

Deutsche Rhythmus Tage

JAHRESTAGUNG DER AG 1 ELEKTROPHYSIOLOGIE
UND RHYTHMOLOGIE – AGEP

29. September – 1. Oktober 2022

WORLD CONFERENCE CENTER BONN



AGEP.

AGEP-Mitgliedschaft

Sie sind interventionell interessiert? Dann werden Sie Mitglied!
Bereits **1.656 DGK- und S 1-Mitglieder** sind bereits in der AG 1 Elektrophysiologie und Rhythmologie (AGEP) aktiv.*

Um Mitglied zu werden, genügt eine **formlose Bitte um Aufnahme an mitglied@dgk.org**. Die Mitgliedschaft in den DGK-Arbeitsgruppen ist kostenfrei.

*Stand Juli 2022

Ziele und Aktivitäten der Arbeitsgruppe:

- » Förderung der **wissenschaftlichen Arbeit** und **Forschung** im Fachgebiet der Elektrophysiologie und Rhythmologie
- » Mitarbeit an **Leitlinien, Stellungnahmen** und **Positionspapieren**
- » länderübergreifende **Vernetzung** und **Austausch**
- » jährlich stattfindende **Kongresse** sowie die Planung und Durchführung von **Symposien** und **Sitzungen** im Rahmen dieser Tagungen
- » Entwicklung und Durchführung zahlreicher **Fortbildungskonzepte** und **-veranstaltungen**
- » Vergabe von **Preisen** und **Reisekostenstipendien**
- » Vergabe der AGEP-**Schirmherrschaft** zur Auszeichnung elektrophysiologischer/rhythmologischer Fortbildungsveranstaltungen

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen, liebe Rhythmus-Interessierte,

nachdem wir im letzten Jahr in Bonn und bei der diesjährigen Jahrestagung der AGEP in Mannheim schon wieder echte Kongressluft schnuppern durften, freuen wir uns auf die bevorstehende Herbsttagung der DGK und hoffen auf Ihr zahlreiches Erscheinen.

In diesem Jahr hat unser Kongresspräsident Prof. Dr. Andreas Metzner ein besonders abwechslungsreiches Programm zusammengestellt, welches neben den bekannten und zu Recht beliebten **Pro-/Contra-Sessions** ebenso **interaktive EKG-Quiz-** oder die **EP-Einsteiger-Sitzungen** bieten wird. Zudem wird es ein neues Format geben, welches durch kurze, prägnante Impulsvorträge, einen Moderator und unter intensiver Einbindung des Auditoriums noch lebendigere Diskussionen ermöglichen wird – Sie dürfen gespannt sein!

Es wird neben den Vortrags- auch wieder zahlreiche **Postersitzungen** und auch **Live-** und **Live-in-the-Box-Cases** aus verschiedenen EP-Zentren geben: so wird unter anderem eine **VT Ablation** aus dem Papillarmuskel gezeigt werden, die **CRT ohne Einsatz transvenöser Sonden** oder die neuesten Entwicklungen beim **Conduction System Pacing**.

Sie werden sich im Rahmen der DRT 2022 über alle rhythmologischen Themengebiete umfassend informieren können und Angebote finden, die Ihren Interessen und Ihrem Ausbildungsstand entsprechen.

Sie werden außerdem mittels einer erweiterten App bestimmte Sitzungen, Vortragsthemen und Referenten evaluieren und bewerten können. Dies soll uns helfen noch besser zu verstehen, worauf Ihr persönlicher Fokus liegt und wie wir das Programm in Zukunft noch besser auf Ihren Bedarf abstimmen können. Ihre Rückmeldung ist hierzu von besonderer Bedeutung.

Für alle AGEP-Mitglieder steht die **Mitgliederversammlung am 29. September 2022 um 15:30 Uhr** an, in der wir über die neuesten Entwicklungen und Zukunftsaussichten unserer Arbeitsgruppe, aber auch über das vergangene Jahr berichten werden.

Wir freuen uns mit Ihnen auf das World Conference Center Bonn und einen gemeinsamen „on-site“ Kongress, der hoffentlich mindestens so inspirierend sein wird wie es die Frühjahrstagung in Mannheim gewesen ist.

