

p-c-i live
Praktisch · Cooperativ · Interaktiv

IN ZUSAMMENARBEIT MIT



TRANSCATHETER CARDIOVASCULAR THERAPEUTICS
THE WORLD'S PREMIER INTERVENTIONAL EXPERIENCE

2011

PROGRAMM

IV. Fachübergreifender Internationaler Live-Kongress

- Kardiologie
- Herzchirurgie
- Angiologie
- Radiologie

1.12.2011 - 2.12.2011

BMW-Welt, München

2.12.2011

Universitätsspital, Zürich

EIN KONGRESS VON



pc·i·live 2011

Kooperationen und Schirmherrschaften

pc·i·live

Praktisch-Cooperativ-Interaktiv

SCHIRMHERRSCHAFTEN



**Deutsche Gesellschaft für
Kardiologie – Herz- und Kreislaufforschung**



**Deutsche Gesellschaft für
Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie**



Österreichische Kardiologische Gesellschaft



Schweizerische Gesellschaft für Kardiologie

KOOPERATIONEN



pc·i·live meets TCT

**10. November 2011, Special Twilight Session,
18.00 - 20.00, The Moscone Center, San Francisco, CA**

TCT meets pc·i·live

1. / 2. Dezember 2011, BMW-Welt, München



pc·i·live DACH

Zürich, 2. Dezember 2011

Willkommen zum **pci**live 2011

Praktisch – Cooperativ - Interaktiv

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

der **pci**live ist ein **fachübergreifender Live-Kongress** überwiegend in deutscher Sprache und spiegelt den aktuellen Stand der Behandlung von Patienten mit koronaren, rhythmologischen und strukturellen Herzkrankungen wider. Im Vordergrund steht die interdisziplinäre Diagnostik und Therapie im Konsens von Kardiologen und Herzchirurgen.

Seit 2008 heißt unsere Devise: **in 2 Tagen auf dem neuesten Stand**. In diesen zwei Tagen in der Münchner BMW-Welt geht es um neue interventionelle und operative Ansätze, die innerhalb der sechs Live-Themenblöcke im Vordergrund des Kongressprogramms stehen. Im Rahmen der immer engeren Kooperation von Herzchirurgie und Kardiologie (Herzteam), möchten wir mit unserem Fortbildungsformat anhand von Live-Übertragungen konkreter Prozeduren zeigen, was sinnvoll und möglich ist, aber auch was möglichst nicht getan werden sollte und wie auf Zwischenfälle oder unvorhergesehene Hürden zu reagieren ist.

Auch wenn der Kongress gemeinsam **von deutschen, österreichischen und schweizerischen Zentren** gestaltet wird, werden zusätzlich von unseren New Yorker Kollegen Martin B. Leon, MD, und Gregg W. Stone, MD, regelmäßig die **Highlights des TCT-Kongresses 2011** präsentiert. Die Kooperation mit TCT wird in diesem Jahr noch weiter ausgebaut. Zudem erfolgt in weiteren Vortragssymposien die Diskussion neuer Daten zur medikamentösen Therapie und ihre Relevanz für die Praxis.

Die Mitglieder der Faculty und die Organisatoren der Veranstaltung freuen sich über Ihre Teilnahme in München, wenn es wieder heißt

pcilive
Praktisch · Cooperativ · Interaktiv

In 2 Tagen auf dem neuesten Stand



KONGRESSLEITUNG

Wissenschaftliche Konzeption:

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Prof. Dr. med. J. Cremer | Kiel |
| Prof. Dr. med. Th. Lewalter | München |
| Prim. Univ. Prof. Dr. med. K. Huber | Wien |
| Prof. Dr. med. T. F. Lüscher | Zürich |
| Prof. M.B. Leon, MD | New York |
| Prof. Dr. med. S. Silber | München |
| Prof. G.W. Stone, MD | New York |

