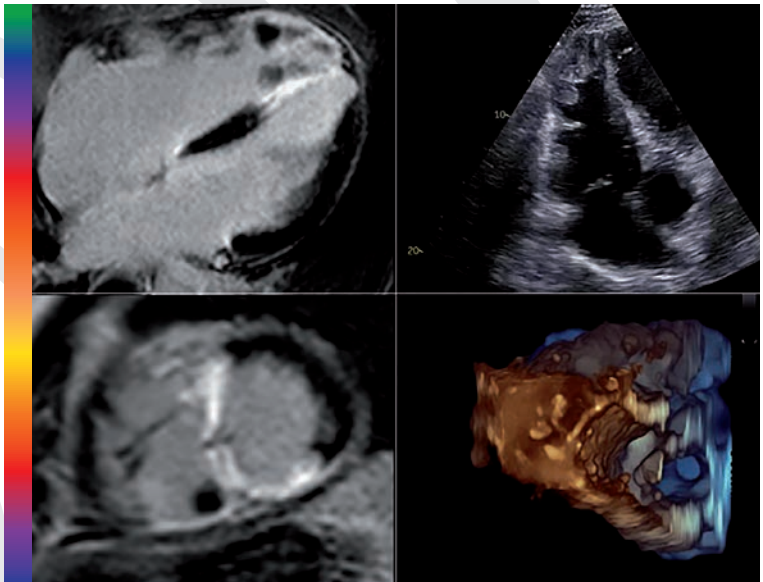


**DEKK 2019**  
Deutscher  
Echokardiographie  
Kongress  
Köln



**Kardiale Bildgebung**



**Programm**

7.–9. November 2019 in Köln

[www.dekk.koeln](http://www.dekk.koeln)



## Wissenschaftliche Leitung

DEKK 2019 | Deutscher Echokardiographie Kongress Köln

7.– 9. November 2019

### **Priv.-Doz. Dr. med. Wolfgang Fehske**

St. Vinzenz-Hospital, Innere Medizin III, Kardiologie

Merheimer Str. 221–223 · 50733 Köln

Tel.: +49 (0) 221/7 71 23 51

E-Mail: wolfgang.fehske@cellitinnen.de

### **Prof. Dr. med. Jens-Uwe Voigt**

University Hospital Leuven · Department of Cardiovascular Diseases

Herestraat 49 · 3000 Leuven, Belgium

Tel.: +32 (0)16/34 42 35

E-Mail: jens-uwe.voigt@uzleuven.be

### **Programmkommission**

Prof. Dr. med. Stephan Baldus, Köln

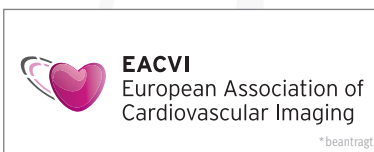
Dr. med. Ralph Stephan von Bardeleben, Mainz

Prof. Dr. med. Thomas Binder, Wien

Prof. Dr. med. Frank Flachskampf, Uppsala

Prof. Dr. med. Fabian Knebel, Berlin

### Schirmherrschaften



\* beantragt

Liebe Freunde und Anwender der Echokardiographie und der kardialen Bildgebung,

im dritten Jahr haben wir nun den ursprünglichen Echokardiographie-Kongress auch im Titel durch Hinzunahme der gesamten kardialen Bildgebung erweitert. Die verschiedenen Modalitäten werden dann auch an allen drei Kongresstagen berücksichtigt und ihre komplementäre Wertigkeit je nach klinischer Fragestellung diskutiert. Der in den vergangenen Jahren erfolgreich etablierte grundsätzliche Aufbau des Kongresses wird beibehalten, indem das wissenschaftliche Programm einerseits mit zusammenhängenden Themenkomplexen unterschiedliche Bereiche der kardiologischen Bildgebung abdeckt, während parallel hierzu Sitzungen zu den Grundlagen und Standards in der Echokardiographie stattfinden. Am Freitag werden gleichzeitig zu den von der AG Interventionelle Kardiologie der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie (AGIK) zusammengestellten Sitzungen mit u.a. Live-Übertragungen aus den Herzkatheterlaboren der Universitäten Mainz und Köln zwei Sitzungen zur Diagnostik und schließlich Behandlung der hochgradigen Herzinsuffizienz aufeinander aufbauen.

