moll, op. 3 N° 2

Carmen-Fantasie über die Themen von Bizet's Oper „Carmen“
(Klaviertranskription von Rezo Jorbenadze)

ab 20:00

Gesellschaftsabend im Restaurant des Museums

Wissenschaftliches Programm **Samstag, 05.04.2014**

Aktuelle Probleme in der Kardiologie

Vorsitz: Meinrad Gawaz, Tübingen; Matthias Keim, Reutlingen

- 08:30** **Eingeschränkte Ventrikelfunktion ohne koronare Herzerkrankung – diagnostischer Approach, Stellenwert der Biopsie, Prophylaxe des plötzlichen Herztodes**
Harald Langer, Tübingen
- 08:45** **Kryptogener Schlaganfall – Wieviel Diagnostik ist nötig? Stellenwert des Loop Recorders. Ändern die neuen oralen Antikoagulantien die Indikation zur Antikoagulation?**
Ulf Ziemann, Tübingen

Koronare Herzerkrankung

Vorsitz: Christian Schlensak, Tübingen;
Stephen Schröder, Göppingen

- 09:00** **Individuelle Aspekte der Antikoagulation bei Vorhofflimmern-Stellenwert der neuen oralen Antikoagulantien**
Tobias Geisler, Tübingen
- 09:15** **Stellenwert des MRT's in der Ischämiediagnostik**
Udo Sechtem, Stuttgart
- 09:30** **Moderne, interventionelle Therapie der koronaren Herzerkrankung. Stellenwert der bioabsorbierbaren Stents.**
Bernhard Schieffer, Marburg
- 09:45** **Wann sollte eine koronare Herzerkrankung chirurgisch behandelt werden?**
Anno Diegeler, Bad Neustadt
- 10:00** **Klinischer Fall aus der Praxis & Diskussion**
Peter Seizer, Tübingen





Wissenschaftliches Programm **Samstag, 05.04.2014**

10:15 Industrieaustellung

Therapie der Aortenklappen- und Pulmonalklappenstenose

Vorsitz: Wolfgang Bocksch, Tübingen;
Anno Diegeler, Bad Neustadt

11:15 Perkutaner Pulmonalklappenersatz in der Behandlung von Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit angeborenem Herzfehler Michael Hofbeck, Tübingen

11:30 Operativer Aortenklappenersatz: Für welche Patienten ist der chirurgische Ansatz die Therapie der Wahl? Thomas Walther, Bad Nauheim

11:45 Transkatheter Aortenklappenersatz: Für welche Patienten sinnvoll? Neue Entwicklungen und Perspektiven Georg Nickenig, Bonn

12:00 Diskussion Suzanne Fateh-Moghadam, Tübingen Uwe Helber, Calw-Nagold Iris Müller, Tübingen Boris Bigalke, Tübingen Christian Herdeg, Ostfildern/Ruit

12:15 Schlusswort Christian Schlensak, Tübingen

Vorsitzende und Referenten

Prof. Dr. med. Boris Bigalke	Tübingen
PD Dr. med. Wolfgang Bocksch	Tübingen
Prof. Dr. med. Anno Diegeler	Bad Neustadt
PD Dr. med. Suzanne Fateh-Moghadam	Tübingen
Prof. Dr. med. Stephan B. Felix	Greifswald
Prof. Dr. med. Meinrad Gawaz	Tübingen
Prof. Dr. med. Tobias Geisler	Tübingen
Dr. med. Uwe Helber	Calw-Nagold
Prof. Dr. med. Christian Herdeg	Ostfildern/Ruit
Prof. Dr. med. Michael Hofbeck	Tübingen
Dr. med. Rezo Jorbenadze	Tübingen
Dr. med. Matthias Keim	Reutlingen
Dr. med. Joseph Kobba	Tübingen
Prof. Dr. med. Harald Langer	Tübingen
Dr. med. Christine Meyer-Zürn	Tübingen
Dr. med. Iris Müller	Tübingen
Prof. Dr. med. Georg Nickening	Bonn
Prof. Dr. med. Christoph Nienaber	Rostock
Prof. Dr. med. Wolfgang Rottbauer	Ulm
Dr. med. David Schibilsky	Tübingen
Prof. Dr. med. Bernhard Schieffer	Marburg
Prof. Dr. med. Dr. h.c. Christian Schlensak	Tübingen
Prof. Dr. med. Claus Schmitt	Karlsruhe
PD Dr. med. Jürgen Schreieck	Tübingen
Prof. Dr. med. Stephen Schröder	Göppingen
Prof. Dr. med. Udo Sechtem	Stuttgart
Prof. Dr. med. Ludger Seipel	Tübingen
PD Dr. med. Peter Seizer	Tübingen
Dr. med. Martin Steeg	Tübingen
Prof. Dr. med. Thomas Walther	Bad Nauheim
Prof. Dr. med. Ulf Ziemann	Tübingen