LIVE ZENTREN

Unter Beteiligung von:

| | |
|-----------------|-------------------------------------|
| Bad Krozingen | Herzzentrum |
| Berlin | Charité – Universitätsmedizin |
| Berlin | Vivantes Klinikum im Friedrichshain |
| Bruck | Landeskrankenhaus |
| Darmstadt | Klinikum Darmstadt |
| Frankfurt a. M. | Kardiocentrum Klinik Rotes Kreuz |
| Hamburg | Asklepios St. Georg |
| Hamburg | Universitäres Herzzentrum |
| Hausham | Krankenhaus Agatharied |
| Leipzig | Herzzentrum |
| München | Isar Herz Zentrum |
| München | Städt. Klinikum Bogenhausen |
| Regensburg | Universitätsklinikum |
| Tübingen | Universitätsklinikum |
| Zürich | Universitätsspital |



Faculty

Moderation / Vorsitz / Live Cases

| | | | |
|---------------------------------|------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Prof. Dr. med. S. Achenbach | Gießen | Prof. Dr. med. V. Klauß | München |
| Dr. med. H. Alber | Innsbruck | Prof. Dr. med. K. H. Kuck | Hamburg |
| Dr. med. J. Altenberger | Salzburg | PD Dr. med. P. Lamm | München |
| Prof. Dr. med. D. Andresen | Berlin | Dr. med. R. Langhoff | Berlin |
| Prof. Dr. med. R. Bauernschmitt | München | Prof. Dr. med. A. Luchner | Regensburg |
| PD Dr. med. M. W. Bergmann | Hamburg | Prof. Dr. med. L. Maier | Göttingen |
| Prof. Dr. med. M. Block | München | Prof. Dr. med. J. Mehilli | München |
| PD Dr. med. W. Bocksch | Tübingen | Prof. Dr. med. E. Minar | Wien |
| Prof. Dr. med. J. Brachmann | Coburg | Prof. Dr. med. H. Mudra | München |
| Dr. med. T. Brodherr | München | Prof. Dr. med. H. J. Nesser | Linz |
| Dr. med. H. J. Büttner | Bad Krozingen | Prof. Dr. med. F. J. Neumann | Bad Krozingen |
| Prof. Dr. med. R. Corti | Zürich | Prof. Dr. med. C. A. Nienaber | Rostock |
| Dr. med. A. Cuneo | Hamburg | Prof. Dr. med. G. Noll | Zürich |
| Prof. Dr. med. W. G. Daniel | Erlangen | Prof. Dr. med. G. Pilz | Hausham |
| Prof. Dr. med. H. Darius | Berlin | Prof. Dr. med. H. Pürerfellner | Linz |
| Prof. Dr. med. N. Doll | Stuttgart | Prof. Dr. med. B. Reichart | München |
| Prof. Dr. med. H. H. Eckstein | München | Prof. Dr. med. H. Reichensperner | Hamburg |
| PD Dr. med. W. Eichinger | München | Prof. Dr. med. H. Rickli | St. Gallen |
| Prof. Dr. med. V. Falk | Zürich | Prof. Dr. med. M. Roffi | Genf |
| Prof. Dr. med. H. R. Figulla | Jena | Prof. Dr. med. F. T. Ruschitzka | Zürich |
| Prof. Dr. med. W. M. Franz | München | Prof. Dr. med. S. Sack | München |
| Prof. Dr. med. P. Friederich | München | Prof. Dr. med. C. Schlensak | Tübingen |
| Prim. Dr. med. G. Gaul | Wien | Prof. Dr. med. J. Schofer | Hamburg |
| Prof. Dr. med. A. Götte | Paderborn | Prof. Dr. med. R. Schröder | Frankfurt a.M. |
| Prof. Dr. med. M. Grond | Siegen | Prof. Dr. med. H. Sievert | Frankfurt a. M. |
| Prof. Dr. med. E. Grube | Bonn | Dr. med. H. Störger | Frankfurt a.M. |
| Prof. Dr. med. S. Hargasser | München | Prof. Dr. med. K. Tiemann | München |
| Prof. Dr. med. C. Hengstenberg | Regensburg | Dr. med. R. Tilz | Hamburg |
| Prof. Dr. med. M. Hilker | Regensburg | Dr. med. F. Veit | Wien |
| Prof. Dr. med. G. Hindricks | Leipzig | Prof. Dr. med. E.G. Vester | Düsseldorf |
| Prof. Dr. med. E. Hoffmann | München | Prof. Dr. med. Th. Wahlers | Köln |
| Dr. med. St. Hoffmann | Berlin | Prof. Dr. med. S. Waßmann | München |
| Prof. Dr. med. B. Höfling | Hausham | Dr. med J. von Wedel | Hamburg |
| Dr. med. D. Holzhey | Leipzig | Prof. Dr. med. A. Welz | Bonn |
| Dr. med. J. Holzmeister | Zürich | Prof. Dr. med. G.S. Werner | Darmstadt |
| PD Dr. med. S. Jacobs | Leipzig | Dr. med. D. Westermann | Berlin |
| Dr. med. C. Jacobshagen | Göttingen | Dr. med. E. Wißner | Hamburg |
| Dr. med. G. Janßen | Potsdam | PD Dr. med. B. Witzensbichler | Berlin |
| Prof. Dr. med. W. Jung | Villingen-Schwenningen | Prof. Dr. med. J. Wöhrle | Ulm |
| Dr. med. K. Kaspar | Bruck | Prof. Dr. med. G. Zenker | Bruck |
| Dr. med. E. Kilian | München | Prof. Dr. med. P. Zilla | Kapstadt |
| PD Dr. med. D. Kivelitz | Hamburg | | |