Ein großer Teil der Vorträge wird wieder durch echokardiographische Patientenuntersuchungen vor Ort begleitet werden. Die Sitzung der AG Kardiovaskulärer Ultraschall der DGK beschäftigt sich in diesem Jahr mit der Echokardiographie auf der Intensivstation. Zum Programm gehören auch wieder die Workshops zu unterschiedlichen Themen und die extra ausgewiesenen Industriesymposien.





Nach der Zusammenstellung des diesjährigen Programmes danken wir schon jetzt wieder allen Vortragenden, den vielen Partnern in der Organisation und Durchführung des Kongresses, und nicht zuletzt den zahlreichen Patienten, die wir untersuchen dürfen und freuen uns, dass wir Sie wieder (oder vielleicht zum ersten Mal) beim „Deutschen Echokardiographie Kongress Köln- Kardiale Bildgebung“ Anfang November begrüßen dürfen.

Mit herzlichen Grüßen Ihre

PD Dr. med. Wolfgang Fehske

Prof. Dr. med. Jens-Uwe Voigt



11.00–13.00 Uhr	<p><b>Medtronic Symposium</b></p> <p>HIS-Bündel-Pacing: Alternative zur CRT? Echo -Evaluation </p> <p>Technische Optimierung und Positionierung der linksventrikulären Sonde</p> <p>CRT und KHK? Theorie und Praxis</p> <p>TAVI: Echo und CT zur differenzierten Planung</p>	<p>Lemke / Breithardt</p> <p>Israel / Fehske</p> <p>Bonnemeier</p> <p>Voigt / Winter</p> <p>Frerker</p>
13.00–13.30 Uhr	<b>Pause</b>	
13.30–13.45 Uhr	<b>KONGRESSERÖFFNUNG</b>	Baldus / Voigt / Fehske
13.45–15.15 Uhr	<b>Schwerpunktsitzung I: Rhythmologie</b>	Steven / Nguyen
13.45–14.15 Uhr	Leitlinien / Consensus Rolle der Bildgebung, Hämodynamik	Hortitz
14.15–14.45 Uhr	Vorhoffibrose und MRT, welche Bedeutung im klinischen Alltag?	Kottkamp
14.45–15.15 Uhr	Echokardiographie 	Knebel
15.15–16.00 Uhr	<b>Schwerpunktsitzung II: EMAH</b>	Brockmeier/Huntgeburth
15.15–16.00 Uhr	Schwangerschaftsbetreuung von Patienten mit EMAH 	Ewert / La Rosée
16.00–16.30 Uhr	<b>Pause</b>	
16.30–18.00 Uhr	<b>Schwerpunktsitzung III: KHK – Koronarer Fluss, myokardiale Perfusion und Funktion</b>	Baldus / Helfen
16.30–16.50 Uhr	Aktueller Stand: Leitlinien, klinische Strategie	Baldus
16.50–17.00 Uhr	FFR, iFR	Halbach
17.00–17.10 Uhr	Szintigraphie	Schäfer
17.10–17.20 Uhr	CT	Schermund
17.20–17.30 Uhr	MRT	Bruder
17.30–17.40 Uhr	IVUS, OCT	Leistner
17.40–17.55 Uhr	Echokardiographie 	Hagendorff
17.55–18.00 Uhr	Zusammenfassung	Baldus
18.00–18.45 Uhr	<b>Schwerpunktsitzung IV: Rechtsherz-Diagnostik und Trikuspidalinsuffizienz</b>	Breithardt / Bruder
18.00–18.20 Uhr	Direkte und indirekte Parameter der systolischen und diastolischen Rechts-herzfunktion 	Fehske
18.20–18.45 Uhr	Echokardiographische Diagnostik der Trikuspidalklappeninsuffizienz 	Dreger
18.45–19.30 Uhr	<b>Risikostratifizierung und Schutz vor dem plötzlichen Herztod – Update zur Defibrillatorweste</b>	Israel / Fehske
18.45–19.10 Uhr	Was haben wir aus den Registern und Studien für die klinische Praxis gelernt?	Winter
19.10–19.30 Uhr	Strategien für Screening und Identifizierung von Hochrisikopatienten aus der Sicht des Echokardiographen – welcher Patient profitiert? 	Reif