Prof. Dr. D. Steven
Sprecher

Prof. Dr. C. Veltmann
Stellvertreter

Prof. Dr. Andreas Metzner
Tagungspräsident

AGEP SITZUNGEN**DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022**

How-to: Einmal zum Herzen und wieder zurück – Management von Zugangswegen	6
Große rhythmologische Studien wenige Jahre danach: Was ist klinische Praxis?	7
Device-Infektionen: Von der Prävention zur Intervention	8
Next-generation PVI	9
Mein rhythmologisches Highlight 2022: Klinische Fälle	10
Schlaganfallprophylaxe: Aktuell und kontrovers	11
Techsuite: Innovation in der Devicetherapie	12
2022: Welche rhythmologischen Studien fehlen mir?	13
E-Health und Rhythmus	14

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022

How-to: Richtiges Handeln in kritischen Situationen	15
Myokarditis und ventrikuläre Tachykardien	16
How-to: Rhythmologischer Notfall – Tipps und Tricks für den ersten Nachtdienst	17
Rhythm meets politics	18
Kontroversen in der Vorhofflimmerablation	19
Techsuite: Neue Ablations- und Mappingtechnologien – Was können sie, was können sie nicht?	20

BEATCLUB: Discuss with the heroes – Spannende EKGs	21
How-to: Schritt für Schritt zur erfolgreichen Ablation	22

SAMSTAG, 1. OKTOBER 2022

Vorhofflimmern beim komplex vorabladierten Patienten – Was jetzt?	23
Ablation komplexer ventrikulärer Tachykardien	24
Conduction system pacing – Von der Indikation bis zur Extraktion	25
Controversies in atrial fibrillation ablation	26
„Hart aber fair“ – Kontroversen in der Ablation	27

GEMEINSAME SITZUNGEN

Great Debate I	28
Great Debate II	29
Highlights in der Kardiologie	30

MITGLIEDERVERSAMMLUNG

Mitgliederversammlung der AG 1 Elektrophysiologie und Rhythmologie – AGEP	31
---	----

AGEP SITZUNG **LIVE-IN-THE-BOX SITZUNG**

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 08:00 – 09:30 | SAAL NEW YORK

**How-to: Einmal zum Herzen und wieder zurück –
Management von Zugangswegen**

Vorsitz: A. Luik (Karlsruhe), D.-I. Shin (Krefeld)

08:00 **Einleitung**

A. Luik (Karlsruhe)

08:05 **Transfemorale Zugang: Konventionell oder doch
sonographisch gesteuert?**

C.-H. Heeger (Lübeck)

08:16 Diskussion

08:21 **Live-in-the-Box: Transseptale Punktion – Orientierung im Röntgen
und im Echo**

S. Bordignon (Frankfurt am Main)

08:32 Diskussion

08:37 **Bei welcher VT welcher Zugang: Transseptal, transaortal,
oder beides?**

B. Reißmann (Hamburg)

08:48 Diskussion

08:53 **Möglichst sicher zum Herzbeutel: Wie punktieren bei epikardialer VT,
epikardialem LAA-Verschluss oder Tamponade?**

S. Mathew (Gießen)

09:04 Diskussion

09:09 **Nach der Prozedur: Druckverband, Naht oder doch venöses
Verschlusssystem?**

M. A. Gunawardene (Hamburg)

09:20 Diskussion

09:25 **Zusammenfassung**

D.-I. Shin (Krefeld)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND****AGEP SITZUNG**

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 08:00 – 09:30 | SAAL GENF

**Große rhythmologische Studien wenige Jahre danach:
Was ist klinische Praxis?**

Vorsitz: T. Arentz (Bad Krozingen), M. Horlitz (Köln)

Moderation: C. Meyer (Düsseldorf)

Panel: P. Kirchhof (Hamburg), K.-H. Kuck (Hamburg), J. Lüker (Köln),
D. Duncker (Hannover), A. Schade (Erfurt)**Einleitung**

T. Arentz (Bad Krozingen)

- **Apple-HEART: Muss opportunistisches Vorhofflimmerscreening heute Routine sein?**
D. Duncker (Hannover)
- **EAST: Heißt frühe rhythmuserhaltende Therapie heute Ablation?**
P. Kirchhof (Hamburg)
- **DECAAF II und STAR-AF II: Bleibt die PVI einziger etablierter Endpunkt in der Vorhofflimmerablation?**
A. Schade (Erfurt)
- **Berlin-VT: Wann denn nun die Ablation?**
K.-H. Kuck (Hamburg)
- **Danish: Wann bekommen Patienten mit nicht-ischämischer Kardiomyopathien ICD?**
J. Lüker (Köln)

Moderierte Diskussion mit Panel und Auditorium.

Neues interaktives Sitzungsformat mit Evaluierung!**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND**

AGEP SITZUNG

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 08:00 – 09:30 | SAAL NAIROBI 1+2

