



# DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR THORAX-, HERZ- UND GEFÄSSCHIRURGIE

38. JAHRESTAGUNG | 38<sup>th</sup> ANNUAL MEETING  
STUTT GART | 15. - 18. FEBRUAR 2009



herzohnegrenzen

heart without frontiers



# 38. Jahrestagung

Deutsche Gesellschaft für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie



## 38<sup>th</sup> Annual Meeting

German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery

A light blue world map serves as the background for the central text. Overlaid on the map is a circular arrangement of stylized human figures in various colors (yellow, orange, red, grey) holding hands, symbolizing global unity and the 'heart without frontiers' theme.

herzohnegrenzen

heart without frontiers

Stuttgart | 15. – 18. Februar 2009



Sehr geehrte, liebe Kolleginnen und Kollegen,  
sehr geehrte, liebe Damen und Herren,

ich möchte Sie zur 38. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie im Februar 2009 herzlich nach Stuttgart einladen.

Nach Jahren des Zusammentreffens im hohen Norden Deutschlands und der strahlenden österreichischen Berglandschaft in diesem Jahr freue ich mich, Sie im kommenden Jahr beinahe exakt im geographischen Mittelpunkt der letzten Tagungsorte willkommen heißen zu dürfen.

Unser Motto lautet „herz~~ohne~~grenzen“ – und dies in vielerlei Hinsicht.

Wir wollen *Grenzen* im geographischen Sinne beiseite schieben und vor diesem Hintergrund in besonderer Weise eine große Zahl internationaler Gäste begrüßen, die unser Programm in allen Belangen bereichern werden.

Zudem wünsche ich mir, dass eine notwendige interdisziplinäre Kollegialität dem zum Teil noch vorhandenen Revierdenken bei der medizinischen Betrachtung des Herzens entgegengestellt wird. So entsteht hoffentlich ein konstruktiver und *grenzenloser* Dialog zwischen den Experten aller Fachrichtungen mit kardialem Fokus im Sinne therapeutischer und wissenschaftlicher Fortschritte.

Die unaufhaltsame und rasante Weiterentwicklung in unserem Fachgebiet macht es ständig notwendig, *Grenzen* neu zu definieren. So liegen bereits eine Reihe von sehr aktuellen Forschungsthemen und Vorträgen vor, die spannend und zukunftsweisend sind. Darauf freue ich mich und möchte Sie ermuntern, unser Programm durch viele Themenbeiträge Ihrer aktuellen Forschungsarbeiten zu bereichern.

Unsere Jahrestagung wird in unmittelbarer Nähe des Stuttgarter Flughafens in einem neu gebauten, sehr offen gestalteten Kongressgebäude stattfinden. Ich bin mir sicher, dass Sie außerhalb der wissenschaftlichen Höhepunkte auch die Stadt Stuttgart und Ihre Region begeistern wird. In unserer „Großstadt zwischen Wald und Reben“ werden Sie sich wohlfühlen und neben der zentralen Wissenschaft sicherlich einen Eindruck mitnehmen von der Schönheit der Stadt. Die Vorbereitung für den Kongress macht uns viel Freude und ich bin sicher, wir können Ihnen ein attraktives wissenschaftliches Programm und einen unterhaltsamen Festabend bieten.

Stuttgart hat mit dem legendären Spiel um Platz 3 bei der Fussball-Weltmeisterschaft 2006 gezeigt, dass es die ganze Welt offen, fröhlich und stimmungsvoll empfangen kann. Mein Wunsch: Kommen Sie zahlreich und inspiriert. Wir freuen uns auf Sie.

Ihr



Joachim-Gerd Rein



Dear Colleagues,  
Dear Ladies and Gentlemen,

I would like to cordially invite you to the 38<sup>th</sup> Annual Meeting of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery in February 2009 in Stuttgart.

Following years of meetings in the north of Germany and in the impressive Austrian mountainous landscape this year, I look forward to welcome you all next year in almost exactly the geographical centre point of the two previous venues.

Our motto is „heart without frontiers“ – and this in a variety of ways.

We want to brush aside *frontiers* in the geographical sense and keeping this in mind to welcome in a special way many international guests, who will enrich our program in all aspects.