**Ostermann Saal**

13.45–15.15 Uhr

**Grundlagen und Standards I**

Binder / Helfen

13.45–14.30 Uhr

Tipps und Tricks – wie hole ich mehr aus der Echountersuchung?

Binder

14.30–15.15 Uhr

Vermessung der Herzkammern und des Septums

Binder

15.15–16.00 Uhr

**Grundlagen und Standards II**

Binder / Helfen

15.15–16.00 Uhr

Diastolische Funktionsbeurteilung

Voigt

16.00–16.30 Uhr

**Pause**

16.30–17.30 Uhr

**Grundlagen und Standards III**

Breithardt / Du Quoc

16.30–17.00 Uhr

Dilatative CMP – was ist wichtig für Prognose und Therapie?

Breithardt

17.00–17.30 Uhr

Aortenstenose – welche Befunde benötige ich für die Therapieentscheidung?

Binder

Workshops

08.00–09.30 Uhr

**Workshops im Hotel Lindner**

- Speckle Tracking
- 3D Echokardiographie
- Rechtsherzinsuffizienz: Komplettdiagnostik und Fallbeispiele (*ausgebucht*)
- Aortenklappenstenose
- Kontrastechokardiographie

Brandt  
C. Sinning  
Fehske  
Hagendorff  
Helfen

Sartory Saal

09.00–09.30 Uhr

**Industriesymposium Bayer**

09.00–09.30 Uhr

Aktuelle Daten und Leitlinien zur NOAK Therapie

Schramm

09.30–09.45 Uhr

**Pause**

09.45–11.00 Uhr


**Schwerpunktsitzung V: AG Kardiovaskulärer Ultraschall: Echokardiographie auf der Intensivstation**

09.45–10.15 Uhr

Besonderheiten der Echokardiographie auf der Intensivstation

Strotmann

10.15–10.45 Uhr

Welche Techniken und Geräte sollen eingesetzt werden? Stellenwert der Kleingeräte 

Knebel / Helfen

10.45–11.00 Uhr

Lungenultraschall und ärztliche Zuordnung echokardiographischer Fragestellungen auf der Intensivstation

Michels

11.00–11.20 Uhr

**Pause**

11.20–13.20 Uhr

**Schwerpunktsitzung VI: AG Interventionelle Kardiologie der DGK**

**Podium: Kreidel, Abdel-Wahab, Baldus**

Live Übertragung: TAVI plus Vortrag zu Prothesen, präprozeduralem Echo (Herzzentrum Uniklinik Köln) 

Walther / Möllmann

Frerker / Adam

Einsatz von Fusionstechniken bei Herzklappeninterventionen

Kreidel

Nachsorge nach TAVI, Klappenthrombose vs. Klappendegeneration, Quantifizierung Aorteninsuffizienz

Abdel-Wahab

Multivalvuläres Vitium konkret: Aortenstenose und Mitralklappenvitium

Knierim

13.20–14.20 Uhr

**Pause**

13.30–14.00 Uhr

**Lunchsymposium Boston Scientific: Stellenwert des subkutanen ICD in der Device-Therapie 2019**

Mijic / Winter

13.30–13.45 Uhr

S-ICD: Alternative in der ICD-Therapie – welcher Patient kommt in Frage?