Mit freundlicher Unterstützung von

Aussteller

Astra Zeneca GmbH	22880 Wedel
Berlin Chemie Menarini	12489 Berlin
Biosensors Deutschland GmbH	40476 Düsseldorf
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH + Co. KG	55216 Ingelheim am Rhein
Daiichi-Sankyo Deutschland GmbH / Lilly Deutschland GmbH	80339 München
Edwards Lifesciences Services GmbH	61352 Bad Homburg
Johnson & Johnson Medical GmbH – Cordis Cardio	85716 Unterschleissheim
Keller Medical GmbH	22851 Norderstedt
Medtronic GmbH	65812 Bad Soden
Novartis Pharma GmbH	40670 Meerbusch
Pfizer Pharma GmbH	90429 Nürnberg
Terumo Deutschland GmbH	10785 Berlin
	65760 Eschborn

Transparenzvorgabe

Offenlegung der Unterstützung der 8. Tübinger Herz- und Kreislauffrage gemäß erweiterter Transparenzvorgabe des FSA-Kodex Fachkreise* (§20 Abs. 5):

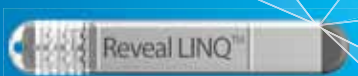
Unternehmen	Umfang der Unterstützung	Bedingungen der Unterstützung
Astra Zeneca GmbH	2.500,00 €	Ausstellungsstand
Berlin Chemie AG	1.410,00 €	Ausstellungsstand
Daiichi-Sankyo / Lilly Deutschland GmbH	3.000,00 €	Ausstellungsstand, Sponsoring
Johnson & Johnson Medical GmbH – Cordis Cardio	1.020,00 €	Ausstellungsstand
Novartis Pharma GmbH	1.530,00 €	Ausstellungsstand
Pfizer Pharma GmbH	1.530,00 €	Ausstellungsstand

*Die Übersicht enthält ausschließlich die Unternehmen, die aktiv um Offenlegung gebeten haben.

Stand vom 05.02.2014



Das kleinste EKG der Welt.

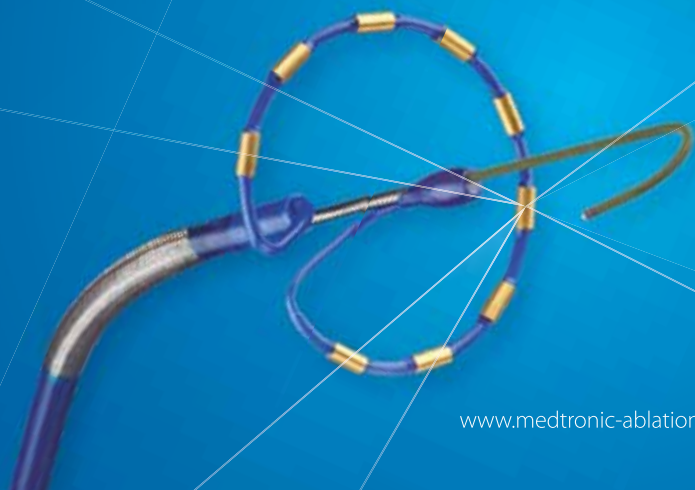


www.medtronic.de



Kontaktstark und goldrichtig.

PVAC Gold® – Hochfrequenz-Ablationskatheter



www.medtronic-ablation.de



Lageplan

Veranstaltungsort: Museum

Wilhelmstraße 3 • 72074 Tübingen

info@museumsgesellschaft-tuebingen.de

www.museumsgesellschaft-tuebingen.de



Historischer Veranstaltungsort



Uhlandsaal

Gesellschaftsabend am 04. April ab 20:00 Uhr
im gemütlichen Restaurant des Museums



Bahn Spezial



**Bequem und klimafreundlich
zu den 8. Herzkreislauf Tagen Tübingen**

Mit der Bahn ab 99,- € – deutschlandweit

Mit dem Kooperationsangebot der m:con-mannheim:congress GmbH und der Deutschen Bahn reisen Sie entspannt und komfortabel zu den 8. Herzkreislauf Tagen Tübingen.

