

VT-Ablation – State-of-the-Art

LIVE CASE SITZUNG

Vorsitz: A. Arya (Halle (Saale)),
T. Deneke (Bad Neustadt a. d. Saale)

- 08:30 V7 **Einleitung**
A. Arya (Halle (Saale))
- 08:35 V8 **ESC Guidelines 2022 – Neues zum Thema VT**
S. Rolf (Berlin)
- 08:45 **Diskussion**
- 08:50 V9 **Kardiale Bildgebung vor Ablation**
S. Busch (Konstanz)
- 09:00 **Diskussion**
- 09:05 V10 **Live Case: Ischämische VT – Aktuelle Ablationsstrategien**
A. Metzner (Hamburg)
- 09:20 **Diskussion**
- 09:25 V11 **VES im summit Bereich – Alkoholablation und wire-map**
M. Jularic (Hamburg)
- 09:35 **Diskussion**
- 09:40 V12 **VT-Ablation und ICD Implantation – Erkenntnisse aus PAUSE-ICD und PARTITA**
G. Buchwalsky (Bremen)
- 09:50 **Diskussion**
- 09:55 V13 **Zusammenfassung**
T. Deneke (Bad Neustadt a. d. Saale)

DRT





AGIK meets PCR Tricuspid Focus Group

AGIK

Chair: J. Hausleiter (München)

Panel: V. Rudolph (Bad Oeynhausen), P. Lurz (Leipzig), S. Dawkins (Oxford, UK)

- 08:30 V14 **Introduction**
J. Hausleiter (München)
- 08:32 V15 **Underestimated significance of tricuspid regurgitation – Pathophysiology and epidemiology**
M. Keßler (Ulm)
- 08:40 **Discussion**
- 08:50 V16 **Medical therapy – How long is too long?**
V. Rudolph (Bad Oeynhausen)
- 08:58 V17 **Case presentation I – Medical therapy**
S. Dawkins (Oxford, UK)
- 09:03 **Discussion**
- 09:13 V18 **Echocardiographic work up of tricuspid regurgitation**
N. Wunderlich (Langen)
- 09:21 V19 **Case presentation II – Echocardiography**
S. Dawkins (Oxford, UK)
- 09:26 **Discussion**
- 09:36 V20 **Interventional therapy of tricuspid regurgitation – Available approaches and their current role**
P. Lurz (Leipzig)
- 09:44 V21 **Case presentation III – Transcatheter tricuspid valve procedure**
S. Dawkins (Oxford, UK)
- 09:49 **Discussion**
- 09:59 V22 **Summary and conclusion**
J. Hausleiter (München)



LAA-Verschluss – Past, presence and future

Vorsitz: K. Mischke (Schweinfurt),
B. Schumacher (Kaiserslautern)

- 08:30 V23 **Einleitung**
K. Mischke (Schweinfurt)
- 08:35 V24 **Evolution der Technik – Devices und Schleusen**
H. Omran (Bonn)
- 08:46 **Diskussion**
- 08:51 V25 **Evolution der Indikation – Jeder Vorhofflimmer-Patient ist Kandidat für einen LAA-Verschluss**
M. Nicotera (Sindelfingen)
- 09:02 **Diskussion**
- 09:07 V26 **LAA-Verschluss bei PVI – Möglich, nötig, hinderlich?**
S. Bordignon (Frankfurt am Main)
- 09:18 **Diskussion**
- 09:23 V27 **Wie sicher hält ein chirurgischer LAA-Verschluss?**
N. Doll (Bad Rothenfelde)
- 09:34 **Diskussion**
- 09:39 V28 **Komplikationsmanagement bei interventionellem Verschluss**
L.-H. Boldt (Berlin)
- 09:50 **Diskussion**
- 09:55 V29 **Zusammenfassung**
B. Schumacher (Kaiserslautern)

DRT



Aktuelle Ziele für Intensiv-Patienten

Vorsitz: M. Buerke (Siegen),
J. Wöhrle (Friedrichshafen)

- | | | |
|-------|-----|--|
| 08:30 | V36 | Einleitung
M. Buerke (Siegen) |
| 08:35 | V37 | Blutdruck-Ziele und -Therapie auf der Intensivstation
L. C. Napp (Hannover) |
| 08:50 | | Diskussion |
| 08:55 | V38 | Neue Ziele und Entwicklungen in der Beatmungstherapie
M. Hennersdorf (Heilbronn) |
| 09:10 | | Diskussion |
| 09:15 | V39 | Kreislaufstabilisierung bei kardiogenem Schock
H. Thiele (Leipzig) |
| 09:30 | | Diskussion |
| 09:35 | V40 | Konzepte gegen den Pflegemangel?
S. Förstel (Köln) |
| 09:50 | | Diskussion |
| 09:55 | V41 | Zusammenfassung
J. Wöhrle (Friedrichshafen) |



Symposium

Wie beeinflussen Innovationen den klinischen Alltag in der Elektrophysiologie?

organisiert von Medtronic GmbH

Vorsitz: A. Rillig (Hamburg),
P. Sommer (Bad Oeynhausen)

- 12:45 V167 **Begrüßung**
A. Rillig (Hamburg)
- 12:50 V168 **Anforderungen an die ideale Single-Shot-Prozedur: Herausforderungen und Lösungen**
D. Q. Nguyen (Köln)
- 13:05 **Diskussion**
- 13:10 V169 **Vorstellung eines neuartigen anatomischen PFA-Systems**
L. Boersma (Nieuwegein, NL)
- 13:25 **Diskussion**
- 13:30 V170 **Die Rolle der Kryo-Therapie im aktuellen Umfeld neuer Technologien**
M. A. Gunawardene (Hamburg)
- 13:45 **Diskussion**
- 13:50 V171 **Next Level PFA – Erste Erfahrungen mit der neuesten Innovation eines hochauflösenden 3D-Mapping- und Ablationssystems**
K. R. J. Chun (Frankfurt am Main)
- 14:05 **Diskussion**
- 14:10 V172 **Zusammenfassung**
P. Sommer (Bad Oeynhausen)

Symposium

Neues zur Behandlung der Herzinsuffizienz

organisiert von Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG und Lilly Deutschland GmbH

Vorsitz: S. D. Anker (Berlin),
N. Frey (Heidelberg)

