KARDIOLOGISCHE FORTBILDUNGSSEMINARE

Grand Hotel Palace Schönbrunn

(vormals DoubleTree by Hilton Hotel Vienna Schönbrunn)

Bildnachweis: Czech Inn Grand Hotel Palace Schönbrunn Wien

36. EKG-SEMINAR
HERZRHYTHMUSSTÖRUNGEN
30. – 31. Oktober 2026

Florian TINHOFER
Michael NÜRNBERG
Wilhelm KALTENBRUNNER
Lukas FIEDLER
Daniel SCHERR

Kurt HUBER

VEREIN ZUR FÖRDERUNG DER FORSCHUNG AUF DEM GEBIET DER ARTERIOSKLEROSE,THROMBOSE UND VASKULÄREN BIOLOGIE (ATVB)

LIEBE KOLLEGINNEN UND KOLLEGEN

Wir freuen uns Sie vom 30.– 31. Oktober 2026 zu einer Fortsetzung des traditionellen EKG-Kurses im Grand Hotel Palace Schönbrunn in seiner 36. Ausgabe einladen zu dürfen.

Der Kurs ist ein Teil der „kardiologischen Fortbildungsseminare“ der 3. Medizinischen Abteilung (Kardiologie) der Klinik Ottakring und wird gemeinsam mit dem Verein zur Förderung der Forschung auf dem Gebiet der Arteriosklerose, Thrombose und vaskulären Biologie (ATVB) organisiert. Im Sinne einer österreichweiten Kooperation kardiologischer Zentren mit rhythmologischem Schwerpunkt wird das Programm dieses Jahr durch Beiträge aus namhaften österreichischen Kliniken erweitert.

Die Zielsetzung des Seminars ist die Optimierung der Diagnostik und Therapie von Herzrhythmusstörungen. Der bisherige Erfolg dieser Fortbildungsveranstaltung der kardiologischen Abteilung der Klinik Ottakring ist zweifellos durch das didaktische Konzept des interaktiven Arbeitens der Vortragenden mit dem Auditorium bedingt. Das bewährte Agieren aller Teilnehmer in freier Diskussion „direkt am Objekt“ der EKG-Kurve wird daher beibehalten. Darüber hinaus wird auch heuer wieder die elektrophysiologische Basis von Rhythmusstörungen breiten Raum einnehmen.

Nach ausführlicher Diskussion der elektrophysiologischen Grundlagen von Rhythmusstörungen, der Erarbeitung von Tachykardie-Analysen und der Erklärungsmodelle aberranter Leitungen, werden die Herzrhythmusstörungen in spezifischen Abschnitten zusammengefasst und besprochen. In einem EKG-Quiz wird dann durch interaktive Diskussion das erworbene Wissen angewandt und vertieft. Falldemonstrationen und die Besprechung moderner Therapiekonzepte runden das Seminar ab.

Die fachliche Diskussion und darüber hinaus die Möglichkeit des persönlichen Kennenlernens der Referenten wird auch in Zukunft die Zusammenarbeit zwischen den zuweisenden Ärzten, Krankenanstalten und der Kardiologie der Klinik Ottakring verbessern. Wesentlich für diese Zusammenarbeit ist die EKG Hotline unserer Abteilung, die für die rasche Kommunikation bei Problemfällen zur Verfügung steht.

EDITORIAL

DIE FORTBILDUNGSSERIE
KARDIOLOGISCHE FORTBILDUNGSSEMINARE
GRAND HOTEL PALACE SCHÖNBRUNN

Das nunmehr 36. EKG-Seminar zum Thema Herzrhythmusstörungen wird sich in bewährter Weise diesem wichtigen Bereich der Kardiologie annehmen. Dabei wechseln Frontalvorträge, Impulsreferate und vor allem praktische Übungen einander ab. Neue Erkenntnisse der Arrhythmieforschung sind ebenso ein Bestandteil des von den Organisatoren sehr klinisch-praktisch orientierten EKG-Seminars wie die Diskussion neuer Therapiekonzepte, sowie die richtige Anwendung der sich laufend ändernden internationalen Diagnose- und Behandlungsrichtlinien.