Winter

13.45–14.00 Uhr

Komplikationen in der Herzschrittmacher- und ICD-Therapie: Was tun gegen Infektionen und Elektrodendysfunktionen?

Hakmi

**Ostermann Saal**

**09.45–11.00 Uhr**

**Grundlagen und Standards IV**

Hagendorff

09.45–10.30 Uhr

Das Hochdruckherz – typische Befunde, Bedeutung, Differentialdiagnose

Binder

10.30–11.00 Uhr

Der Mitralklappenprolaps – von gering bis schwer

Weber

**11.00–11.20 Uhr**

**Pause**


**11.20–13.20 Uhr**

**Schwerpunktsitzung VII: Herzinsuffizienz**

Flachskampf / Strotmann

Kardiale Bildgebung bei neu diagnostizierter Herzinsuffizienz

Flachskampf

Herzinsuffizienz mit reduzierter Pumpfunktion 

Flachskampf / DuQuoc

Herzinsuffizienz mit erhaltener Pumpfunktion 

Altiok

Besonderer Vortrag: Chagas-Krankheit

Hernandez

**13.20–14.20 Uhr**

**Pause**

**13.30–14.00 Uhr**

**Lunchsymposium BioVentrix**

Interventionelle Herzinsuffizienztherapie - Linksventrikuläre Optimierung


Kaiser

**Sartory Saal**

14.20–16.00 Uhr

**Schwerpunktsitzung VI:  
AG Interventionelle Kardiologie der DGK- Fortsetzung**

**Podium: Falk, Fehske, Walther**

Live Übertragung: Pascal Mitralklappe (Uniklinik Mainz) 

Minimalinvasive Mitralklappenchirurgie: Therapiestrategien bei unterschiedlichen Ätiologien, welche Bildgebung braucht der Chirurg?

Wann Cardioband, Clip oder Klappe? Selektion anhand von Echo- und CT-Parametern

Multivalvuläres Vitium konkret: Mitralinsuffizienz und Trikuspidalinsuffizienz

Wahlers / J.M. Sinning

von Bardeleben

Falk

J.M. Sinning

Fehske

16.00–16.20 Uhr

**Pause**

16.20–17.50 Uhr

**Schwerpunktsitzung VIII: Entwicklungen in der Echokardiographie**

Voigt / Altiok

16.20–16.50 Uhr

State of the art and future perspectives of speckle tracking strain analysis

Søgaard

16.50–17.10 Uhr

High frame imaging (Grundlagen, Anwendungen, Perspektive)

Petrescu

17.10–17.30 Uhr

Machine learning (Aktueller Stand)

N.N.

17.30–17.50 Uhr

Intracardiac echocardiography

Ruf

17.50–18.30 Uhr

**Industriesymposium Amgen**

Schneider / Ahrens

17.50–18.15 Uhr

Ganzheitlicher Ansatz in der Behandlung von Post-MI Patienten – welchen Stellenwert braucht die Lipidtherapie?

Schneider

18.15–18.30 Uhr

Was empfehlen die neuen europäischen Leitlinien zur adäquaten Lipidtherapie bei Hochrisikopatienten?

Ahrens



**Ostermann Saal**

14.20–16.00 Uhr

**Schwerpunktsitzung VII  
Herzinsuffizienz – Fortsetzung**

Akute Unterstützungssysteme

Wann ist die konservative Therapie der Herzinsuffizienz erschöpft?