In addition I also wish that a necessary interdisciplinary collegueship makes a stand against the blinkered thinking that still partly exists with the medical view of the heart. In that way a constructive and unlimited dialogue will hopefully arise between experts from all specializations with a cardiac focus in the sense of therapeutic and scientific progress.

The unrelenting and rapid advancement in our area of expertise makes it necessary to redefine *frontiers* frequently. Thus a range of very up-to-date topics of research and lectures are already available, which are fascinating and progressive. I am looking forward to that and would like to encourage you to add to our program through many contributions in topics of your current research work.

Our Congress will take place in the immediate vicinity of Stuttgart Airport in a newly built, very openly designed Congress building. I am sure that aside from the scientific highlights, the city of Stuttgart and the region will inspire you. You will feel comfortable in our „city between forest and vines“ and in addition to the main focus certainly develop an impression of the beauty of the city. Preparing the Congress is a treat for us and I am sure that we can offer you an attractive scientific program and an entertaining festive evening.

Stuttgart has already shown with its legendary third place play-off match in the Soccer World Cup in 2006 that it can welcome the whole world in an open, cheerful and impressive way. My wish is therefore: Do turn out in large numbers and be inspired. We look forward seeing you.

Yours



Joachim-Gerd Rein

# Organisation | Congress Organisation

## Tagungspräsident | Congress President

**Prof. Dr. med. Joachim-Gerd Rein**

Ärztlicher Direktor

Sana Herzchirurgische Klinik Stuttgart GmbH

Herdweg 2

70174 Stuttgart

Telefon: +49 (0)711 278 6001 Fax: +49 (0)711 278 6009

## Tagungssekretäre | Scientific Secretaries

**Dr. med. Alexander Horke & Dr. med. Timo Weimar**

Sana Herzchirurgische Klinik Stuttgart GmbH

Herdweg 2

70174 Stuttgart

Telefon: +49 (0)711 278 6001 Fax: +49 (0)711 278 6009

e-mail: jahrestagung@sana-herzchirurgie.de

## Kongresssekretariat | Executive Office

**Dr. Elvira Spahic**

Telefon: +49 (0)711 278 6145 Fax: +49 (0)711 278 6009

e-mail: e.spahic@sana-herzchirurgie.de

Adresse siehe oben | Address see above

## Organisation | Organisation

### Anmeldung | Registration

### Hotelbuchung | Hotel Booking

### Industrieausstellung | Industrial Exhibition

INTERPLAN

Congress, Meeting & Event Management AG

Albert-Rosshaupter-Straße 65

81369 München

Telefon: +49 (0)89 54 82 34 0 Fax: +49 (0)89 54 82 34 43

e-mail: dgthg@interplan.de

## Abstracteinreichung | Abstract Submission

Bis **15.09.2008** unter: **Deadline September 15<sup>th</sup>, 2008**, via congress-website:

[www.dgthg-jahrestagung.de](http://www.dgthg-jahrestagung.de)

## Abstract-Handling | Abstract-Handling

Bei Fragen: **In case of questions regarding abstract submission please contact:**

[dgthg2009@pharmaservice.de](mailto:dgthg2009@pharmaservice.de)

# Schwerpunktthemen | Main Topics

- Biologische Herzklappentherapie
  - Interdisziplinäre endoluminale Verfahren
  - KHK – aktuelle Aspekte
  - Herzrhythmusstörungen
  - Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern (EMAH)
  - Terminale Herz- und Lungeninsuffizienz
  - Grundlagenforschung und Tissue Engineering
  - Modernes Management
- Biological solutions for cardiac valve disease
  - Interdisciplinary endoluminal procedures
  - CHD – actual aspects
  - Heart rhythm disorders
  - Grown up congenital heart disease (GUCH)
  - Endstage heart and lung failure
  - Basic science and tissue engineering
  - Modern management

## Programmorschau | Program-Highlights

### Sonntag, 15. Februar 2009

- Postgraduiertenkurse
- Residents` Lunch
- Konferenz der Abteilungsleiter
- Residents` Meeting