Lernziele des EKG-Seminars, das man mittlerweile getrost als einen „Klassiker" der kardiologischen Fortbildung bezeichnen darf, sind das Grundlagenverständnis für das Auftreten von Reizbildungs- und Reizleitungsstörungen, die sichere Erkennung der verschiedenen Rhythmusstörungen, sowie das Kennenlernen und die richtige Anwendung adäquater Therapieoptionen.

Ich wünsche Ihnen viel Erfolg und Freude bei der Teilnahme am 36. EKG-Seminar über Herzrhythmusstörungen. Gleichzeitig ersuche ich Sie, nach Abschluss des Seminars die zur Verfügung stehenden Bewertungsbögen auszufüllen. Nur so ist es möglich, unser Seminar auch weiterhin interessant zu halten und hinsichtlich der Qualität weiter zu verbessern.

Dr. Florian TINHOFER
3. Medizinische Abteilung mit Kardiologie und Internistischer Intensivmedizin

SCHWERPUNKTE

INHALT

THEORETISCHE GRUNDLAGEN
- Elektrophysiologische Basis von Herzrhythmusstörungen
- Genetische Basis der Reizbildung/-leitung (Ionenkanalerkrankungen)
- Grundlagen der Rhythmusanalyse im EKG
- Erklärungsmodelle für aberrante Leitung

BRADYKARDE ARRHYTHMIEN
- Manifestationsformen der Sinusknotenerkrankung
- AV-Blockierungen I-III – klinische Implikationen und Management
- Intraventrikuläre Leitungsstörungen
- Einsatz und Auswahl der Schrittmachertherapie

TACHYKARDE ARRHYTHMIEN
- Manifestationsformen des Vorhofflimmerns
- Monomorphe, atriale Tachyarrhythmien
- Rhythmische Tachykardien mit schlanken QRS-Komplexen
- Rhythmische Tachykardien mit breiten QRS-Komplexen
- Präexzitationssyndrome
- Manifestationsformen ventrikulärer Tachyarrhythmien (Primär- und Sekundärprophylaxe)

EKG-QUIZ
- Interaktive Diskussion
- Einüben der Diagnostik-Schemata

FALLDEMONSTRATIONEN
- Vorhofflimmern
  - Diagnostik
  - Therapieoptionen
  - Kardioversion (wie? wann? bei wem?)
- Device Therapie der Bradykardie
- Der asymptomatische Patient mit Delta Welle
- Genetischer Hintergrund für kardiale Arrhythmien
- Channelopathies
- Therapiekonzepte mit Antiarrhythmika
- Telemedizin

PROGRAMM

Freitag, 30. Oktober 2026

09:00 – 09:05	**Einleitung & Begrüßung** Michael Nürnberg, Wilhelm Kaltenbrunner, Lukas Fiedler
09:05 – 10:30	**Bradykardie 1** Michael Nürnberg
10:30 – 11:00	PAUSE
11:00 – 11:45	**Bradykardie 2** Michael Nürnberg
11:45 – 12:45	**PM-Simulator (3–4 Cases)** Johannes Lanzerstorfer, Michael Nürnberg, Lukas Fiedler
14:00 – 15:30	**Schmalkomplextachy** Florian Tinhofer
15:30 – 16:30	**Aberration** Florian Tinhofer, Michael Nürnberg
16:30 – 17:00	PAUSE
17:00 – 18:00	**LQT** Wilhelm Kaltenbrunner