- 12:45 V173 **Einführung**
N. Frey (Heidelberg)
- 12:50 V174 **Neues zu HFpEF in den Leitlinien: was ist neu, was wird wichtig?**
M. Böhm (Homburg/Saar)
- 13:05 **Diskussion**
- 13:10 V175 **Aktuelles zur HFrEF-Behandlung**
K. Schütt (Aachen)
- 13:25 **Diskussion**
- 13:30 V176 **Wie wichtig ist die Niere bei Herzinsuffizienz**
K. Lopau (Würzburg)
- 13:45 **Diskussion**
- 13:50 V177 **Der problematische Patient mit Herzinsuffizienz: Fallbeispiele aus der klinischen Praxis**
J.-M. Sinning (Köln)
- 14:05 **Diskussion**
- 14:10 V178 **Zusammenfassung**
S. D. Anker (Berlin)



Symposium

Dickes Herz und Myokard im Griff? – Die Therapieziele im Blick!

organisiert von Bristol-Myers Squibb GmbH & Co. KGaA

Vorsitz: I. Eitel (Lübeck),
S. Kääb (München)

- 12:45 V179 **Begrüßung und Einführung durch die Vorsitzenden**
S. Kääb (München), I. Eitel (Lübeck)
- 12:47 V180 **Diagnostik bei Myokardhypertrophie: Was ist gut, was ist möglich?**
S. Brandenburg (Göttingen)
- 13:02 **Diskussion**
- 13:04 V181 **Genetik einfach entschlüsselt?**
C. Wolf (München)
- 13:19 **Diskussion**
- 13:21 V182 **Die Evidenzen des zielgerichteten Wirkprinzips**
R. Pfister (Köln)
- 13:36 **Diskussion**
- 13:38 V183 **Was können wir von den neuen Therapien erwarten?**
S. Desch (Leipzig)
- 13:53 **Diskussion**
- 13:55 V184 **Diskussionsrunde mit allen Referenten**
S. Brandenburg (Göttingen), C. Wolf (München), R. Pfister (Köln), S. Desch (Leipzig), S. Kääb (München), I. Eitel (Lübeck)



Symposium

Erweiterung der klinischen Evidenz für die atriale Shunt-Therapie

organisiert von Corvia Medical Inc.

Vorsitz: B. Aßmus (Gießen),
D. Westermann (Freiburg im Breisgau)

- 12:45 V188 **2-Jahres-Daten der Responder Gruppe aus REDUCE LAP-HF II Studie**
F. Woitek (Dresden)
- 13:05 **Diskussion**
- 13:10 V189 **Langzeit-Echodaten aus REDUCE LAP-HF II**
M. Puls (Göttingen)
- 13:30 **Diskussion**
- 13:35 V190 **Die Schweriner Erfahrung mit der Patientenselektion für die atriale Shunt-Therapie**
P. Hammer (Schwerin)
- 13:55 **Diskussion**
- 14:00 V191 **Podiumsdiskussion**
D. Westermann (Freiburg im Breisgau), B. Aßmus (Gießen)

Symposium

Besondere Aspekte der Abklärung einer linksventrikulären Wandverdickung: Die relevanten Fakten für Ihren klinischen Alltag

organisiert von Pfizer Pharma GmbH

Vorsitz: P. Lüdike (Essen),
S. Störk (Würzburg)

- 12:45 5088 **Begrüßung**
S. Störk (Würzburg), P. Lüdike (Essen)
- 12:50 5089 **In aller Kürze: Differentialdiagnostik der LV- Wandverdickung**
F. Knebel (Berlin)
- 13:05 5090 **Im Überblick: Spezifisch behandelbare Kardiomyopathien – aktuelle Standards und neueste therapeutische Entwicklungen**
T. Trenkwalder (München)
- 13:20 5091 **Im Trend: Kardiale Amyloidose mit LV- Wandverdickung: Alles, was Sie wissen müssen**
D. Lavall (Leipzig)
- 13:35 5092 **Roundtable: Diskussion offener Fragen**
S. Störk (Würzburg), P. Lüdike (Essen), F. Knebel (Berlin), T. Trenkwalder (München), D. Lavall (Leipzig)
- 14:10 5093 **Zusammenfassung/ Verabschiedung**
S. Störk (Würzburg), P. Lüdike (Essen)



Pulsed Field Ablation

LIVE CASE SITZUNG

Vorsitz: T. Arentz (Bad Krozingen),
K. R. J. Chun (Frankfurt am Main)

- 14:30 V210 **Einleitung**
T. Arentz (Bad Krozingen)
- 14:35 V211 **Technik, Studien, Indikationen zu Pulsed Field Ablation**
P. Sommer (Bad Oeynhausen)
- 14:45 **Diskussion**
- 14:50 V212 **Pulsed Field – Pulmonalvenenisolation**
D. Steven (Köln)
- 15:20 **Diskussion**
- 15:25 V213 **Pulsed Field – AT-Ablation**
M. A. Gunawardene (Hamburg)
- 15:35 **Diskussion**
- 15:40 V214 **Zerebrale Ischämie und Komplikationen der Pulsed Field Ablation**
T. Deneke (Bad Neustadt a. d. Saale)
- 15:50 **Diskussion**
- 15:55 V215 **Zusammenfassung**
K. R. J. Chun (Frankfurt am Main)

DRT



 **AGEP.**

16:30 *Eröffnung der Herztage in Saal New York*

17:00 *Great Debate I in Saal New York*

Therapie der Herzinsuffizienz – Jenseits der medikamentösen Therapie

Vorsitz: A. Ghanem (Hamburg),
T. K. Rudolph (Bad Oeynhausen)

Panel: D. Leistner (Frankfurt am Main), W.-K. Kim (Bad Nauheim), M. I. Körber
(Köln), R. Schueler (Bonn)

Moderation: C. Frerker (Lübeck)

- 14:30 V216 **Einleitung**
A. Ghanem (Hamburg)
- 14:35 V217 **Koronare Herzerkrankung**
D. Leistner (Frankfurt am Main)
- 14:43 **Diskussion**
- 14:55 V218 **Aortenklappenstenose**
W.-K. Kim (Bad Nauheim)
- 15:03 **Diskussion**
- 15:15 V219 **Mitralklappeninsuffizienz**
M. I. Körber (Köln)
- 15:23 **Diskussion**
- 15:35 V220 **Trikuspidalklappeninsuffizienz**
R. Schueler (Bonn)
- 15:43 **Diskussion**

15:55 V221 **Take Home Message**
T. K. Rudolph (Bad Oeynhausen)



16:30 *Eröffnung der Herztage in Saal New York*

17:00 *Great Debate I in Saal New York*

Neue Konzepte in der Elektrophysiologie

Vorsitz: H. L. Estner (München),
B. Schmidt (Frankfurt am Main)