Feierliche Eröffnungsveranstaltung

Eröffnung der Industrierausstellung

### Montag, 16. Februar 2009

- Plenarsitzungen
- Freie Vorträge
- Mini Oral Poster Sessions
- Permanente Poster
- Frühstückssitzungen & Workshops
- Lunch Symposien
- Satelliten Symposien
- Mitgliederversammlung der DGTHG
- 27. Fortbildungsveranstaltung für OP-Pflege

### Dienstag, 17. Februar 2009

- Plenarsitzungen
- Freie Vorträge
- Mini Oral Poster Sessions
- Permanente Poster
- Frühstückssitzungen & Workshops
- Lunch Symposien
- Interdisziplinäre Sitzungen
- Berufspolitisches Forum
- Sitzung der Deutschen Gesellschaft für Kardiotechnik

### Mittwoch, 18. Februar 2009

- Aktuelle Ergebnisse der neuesten Studien
- Schlagabtausch: Pro & Contra
- Sitzungen der Arbeitsgruppen
- Abschlussveranstaltung / Preisverleihung

### Sunday, February 15<sup>th</sup>, 2009

- Postgraduate courses
- Residents` Lunch
- Heads of departements Meeting
- Residents` Meeting

Opening Ceremony and Welcome Address

Welcome Reception at the Industrial Exhibition

### Monday, February 16<sup>th</sup>, 2009

- Plenary Sessions
- Free Paper Sessions
- Mini Oral Poster Sessions
- Permanent Posters
- Breakfast Sessions & Workshops
- Lunch Symposia
- Satellite Symposia
- General Assembly of the GSTCVS
- 27<sup>th</sup> Seminar for OR-Nurses

### Tuesday, February 17<sup>th</sup>, 2009

- Plenary Sessions
- Free Paper Sessions
- Mini Oral Poster Sessions
- Permanent Posters
- Breakfast Sessions & Workshops
- Lunch Symposia
- Interdisciplinary Sessions
- Work Politics
- Session of the German Society for Cardiovascular Engineering

### Wednesday, February 18<sup>th</sup>, 2009

- Late Breaking News
- Crossfire-Session: Pro & Contra
- Business Meetings of Working Groups
- Closing Ceremony / Prize Awards

# Vortragsanmeldung | Abstract Submission

Abstracts können ausschließlich auf elektronischem Wege über die Kongress-Website

[www.dgthg-jahrestagung.de](http://www.dgthg-jahrestagung.de)

in englischer Sprache (zusätzliche Titelangabe in deutscher Sprache) eingereicht werden. Alle angenommenen Abstracts werden in der vorliegenden Form im Journal "The Thoracic and Cardiovascular Surgeon" veröffentlicht.

**Deadline** für die Einsendung der Abstracts:

**15. September 2008**

Der Versand des endgültigen Kongressprogramms erfolgt Mitte Dezember 2008.

Bei Fragen bezüglich des Abstract-Handlings wenden Sie sich bitte an

[dgthg2009@pharmaservice.de](mailto:dgthg2009@pharmaservice.de)

Abstracts can only be submitted electronically and in english language via the congress website

[www.dgthg-jahrestagung.de](http://www.dgthg-jahrestagung.de)

You will find all details for your submission on this website. All accepted abstract will be published in the Journal "The Thoracic and Cardiovascular Surgeon".

**Deadline** for Abstract Submission:

**September 15<sup>th</sup>, 2008**

The final program will be available in December 2008.

In case of questions regarding Abstract Submission please contact

[dgthg2009@pharmaservice.de](mailto:dgthg2009@pharmaservice.de)



- **Tagungsort**

ICS - Internationales Congresscenter Stuttgart  
Landesmesse  
Messepiazza  
70627 Stuttgart

[www.messe-stuttgart.de](http://www.messe-stuttgart.de)

- **Anreise**

Durch die Lage zwischen dem Flughafen Stuttgart (ca. 5 Gehminuten) und der Autobahn A8 verfügt das ICS über eine unvergleichbare Verkehrsinfrastruktur.

Direkte Anbindungen an die A8, die B27, den Flughafen und die S-Bahn sorgen für angenehme kurze Wege im Minutenbereich zum ICS.

Auch die Wege zu einer großen Anzahl von Übernachtungsmöglichkeiten sind dadurch überraschend kurz.