pci:live 2011 Programm

Donnerstag, 1.12.2011

09:30 **KONGRESSERÖFFNUNG**

09:30 Begrüßung

J. Cremer, Th. Lewalter, S. Silber

09:40 Eröffnungsvortrag

K. Huber

10:00 **THEMENBLOCK 1**

Nicht-invasive kardiiale Bildgebung

Vorsitz: *W. G. Daniel, H. J. Nesser*

Moderation: *S. Achenbach,*

J. Cremer, Th. Lewalter, S. Silber

STATE OF THE ART

10:05 Nicht-invasive Angiographie: was geht 2012?

S. Achenbach

LIVE AUS AGATHARIED

10:20 Krankenhaus Agatharied: MR-Koronarangiographie

B. Höfling, G. Pilz

LIVE AUS HAMBURG

10:40 St. Georg: Möglichkeiten der CT-Koronarangiographie

A. Cuneo, D. Kivelitz

LIVE AUS MÜNCHEN

10:55 Isar Herz Zentrum: 3-D TEE vor elektrophysiologischer Intervention

K. Tiemann

QUINTESENZ

11:10 Was haben wir gelernt?

H. J. Nesser

11:15 **HERAUSFORDERUNG IN KLINIK UND PRAXIS***

Die wiederkehrende kardiiale Ischämie

Vorsitz: *H. Darius, L. Maier*

Vortrag 1

11:15 Die Genese der myokardialen Ischämie – Mehr als KHK?

D. Westermann

Vortrag 2

11:35 Risiko Calciumoverload – Ischämie, diastolische Dysfunktion, VHF
Vom Pathomechanismus zur Therapie

C. Jacobshagen

* mit freundlicher Unterstützung von Berlin Chemie

12:00 **MITTAGSPAUSE**

Besuch der Industrieausstellung

pci live 2011 Programm

Donnerstag, 1.12.2011

12:45 THEMENBLOCK 2

Kontroversen der Koronarchirurgie

Vorsitz: F. J. Neumann, Th. Wahlers

Moderation: J. Cremer, V. Klauß,
S. Hargasser, P. Lamm, F. Veit

STATE OF THE ART

- 12:50 Bypasschirurgie Aktuell *J. Cremer*
Neues aus Kapstadt *P. Zilla*
Stents für Chirurgen! *J. Cremer*