- 14:30 V222 **Einleitung**
H. L. Estner (München)
- 14:35 V223 **Stellenwert von Adenosin-Testung bei Synkopendiagnostik**
F. Straube (München)
- 14:50 **Diskussion**
- 14:55 V224 **Conduction system pacing oder CRT**
C. Weiß (Lüneburg)
- 15:10 **Diskussion**
- 15:15 V225 **Pulmonalvenenisolation bei VHF-Patienten mit HFrEF und HFpEF**
T. Rostock (Mainz)
- 15:30 **Diskussion**
- 15:35 V226 **ICD Indikationen im Kontext moderner Herzinsuffizienztherapie**
C. Meyer (Düsseldorf)
- 15:50 **Diskussion**
- 15:55 V227 **Zusammenfassung**
B. Schmidt (Frankfurt am Main)



16:30 *Eröffnung der Herztage in Saal New York*

17:00 *Great Debate I in Saal New York*

Hot Topics Hypertonie – Die wichtigsten Publikationen 2022/2023

Vorsitz: S. T. Sossalla (Gießen),
M. M. Zylla (Heidelberg)

- 14:30 V236 **Einleitung**
S. T. Sossalla (Gießen)
- 14:35 V237 **Hot Topic – Experimentelle Hypertensiologie**
R. Dechend (Berlin)
- 14:50 **Diskussion**
- 14:55 V238 **Hot Topic – Diagnostik**
L. Lauder (Homburg/Saar)
- 15:10 **Diskussion**
- 15:15 V239 **Hot Topic – Lifestyle und Medikamente**
M. Halbach (Köln)
- 15:30 **Diskussion**
- 15:35 V240 **Hot Topic – Interventionelle Therapie**
O. Dörr (Gießen)
- 15:50 **Diskussion**
- 15:55 V241 **Zusammenfassung**
M. M. Zylla (Heidelberg)



16:30 *Eröffnung der Herztage in Saal New York*

17:00 *Great Debate I in Saal New York*

Eröffnung des Kongresses

Eröffnung des Kongresses

- V290 **Begrüßung durch den Präsidenten der Gesellschaft**
Holger Thiele (Leipzig)
Grußbotschaften der Tagungspräsidenten und Organisatoren der DGK Herztage 2023:
- V291 **Kardiologie Aktuell**
Ulrich Laufs (Leipzig)
- V292 **Deutsche Rhythmus Tage**
Joachim Ehrlich (Wiesbaden)
- V293 **AGIKlive**
Thomas Schmitz (Essen)
- V294 **Akademiekurse**
Norbert Frey (Heidelberg)
- V295 **Basic Science Meeting**
Malte Tiburcy (Göttingen)
- V296 **Verleihung des Abstractpreises der Segnitz-Ackermann-Stiftung**
Malte Tiburcy (Göttingen), Harald Langer (Mannheim)
- V297 **Verleihung des Otto-Hess-Promotionspreises**
Lars Eckardt (Münster), Katrin Streckfuß-Bömeke (Würzburg)
- V298 **Verleihung des August-Wilhelm-und-Lieselotte-Becht-Forschungspreises der Deutschen Stiftung für Herzforschung**
N. N. (N.N.)
- V299 **Sonderforschungsförderung 2023 „Plötzlicher Herztod“**
Deutsche Herzstiftung e.V.
Joachim Ehrlich (Wiesbaden)



17:00

Great Debate I in Saal New York

Gemeinsame Sitzung DGK Herztage

Great Debate I

Vorsitz: J. Vogler (Lübeck),
I. Kindermann (Homburg/Saar),
S. Baldus (Köln)

Diskutanten: G. Hindricks (Berlin), I. Gouni-Berthold (Köln), E. Lubos (Hamburg)

- 17:00 V300 **Conduction system pacing ersetzt bald CRT – Pro**
C. W. Israel (Bielefeld)
- 17:10 V301 **Conduction system pacing ersetzt bald CRT – Contra**
S. Richter (Dresden)
- 17:20 V302 **Conduction system pacing ersetzt bald CRT – Rebuttal**
C. W. Israel (Bielefeld), S. Richter (Dresden), G. Hindricks (Berlin)
- 17:22 **Diskussion**
- 17:30 V303 **Lipoprotein(a) ist pathogener als Cholesterin! – Pro**
U. Landmesser (Berlin)
- 17:40 V304 **Lipoprotein(a) ist pathogener als Cholesterin! – Contra**
W. März (Mannheim)
- 17:50 V305 **Lipoprotein(a) ist pathogener als Cholesterin! – Rebuttal**
U. Landmesser (Berlin), W. März (Mannheim), I. Gouni-Berthold (Köln)
- 17:52 **Diskussion**
- 18:00 V306 **Funktionelle Mitralinsuffizienz und Vorhofflimmern: Immer zuerst Ablation – Pro**
I. Deisenhofer (München)
- 18:10 V307 **Funktionelle Mitralinsuffizienz und Vorhofflimmern: Immer zuerst Ablation – Contra**
V. Rudolph (Bad Oeynhausen)
- 18:20 V308 **Funktionelle Mitralinsuffizienz und Vorhofflimmern: Immer zuerst Ablation – Rebuttal**
I. Deisenhofer (München), V. Rudolph (Bad Oeynhausen), E. Lubos (Hamburg)

18:22

Diskussion



Update ESC Guidelines ACS

Vorsitz: M. Seiffert (Hamburg)

Panel: A. Elsässer (Oldenburg), S. Massberg (München), M. Abdel-Wahab (Leipzig)

08:00 V315 **Einleitung**

M. Seiffert (Hamburg)

08:05 V316 **Fallpräsentation Teil I**

E. Rafflenbeul (Hamburg)

08:10 **Diskussion**

08:17 V317 **Diagnostik und Therapie des NSTEMI – Was gibt es Neues?**

F. Breuckmann (Kitzingen)

08:27 **Diskussion**

08:34 V318 **Update Reperfusion beim STEMI**

J. Mehilli (Landshut)

08:44 **Diskussion**

08:51 V319 **ACS und kardiogener Schock – Neue Evidenz und offene Fragen**

D. Westermann (Freiburg im Breisgau)

09:01 **Diskussion**

09:08 V320 **Fallpräsentation Teil II**

E. Rafflenbeul (Hamburg)

09:18 **Diskussion**

09:25 V321 **Zusammenfassung**

M. Seiffert (Hamburg)



PCI bei ACS

Moderation: O. Dörr (Gießen), A. Wolf (Essen), L. Gaede (Erlangen), R. Schueler (Bonn)