Device-Infektionen: Von der Prävention zur Intervention

- Vorsitz: J. W. Schrickel (Bonn), C. G. Veltmann (Bremen)
- Panel: V. Möller (Bernau bei Berlin)
- 08:00 **Einleitung**
J. W. Schrickel (Bonn)
- 08:05 **Ein zunehmendes Problem? Epidemiologie und Prognose**
M. Schlößer (Lippstadt)
- 08:16 Diskussion
- 08:21 **Peri- und postinterventionelle Prävention: Etabliertes und Neues**
E. P. Scholz (Schwetzingen)
- 08:32 Diskussion
- 08:37 **Die Sicht des Infektiologen: Worauf sollten wir achten?**
N. Jung (Köln)
- 08:48 Diskussion
- 08:53 **Therapieoptionen bei Deviceinfektion: Immer explantieren?**
V. Johnson (Gießen)
- 09:04 Diskussion
- 09:09 **Wann und wie reimplantieren: Das richtige System zum richtigen Zeitpunkt**
S. Richter (Dresden)
- 09:20 Diskussion
- 09:25 **Zusammenfassung**
C. G. Veltmann (Bremen)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND****AGEP SITZUNG LIVE CASE SITZUNG**

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 09:45 – 11:15 | SAAL NEW YORK

Next-generation PVI

- Vorsitz: M. Antz (Braunschweig), F. Straube (München)
- Panel: T. Althoff (Barcelona, ES)
- 09:45 **Einleitung**
M. Antz (Braunschweig)
- 09:50 **Wo stehen wir, wo geht die Reise hin?**
S. Busch (Coburg)
- 10:01 **Live Case: Hochfrequenzstromballon und 3D-Mapping – Individualisierte SingleShot-PVI**
B. Schmidt (Frankfurt am Main), S. Chen (Frankfurt am Main)
- 10:19 Diskussion
- 10:24 **Live Case: Point-by-Point-PVI mit dielektrischem Imaging – Individualisierung unter Berücksichtigung der Gewebeeigenschaften**
A. Rillig (Hamburg), L. Rottner (Hamburg)
- 10:42 Diskussion
- 10:47 **Live Case: Pulsed field ablation – Adaptierte Ablationsprotokolle**
P. Sommer (Bad Oeynhausen), C. Sohns (Bad Oeynhausen)
- 11:05 Diskussion
- 11:10 **Zusammenfassung**
F. Straube (München)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND**

AGEP SITZUNG

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 09:45 – 11:15 | SAAL GENF

Mein rhythmologisches Highlight 2022: Klinische Fälle

Vorsitz: S. Mathew (Gießen), T. Rostock (Mainz)

Panel: C.-H. Heeger (Lübeck), A. Pott (Ulm)

- 09:45 **Einleitung**
S. Mathew (Gießen)
- 09:50 **Fall 1**
R. Schleberger (Hamburg)
- 10:01 Diskussion
- 10:06 **Fall 2**
S. Bordignon (Frankfurt am Main)
- 10:17 Diskussion
- 10:22 **Fall 3**
J. Wolfes (Münster)
- 10:33 Diskussion
- 10:38 **Fall 4**
J.-H. van den Bruck (Köln)
- 10:49 Diskussion
- 10:54 **Fall 5**
F. Moser (Hamburg)
- 11:05 Diskussion
- 11:10 **Zusammenfassung**
T. Rostock (Mainz)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND****AGEP SITZUNG**

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 09:45 – 11:15 | SAAL NAIROBI 1+2

Schlaganfallprophylaxe: Aktuell und kontrovers

Vorsitz: D. Böcker (Hamm), L.-H. Boldt (Berlin)

- 09:45 **Einleitung**
D. Böcker (Hamm)
- 09:50 **Blutung unter NOAC: Ist die Dosisreduktion eine Option?**
M. M. Zylla (Heidelberg)
- 10:05 Diskussion
- 10:10 **LAA-Occluder: Systeme, Indikationen, postinterventionelle Therapie**
K. Neven (Essen)
- 10:25 Diskussion
- Erfolgreiche Ablation von Vorhofflimmern bei Patienten mit einem CHADS-VASc Score <3: Die Antikoagulation kann abgesetzt werden!**
- 10:30 **Pro**
K. R. J. Chun (Frankfurt am Main)
- 10:45 **Contra**
H. Bogossian (Hagen)
- 11:00 Diskussion
- 11:10 **Zusammenfassung**
L.-H. Boldt (Berlin)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND**

AGEP SITZUNG

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 14:00 – 15:30 | SAAL NEW YORK

Techsuite: Innovation in der Devicetherapie

Vorsitz: E. Hoffmann (München), R. R. Tilz (Lübeck)

- 14:00 **Einleitung**
E. Hoffmann (München)
- 14:05 **Micra-AV: Echte Alternative zum 2-Kammer-Schrittmacher?**
T. Tönnis (Hamburg)
- 14:16 Diskussion
- 14:21 **Update subkutaner ICD – Jetzt kommt der substernale Zugang**
C. G. Veltmann (Bremen)
- 14:32 Diskussion
- 14:37 **Wise-CRT: Mehr als eine Notlösung?**
C. Meyer (Düsseldorf)
- 14:48 Diskussion
- 14:53 **CCM: Patientenselektion und Ausblick**
J. Kuschyk (Mannheim)
- 15:04 Diskussion
- 15:09 **Wohin mit der Sonde: Periinterventionelles Mapping/Imaging bei ausgedehnter Fibrose**
S. Busch (Coburg)
- 15:20 Diskussion
- 15:25 **Zusammenfassung**
R. R. Tilz (Lübeck)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND****AGEP SITZUNG**

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 14:00 – 15:30 | SAAL GENF

2022: Welche rhythmologischen Studien fehlen mir?