LIVE AUS LEIPZIG

- 13:10 Herzzentrum: Komplette arterielle Revaskularisation
ohne Herz-Lungen-Maschine (OPCAB) *N. Doll*
13:30 Herzzentrum: Simultane Hybridrevaskularisation durch LIMA-Bypass + PCI *S. Jacobs, D. Holzhey*

LIVE AUS HAMBURG

- 13:50 St. Georg: Koronare 3-Gefäßerkrankung: interventionelle Versorgung
mit invasivem Imaging (FFR & OCT) *M. W. Bergmann, J. v. Wedel*

LIVE AUS MÜNCHEN

- 13:50 Bogenhausen: Perioperatives Monitoring bei Bypasschirurgie mit HLM :
Aktuelle Kontroversen und zukünftige Lösungsmöglichkeiten *W. Eichinger, P. Friederich*

LIVE AUS TÜBINGEN

- 14:20 Universitätsklinik: Hauptstamm zwischen Kardiologie und Herzchirurgie *W. Bocksch*

LIVE AUS BERLIN

- 14:20 (parallel) Charité: PCI mit Rücksicht auf den Herzchirurgen -
permanentes oder temporäres Stenting? *B. Witzenbichler*

QUINTESENZ

- 14:50 Was haben wir gelernt? *Th. Wahlers*

15:00 KURZ & KNACKIG

Diagnostik und Therapie der Extremitätenischämien

Vorsitz: E. Minar, R. Langhoff

Einführung

- 15:00 pAVK für Herzspezialisten: Warum beschäftigen wir uns hier mit dieser Thematik? *E. Minar*

Vortrag 1

- 15:05 Management akuter Extremitätenischämien *H. H. Eckstein*

Vortrag 2

- 15:25 Der Diabetiker kennt keinen Schmerz: das diabetische Fußsyndrom *R. Langhoff*

pci live 2011 Programm

Donnerstag, 1.12.2011

15:45 **KAFFEEPAUSE**

16:15 **THEMENBLOCK 3**

Vorhofflimmern: neue Techniken der Katheterablation *Vorsitz: K. H. Kuck, H. Pürerfellner*
Moderation: D. Andresen, M. Block,
E. Hoffmann, W. Jung, E. G. Vester

STATE OF THE ART

16:20 Katheterablationen in der Übersicht *E. G. Vester*

LIVE AUS HAMBURG

16:40 St. Georg: Radiofrequenz-Ablation
mit Anpressdruckmessung (Contact Force) *R. Tilz, E. Wißner*

LIVE AUS LEIPZIG

16:40 Herzzentrum: GPS im Herzen - eine röntgenlose Navigation *G. Hindricks*
(parallel)

LIVE AUS MÜNCHEN

17:15 Isar Herz Zentrum: Laserballon-Ablation
unter endoskopischer Kontrolle *Th. Lewalter*

LIVE AUS MÜNCHEN

17:45 Bogenhausen: Cryoablation mit simultaner Erfolgsmessung *E. Hoffmann*

QUINTESSENZ

18:10 Was haben wir gelernt? *D. Andresen*

8



pci live 2011 Programm

Donnerstag, 1.12.2011

18:15 **ABENDSYMPOSIUM 1* (AUDITORIUM DER BMW-WELT)**

**Antithrombotische / Antithrombozytäre Therapie
mit neuen Substanzen**

Vorsitz: F. J. Neumann, G. W. Stone

Vortrag 1

18:15 Modern antithrombotic treatment of patients
with ACS - an overview

G. W. Stone

Vortrag 2

18:30 Ist die Messung des individuellen Ansprechens auf
Thrombozytenaggregationshemmer noch zeitgemäss ?

