

AESCULAP®

CryoLife, Inc.
Biotechnologies for Medicine™

ESTECH

FEHLING
INSTRUMENTS

GEISTER®
The better way to operate™

JenaValve®
Designed with the patient at heart

AtriCure®



Medtronic

JOTEC®
SOLUTIONS FOR VASCULAR DISEASE



ST. JUDE MEDICAL
MORE CONTROL. LESS RISK.



Edwards

MAQUET
GETINGE GROUP

Johnson & Johnson
MEDICAL COMPANIES



MediStim

OSYPKA



sanofi aventis
Das Wichtigste ist die Gesundheit

SIEMENS



SORIN GROUP
AT THE HEART OF MEDICAL TECHNOLOGY

STORZ
KARL STORZ—ENDOSKOPE

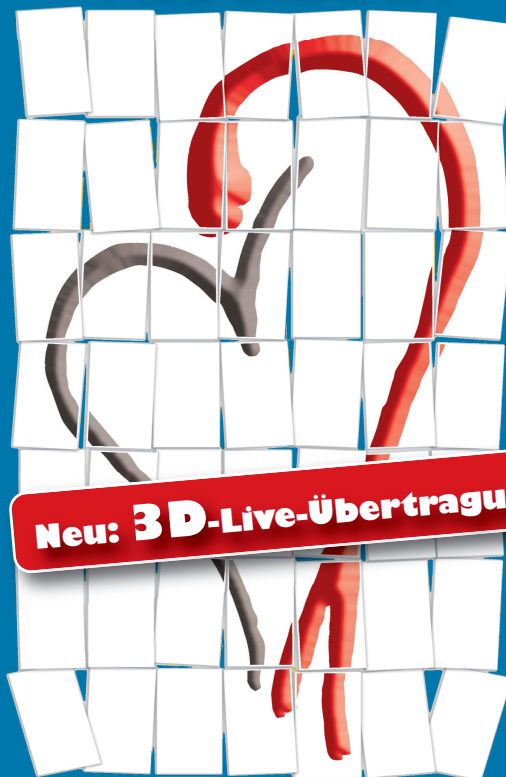
VASCUTEK
TERUMO

2. STUTTGARTER AORTENTAGE

HERZCHIRURGIE SYMPOSIUM
MIT LIVE CASES

23. UND 24. SEPTEMBER 2011
LIEDERHALLE - SCHILLERSAAL

PROGRAMM



Neu: 3D-Live-Übertragungen!

Prof. Dr. N. Doll
Prof. Dr. W. Hemmer



Sana Herzchirurgie
Stuttgart GmbH



Unter der Schirmherrschaft
der Deutschen Gesellschaft für
Kardiologie - Herz und
Kreislaufforschung e.V. (DGK)

GRUSSWORT



Liebe Kolleginnen und Kollegen,
sehr geehrte Damen und Herren,

nach der äußerst positiven Resonanz auf die „Aortentage 2009“ und die „Mitraltage 2010“ möchten wir diese Veranstaltungsreihe fortsetzen und Sie herzlich zu unseren „2. Stuttgarter Aortentagen“ am 23. und 24. September 2011 einladen. Neben interessanten Beiträgen über die Behandlungsmöglichkeiten von Erkrankungen der Aortenklappe wird diesmal ein Fokus auch in der Therapie von thorakalen Aortenaneurysmen liegen.

Wir freuen uns, Ihnen aus unserem neuen, im Oktober 2010 eingeweihten Hybrid-Operationssaal die neuesten Entwicklungen aus dem Bereich der kathetergestützten Aortenklappenimplantation live zu übertragen sowie auch Hybridverfahren bei begleitender koronarer Herzerkrankung zu präsentieren. In offenen Operationen wollen wir die Implantation von aktuellen biologischen Prothesen und die Möglichkeiten der Aortenklappenrekonstruktion auch bei komplexen Befunden zeigen. Die offenen Operationen werden erstmalig in 3-D Technik übertragen, wir erwarten spektakuläre Bilder.

Am Samstagvormittag steht die interventionelle und chirurgische Therapie der thorakalen Aorta im Vordergrund mit der Demonstration einer endovaskulären Aneurysmaausschaltung und einem Aortenbogensersatz mit einer neuen Hybridprothese mit simultaner Implantation eines Stentgrafts in die Aorta descendens.

Für die Operationen sowie die begleitenden Vorträge konnten wir auch dieses Mal hochkarätige Kollegen aus Deutschland gewinnen.

Das Symposium wird wieder in den bekannten Räumen des Kultur- und Kongresszentrums Liederhalle in unmittelbarer Nähe der Sana Herzchirurgie stattfinden.