Dauerhafte Linksherzunterstützungssysteme 

Herztransplantation 

Rudolph/Rahmanian

Thiele

Pfister/Rojas

Paluszkiewicz


Raake

16.00–16.20 Uhr

**Pause**

16.20–17.30 Uhr

**Grundlagen und Standards V**

Transösophageale Echokardiographie – standardisierter Untersuchungsgang und exemplarische Befunde an Mitralklappen- und Aortenklappen 

C. Sinning / Kreidel

Ewers / Franke

Workshops

08.00–09.30 Uhr

**Workshops im Hotel Lindner**

- Speckle Tracking
- 3D Echokardiographie
- Kontrastechokardiographie
- Echokardiographie bei Vorhofflimmern - Therapiestrategie
- Mitralklappeninsuffizienz
- Diagnostik und Therapie der Trikuspidalklappeninsuffizienz
- Echokardiographie leichter gemacht- Tipps und Tricks für eine patientenorientierte Diagnostik im klinischen Alltag

Voigt  
Geyer  
Helfen  
Fehske  
Franke  
Kreidel  
Merke

Sartory Saal

08.45–09.30 Uhr

**Industriesymposium Shire / Pfizer**

08.45–09.05 Uhr

Differentialdiagnose verdickte Herzwand- von der Bildgebung zur Diagnose


09.05–09.30 Uhr

Die Rolle des kardialen MRTs im Rahmen der Differentialdiagnostik der kardialen Amyloidose und des Morbus Fabry

09.45–11.40 Uhr

**Schwerpunktsitzung IX: Aktuelle Kardiologie**

09.45–10.15 Uhr

Pulmonale Hypertonie und Bildgebung 

10.15–10.45 Uhr

MyoVasc-Studie

10.45–11.15 Uhr

Pro und Kontra Echo / CT bei Aortenklappenstenose

11.15–11.40 Uhr

Das Wissenschaftsjahr in der Echokardiographie

Knebel  
Knebel  
Yilmaz  
Hoffmeister / Franke  
Rosenkranz/ten Freyhaus  
Tröbs  
Hagendorff/Won Kim  
Hoffmann

11.40–12.10 Uhr

**Pause**

12.10–13.30 Uhr

**Schwerpunktsitzung X: Mitralklappe, Leitlinien**

12.10–12.40 Uhr

Funktionelle Mitralklappeninsuffizienz: Interventionelle kathetergestützte Therapie Stand 2019

12.40–13.00 Uhr

Leitlinien

13.00–13.30 Uhr

Hauptvortrag Morbus Barlow: Definition, Diagnostik, Verläufe und Therapie

13.30–14.00 Uhr

**Abschlussquiz**

Binder/Kreidel  
von Bardeleben  
Flachskampf  
Perier  
Hagendorff/Knebel /  
Voigt / Fehske