S. Silber

Vortrag 3

18:45 Thrombozytenaggregationshemmung bei ACS - aktueller Stand

F. J. Neumann

Vortrag 4

19:00 Antikoagulation bei ACS - aktueller Stand

J. Mehilli

* mit freundlicher Unterstützung von Astra Zeneca und The Medicines Company

19:15 **ABENDSYMPOSIUM 2** (DOPPELKEGEL DER BMW-WELT)**

**Update Vorhofflimmern:
zwischen Medikation und Ablation**

Vorsitz: M. Grond, Th. Lewalter

Vortrag 1

Therapieziele bei VHF: wie gut erreichen wir sie heute in der Praxis?

A. Götte

Vortrag 2

Aktuelle pharmakologische Therapie von Vorhofflimmern

J. Brachmann

Vortrag 3

Neue Aspekte zur kathetergestützten Ablation
in der Therapie von Vorhofflimmern

W. Jung

Vortrag 4

DAAT Trial: Dronedaron als neue Option
der Hybridtherapie bei Patienten mit paroxysmalem Vorhofflimmern

Th. Lewalter

Get-Together-Abend

** mit freundlicher Unterstützung von Sanofi-Aventis

pci live 2011 Programm

Freitag, 2.12.2011

08:30 **BEGRÜSSUNG**

08:35 **THEMENBLOCK 4a**

**Koronarrevaskularisationen:
Unterschiedliche Konzepte für CTOs**

*Vorsitz: W. Bocksch, H. Reichenspurner
Moderation: H. Alber, E. Grube, C. A. Nienaber,
G. W. Stone, B. Witzenbichler*

STATE OF THE ART

08:35 Eskalationsstrategien bei CTOs

J. Wöhrle

LIVE AUS REGENSBURG

08:50 Universitätsklinikum: Hochrisiko-Intervention unter ECMO-Schutz *C. Hengstenberg, M. Hilker*

LIVE AUS MÜNCHEN

09:20 Isar Herz Zentrum: CTO - antegrade Vorgehensweise

H. J. Büttner

LIVE AUS FRANKFURT A. M.

09:20 Kadiocentrum: CTO - retrograde Vorgehensweise
(parallel)

H. Störger, G. S. Werner

QUINTESSENZ

09:55 Was haben wir gelernt?

H. Reichenspurner

10:00 **PAUSE**



pci live 2011 Programm

Freitag, 2.12.2011

10:30 **THEMENBLOCK 4b**

**Koronarrevaskularisationen:
Unterschiedliche Konzepte für Bifurkationen**

*Vorsitz: J. Cremer, S. Silber
Moderation: W. Bocksch, G. Gaul,
E. Grube, J. Mehilli, H. Mudra*

STATE OF THE ART

10:35 Vorgehensweise beim Bifurkations-Stenting *H. Mudra*

LIVE AUS BRUCK

10:50 Landeskrankenhaus: Bifurkationsstenting -
Behandlung mit der „Halter Technique“ *K. Kaspar, G. Zenker*

LIVE AUS ZÜRICH

11:10 Universitätsspital: Implantation eines bioresorbierbaren Stents mit OCT *T. F. Lüscher*

LIVE AUS MÜNCHEN

11:10 (parallel) Isar Herz Zentrum: Bifurkationsstenting über transradialen Zugang *St. Hoffmann*

FALLDISKUSSION AUS TÜBINGEN

11:30 Universitätsklinik: Bifurkationsstenting - wie hätten Sie es gemacht? *W. Bocksch, G. Gaul*

QUINTESSENZ

11:55 Was haben wir gelernt? *E. Grube*

12:00 **MITTAGSPAUSE**



pci live 2011 Programm

Freitag, 2.12.2011

12:30 **TCT-SYMPOSIUM**

Highlights vom TCT 2011

Vorsitz: J. Schofer, G. W. Stone

Moderation: E. Grube, K. Huber

H. Sievert, S. Silber, B. Witzenbichler

13:30 **D-A-CH-KONFERENZ**

Herzinsuffizienz im Fokus

Vorsitz Zürich: T. F. Lüscher, M. Roffi

Moderation München: J. Altenberger,

W. M. Franz, A. Luchner, F. T. Ruschitzka

STATE OF THE ART

Medikamentöse Therapie: was gibt es Neues?