Ihre An- und Abreise im Fernverkehr der Deutschen Bahn mit dem Veranstaltungsticket wird mit 100% Ökostrom durchgeführt. Die für Ihre Reise benötigte Energie wird ausschließlich aus europäischen erneuerbaren Energiequellen bezogen.

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

◆ 2. Klasse € 99,- ◆ 1. Klasse € 159,- **DB BAHN**

Die Ticketpreise für internationale Verbindungen nennen wir Ihnen gerne auf Anfrage. Ihre Fahrkarte gilt zwischen dem 02. und 07. April 2014. Buchen Sie Ihre Reise telefonisch unter der Service-Nummer **+49 (0)1806 - 31 11 53**** mit dem Stichwort „**HKT Tübingen**“ und halten Sie Ihre Kreditkarte zur Zahlung bereit.

Ab sofort können Sie bei jedem Kauf des Veranstaltungstickets mit der BahnCard oder bahn.bonus Card wertvolle Prämien- und Statuspunkte sammeln. Ihre Prämienpunkte lösen Sie gegen attraktive Wunschprämien wie zum Beispiel Freifahrten oder 1. Klasse Upgrades ein. Informationen dazu erhalten Sie unter **www.bahn.de/bahn.bonus**.

Ihre Preisvorteile gegenüber dem Normalpreis in der 1. und 2. Klasse*:**

von ... nach Tübingen und zurück	Normalpreis 1. Klasse	Ersparnis	Normalpreis 2. Klasse	Ersparnis
Berlin	225,-	66,-	139,-	40,-
Hamburg	225,-	66,-	139,-	40,-
Hannover	209,-	50,-	129,-	30,-
Leipzig	186,-	27,-	115,-	16,-

* Vorausbuchungsfrist mindestens 3 Tage. Mit Zugbindung und Verkauf, solange der Vorrat reicht. Ein Umtausch oder eine Erstattung ist bis zum Tag vor dem 1. Geltungstag gegen ein Entgelt möglich. Es gelten die Umtausch- und Erstattungsbedingungen zum Zeitpunkt der Ticketbuchung gemäß Beförderungsbedingungen der DB für Sparpreise. Ab dem 1. Geltungstag ist Umtausch oder Erstattung ausgeschlossen. Gegen einen Aufpreis von 40,- € sind innerhalb Deutschlands auch vollflexible Fahrkarten (ohne Zugbindung) erhältlich.

** Die Hotline ist Montag bis Samstag von 07:00 - 22:00 Uhr erreichbar, die Telefonkosten betragen 20 Cent pro Anruf aus dem deutschen Festnetz, maximal 60 Cent pro Anruf aus den Mobilfunknetzen.

*** Preisänderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr.

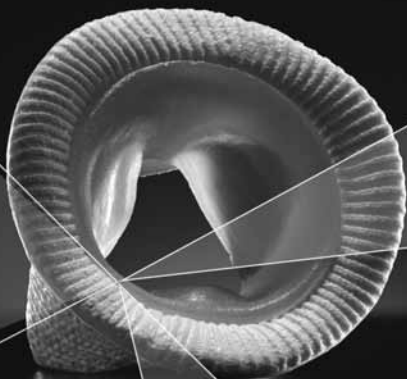




Diese Klappe hält.

Mosaic®: Biologische Herzklappen von Medtronic – bis zu 25 Jahre zuverlässig.

Medtronic Herz. Fürs Leben.



Minimale Belastung.

CoreValve®-Transkatheter-Technologie: Minimal-invasives Verfahren für die Therapie struktureller Herzerkrankungen.

Medtronic Herz. Fürs Leben.





m:con
VISION INTO CONVENTIONS

Begegnungen brauchen
außergewöhnliche Konzepte.
Individuelle Lösungen
ganz auf Sie abgestimmt.

100 Mitarbeiter und 150 erfolgreich durchgeführte Kongresse
in den letzten 10 Jahren in 45 Destinationen.



Besuchen Sie uns unter www.mcon-mannheim.de
oder rufen Sie uns direkt an: +49 (0)621 4106-107/-372.