- **Das richtige Timing**
- **Was interveniere ich?**
- **No Reflow**
- **Hohe Thrombuslast als Herausforderung**
- **Besonderheit: Koronardissektion**
- **Keine Stenose, und nun?**

Abschlussdiskussion mit Moderatoren



Periphere Gefäße im Fokus

Vorsitz: G. Nickenig (Bonn),
C. Tiefenbacher (Wesel)

- 08:00 V322 Einleitung**
G. Nickenig (Bonn)
- 08:05 V323 Bedeutung von mittelgradigen Carotis-Stenosen für das Schlaganfallrisiko?**
C. Weimar (Essen)
- 08:20 Diskussion**
- 08:25 V324 Sinn und Unsinn von Protektions-Systemen**
A. Linke (Dresden)
- 08:40 Diskussion**
- 08:45 V325 Blick in die Zukunft 1 – Neue pharmakologische Strategien**
D. G. Sedding (Halle (Saale))
- 09:00 Diskussion**
- 09:05 V326 Blick in die Zukunft 2 – Neue interventionelle Möglichkeiten bei pAVK**
M. Konert (Leipzig)
- 09:20 Diskussion**
- 09:25 V327 Zusammenfassung**
C. Tiefenbacher (Wesel)



Aktuelle Kontroversen in der Echokardiographie

Vorsitz: R. R. Brandt (Bad Nauheim),
N. Wunderlich (Langen)

- Kardiologie Aktuell**
- 08:00 V335 **Einleitung**
R. R. Brandt (Bad Nauheim)
- 08:05 V336 **Kardiale Volumenbestimmung – Können wir uns darauf verlassen?**
E. Romero Dorta (Berlin)
- 08:20 **Diskussion**
- 08:25 V337 **Insuffizienz-Quantifizierung mit 2D-PISA – Out-of-Art**
A. Ewers (Bochum)
- 08:40 **Diskussion**
- 08:45 V338 **Chronische Volumenbelastung ohne LV-Dilatation – Ist das möglich?**
S. Stöbe (Leipzig)
- 09:00 **Diskussion**
- 09:05 V339 **Aortenstenose-Quantifizierung mit TEE – Ein Muss?**
H. ten Freyhaus (Köln)
- 09:20 **Diskussion**
- 09:25 V340 **Zusammenfassung und Abschlussdiskussion – Schlussfolgerungen für zukünftige Leitlinien**
N. Wunderlich (Langen)



AGIKplenum

Bifurkationen – Wie würden Sie entscheiden?

LIVE CASE SITZUNG

Vorsitz: E. Rafflenbeul (Hamburg)

Panel: H. Nef (Gießen), R. Birkemeyer (Ulm), H. Thiele (Leipzig)

- 09:45 V392 **Einleitung**
E. Rafflenbeul (Hamburg)
- 09:50 V393 **Fallpräsentation**
E. Rafflenbeul (Hamburg)
- 09:55 V394 **Wie würden Sie entscheiden? TED-Umfrage**
- 10:10 V395 **Evidenz – Was sagt das EBC Konsensus Paper?**
M. Ferenc (Bad Krozingen)
- 10:30 V396 **Live Case**
M. Knorr (Mainz)
- 11:00 **Diskussion**
- 11:10 V397 **Take Home Message**
E. Rafflenbeul (Hamburg)



Orale Antikoagulation bei Vorhofflimmern

Vorsitz: T. Dahme (Esslingen am Neckar),
R. Schimpf (Neustadt a. d. Weinstraße)

- 09:45 V398 **Einleitung**
T. Dahme (Esslingen am Neckar)
- 09:50 V399 **Welcher Risiko-Score hat welche Vorteile?**
H. L. Estner (München)
- 10:01 **Diskussion**
- 10:06 V400 **"Real-world" Datenlage NOAKs 2023**
R. Wakili (Frankfurt am Main)
- 10:17 **Diskussion**
- 10:22 V401 **Perspektive Faktor-XIIa Inhibitoren**
M. Antz (Braunschweig)
- 10:33 **Diskussion**
- 10:38 V402 **Relevante pharmakologische Interaktionen in der NOAK Therapie**
I. Cascorbi (Kiel)
- 10:49 **Diskussion**
- 10:54 V403 **Dauer der Antikoagulation nach Pulmonalvenenisolation**
S. Mathew (Essen)
- 11:05 **Diskussion**
- 11:10 V404 **Zusammenfassung**
R. Schimpf (Neustadt a. d. Weinstraße)



Freitag, 6. Oktober 2023

Saal Nairobi 1+2

09:45 - 11:15 Uhr

Gemeinsame Sitzung DGK Herztage

Highlights in der Kardiologie

Vorsitz: S. Blankenberg (Hamburg),
S. Massberg (München)

Themen und Referenten werden zu einem späteren Zeitpunkt bekannt gegeben.



Offene Fragen zu Prävention durch Bewegung

Vorsitz: S. Berrisch-Rahmel (Düsseldorf),
M. Hümmelgen (Bad Malente)

- 09:45 V412 **Einleitung**
S. Berrisch-Rahmel (Düsseldorf)
- 09:50 V413 **Sport Paradoxon – Machen Gesunde Sport oder macht Sport gesund?**
R. Hambrecht (Bremen)
- 10:01 **Diskussion**
- 10:06 V414 **Funktionieren Lebensstilmaßnahmen nur für Reiche?**
U. Laufs (Leipzig)
- 10:17 **Diskussion**
- 10:22 V415 **Gibt es ein "Sportherz"?**
J. Scharhag (Wien, AT)
- 10:33 **Diskussion**
- 10:38 V416 **Ist Fußball ein Gesundheitssport?**
M. Halle (München)
- 10:49 **Diskussion**
- 10:54 V417 **Rezept für Sport 2023**
P. Bauer (Gießen)
- 11:05 **Diskussion**
- 11:10 V418 **Zusammenfassung**
M. Hümmelgen (Bad Malente)



Symposium

Das kardioresnale Syndrom: Therapie und Diagnostik

organisiert von AstraZeneca GmbH

Vorsitz: J. Bauersachs (Hannover),
S. T. Sossalla (Gießen)