**Ostermann Saal**

09.45–11.40 Uhr

**Grundlagen und Standards VI**

Ewers / Binder

09.45–10.45 Uhr

Perikarderguss – Differentialdiagnose, hämodynamische Bedeutung und Wirksamkeit

Binder

10.45–11.15 Uhr

Kardiale Emboliequellen

Ewers

11.15– 11.40 Uhr

Herzklappenprothesen

DuQouc



## Referenten

DEKK 2019 | Deutscher Echokardiographie Kongress Köln

7.–9. November 2019

Herr	PD Dr. med.	Mohamed	Abdel-Wahab	Herzzentrum Leipzig
Herr	Dr. med.	Matti	Adam	Uniklinik Köln
Herr	Prof. Dr. med.	Ingo	Ahrens	Krankenhaus der Augustinerinnen
Herr	PD Dr. med	Ertunc	Altiok	Universitätsklinikum RWTH Aachen
Herr	Prof. Dr. med.	Stephan	Baldus	Uniklinik Köln
Herr	Dr. med.	Ralph Stephan	von Bardeleben	Universitätsklinikum Mainz
Herr	Univ.-Prof. Dr. med.	Thomas	Binder	Ärzte im Zentrum, Wien
Herr	Prof. Dr. med.	Hendrik	Bonnemeier	Universitätsklinikum Schleswig-Holstein
Herr	Dr. med.	Roland	Brandt	Kerckhoff Klinik Bad Nauheim
Herr	PD Dr. med	Ole	Breithardt	Agaplesion Diakonie Kliniken Kassel
Herr	Prof. Dr. med.	Konrad	Brockmeier	Uniklinik Köln
Herr	Dr. med.	Oliver	Bruder	Contilia Herz- und Gefäßzentrum Essen
Herr	Prof. Dr. med.	Henryk	Dreger	Charité Berlin
Herr	Dr. med.	Bao	Du Quoc	St. Vinzenz Hospital Köln
Frau	Dr. med.	Aydan	Ewers	Universitätsklinikum Bergmannsheil, Bochum
Herr	Prof. Dr. med.	Peter	Ewert	Deutsches Herzzentrum München
Herr	Prof. Dr. med.	Volkmar	Falk	Deutsches Herzzentrum Berlin
Herr	PD Dr. med.	Wolfgang	Fehske	St. Vinzenz Hospital Köln
Herr	Prof. Dr. med.	Frank	Flachskampf	Uppsala University, Schweden
Herr	Prof. Dr. med.	Andreas	Franke	KRH - Klinikum Siloah
Herr	Dr. med.	Christian	Frerker	Uniklinik Köln
Herr	Dr. med.	Martin	Geyer	Universitätsmedizin Mainz
Herr	PD Dr. med.	Marcel	Halbach	Uniklinik Köln
Herr	PD Dr. med.	Samer	Hakmi	Asklepios Klinik St. Georg
Herr	Prof. Dr. med.	Andreas	Hagendorff	Universitätsklinikum Leipzig
Herr	Dr. med.	Andreas	Helfen	St. Marien Hospital Lünen
Herr	Dr. med.	Rodrigo	Hernandez	Médico Hospital Fuerza Aérea de Chile
Herr	Prof. Dr. med.	Rainer	Hoffmann	Bonifatius Hospital Lingen
Herr	Prof. Dr. med.	Hans Martin	Hoffmeister	Städt. Klinikum Solingen
Herr	Prof. Dr. med.	Marc	Horlitz	Krankenhaus Porz am Rhein, Köln
Herr	Dr. med.	Michael	Huntgeburth	Uniklinik Köln
Herr	PD Dr. med.	Carsten W.	Israel	Evangelisches Klinikum Bethel gGmbH
Herr	Dr. med.	Erhard	Kaiser	Praxis für Kardiologie Frankfurt
Herr	Prof. Dr. med.	Fabian	Knebel	Charité Berlin
Herr	Dr. med.	Jan	Knierim	Deutsches Herzzentrum Berlin
Herr	Prof. Dr. med.	Hans	Kottkamp	Düsseldorf
Herr	Dr. med.	Felix	Kreidel	Universitätsmedizin Mainz