Unser Dank gilt in erster Linie den Mitgliedern der Faculty, die sich gerne bereit erklärt haben, das Symposium aktiv zu unterstützen und auch den Sponsoren, ohne die eine Realisierung der Veranstaltung nicht möglich wäre.

Wir freuen uns Sie wieder bei den Stuttgarter Aortentagen begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Nicolas Doll
Ärztlicher Direktor

Prof. Dr. Wolfgang Hemmer
Leitender Arzt
Spezielle Herzklappenchirurgie

FACULTY

W. Bedda

Sana Herzchirurgie Stuttgart

M. Borger

Herzzentrum Leipzig
Klinik für Herzchirurgie

M. Czesla

Sana Herzchirurgie Stuttgart

N. Doll

Sana Herzchirurgie Stuttgart

U. Franke

Robert Bosch Krankenhaus
Herz- und Gefäßchirurgie Stuttgart

T. Güthe

Klinikum Stuttgart
Katharinenhospital, Klinik für
Herz- und Gefäßkrankheiten

H. Hanke

Karl-Olga-Krankenhaus
Innere Klinik II, Kardiologie,
Angiologie und Internistische
Intensivmedizin, Stuttgart

W. Hemmer

Sana Herzchirurgie Stuttgart

A. Horke

Sana Herzchirurgie Stuttgart

T. Hupp

Klinikum Stuttgart
Katharinenhospital
Klinik für Gefäßchirurgie

H. Jakob

Klinik für Thorax- und Kardio-
vaskuläre Chirurgie
Westdeutsches Herzzentrum Essen

M. Leschke

Klinikum Esslingen
Klinik für Kardiologie,
Angiologie und Pneumologie

A. Liebold

Universitätsklinikum Ulm
Klinik für Herzchirurgie

M. Liebrich

Sana Herzchirurgie Stuttgart

S. Martens

Klinikum der Universität Frankfurt,
Klinik für Thorax-, Herz- und
Thorakale Gefäßchirurgie

T. Nordt

Klinikum Stuttgart
Katharinenhospital, Klinik für
Herz- und Gefäßkrankheiten

J. Paula

Sana Herzchirurgie Stuttgart

J. Rein

Sana Herzchirurgie Stuttgart

G. Richter

Klinikum Stuttgart
Katharinenhospital
Klinik für Diagnostische und
Interventionelle Radiologie

D. Roser

Sana Herzchirurgie Stuttgart

W. Rupp

Klinikum Sindelfingen-Böblingen
Medizinische Klinik II-Kardiologie

H. Schantz

Sana Herzchirurgie Stuttgart

A. Schild

Sana Herzchirurgie Stuttgart

A. Schneider

Klinikum Esslingen
Klinik für Kardiologie, Angiologie
und Pneumologie

D. Seubert

Sana Herzchirurgie Stuttgart

H. H. Sievers

Universitätsklinikum Schleswig-
Holstein, Campus Lübeck
Klinik für Herzchirurgie

U. Stock

Universitätsklinikum Tübingen
Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie

H. Strauss

Sana Herzchirurgie Stuttgart

J. Ulmer

JOTEC GmbH, Hechingen

U. Walle

Sana Herzchirurgie Stuttgart

T. Walther

Kerckhoff Klinik Bad Nauheim
Herzchirurgie

T. Weimar

Sana Herzchirurgie Stuttgart

B. Zipfel

Deutsches Herzzentrum Berlin
Klinik für Herz-, Thorax- und
Gefäßchirurgie

PROGRAMM

PROGRAMM

FREITAG, 23.09.

- 08.00 Eröffnungsveranstaltung
N. Doll, W. Hemmer
- Grußworte
- Vorstellung der Faculty
- 1. SITZUNG** Chair: *H. Hanke, W. Hemmer*
- 09.00 Nahtlose Klappenprothesen: Eine Alternative für den konventionellen Aortenklappenersatz oder nur für spezielle Indikationen?
M. Borger
- Vorstellung der Patienten jeweils zu OP-Beginn
D. Seubert
- 09.15 **1. OP: (Saal 3)** Implantation einer Medtronic Enable Prothese über eine Ministernotomie
S. Martens, J. Paula
- 09.35 Aortenklappenerkrankungen und KHK: Welche Hybrid-Techniken sind bei wem sinnvoll?
D. Roser
- 09.45 **2. OP: (Hybrid-OP)** Transapikaler Aortenklappenersatz (Edwards Sapien) und MIDCAB LIMA-LAD
N. Doll, M. Czesla
- 10.15 Kathetergestützter Aortenklappenersatz: Leitliniengerechte Indikationsstellung und Patientenauswahl
T. Nordt
- 10.30 KAFFEPAUSE
- 2. SITZUNG** Chair: *M. Leschke, A. Liebold*
- 11.00 Welche Katheterklappe für welchen Patienten?
A. Schneider
- 11.15 Mittelfristige Ergebnisse nach kathetergestütztem Aortenklappenersatz
T. Walther
- 11.35 Stuttgarter Ergebnisse nach TAVI
M. Czesla
- 11.45 Was erwarten wir uns von neuen Bioprothesen?
U. Stock