- 11:30 V462 **Begrüßung**
J. Bauersachs (Hannover), S. T. Sossalla (Gießen)
- 11:35 V463 **HF und CKD – Das Problem mit Henne und Ei**
F. Knebel (Berlin)
- 12:00 V464 **Practice Change: zeitgemäße Diagnostik des kardioresnalen Syndroms**
B. Schwaab (Timmendorfer Strand)
- 12:25 V465 **Wie können wir das Herz therapieren und gleichzeitig die Nieren schützen?**
F. Mahfoud (Homburg/Saar)
- 12:50 V466 **Zusammenfassung und Ausblick**
J. Bauersachs (Hannover), S. T. Sossalla (Gießen)



Symposium

Moderne Herzinsuffizienztherapie – Herausforderungen erkennen! Herausforderungen meistern!

organisiert von Bayer Vital

Vorsitz: N. Frey (Heidelberg),
U. Laufs (Leipzig)

- 11:30 V467 **Einführung**
N. Frey (Heidelberg)
- 11:35 V468 **Worsening Heart Failure: Definition, Risiko, Management und Prävention**
A. Abdin (Homburg/Saar)
- 11:55 **Diskussion**
- 12:00 V469 **sGC Stimulation – Daten, praktische Anwendung und Ausblick**
F. Edelmann (Berlin)
- 12:20 **Diskussion**
- 12:25 V470 **HFpEF – (noch) ein Sorgenkind? Was gibt es Neues und was kommt?**
B. Aßmus (Gießen)
- 12:45 **Diskussion**
- 12:50 V471 **Zusammenfassung**
U. Laufs (Leipzig)



Symposium

Neue Möglichkeiten: Antikoagulation bei speziellen Patientengruppen

organisiert von Bristol-Myers-Squibb GmbH & Co. KGaA & Pfizer Pharma GmbH

Vorsitz: C. A. Perings (Lünen),
R. Schnabel (Hamburg)

- 11:30 V472 **Begrüßung durch die Vorsitzenden**
R. Schnabel (Hamburg), C. A. Perings (Lünen)
- 11:35 V473 **Künstliche Intelligenz in der Vorhofflimmer-Diagnostik: Was bringt die Zukunft?**
D. Duncker (Hannover)
- 12:00 V474 **Geriatrische Patienten unter Antikoagulation**
J. Gehrke (Hamburg)
- 12:25 V475 **Antikoagulation bei Patienten nach einem Schlaganfall**
R. Wachter (Leipzig)
- 12:50 V476 **Abschlussdiskussion**
C. A. Perings (Lünen), R. Schnabel (Hamburg), J. Gehrke (Hamburg),
R. Wachter (Leipzig)

Symposium

Tausendmal gesagt – Tausendmal gehört – Tausendmal ist nix passiert? – Antikoagulation, Hypercholesterinämie und die Patientenführung

organisiert von Daiichi Sankyo Deutschland GmbH

Vorsitz: D. Leistner (Frankfurt am Main),
D. Westermann (Freiburg im Breisgau)

11:30 V488 **What a wonderful Real World – das große ETNA-AF Register zu Edoxaban**

P. Kirchhof (Hamburg)

11:50 V489 **I can see CLEARly now: CV-Risk is falling**

– Bempedoinsäure im LDL-C Management

I. Hilgendorf (Freiburg im Breisgau)

12:10

Diskussion

Paneldiskussion mit Fallbeispielen

12:20 V490 **- die Patientenführung und der Noceboeffekt Stand by me**

H. Killat (Haßloch)

12:30 V491 **- die Patientenführung und der Noceboeffekt I'll be there for you**

P. Stürzebecher (Leipzig)

12:40 V492 **- die Patientenführung und der Noceboeffekt We will rock you**

U. Wuttke (Stahnsdorf)

12:50 V493 **- die Patientenführung und der Noceboeffekt Never walk alone**

U. Wuttke (Stahnsdorf)



AGIKplenum

20 Jahre TAVI – Was sind die Herausforderungen in der Zukunft?

LIVE-IN-THE-BOX SITZUNG

Vorsitz: O. Husser (München)

Panel: W.-K. Kim (Bad Nauheim), S. Baldus (Köln), T. Walther (Frankfurt am Main)

15:30 V599 **Einleitung**
O. Husser (München)

15:35 V600 **"The first cut is the deepest" – Was ist die richtige Strategie bei langer Lebenserwartung?**
M. Abdel-Wahab (Leipzig)

15:45 **Diskussion**

15:50 V601 **Low-risk-Patienten – Wann TAVI, wann OP?**
T. Walther (Frankfurt am Main)

16:00 **Diskussion**

16:05 V602 **Therapiestrategien bei Versagen von biologischen Klappen**
C. Frerker (Lübeck)

16:15 **Diskussion**

16:20 V603 **Live-in-the-Box: Komplexe Redo TAVI**
A. Wolf (Essen)

16:50 **Diskussion**

16:55 V604 **Take Home Message**
O. Husser (München)



"Konventionelle" EPU – Tipps und Tricks zur Diagnostik und Therapie

Vorsitz: I. Deisenhofer (München),
K.-H. Kuck (Hamburg)

- 15:30 V605 **Einleitung**
I. Deisenhofer (München)
- 15:35 V606 **Typisches Isthmusgängiges Flattern**
T. Lewalter (München)
- 15:46 **Diskussion**
- 15:51 V607 **AV nodale Reentrytachykardie**
S. Willems (Hamburg)
- 16:02 **Diskussion**
- 16:07 V608 **Fokale atriale Tachykardie**
C. Wolpert (Ludwigsburg)
- 16:18 **Diskussion**
- 16:23 V609 **Parahissäre Arrhythmien**
S. Richter (Dresden)
- 16:34 **Diskussion**
- 16:39 V610 **Akzessorische Leitungsbahnen**
J. Hebe (Bremen)
- 16:50 **Diskussion**
- 16:55 V611 **Zusammenfassung**
K.-H. Kuck (Hamburg)



Neue Horizonte in der Interaktion Kardiologie – Onkologie

Vorsitz: F. Cuello (Hamburg),
R. Pfister (Köln)

- 15:30 V612 **Einleitung**
F. Cuello (Hamburg)
- 15:35 V613 **Clonale Hematopoese – Was wird praktisch wichtig?**
S. Dimmeler (Frankfurt am Main)
- 15:50 **Diskussion**
- 15:55 V614 **Differentialdiagnostik kardialer Raumforderungen**
A. Tünnemann-Tarr (Leipzig)
- 16:10 **Diskussion**
- 16:15 V615 **Echo bei Patienten mit Chemotherapie – Was ist nötig und was nicht?**
T. Rassaf (Essen)
- 16:30 **Diskussion**
- 16:35 V616 **Therapie bei Kardiomyopathie unter Chemotherapie – Bench to bedside**
C. Maack (Würzburg)
- 16:50 **Diskussion**
- 16:55 V617 **Zusammenfassung**
R. Pfister (Köln)