Herr	Dr. med.	Karl Graf	La Rosée	Gemeinschaftspraxis La Rosée / Müller, Bonn
Herr	Prof. Dr. med.	Bernd	Lemke	Klinikum Lüdenscheid
Herr	Dr. med.	Nicolas	Merke	Sana Gesundheitszentren Berlin-Brandenburg
Herr	Prof. Dr. med.	Guido	Michels	Uniklinik Köln
Herr	Dr. med.	Dejan	Mijic	Klinikum Lüdenscheid
Herr	Prof. Dr. med.	Helge	Möllmann	St. Johannes Hospital
Herr	Dr. med.	Dinh Quang	Nguyen	St. Vinzenz Hospital Köln
Herr	Dr. med.	Lech	Paluszkiwicz	Herzzentrum Bad Oeynhausen
Herr	Dr. med.	Patrick	Perier	Herz- und Gefäßklinik Bad Neustadt
Frau	Dr. med.	Aniela	Petrescu	Universitätsmedizin Mainz
Herr	PD Dr. med.	Roman	Pfister	Herzzentrum Köln
Herr	Prof. Dr. med.	Philip	Raake	Universitätsklinikum Heidelberg
Herr	PD Dr. med.	Parwis	Rahmanian	Herzzentrum Köln
Herr	Dr. med.	Sebastian	Reif	München Klinik Bogenhausen
Herr	Dr. med.	Sebastian	Rojas	Herzzentrum Bad Oeynhausen
Herr	Prof. Dr. med.	Stephan	Rosenkranz	Herzzentrum Köln
Herr	Prof. Dr. med.	Volker	Rudolph	Herzzentrum Bad Oeynhausen
Herr	Dr. med.	Tobias	Ruf	Universitätsmedizin Mainz
Herr	Prof. Dr. med.	Wolfgang	Schäfer	Kliniken Maria Hilf
Herr	Prof. Dr. med.	Axel	Schmermund	CCB – Cardioangiologisches Centrum Bethanien
Herr	Dr. med.	Thomas	Schramm	Kardiologische Praxis Rodenkirchen
Herr	Prof. Dr. med.	Christian A.	Schneider	PAN Praxisklinik, Köln
Herr	PD Dr. med.	Christoph	Sinning	Herzzentrum Uniklinik Hamburg
Herr	Prof. Dr. med.	Jan- Malte	Sinning	Herzzentrum Bonn
Herr	Prof. Dr. med.	Peter	Søgaard	University Hospital Aalborg, Dänemark
Herr	Prof. Dr. med.	Daniel	Steven	Herzzentrum Köln
Herr	Prof. Dr. med.	Jörg	Strotmann	Städtisches Klinikum Kiel
Herr	Dr. med.	Henrik	ten Freyhaus	Herzzentrum Köln
Herr	Prof. Dr. med.	Holger	Thiele	Herzzentrum Leipzig
Herr	Dr. med.	Sven-Oliver	Tröbs	Universitätsmedizin Mainz
Herr	Prof. Dr. med.	Jens Uwe	Voigt	University Hospital Leuven, Belgien
Herr	Univ.-Prof. Dr. med.	Thorsten	Wahlers	Uniklinik Köln
Herr	Prof. Dr. med.	Thomas	Walther	Universitätsklinikum Frankfurt
Herr	Dr. med.	Marcel	Weber	Herzzentrum Bonn
Herr	Dr. med.	Stefan	Winter	St. Vinzenz Hospital Köln
Herr	Dr. med.	Kim	Won-Keun	Kerckhoff-Klinik GmbH
Herr	Prof. Dr. med.	Aly	Yilmaz	Uniklinik Münster



*Wir danken den folgenden Unternehmen für ihre Unterstützung beim Deutschen Echokardiographie Kongress 2019 in Köln.*

Abbott Vascular	Daiichi Sankyo <sup>5</sup>
Actelion <sup>5</sup>	Edwards Lifesciences <sup>3</sup>
Agfa HealthCare <sup>8</sup>	Fleischhacker <sup>5</sup>
Akcea <sup>4</sup>	GE Healthcare
Amgen <sup>2</sup>	Hitachi
AstraZeneca <sup>6</sup>	Kimal
Bayer Vital <sup>1</sup>	Lehmanns Media
Berlin Chemie <sup>5</sup>	Medtronic
Biotronik	Novartis <sup>5</sup>
Bioventrix	Pfizer <sup>3</sup>
Boehringer Ingelheim <sup>5</sup>	Philips
Boston Scientific <sup>3</sup>	Servier <sup>5</sup>
Bracco Imaging <sup>3</sup>	Shire <sup>3</sup>
Bristol-Myers Squibb /Pfizer <sup>4</sup>	Siemens Healthcare
Canon <sup>3</sup>	Zoll CMS
CS Diagnostics <sup>7</sup>	



## Allgemeine Informationen

DEKK 2019 | Deutscher Echokardiographie Kongress Köln

7.– 9. November 2019

### Kongress- und Ausstellungsorganisation

diaplan GmbH Ansprechpartnerin: Daniela Schumann

Alte Ziegelei 2–4 · 51491 Overath

Tel.: +49 (0)2204 / 97 31-01

Fax: +49 (0)2204 / 97 31-111

E-Mail: [d.schumann@diaplan.de](mailto:d.schumann@diaplan.de) · [www.diaplan.de](http://www.diaplan.de)

### Tagungsort

Sartory Säle Köln · Friesenstraße 44 – 48 · 50670 Köln

### Workshops

Lindner Hotel · Magnusstraße 20 · 50672 Köln

### Tagungsgebühren

Komplettregistrierung *bis* zum 30.10.2019: 240,- €, *ab* dem 31.10.2019: 260,- €

Workshops: je 65,- €

### Anmeldung

Bitte melden Sie sich mit dem beiliegenden Formular oder auf [www.dekk.koeln](http://www.dekk.koeln) an.