Vorsitz: A. Goette (Paderborn), J. Vogler (Lübeck)

- 14:00 **Einleitung**
J. Vogler (Lübeck)
- 14:05 **Therapie von Vorhofflimmern**
E. P. Scholz (Schwetzingen)
- 14:16 Diskussion
- 14:21 **Ablation ventrikulärer Tachykardien**
D. Scherr (Graz, AT)
- 14:32 Diskussion
- 14:37 **Kardiale Resynchronisation und Herzinsuffizienz**
C. Wolpert (Ludwigsburg)
- 14:48 Diskussion
- 14:53 **Schrittmachertherapie**
C. A. Perings (Lünen)
- 15:04 Diskussion
- 15:09 **Interventionelle Schlaganfallprophylaxe**
T. Lewalter (München)
- 15:20 Diskussion
- 15:25 **Zusammenfassung**
A. Goette (Paderborn)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND**

AGEP SITZUNG

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 14:00 – 15:30 | SAAL NAIROBI 1+2

E-Health und Rhythmus

Vorsitz: G. Frommeyer (Münster), L. Riesinger (Altötting)

- 14:00 **Einleitung**
G. Frommeyer (Münster)
- 14:05 **Wearables: Möglichkeiten treffen auf Herausforderungen**
D. Linz (Maastricht, NL)
- 14:16 Diskussion
- 14:21 **Home Monitoring: Spagat zwischen Aufwand, Nutzen und Finanzierung**
H. Bonnemeier (Cuxhaven)
- 14:32 Diskussion
- 14:37 **Artificial Intelligence in der Rhythmologie: Einsatz heute, Ausblick auf morgen**
T. Deneke (Bad Neustadt a. d. Saale)
- 14:48 Diskussion
- 14:53 **Amazon, Google und Co: Global Player machen Medizin**
J. Obergassel (Hamburg)
- 15:04 Diskussion
- 15:09 **Follow your heart: Wenn der Kardiologe twittert – Potentiale und Gefahren**
D. Duncker (Hannover)
- 15:20 Diskussion
- 15:25 **Zusammenfassung**
L. Riesinger (Altötting)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND****AGEP SITZUNG**

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022 | 08:00 – 09:30 | SAAL NAIROBI 1+2

How-to: Richtiges Handeln in kritischen Situationen

Vorsitz: K. R. J. Chun (Frankfurt am Main), C.-H. Heeger (Lübeck)

- 08:00 **Einleitung**
K. R. J. Chun (Frankfurt am Main)
- 08:05 **Perikardtamponade: Fakten aus dem deutschen EP Tamponadensurvey**
A. Rillig (Hamburg)
- 08:16 Diskussion
- 08:21 **Hotline zur ösophago-atrialen Fistel: Erfahrungen und Empfehlungen**
T. Deneke (Bad Neustadt a. d. Saale)
- 08:32 Diskussion
- 08:37 **Aortale Fehlpunktion: Wann ist sie kritisch, was ist zu tun?**
L.-H. Boldt (Berlin)
- 08:48 Diskussion
- 08:53 **Plötzliche ST-Hebung periprozedural: Schnelle Diagnose und richtiges Management**
H. L. Estner (München)
- 09:04 Diskussion
- 09:09 **Akute und chronische Pulmonalvenenstenose: Was hilft wirklich?**
T. Fink (Bad Oeynhausen)
- 09:20 Diskussion
- 09:25 **Zusammenfassung**
C.-H. Heeger (Lübeck)

Bitte evaluieren Sie diese Sitzung im Anschluss!**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND**

AGEP SITZUNG

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022 | 08:00 – 09:30 | SAAL NAIROBI 3+4

Myokarditis und ventrikuläre Tachykardien

Vorsitz: J. Brachmann (Coburg), R. Wakili (Essen)

- 08:00 **Einleitung**
J. Brachmann (Coburg)
- 08:05 **Myokarditis und ventrikuläre Tachykardien**
S. Kääh (München)
- 08:16 Diskussion
- 08:21 **Therapie bei der VT: Wann konservativ, wann und wie abladieren?**
L. Iden (Bad Segeberg)
- 08:32 Diskussion
- 08:37 **Primär- und Sekundärprophylaxe:
Wann ICD, wann Lifevest, wann kein Device?**
S. Hakmi (Hamburg)
- 08:48 Diskussion
- 08:53 **Nach dem akuten Stadium: Wie lange schonen, ab wann
wieder belasten?**
M. Schmidt (Ebersberg)
- 09:04 Diskussion
- 09:09 **Aus der Klinik für die Klinik: Beispiele**
T. Althoff (Barcelona, ES)
- 09:20 Diskussion
- 09:25 **Zusammenfassung**
R. Wakili (Essen)