Hypertoniemanagement in Sondersituationen – Up to date

Vorsitz: A. Cuneo (Ahaus),
K. Rybak (Dessau-Roßlau)

- 15:30 V624 **Einleitung**
A. Cuneo (Ahaus)
- 15:36 V625 **Hypertonie während der Schwangerschaft**
R. Dechend (Berlin)
- 15:56 **Diskussion**
- 16:02 V626 **Genderaspekte des Hypertoniemanagements**
U. Seeland (Berlin)
- 16:22 **Diskussion**
- 16:28 V627 **Hypertonie bei Älteren**
M. Böhm (Homburg/Saar)
- 16:48 **Diskussion**
- 16:54 V628 **Zusammenfassung**
K. Rybak (Dessau-Roßlau)



Symposium

Hot or Not – Transkatheterinterventionen an Mitral- und Trikuspidalklappen heute und morgen

organisiert von Edwards Lifesciences GmbH

Vorsitz: S. von Haehling (Göttingen),
S. Baldus (Köln)

- 17:15 V671 **Einleitung**
S. von Haehling (Göttingen), S. Baldus (Köln)
- 17:20 V672 **Implikationen zur Identifizierung der richtigen Patienten für Mitral- und Trikuspidal-TEER**
B. Aßmus (Gießen), K. Karatolios (Gießen)
- 17:35 **Diskussion**
- 17:40 V673 **Die Rolle des Herzteams und wie man Herzinsuffizienz-Patienten mit Mitral- und Trikuspidal Regurgitation am Besten behandelt**
F. Kreidel (Kiel)
- 17:53 **Diskussion**
- 17:55 V674 **Kontra – T-TEER ist NICHT Hot und wird nur eine Nische bleiben**
P. Lurz (Leipzig)
- 18:03 **Diskussion**
- 18:05 V675 **Pro – T-TEER ist Hot und ist eine grundlegende Therapie für die richtigen Patienten mit Herzinsuffizienz und Trikuspidal Regurgitation**
J. Bauersachs (Hannover)
- 18:13 **Diskussion**
- 18:15 V676 **Schlussfolgerungen**
J. Bauersachs (Hannover), P. Lurz (Leipzig)
- 18:20 V677 **Update und aktueller Stand der Transkathetertherapien bei Mitral- und Trikuspidal Regurgitation**
P. Lüdike (Essen)
- 18:32 **Diskussion**

Fortsetzung

- 18:35 V678 **HOT oder NOT? – Umfrage**
S. von Haehling (Göttingen), S. Baldus (Köln), B. Aßmus (Gießen),
K. Karatolios (Gießen), F. Kreidel (Kiel), P. Lurz (Leipzig), J. Bauersachs
(Hannover), P. Lüdike (Essen)
- 18:40 V679 **Zusammenfassung und Abschluss der Sitzung**
S. von Haehling (Göttingen), S. Baldus (Köln)

Symposium

Update Herzinsuffizienz: Wie ordnen wir die neuen SGLT2-i Daten für den klinischen Alltag ein?

organisiert von AstraZeneca GmbH

Vorsitz: P. Raake (Augsburg),
U. Laufs (Leipzig)

- 17:15 V680 **Begrüßung**
P. Raake (Augsburg), U. Laufs (Leipzig)
- 17:20 V681 **Hot Topic ESC: Update Herzinsuffizienz Leitlinien 2023**
K. Schütt (Aachen)
- 17:45 V682 **Status quo HF: Wie wichtig ist die EF im Zeitalter der SGLT2-Hemmer?**
K. Rybak (Dessau-Roßlau)
- 18:10 V683 **Closing the gap: Therapie über das gesamte EF Spektrum**
D. Westermann (Freiburg im Breisgau)
- 18:35 V684 **Zusammenfassung und Ausblick**
P. Raake (Augsburg), U. Laufs (Leipzig)

Symposium

Die perfekte PCI – Wunschdenken oder Realismus

organisiert von Elixir Medical Corporation

Vorsitz: A. Elsässer (Oldenburg),
A. Ghanem (Hamburg)

- 17:15 V685 **Einführung**
A. Ghanem (Hamburg)
- 17:20 V686 **PCI und ihre Herausforderungen**
T. Gori (Mainz)
- 17:35 **Diskussion**
- 17:40 V687 **Klinische Bedeutung der Gefäßphysiologie**
N. Werner (Trier)
- 17:55 **Diskussion**
- 18:00 V688 **Bioadaptor – die innovative Perspektive**
C. Liebetrau (Frankfurt am Main)
- 18:15 **Diskussion**
- 18:20 V689 **Inspirierende 1-Jahres Daten der BIOADAPTOR RCT Studie**
H. Nef (Gießen)
- 18:35 **Diskussion**
- 18:40 V690 **Zusammenfassung**
A. Elsässer (Oldenburg)

Symposium

Präventiver Schutz von Herz und Hirn in Zeiten von viralen Infektionen

organisiert von GlaxoSmithKline GmbH Co. KG

Vorsitz: M. Böhm (Homburg/Saar),
S. Blankenberg (Hamburg)

- 17:15 V700 **Begrüßung durch die Vorsitzenden**
M. Böhm (Homburg/Saar), S. Blankenberg (Hamburg)
- 17:20 V701 **Kardiologische Komplikationen nach viralen Infektionen**
N. Frey (Heidelberg)
- 17:40 **Diskussion**
- 17:45 V702 **Neurologische Komplikationen nach viralen Infektionen**
V. Limmroth (Köln)
- 18:05 **Diskussion**
- 18:10 V703 **Infektprävention beim multimorbiden kardiovaskulären Patienten**
M. Prelog (Würzburg)
- 18:30 **Diskussion**
- 18:35 V704 **Diskussion, Zusammenfassung und Verabschiedung durch die Vorsitzenden**
M. Böhm (Homburg/Saar), S. Blankenberg (Hamburg)

AGIKplenum

Mein spannendster Fall

Vorsitz: T. Schmitz (Essen)

Panel: C. Liebetrau (Frankfurt am Main), V. Schächinger (Fulda), D. Westermann (Freiburg im Breisgau)

08:00 V712 **Einleitung**
T. Schmitz (Essen)

