

KONTAKT



Priv.-Doz. Dr. Elif Kaya

Chefärztin des Departments für Rhythmologie
Fachärztin für Innere Medizin und Kardiologie

Clemenshospital

Department für Rhythmologie

Düesbergweg 124

48153 Münster

Tel.: (0251) 976-2420

EKG-Fax: (0251) 976-2449

rhythmologie.clemenshospital@alexianer.de

Webseite Rhythmologie



Kontaktdaten Priv.-Doz. Dr. Kaya (vcard)



CLEMENS HOSPITAL

AKADEMISCHES LEHRKRANKENHAUS DER
WESTFÄLISCHEN WILHELMS-UNIVERSITÄT

Düesbergweg 124

48153 Münster

Tel.: (0251) 976-0

Fax: (0251) 976-44 40

info.clemenshospital@alexianer.de

Eine Einrichtung der Alexianer und der
Clemenschwestern.

Nähere Informationen finden Sie unter
www.clemenshospital.de

DEVICE-THERAPIE

Herzschrittmacher und Defibrillatoren

Department für Rhythmologie



Clemenshospital

Eine Einrichtung der Alexianer
und der Clemenschwestern



Stand: März 2022

Department für Rhythmologie

Das Department für Rhythmologie unter der Leitung von Priv.-Doz. Dr. Elif Kaya und Prof. Dr. Kristina Wasmer ist Teil des Zentrums für Kardiologie des Clemenshospitals und spezialisiert auf die Untersuchung und Behandlung aller Formen von Herzrhythmusstörungen. Beide Medizinerinnen verfügen über lange Erfahrung auf dem Gebiet der Behandlung von Herzrhythmusstörungen.

Das Department bietet neben der interventionellen Elektrophysiologie das gesamte Spektrum der innovativen und komplexen Devicechirurgie. Die Implantationen werden im Katheterlabor in einem für den Patienten möglichst schonenden Verfahren durchgeführt. Viele Eingriffe können unter örtlicher Betäubung oder in Kardioanalgesiedierung ohne Allgemeinnarkose erfolgen. Einen besonderen

Fokus legen wir auf neuartige, physiologische Stimulationsformen, kabellose Systeme und auf die Behandlung der Herzinsuffizienz mittels kardialer Resynchronisation (CRT).



DIE DEVICE-THERAPIE

In der Device-Therapie, also der Behandlung langsamer Herzrhythmen mit Schrittmachern (HSM) und Schutz vor oder Behandlung von lebensbedrohlichen Rhythmusstörungen mit implantierbaren Defibrillatoren (ICD), bieten wir neben der Standardtherapie mit herkömmlichen Geräten und Sonden über die Blutgefäße auch bevorzugt alle weiteren modernen und innovativen Therapieformen an. So können ausgewählte Patienten mit kabellosen Systemen (Micra, S-ICD) oder neuesten Schrittmachertherapien, die den natürlichen Herzschlag durch das herzeigene Reizleitungssystem (Conduction System Pacing) wirkungsvoll stimulieren, versorgt werden.

Zum Einsatz kommen hier auch modernste, spezielle Operationstechnologien (z.B. PlasmaBlade™), die mit höchster Präzision eine schonende Operation mit exzellenten Ergebnissen erlauben.

Priv.-Doz. Dr. Kaya begann 2007 ihre Ausbildung in der Kardiologie des Universitätsklinikums Münster, fokussierte sich auf die operativen Techniken des gesamten Spektrums der Devicetherapie mit der Implantation und Explantation von Herzschrittmachern, Defibrillatoren inklusive komplexer Revisionseingriffe in der Klinik für Herz-Thoraxchirurgie des Universitätsklinikums Münster. Ab 2015 baute sie als Oberärztin den Bereich der Device-Therapie am Universitätsklinikum Essen auf und leitete diesen bis zu ihrem Wechsel ans Clemenshospital. In enger Teamarbeit mit Prof. Dr. Kristina Wasmer verbinden beide Spezialistinnen ihre langjährige Erfahrung, um für jeden Patienten die bestmögliche Behandlung zu erreichen.

INNOVATIVE UND PERSONALISIERTE DEVICE-THERAPIE

- //// Implantation von Herzschrittmachern und Defibrillatoren (Ein- Zwei- und Dreikammersysteme)
- //// Conduction System Pacing, inkl. HIS-Bündel- und Linksschenkelstimulation
- //// Kardiale Resynchronisation (CRT-Therapie)
- //// CCM (Kardiale Kontraktilitätsmodulation)
- //// Implantation von kabellosen Systemen (Micra, S-ICD)
- //// Explantation von Schrittmachern und Defibrillatoren
- //// Komplexe Revisionseingriffe
- //// Im- und Explantation von subkutanen Ereignisrekordern (Reveal Linq, BioMonitor)