AGEP SITZUNG

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022 | 09:45 – 11:15 | SAAL NAIROBI 1+2

**How-to: Rhythmologischer Notfall – Tipps und Tricks für
den ersten Nachtdienst**

Vorsitz: S. Rolf (Berlin), B. Schmidt (Frankfurt am Main)

- 09:45 **Einleitung**
S. Rolf (Berlin)
- 09:50 **Breitkomplextachykardie: Schnell und sicher zur Diagnose**
L. Rottner (Hamburg)
- 10:01 Diskussion
- 10:06 **Nach ICD-Schockabgabe: Bis morgen früh warten
oder sofort handeln?**
J. Lüker (Köln)
- 10:17 Diskussion
- 10:22 **Synkope: Entlassen, überwachen, stationär abklären?**
G. Nölker (Unna)
- 10:33 Diskussion
- 10:38 **Schmalkomplextachykardie: Schnelle Diagnose, gezielte Therapie**
W. Haverkamp (Berlin)
- 10:49 Diskussion
- 10:54 **Praktische Beispiele zum Einsatz von Antiarrhythmika:
So komme ich sicher durch die Nacht**
J. Vogler (Lübeck)
- 11:05 Diskussion
- 11:10 **Zusammenfassung**
B. Schmidt (Frankfurt am Main)



LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND

AGEP SITZUNG

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022 | 09:45 – 11:15 | SAAL NAIROBI 3+4

Rhythm meets politics

Vorsitz: C. Hansen (Göttingen), H. Kottkamp (Düsseldorf)

Panel: S. Busch (Coburg), T. Dahme (Ulm)

09:45 **Einleitung**

C. Hansen (Göttingen)

09:50 **Ein Jahr Zertifizierung von Vorhofflimmerzentren:
Wo stehen wir heute?**

T. Deneke (Bad Neustadt a. d. Saale)

10:01 Diskussion

10:06 **Implantierbarer Eventrekorder ja, Vergütung nein:
Ein unlösbarer Konflikt?**

C. Stellbrink (Bielefeld)

10:17 Diskussion

10:22 **Epikardiale VT-Ablation nur am Zentrum mit Herzchirurgie?**

S. Richter (Dresden)

10:33 Diskussion

10:38 **Dauer des stationären Aufenthalts nach PVI: Zwiespalt zwischen
medizinischer Notwendigkeit und ökonomischem Zwang**

D. Böcker (Hamm)

10:49 Diskussion

10:54 **Ausbildung zum interventionellen Elektrophysiologen:
Brauchen wir ein standardisiertes Curriculum?**

I. Deisenhofer (München)

11:05 Diskussion

11:10 **Zusammenfassung**

H. Kottkamp (Düsseldorf)

AGEP SITZUNG

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022 | 13:45 – 15:15 | SAAL NAIROBI 1+2

Kontroversen in der Vorhofflimmerablation

Vorsitz: G. Hindricks (Leipzig), B. Schumacher (Kaiserslautern)

Panel: H. Bogossian (Hagen), H. L. Estner (München)

13:45 **Einleitung**

G. Hindricks (Leipzig)

13:50 **Ablation von asymptomatischem Vorhofflimmern –
Sind Symptome überhaupt noch relevant?**

I. Deisenhofer (München)

14:01 Diskussion

14:06 **Ablation nach Erstmanifestation – Oder doch lieber warten?**

B. Köktürk (Krefeld)

14:17 Diskussion

14:22 **Erstablacion nur noch mit einem Single-shot-Device?**

B. A. Hoffmann (Hamburg)

14:33 Diskussion

14:38 **Ösophageale Temperaturmessung – Wann, warum, warum nicht?**

A. Sultan (Köln)

14:49 Diskussion

14:54 **Präinterventionelle Bildgebung – Was ist wirklich essentiell?**

S. Rolf (Berlin)

15:05 Diskussion

15:10 **Zusammenfassung**

B. Schumacher (Kaiserslautern)

Bitte evaluieren Sie diese Sitzung im Anschluss!**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND**

AGEP SITZUNG

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022 | 13:45 – 15:15 | SAAL NAIROBI 3+4

Techsuite: Neue Ablations- und Mappingtechnologien – Was können sie, was können sie nicht?