G. Noll

LIVE AUS HAMBURG

UKE: Herzchirurgische videoassistierte Mitralklappenrekonstruktion

H. Reichenspurner

KURZVORTRAG

Klappenfehler und Herzinsuffizienz

H. Rickli

LIVE AUS ZÜRICH

Universitätsspital: Behandlung der Mitralklappeninsuffizienz mittels Kathetertechnik (MitraClip)

R. Corti

KURZVORTRAG

Elektrotherapie der schweren Herzinsuffizienz

J. Holzmeister

LIVE AUS MÜNCHEN

Isar Herz Zentrum: Cardiac Contractility Modulation (CCM) bei Patienten mit schwerer Herzinsuffizienz und schmalen QRS-Komplex

R. Bauernschmitt, T. Brodherr

QUINTESSENZ

Was haben wir gelernt?

T. F. Lüscher

15:00 **KAFFEEPAUSE**

pci live 2011 Programm

Freitag, 2.12.2011

15:30 THEMENBLOCK 5

Perkutane Herzklappeninterventionen

Vorsitz: A. Welz, J. Wöhrle

*Moderation: H. R. Figulla, B. Reichart
S. Sack, C. Schlensak, F. Veith*

STATE OF THE ART

15:30 Perkutane Herzklappeninterventionen

H. R. Figulla

LIVE AUS TÜBINGEN

15:45 Universitätsklinik: Nahtlos implantierte Aortenklappenprothese (Sutureless)

C. Schlensak

LIVE AUS HAMBURG

16:00 UKE: Transapikale TAVI - mehr Patientensicherheit durch TAVI der zweiten Generation?

H. Reichenspurner

LIVE AUS REGENSBURG

16:00 (parallel) Universitätsklinikum: Aortenklappenimplantation mittels transfemoralem Verfahren

C. Hengstenberg, M. Hilker

QUINTESSENZ

16:40 Was haben wir gelernt?

A. Welz

13



pci live 2011 Programm

Freitag, 2.12.2011

16:45 **THEMENBLOCK 6**

Schlaganfall: moderne Präventionsstrategien

Vorsitz: M. Grond, Th. Lewalter

*Moderation: E. Hoffmann, K. Huber,
G. Janßen, E. Kilian, K. H. Kuck*

STATE OF THE ART

16:45 Neue Antikoagulantien

K. Huber

LIVE AUS FRANKFURT A. M.

17:00 Kadiocentrum: Implantation eines Vorhofohrverschluss-Systems

R. Schröder, H. Störger

LIVE AUS LEIPZIG

17:20 Herzzentrum: Endoskopische Ablation mit nachfolgendem Vorhofohrverschluss

N. Doll

LIVE AUS MÜNCHEN

17:40 Isar Herz Zentrum: Implantation eines Vorhofohrverschluss-Systems mit 3D-TEE-Guiding

Th. Lewalter, S. Waßmann

QUINTESENZ

Was haben wir gelernt?

Th. Lewalter

18:00 **ABSCHLUSS**

J. Cremer, Th. Lewalter, S. Silber

Technische Realisierung: www.MediLive.com



pc·i live 2011

Mit freundlicher Unterstützung





© Hans Herbig Photography

Veranstaltungsort Auditorium der BMW-Welt
Am Olympiapark 1
80809 München
www.bmw-welt.com

Kongresshotels Holiday Inn Schwabing
Leopoldstr. 194
80804 München

Hilton München City Hotel
Rosenheimer Str. 15
81667 München

*Buchung über **pci**live Organisationsbüro*

Veranstalter Doctrina Med GmbH & Co. KG
pcilive Organisationsbüro
Vorster Heidweg 17
47661 Issum

Tel. +49 (0) 2835 - 447 99 86

Fax +49 (0) 2835 - 447 99 85

E-mail pci@doctrinamed.de

Web www.p-c-i.info

Doctrina Med
UPetream In Medical Education