- 12.00 **3. OP: (Saal 3)** Implantation einer SJM Trifecta Bioprothese
M. Borger, U. Walle
- 12.30 MITTAGSPAUSE
- 3. SITZUNG** Chair: *N. Doll, U. Franke*
- 13.30 **4. OP: (Hybrid-OP)** Transfemoraler Aortenklappenersatz (Medtronic Corvalve)
T. Günthe, W. Bedda
- 14.00 Die Physiologie der Aortenwurzel und die Konsequenzen für die Wahl des Operationsverfahrens bei Erkrankungen der Aortenklappe
H. H. Sievers
- 14.45 Ergebnisse der David-Operation bei unterschiedlichen Pathologien: Stuttgarter Erfahrungen
M. Liebrich
- 15.00 KAFFEPAUSE
- 4. SITZUNG** Chair: *J. Rein, A. Schild*
- 15.30 **5. OP: (Saal 3)** David-OP bei Aortenklappeninsuffizienz und bikuspider Klappe
W. Hemmer, H. Schantz
- 16.30 Autograftversagen nach der Ross-Operation: Ist der Autograft verloren?
T. Weimar
- 16.45 **6. OP: (Hybrid-OP)** Implantation einer TAVI (SJM)
W. Rupp, A. Horke
- 17.15 **Invited Honored Guest Lecture**
Die Ross-Operation: Geschichte, Techniken, Ergebnisse und Zukunft
H. H. Sievers
- 17.45 Echo der operierten Patienten, Verabschiedung
- 19.00 ABENDVERANSTALTUNG

PROGRAMM

ALLGEMEINE INFOS

SAMSTAG, 24.09.

5. SITZUNG Chair: *H. Jakob, T. Nordt*

- 08.30 Begrüßung und Nachbesprechung der Patienten des Vortages
N. Doll
- 08.45 Erkrankungen der thorakalen Aorta beim Marfansyndrom: Wann und wie sollte operiert werden?
A. Horke
- 09.00 **7. OP: (Saal 3)** Aortenbogensersatz mit Stentgraft in der Aorta descendens (JOTEC E-vita open)
W. Hemmer, H. Strauss
- 09.45 Sizen der E-vita-open Prothese
J. Ulmer
- 10.00 **8. OP: (Hybrid-OP)** Endovaskuläre Ausschaltung eines thorakalen Aneurysmas durch Stentgraft (Medtronic)
T. Hupp, G. Richter
- 10.30 KAFFEEPAUSE

6. SITZUNG Chair: *G. Richter, H. H. Sievers*

- 11.00 Die E-vita open Prothese: Indikationen und Anwendungsbeobachtungen bei über 250 Patienten (JOTEC-Register)
H. Jakob
- 11.30 Wann ist eine Debranching-Operation vor endovaskulärer Therapie eines Aortenaneurysmas indiziert?
T. Hupp
- 12.00 Aktuelle und zukünftige Möglichkeiten der endovaskulären Behandlung der thorakalen und thorakoabdominellen Aorta
B. Zipfel
- 12.45 Abschließende Besprechung der operierten Patienten, Verabschiedung
N. Doll, W. Hemmer

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. N. Doll
n.doll@sana-herzchirurgie.de

Prof. Dr. W. Hemmer
w.hemmer@sana-herzchirurgie.de

Sekretariat

Frau Jutta Kirschner
Tel.: (0711) 27 83 60 01
Fax: (0711) 27 8360 09
j.kirschner@sana-herzchirurgie.de

Organisation und Anmeldung



KelCon GmbH
Anja Sussann
Liebigstraße 11, 63500 Seligenstadt
Tel.: (06182) 94 666 15, Fax: (06182) 94 666 44
a.sussann@kelcon.de, www.kelcon.de

Technik und Liveübertragung



MediLive Film und Multimedia Agentur Gelhardt,
Höhenstraße 5, 69488 Birkenau/Hornbach,
www.medilive.de, www.medilive.de

Veranstaltungsort

Kultur- und Kongresszentrum Liederhalle - Schillersaal
Berliner Platz 1-3, 70174 Stuttgart

Tagungsgebühr

Die Tagungsgebühr beträgt 150,- Euro
Für Studenten ist die Teilnahme gegen Nachweis kostenfrei.

www.stuttgarter-aortentage.de