Vorsitz: T. Lewalter (München), D. Steven (Köln)

Panel: P. Lugenbiel (Heidelberg), A. Pott (Ulm)

13:45 **Einleitung**

T. Lewalter (München)

13:50 **Pulsed field ablation – Die ultimative Lösung?**

K. R. J. Chun (Frankfurt am Main)

14:01 Diskussion

14:06 **Hochfrequenzstromballon – Das Beste aus drei Welten?**

A. Metzner (Hamburg)

14:17 Diskussion

14:22 **Ultralow cooling devices – Wie kalt ist kalt genug?**

F. Bourier (München)

14:33 Diskussion

14:38 **Dielektrisches Imaging – Auftakt einer neuen Ära?**

R. Wakili (Essen)

14:49 Diskussion

14:54 **(Ultra)high power-short duration und temperaturgesteuerte Ablation – Gamechanger in der RF-Ablation?**

R. R. Tilz (Lübeck)

15:05 Diskussion

15:10 **Zusammenfassung**

D. Steven (Köln)

Bitte evaluieren Sie diese Sitzung im Anschluss!

AGEP SITZUNG LIVE-IN-THE-BOX SITZUNG

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022 | 15:30 – 17:00 | SAAL NAIROBI 1+2

BEATCLUB: Discuss with the heroes – Spannende EKGs

Vorsitz: C. W. Israel (Bielefeld), F. Ouyang (Hamburg)

Panel: L. Bergau (Göttingen), S. Richter (Dresden)

15:30 **Einleitung**

C. W. Israel (Bielefeld)

15:36 **EKG 1**

N. N. (N.N.)

15:42 Diskussion

15:47 **EKG 2**

T. Fink (Bad Oeynhausen)

15:53 Diskussion

15:58 **EKG 3**

S. Feickert (Bad Oeynhausen)

16:04 Diskussion

16:09 **EKG 4**

J. Hartmann (Hamburg)

16:15 Diskussion

16:20 **EKG 5**

B. Kirstein (Lübeck)

16:26 Diskussion

16:31 **EKG 6**

M. El Hamriti (Bad Oeynhausen)

16:37 Diskussion

16:42 **EKG 7**

L. Riesinger (Altötting)

16:48 Diskussion

16:53 **Zusammenfassung**

F. Ouyang (Hamburg)



LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND

AGEP SITZUNG **LIVE-IN-THE-BOX SITZUNG**

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022 | 15:30 – 17:00 | SAAL NAIROBI 3+4

How-to: Schritt für Schritt zur erfolgreichen Ablation

- Vorsitz: I. Deisenhofer (München), A. Metzner (Hamburg)
- Panel: A. Fürnkranz (Frankfurt am Main), A. S. Parwani (Berlin)
- 15:30 **Einleitung**
I. Deisenhofer (München)
- 15:35 **Atriale Tachykardien – Fokus und Reentry**
M. Antz (Braunschweig)
- 15:46 Diskussion
- 15:51 **AV-Knoten-Reentrytachykardie**
L. Eckardt (Münster)
- 16:02 Diskussion
- 16:07 **Akzessorische Leitungsbahn**
J. Siebels (Bremen)
- 16:18 Diskussion
- 16:23 **Vorhofflimmern – Pulmonalvenenisolation**
C. Sohns (Bad Oeynhausen)
- 16:34 Diskussion
- 16:39 **Live-in-the-Box: VES aus dem Ausflusstrakt**
P. Lugenbiel (Heidelberg)
- 16:50 Diskussion
- 16:55 **Zusammenfassung**
A. Metzner (Hamburg)

AGEP SITZUNG

SAMSTAG, 1. OKTOBER 2022 | 08:00 – 09:30 | SAAL NAIROBI 3+4

Vorhofflimmern beim komplex vorabladierten Patienten – Was jetzt?

- Vorsitz: B. Köktürk (Krefeld), C. Sohns (Bad Oeynhausen)
- Panel: F. Bourier (München), L. Rottner (Hamburg)
- 08:00 **Einleitung**
B. Köktürk (Krefeld)
- 08:05 **Einmal noch reabladierten – Das linke Vorhofohr als sinnvolles Target?**
A. Luik (Karlsruhe)
- 08:16 Diskussion
- 08:21 **Epikardiale Ablation – Exot oder zu wenig beachtet?**
T. Gaspar (Dresden)
- 08:32 Diskussion
- 08:37 **Chirurgische Ablation – Letzte Wiese oder Frage des richtigen Timings?**
S. Pecha (Hamburg)
- 08:48 Diskussion
- 08:53 **Ultima ratio „pace and ablate“ – Echte Option oder nur Notlösung?**
J. Schmitt (Gießen)
- 09:04 Diskussion
- 09:09 **Jetzt reicht's wirklich – Medikamentöse Frequenzkontrolle?**
M. B. Arnold (Erlangen)
- 09:20 Diskussion
- 09:25 **Zusammenfassung**
C. Sohns (Bad Oeynhausen)