Samstag, 31. Oktober 2026

09:00 – 09:30	**Brugada** Wilhelm Kaltenbrunner
09:30 – 10:30	**WCT 1 – DD: VT/SVT** Wilhelm Kaltenbrunner
10:30 – 11:00	PAUSE
11:00 – 12:30	**WCT 2** Lukas Fiedler
12:30 – 13:30	PAUSE
13:30 – 14:30	**QUESTIONS & ANSWERS** (Möglichkeit für Publikum Fragen zu stellen) Wilhelm Kaltenbrunner, Lukas Fiedler, Florian Tinhofer, Michael Nürnberg
14:30 – 16:00	**WCT 3** Wilhelm Kaltenbrunner, Lukas Fiedler, Florian Tinhofer, Michael Nürnberg

ZIELGRUPPE

Das Seminar wendet sich vor allem an Assistenten in Fachausbildung Innere Medizin, an Kollegen in Zusatzfachausbildung Kardiologie, an Internisten aus dem Spitals- oder niedergelassenen Bereich mit Schwerpunkt Herz-Kreislauf-Erkrankungen sowie Fachärzte für Kardiologie.

INFORMATIONEN

Die Vortragenden und ihre klinischen Schwerpunkte

OA Dr. Florian TINHOFER	Rhythmologie, Elektrophysiologie, Device-Therapie
OA Dr. Michael NÜRNBERG	Rhythmologie und Device-Therapie
OA Dr. Wilhelm KALTENBRUNNER	Rhythmologie, Elektrophysiologie
OA Dr. Lukas FIEDLER	Rhythmologie, Elektrophysiologie, interventionelle Kardiologie
Univ.-Prof. Dr. Daniel SCHERR	Rhythmologie, Elektrophysiologie, interventionelle Kardiologie

Florian Tinhofer und Michael Nürnberg sind an der III. Med. Abteilung der Klinik Ottakring tätig und Mitarbeiter des Ludwig Bolzmann Instituts für kardiovaskuläre Forschung. Wilhelm Kaltenbrunner ist ehemaliger Leiter der Elektrophysiologie der Klinik Ottakring. Lukas Fiedler ist Leitender Oberarzt am Landesklinikum Wr. Neustadt. Daniel Scherr ist Professor für kardiale Elektrophysiologie am Universitätsklinikum Graz.

Veranstalter	Verein zur Förderung der Forschung auf dem Gebiet der Arteriosklerose,Thrombose und vaskulären Biologie (ATVB) (ZVR: 346966618)
Seminarort	Grand Hotel Palace Schönbrunn (vormals DoubleTree by Hilton Hotel Vienna Schönbrunn) Schlossallee 8, 1140 Vienna, Austria, Tel.: (+43-1) 89 110
Seminargebühr	**EUR 300,– (alle Berufsgruppen)** **EUR 150,– (Studenten)** Die Seminargebühr enthält: - Seminarteilnahme – Seminarunterlagen - 2 Mittagessen – Kaffeepausen
Stornobedingungen	Aufgrund der begrenzten Teilnehmerzahl müssen wir bei Absagen **bis 3 Wochen** vor Seminarbeginn eine Stornogebühr von 50% und **bei später eintreffender Absage oder Nichtteilnahme 100% des Seminarbeitrages verrechnen.** Diese Gebühr entfällt, wenn ein Ersatzteilnehmer genannt wird.
Anmeldung	https://registration.maw.co.at/kardioekgwien26
Organisation	Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft Freyung 6/3, 1010 Wien Frau Sonja CHMELLA, Frau Christina DIETZ, Tel.: (+43-1) 536 63-32 oder -84 | E-Mail: kardio@maw.co.at

DFP APPROBIERT

Diese Veranstaltung ist mit 16 Diplomfortbildungspunkten approbiert.
Fortbildungs-ID: 1071054 (www.meindfp.at)

Druck: ROBIDRUCK, 1200 Wien – www.robidruck.co.at

SPONSOREN

Abbott

BIO
BIOTRONIK
excellence for life

Boston
Scientific

Johnson&Johnson

Medtronic

MicroPort®

ZOLL®
LifeVest®