Die Innenstadt Stuttgarts kann in ca. 20 Minuten mit der S-Bahn erreicht werden.

Weitere Informationen finden Sie unter:

[www.messe-stuttgart.de](http://www.messe-stuttgart.de)

Bitte achten Sie darauf, NICHT fälschlicherweise zum alten Messe- und Kongresszentrum Killesberg in der Innenstadt zu reisen.

- **Hotelreservierung**

Für die Kongressteilnehmer werden auf dem beiliegenden Anmeldeformular Zimmer in verschiedenen Hotelkategorien zu Sonderkonditionen angeboten.

Die Hotels liegen entweder kongressnah im Bereich des Flughafens (ca. 20 Minuten Fahrt mit der S-Bahn ab Innenstadt) oder im Stadtzentrum von Stuttgart.

Diese Sonderkonditionen können ausschließlich über INTERPLAN gebucht werden.

Bitte beachten Sie die Buchungsbedingungen auf dem Anmeldeformular. Onlinebuchung wird bevorzugt.

[www.dgthg-jahrestagung.de](http://www.dgthg-jahrestagung.de)

- **Congress Venue**

ICS - International Congresscenter Stuttgart  
Landesmesse  
Messepiazza  
70627 Stuttgart

[www.messe-stuttgart.de](http://www.messe-stuttgart.de)

- **Arrival**

Located right between the Airport of Stuttgart (5-minutes-walk) and the motorway A8 the ICS has an excellent traffic infrastructure.

Direct access to the motorway A8, the highway B 27, the Airport-Terminal and the S-Bahn (Rapid-Transit-Railway) makes it easy to travel.

Travel time to a large number of hotels is surprisingly short.

Stuttgart city center can be reached by S-Bahn within 20 minutes.

More arrival information can be found here:

[www.messe-stuttgart.de](http://www.messe-stuttgart.de)

Please be aware NOT to travel to the old Congress-Center Killesberg in the city center of Stuttgart.

- **Hotel Accomodation**

INTERPLAN holds great amounts of bedrooms at advantageous rates at hotels listed on the registration form. There are hotels situated close to the Congress-Center or within the city center - whatever you prefer.

Please note that in order to benefit from these special rates, rooms must be booked through INTERPLAN. Booking and payment terms can be found on the registration form and on the congress-website. Online registration preferred.

[www.dgthg-jahrestagung.de](http://www.dgthg-jahrestagung.de)

## Rahmenprogramm | Social Program

Samstag, 14. Februar 2009

### Traditionelles Fußballturnier der DGTHG:

Auch im Rahmen der 38. Jahrestagung wird wieder ein spannendes Hallenturnier unter den Mitarbeitern der herzchirurgischen Abteilungen ausgetragen.

Alle Informationen hierzu und ein entsprechendes Anmeldeformular finden sie unter:

[www.dgthg-jahrestagung.de](http://www.dgthg-jahrestagung.de)

### Rahmenprogramm für die Begleitpersonen

- Historischer Stadtrundgang durch Stuttgart
- Stuttgart-Highlight-Tour mit einem spektakulären Ausblick vom Fernsehturm
- Besuch des Mercedes-Benz-Museums
- Besuch des Kunstmuseums Stuttgart

Saturday, February 14<sup>th</sup>, 2009

### Traditional Soccer Tournament of the GSTCVS:

All members of the Heart Surgery Departements are invited to participate in the traditional Soccer Indoor Tournament of the 38<sup>th</sup> Annual Meeting.

All information concerning the tournament and a registration form can be found here:

[www.dgthg-jahrestagung.de](http://www.dgthg-jahrestagung.de)

### Program for Accompanying Persons

- Historical-City-Walking-Tour through Stuttgart
- Stuttgart-Highlight-Tour including a breathtaking trip to the top of the TV-Tower
- Visit of the Mercedes-Benz-Museum
- Visit of the Art Museum Stuttgart

## Abendveranstaltungen | Evening Events

Sonntag, 15. Februar 2009

### Eröffnung der Industrieausstellung

Traditionell findet an diesem Abend die Eröffnungsfeier der Industrieausstellung statt.