AGEP SITZUNG LIVE-IN-THE-BOX SITZUNG

SAMSTAG, 1. OKTOBER 2022 | 09:45 – 11:15 | SAAL NAIROBI 1+2

Ablation komplexer ventrikulärer Tachykardien

Vorsitz: T. Dahme (Ulm), B. Reißmann (Hamburg)

Panel: C. Eitel (Lübeck), G. Nölker (Unna)

- 09:45 **Einleitung**
T. Dahme (Ulm)
- 09:50 **Wie beeinflusst präinterventionelles Imaging die Ablationsstrategie?**
A. S. Parwani (Berlin)
- 10:05 Diskussion
- 10:10 **Live-in-the-Box: Papillarmuskel-VT – Wie mappen, wie abladieren?**
D. Steven (Köln)
- 10:25 Diskussion
- 10:30 **Tief intramuraler Fokus: Stellenwert von Nadelkatheter und bipolarer Ablation**
A. S. Jadidi (Bad Krozingen)
- 10:45 Diskussion
- 10:50 **Ablation mit hämodynamischem Unterstützungssystem: Wann und welches System?**
A. Arya (Leipzig)
- 11:05 Diskussion
- 11:10 **Zusammenfassung**
B. Reißmann (Hamburg)

AGEP SITZUNG LIVE-IN-THE-BOX SITZUNG

SAMSTAG, 1. OKTOBER 2022 | 09:45 – 11:15 | SAAL NAIROBI 3+4

Conduction system pacing – Von der Indikation bis zur Extraktion

Vorsitz: P. Halbfaß (Oldenburg), C. W. Israel (Bielefeld)

- 09:45 **Einleitung**
P. Halbfaß (Oldenburg)
- 09:50 **Wann CRT, wann LBB-, wann His-bundle-Pacing: Der Überblick**
W. Jung (Villingen-Schwenningen)
- 10:05 Diskussion
- 10:10 **Live-in-the-Box: Alles für die erfolgreiche Prozedur – Setup und Implantation**
C. Butter (Bernau bei Berlin)
- 10:25 Diskussion
- 10:30 **Nach erfolgreicher Implantation – Programmierung und Troubleshooting**
N. Fluschnik (Hamburg)
- 10:45 Diskussion
- 10:50 **Komplikationsmanagement und Sondenextraktion**
G. Buchwalsky (Bremen)
- 11:05 Diskussion
- 11:10 **Zusammenfassung**
C. W. Israel (Bielefeld)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND**

AGEP SITZUNG **LIVE-IN-THE-BOX SITZUNG**

SATURDAY, OCTOBER 1, 2022 | 11:30 – 13:00 | HALL NAIROBI 1+2

 **Controversies in atrial fibrillation ablation**

Joint Session DGK – EHRA

Chair: P. Kirchhof (Hamburg), P. Sommer (Bad Oeynhausen)

11:30 **Introduction**

P. Kirchhof (Hamburg)

- **Same day discharge after pulmonary vein isolation – Justified or overacted?**

11:35 **Justified**

B. Kaess (Wiesbaden)

11:50 **Overacted**

D. Gupta (Liverpool, UK)

12:05 Discussion

- **Ablation therapy is indicated after first manifestation of atrial fibrillation!**

12:15 **Pro**

S. Willems (Hamburg)

12:30 **Contra**

C. De Asmundis (Brüssel, BE)

12:45 Discussion

12:55 **Conclusion**

P. Sommer (Bad Oeynhausen)

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND****AGEP SITZUNG**

SAMSTAG, 1. OKTOBER 2022 | 11:30 – 13:00 | SAAL NAIROBI 3+4

„Hart aber fair“ – Kontroversen in der Ablation

Vorsitz: K.-H. Kuck (Hamburg), K. Neven (Essen)

Panel: B. Reißmann (Hamburg), J. W. Schrickel (Bonn)

11:30 **Einleitung**

K.-H. Kuck (Hamburg)

- **No limits bei Alter, BMI und Komorbiditäten: Eine Vorhofflimmerablation geht heute bei jedem Patienten!**

11:35 **Pro**

T. Althoff (Barcelona, ES)

11:50 **Contra**

F. Straube (München)

12:05 Diskussion

- **Erste VT bei stabiler KHK: Don't wait, ablate!**

12:15 **Pro**

G. Hindricks (Leipzig)

12:30 **Contra**

D. Steven (Köln)

12:45 Diskussion

12:55 **Zusammenfassung**

K. Neven (Essen)

GEMEINSAME SITZUNG

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 17:00 – 18:30 | SAAL NEW YORK

Great Debate I

Vorsitz: C. Stellbrink (Bielefeld), T. Schmitz (Essen), A. Metzner (Hamburg)
Diskutanten: M. Böhm (Homburg/Saar), C. Meyer (Düsseldorf), W. Rottbauer (Ulm)