08:05 V713 **Fall 1**

08:17 **Diskussion**

08:24 V714 **Fall 2**

08:36 **Diskussion**

08:43 V715 **Fall 3**

08:55 **Diskussion**

09:02 V716 **Fall 4**

09:14 **Diskussion**

09:21 V717 **TED Abstimmung**

09:25 V718 **Preisverleihung für die beste Fallvorstellung**
T. Schmitz (Essen)



Arrhythmien und Schlafmedizin – Update 2023

Vorsitz: P. Sommer (Bad Oeynhausen),
S. Steiner (Limburg an der Lahn)

- 08:00 V719 **Einleitung**
P. Sommer (Bad Oeynhausen)
- 08:05 V720 **Schlafbezogene Atmungsstörungen und Herzrhythmusstörungen – Kausalität oder Komorbidität?**
D. Linz (Maastricht, NL)
- 08:20 **Diskussion**
- 08:25 V721 **AV Block und schlafbezogene Atmungsstörungen – Schrittmacher oder CPAP?**
C. Stellbrink (Bielefeld)
- 08:40 **Diskussion**
- 08:45 V722 **Herzinsuffizienz, ventrikuläre Arrhythmien und schlafbezogene Atmungsstörungen**
A.-M. Sinha (Hof)
- 09:00 **Diskussion**
- 09:05 V723 **Vorhofflimmern und schlafbezogene Atmungsstörungen**
A. Rillig (Hamburg)
- 09:20 **Diskussion**
- 09:25 V724 **Zusammenfassung**
S. Steiner (Limburg an der Lahn)

Prognostische Bedeutung von paroxysmalem und persistierendem Vorhofflimmern

Vorsitz: J. Ehrlich (Wiesbaden),
D. Steven (Köln)

- 08:00 V725 **Einleitung**
J. Ehrlich (Wiesbaden)
- 08:05 V726 **Prognostische Bedeutung der Erstmanifestation von VHF**
C.-H. Heeger (Lübeck)
- 08:20 **Diskussion**
- 08:25 V727 **VHF-Burden als prognostischer Marker**
P. Kirchhof (Hamburg)
- 08:40 **Diskussion**
- 08:45 V728 **Optimale AF Ablationsstrategie entsprechend des VHF Phänotypes**
B. Schmidt (Frankfurt am Main)
- 09:00 **Diskussion**
- 09:05 V729 **Indikation zur oralen Antikoagulation nach Ablation und AF-burden**
C. Schmidt (Heidelberg)
- 09:20 **Diskussion**
- 09:25 V730 **Zusammenfassung**
D. Steven (Köln)



Akute und chronische Koronarsyndrome – Alte Gewohnheiten auf dem Prüfstand

Vorsitz: J. Pöss (Leipzig),
L. Ueberham (Leipzig)

- 08:00 V738 **Einleitung**
J. Pöss (Leipzig)
- 08:05 V739 **Entwicklungen in der Bildgebung – Wer benötigt noch eine diagnostische Koronarangiographie?**
A. Schmermund (Frankfurt am Main)
- 08:20 **Diskussion**
- 08:25 V740 **Chronisches Koronarsyndrom – Wann verbessert ein Stent die Prognose?**
S. Möbius-Winkler (Jena)
- 08:40 **Diskussion**
- 08:45 V741 **Plättchenhemmung – Wann ist weniger mehr?**
M. Gawaz (Tübingen)
- 09:00 **Diskussion**
- 09:05 V742 **Lipidsenkung und Anti-Inflammation zur Plaque-Stabilisierung – Was ist sinnvoll?**
W. Koenig (München)
- 09:20 **Diskussion**
- 09:25 V743 **Zusammenfassung**
L. Ueberham (Leipzig)



AGIKplenum

Fortgeschrittene symptomatische KHK – Was nun?

Vorsitz: L. Gaede (Erlangen)

Panel: T. Zeus (Düsseldorf), M. Haude (Neuss), C. Liebetrau (Frankfurt am Main)

- 09:45 V772 **Einleitung**
L. Gaede (Erlangen)
- 09:47 V773 **Fallvorstellung mit TED**
A. Ghanem (Hamburg)
- 09:52 **Diskussion**
- 10:00 V774 **Rein medikamentöse Therapie reicht**
J. Boer (Erfurt)
- 10:10 **Diskussion**
- 10:18 V775 **Ich stente wieder**
U. Hink (Frankfurt am Main)
- 10:28 **Diskussion**
- 10:36 V776 **Nun doch die chirurgische Revaskularisation**
M.-A. Deutsch (Bad Oeynhausen)
- 10:46 **Diskussion**
- 10:54 V777 **Wie wäre es mit einem Reducer?**
T. Gori (Mainz)
- Diskussion und Abschluss-TED**
- 11:12 V778 **Take Home Message**
L. Gaede (Erlangen)



ICD Implantation – Von Anfang bis Ende

Vorsitz: C. Butter (Bernau bei Berlin),
D. Duncker (Hannover)

- 09:45 V779 **Einleitung**
C. Butter (Bernau bei Berlin)
- 09:50 V780 **Zugangswege, transvenös, subkutan, substernal – Welche Vorteile, welche Risiken?**
J. Lüker (Köln)
- 10:01 **Diskussion**
- 10:06 V781 **Optimaler Zeitpunkt der Implantation – Studienlage**
C. Wolpert (Ludwigsburg)
- 10:17 **Diskussion**
- 10:22 V782 **Relevanz der Grunderkrankung – Ischämisch, nichtischämisch, kongenital**
H. Bogossian (Hagen)
- 10:33 **Diskussion**
- 10:38 V783 **Programmierung und Algorithmen – Inadäquate Schocks passé?**
J. Vogler (Lübeck)
- 10:49 **Diskussion**
- 10:54 V784 **ICD Deaktivierung am Lebensende – Aktuelle ethische und legale Aspekte**
C. W. Israel (Bielefeld)
- 11:05 **Diskussion**
- 11:10 V785 **Zusammenfassung**
D. Duncker (Hannover)



Geheimnisse der interventionellen Kardiologie: Tipps & Tricks außerhalb des Lehrbuchs

Moderation: J.-M. Sinning (Köln), M. Seiffert (Hamburg), M. Weferling (Bad Nauheim)

- Wie überwinde ich Kinking?**
- Retrograde Passage der Aortenklappenstenose**
- Transseptale Punktion**
- Perikardpunktion**
- "Die Leiste wird dick" ...**

Abschlussdiskussion mit Moderatoren



Hypertonie – Leitlinienempfehlungen in der Praxis

Vorsitz: D. Frank (Kiel),
F. Limbourg (Hannover)