Dienstag, 17. Februar 2009

### DGTHG-Gesellschaftsabend

Genießen Sie die exklusive Kulisse der Mercedes-Benz-Arena, Heimat des VfB Stuttgart, und erleben Sie ein atemberaubendes Feuerwerk für Ihre Sinne...

Sunday, February 15<sup>th</sup>, 2009

### Welcome Reception at the Industrial Exhibition

Tuesday, February 17<sup>th</sup>, 2009

### GSTCVS-Local-Evening

Enjoy the spectacular surrounding of the Mercedes-Benz-Arena, home of the VfB Stuttgart, and experience breathtaking fireworks for your senses...

## 15. September 2008

Deadline für die Einreichung von Abstracts

## 31. Dezember 2008

Ende der Frühregistrierungsfrist

## 07. Januar 2009

Ablauf der kostenlosen Stornierungsfrist in allen Hotels

## 10. Februar 2009

Zahlungen per Überweisung müssen bis zu diesem Zeitpunkt bei INTERPLAN eingehen.

Bitte zahlen Sie nach diesem Termin ausschließlich per Kreditkarte (durch Angabe Ihrer Daten auf der Anmeldung) oder zahlen Sie vor Ort in bar oder mit Kreditkarte.

## 11. Februar 2009

Ablauf der kostenlosen Stornierungsfrist für die Kongressteilnahme und Teilnahme an den Rahmenveranstaltungen

Zimmerpreise und Verfügbarkeit sind bis zum 07.01.2009 garantiert. Verbindliche Zimmerbestellungen sollten bis zu diesem Datum eingehen. Nach diesem Termin bitten wir Sie, sich vor der Buchung mit INTERPLAN in Verbindung zu setzen.

Kostenlose Stornierungen von Hotelbuchungen können bis zum 07.01.2009 vorgenommen werden. Bei Stornierungen nach diesem Termin versucht INTERPLAN, das gebuchte Zimmer anderweitig zu verkaufen. Ist dies nicht möglich, werden evtl. anfallende Stornierungskosten in Rechnung gestellt. Die Rückerstattung des Hotel-Deposits erfolgt unter Abzug von 20,- € Bearbeitungsgebühr. Wenn aus Stornierungen einzelner Übernachtungen (spätere Anreise oder frühere Abreise) Kosten entstehen, werden diese vom Hotel direkt an Sie in Rechnung gestellt (90 - 100%). Reservierungen und Stornierungen müssen schriftlich bei INTERPLAN eingehen. Ihre Reservierung kann erst bestätigt werden, wenn eine Anzahlung in Höhe des Preises für eine Übernachtung bei INTERPLAN eingegangen ist oder Ihre Kreditkartendaten als Garantie vorliegen.

## September 15<sup>th</sup>, 2008

Abstract Submission Deadline

## December 31<sup>st</sup>, 2008

Deadline for early registration fee

## January 07<sup>th</sup>, 2009

Free of charge cancellation deadline for all hotel rooms

## February 10<sup>th</sup>, 2009

Payments by bank transfer must be received by INTERPLAN by that date.

Payments received after that date can no longer be transacted. Please note that payments after Feb. 10<sup>th</sup>, 2009 are only possible by credit card or on-site.

## February 11<sup>th</sup>, 2009

Cancellation deadline for congress registration and social programs.

Please note that rooms and rates are guaranteed by January 07<sup>th</sup>, 2009. After that date please contact INTERPLAN concerning your reservations. Binding room reservations should be made by January 07<sup>th</sup>, 2009.

Cancellation deadline for all hotel rooms is January 07<sup>th</sup>, 2009. Refunds of hotel deposits will be made minus 20.- € handling fee and minus bank transfer cost. After January 07<sup>th</sup>, 2009, 90 - 100% of the accommodation costs can be charged by the hotel if it is not possible to re-sell the room.

Please note that registration and cancellations must be sent to INTERPLAN in written form.

Hotel reservations will be confirmed right after INTERPLAN has received the corresponding deposit payment or your credit card details.



MAQUET



Edwards



Johnson & Johnson

Wound Management

A division of ETHICON  
Biosurgicals



Medtronic

*When Life Depends on Medical Technology*

ATS  
MEDICAL

ETHICON®

a Johnson & Johnson company



ST. JUDE MEDICAL™

MORE CONTROL. LESS RISK.