Die initiale Diabeteseinstellung gehört beim kardiovaskulären Patienten in die Hand des Kardiologen

17:00 **Pro** N. Marx (Aachen)
17:10 **Contra** B. Gallwitz (Tübingen)
17:20 **Rebuttal** N. Marx (Aachen), B. Gallwitz (Tübingen),
M. Böhm (Homburg/Saar)
17:22 Diskussion

Der Patient mit relevanter Aortenklappenstenose: TAVI ab 70 Jahren

17:30 **Pro** C. Frerker (Lübeck)
17:40 **Contra** F. Beyersdorf (Freiburg im Breisgau)
17:50 **Rebuttal** C. Frerker (Lübeck), F. Beyersdorf (Freiburg im Breisgau),
W. Rottbauer (Ulm)
17:52 Diskussion

Der interventionelle Vorhofohrverschluss sollte die orale Antikoagulation bei Patienten mit Vorhofflimmern ersetzen!

18:00 **Pro** B. Schmidt (Frankfurt am Main)
18:10 **Contra** C. Bode (Freiburg im Breisgau)
18:20 **Rebuttal** B. Schmidt (Frankfurt am Main),
C. Bode (Freiburg im Breisgau), C. Meyer (Düsseldorf)
18:22 Diskussion

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND****GEMEINSAME SITZUNG**

SAMSTAG, 1. OKTOBER 2022 | 13:15 – 14:45 | SAAL NEW YORK

Great Debate II

Vorsitz: K.-H. Kuck (Hamburg), A. Ghanem (Hamburg), D. Steven (Köln)
Diskutanten: P. Lurz (Leipzig), U. Landmesser (Berlin), R. Wakili (Essen)

Die Behandlung der schweren sekundären Trikuspidalinsuffizienz sollte primär katheterbasiert erfolgen

13:15 **Pro** G. Nickenig (Bonn)
13:25 **Contra** H. Treede (Mainz)
13:35 **Rebuttal** G. Nickenig (Bonn), H. Treede (Mainz), P. Lurz (Leipzig)
13:37 Diskussion

Der Patient mit Mehrgefäßerkrankung – Ein herzchirurgischer Patient

13:45 **Pro** S. Bleiziffer (Bad Oeynhausen)
13:55 **Contra** H. Thiele (Leipzig)
14:05 **Rebuttal** S. Bleiziffer (Bad Oeynhausen), H. Thiele (Leipzig),
U. Landmesser (Berlin)
14:07 Diskussion

Auch beim asymptomatischen Patienten mit Vorhofflimmern ist eine rhythmuserhaltende Therapie indiziert!

14:15 **Pro** A. Rillig (Hamburg)
14:25 **Contra** S. Busch (Coburg)
14:35 **Rebuttal** A. Rillig (Hamburg), S. Busch (Coburg), R. Wakili (Essen)
14:37 Diskussion

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND**

GEMEINSAME SITZUNG

SAMSTAG, 1. OKTOBER 2022 | 08:00 – 09:30 | SAAL NAIROBI 1+2

Highlights in der Kardiologie

Vorsitz: K.-H. Kuck (Hamburg), T. K. Rudolph (Bad Oeynhausen)

Die Themen und Referenten werden zu einem späteren Zeitpunkt auf ht2022.dgk.org bekannt gegeben.

**LIVESTREAM + VIDEO ON DEMAND****MITGLIEDERVERSAMMLUNG**

DONNERSTAG, 29. SEPTEMBER 2022 | 15:30 – 16:30 | SAAL GENF

**Mitgliederversammlung der Arbeitsgruppe
Elektrophysiologie und Rhythmologie (AG 1) – AGEP**

Tagesordnung:

TOP 1 Eröffnung**TOP 2 Entwicklung der AGEP**

- a. Mitgliederzahlen
- b. Weiterentwicklung der Kongresse
- c. Positionspapiere etc.

TOP 3 Ausbildungskonzepte der AGEP

- a. EP-Kurs
- b. Assistenzkurse
- c. Beatclubs

TOP 4 Politik

- a. GBA Beschluss Zweitmeinung
- b. Qualitätssicherung
- c. MDR Verfahren

TOP 5 Verträge und Finanzen**TOP 6 Verschiedenes**

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Daniel Steven
SprecherProf. Dr. Christian Veltmann
Stellvertreter

Mit freundlicher Unterstützung* unserer Congress-Förderer:



AGEP.

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.

CONGRESS-FÖRDERER 2022



AtriCure



Medtronic

ZOLL

*Die Congress-Förderung 2022 entspricht 15.000 EUR pro Förderer.

Die Gesamtsumme wird von der DGK ausschließlich zur Deckung bei der Durchführung der Maßnahme entstehenden Kosten verwendet.

Die Förderer haben keinen Einfluss auf die Wahl der Themen/Referenten/Inhalte/Präsentationsformen.