### Hotelzimmer

Auf [www.dekk.koeln](http://www.dekk.koeln) erhalten Sie Informationen zu verschiedenen Hotels in der Nähe.

### Teilnahme- und Anmeldebestätigung

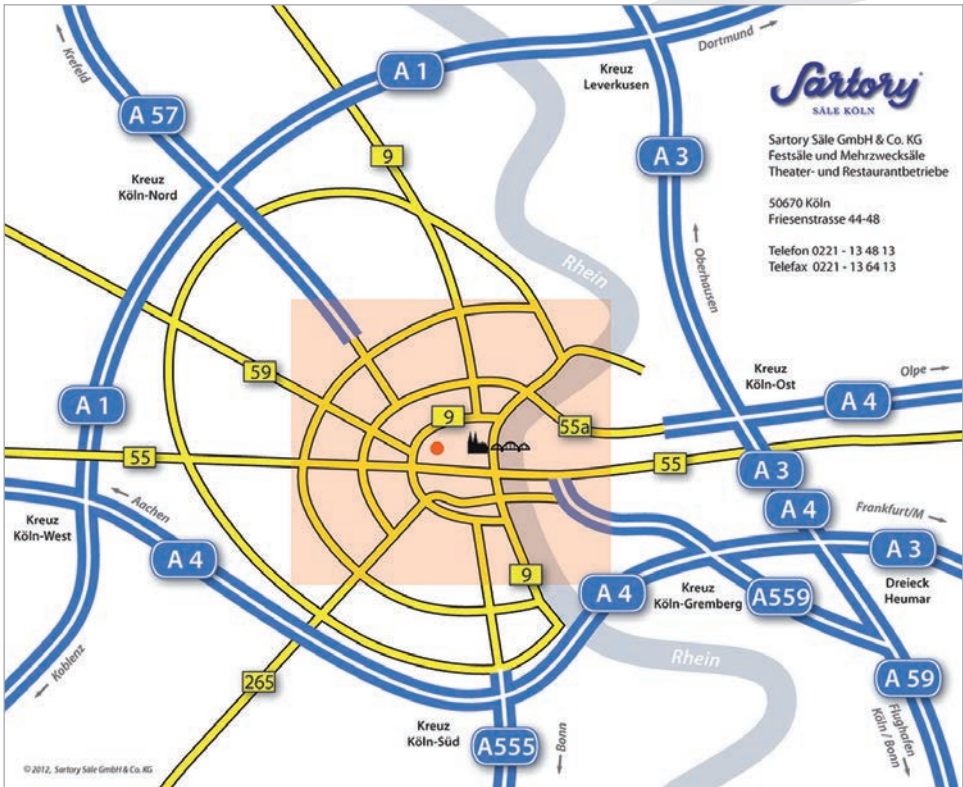
Nach der Anmeldung erhalten Sie eine schriftliche Bestätigung mit allen notwendigen Informationen.

### Kongress APP

Mit der neuen DEKK App können Sie sich Ihr individuelles Programm zusammenstellen und alle wichtigen Informationen rund um den Kongress tagesaktuell erhalten. Sobald die App zum Download bereit steht, werden Sie umgehend informiert.

**DEKK 2019**

Deutscher  
Echokardiographie  
Kongress  
Köln



Sartory Säle Köln · Friesenstrasse 44 – 48 · 50670 Köln

7.–9. November 2019 in Köln

[www.dekk.koeln](http://www.dekk.koeln)