09:45 V792 **Einleitung**

D. Frank (Kiel)

09:51 V793 **Lifestyle – Was empfehlen und wie umsetzen?**

H. Wienbergen (Lübeck)

10:11 **Diskussion**

10:17 V794 **Medikamentöse Therapie – Welche Therapie, welche Ziele?**

F. Mahfoud (Homburg/Saar)

10:37 **Diskussion**

10:43 V795 **Sekundäre Hypertonie – Wie praktisch ausschließen?**

H. Reuter (Köln)

11:03 **Diskussion**

11:09 V796 **Zusammenfassung**

F. Limbourg (Hannover)



AGIKseminar

AGIK meets Allgemeine Kardiologie: Intravaskuläre Diagnostik – Sehen-Verstehen-Behandeln

Moderation: T. Gori (Mainz), H. Nef (Gießen), A. El-Armouche (Dresden)

– IVUS

– OCT

– Flußmessung

Abschlussdiskussion mit Moderatoren

AGIK



13:15

Great Debate II in Saal New York

Vorhofflimmern im Alter

Vorsitz: P. Kirchhof (Hamburg),
A. Schade (Erfurt)

- 11:30 V820 **Einleitung**
P. Kirchhof (Hamburg)
- 11:35 V821 **Ältere Patienten und interventionelle Elektrophysiologie – Was ist anders? Gibt es Evidenz?**
E. P. Scholz (Schwetzingen)
- 11:46 **Diskussion**
- 11:51 V822 **Indikation zur PVI – Gibt es eine Altersgrenze?**
A. Böhmer (Wiesbaden)
- 12:02 **Diskussion**
- 12:07 V823 **Antiarrhythmikatherapie im Alter – Worauf ist zu achten?**
T. Gaspar (Dresden)
- 12:18 **Diskussion**
- 12:23 V824 **Schrittmacherimplantation und His-Bündel Ablation – Stellenwert beim älteren Patienten**
V. Johnson (Gießen)
- 12:34 **Diskussion**
- 12:39 V825 **Interventionelle Schlaganfallprophylaxe – Wann bei Älteren indiziert?**
H. Rittger (Fürth)
- 12:50 **Diskussion**
- 12:55 V826 **Zusammenfassung**
A. Schade (Erfurt)



Synkope spezial

Vorsitz: M. Ebert (Dresden),
D. Thomas (Heidelberg)

- 11:30 V827 **Einleitung**
M. Ebert (Dresden)
- 11:35 V828 **Leitlinien und Scores – Wo sind Lücken?**
C. G. Veltmann (Bremen)
- 11:46 **Diskussion**
- 11:51 V829 **Strukturelle Herzkrankheit – Immer kardiale Synkope?**
F. Doldi (Münster)
- 12:02 **Diskussion**
- 12:07 V830 **Wirklich keine Kipptischuntersuchungen mehr?**
J. Schmitt (Kaiserslautern)
- 12:18 **Diskussion**
- 12:23 V831 **Schrittmachertherapie der kardio-inhibitorischen Synkope**
J. Kuschyk (Mannheim)
- 12:34 **Diskussion**
- 12:39 V832 **Synkope beim älteren Menschen = Schrittmacherindikation?**
A. Schuchert (Neumünster)
- 12:50 **Diskussion**
- 12:55 V833 **Zusammenfassung**
D. Thomas (Heidelberg)

DRT



 **AGEP.**

13:15

Great Debate II in Saal New York

Herausforderungen im Hypertoniemanagement

Vorsitz: S. Genth-Zotz (Mainz),
U. M. Rudolph (Leipzig)

- Kardiologie Aktuell**
- 11:30 V839 **Einleitung**
S. Genth-Zotz (Mainz)
- 11:35 V840 **Blutdruckvariabilität und autonome Dysfunktion – Wie diagnostizieren, wie behandeln?**
L. Lauder (Homburg/Saar)
- 11:50 **Diskussion**
- 11:55 V841 **Nicht-Adhärenz zur Therapie – Wie messen, wie optimieren?**
M. Schulz (Berlin)
- 12:10 **Diskussion**
- 12:15 V842 **Wearables, cuffless devices und eHealth – Sinnvolle Ergänzung?**
J. Weil (Lübeck)
- 12:30 **Diskussion**
- 12:35 V843 **De-prescription – Wann Antihypertensiva absetzen?**
U. Kintscher (Berlin)
- 12:50 **Diskussion**
- 12:55 V844 **Zusammenfassung**
U. M. Rudolph (Leipzig)



13:15

Great Debate II in Saal New York

Great Debate II

Vorsitz: J. Ehrlich (Wiesbaden),
L. S. Maier (Regensburg),
A. M. Zeiher (Frankfurt am Main)

Diskutanten: C. W. Israel (Bielefeld), T. Eschenhagen (Hamburg), B. Goldmann
(Reinbek)

13:15 V876 **Autonomer Tonus zur Risikostratifikation plötzlicher Herztod – Pro**
K. Rizas (München)

13:25 V877 **Autonomer Tonus zur Risikostratifikation plötzlicher Herztod – Contra**
W. Haverkamp (Berlin)

13:35 V878 **Autonomer Tonus zur Risikostratifikation plötzlicher Herztod – Rebuttal**
K. Rizas (München), W. Haverkamp (Berlin), C. W. Israel (Bielefeld)

13:37 **Diskussion**

13:45 V879 **Alle kardiologischen Patienten ohne Kontra-Indikationen müssen einen
SGLT2-Hemmer bekommen! – Pro**
M. Böhm (Homburg/Saar)

13:55 V880 **Alle kardiologischen Patienten ohne Kontra-Indikationen müssen einen
SGLT2-Hemmer bekommen! – Contra**
M. Schulz (Berlin)

14:05 V881 **Alle kardiologischen Patienten ohne Kontra-Indikationen müssen einen
SGLT2-Hemmer bekommen! – Rebuttal**
M. Böhm (Homburg/Saar), M. Schulz (Berlin), T. Eschenhagen (Hamburg)

14:07 **Diskussion**

14:15 V882 **Protected PCI: Must-have für das Katheterlabor – Pro**
N. Werner (Trier)

14:25 V883 **Protected PCI: Must-have für das Katheterlabor – Contra**
M. Haude (Neuss)

Fortsetzung

14:35 V884 **Protected PCI: Must-have für das Katheterlabor – Rebuttal**
N. Werner (Trier), M. Haude (Neuss), B. Goldmann (Reinbek)

14:37 **Diskussion**

