

Elektrophysiologie

Leiter: Prof. Christian Sticherling

Die Elektrophysiologie des Universitätsspitals Basel ist die grösste der Schweiz. Hier werden jährlich über 720 Ablationen durchgeführt, wovon mehr als die Hälfte komplexe Ablationen (Ablation von Vorhofflimmern und Kammertachykardien) ausmachen. Des Weiteren werden über 300 Schrittmacher, 50 CRT und 130 ICD Geräte implantiert und Extraktionen von infizierten Systemen durchgeführt. Neben dieser nationalen Zentrumsfunktion in der Dienstleistung hat die Arbeitsgruppe ein umfangreiches Forschungsprogramm etabliert. Hierzu zählen die Teilnahme an zahlreichen klinisch orientierten Multicenter Studien im Bereich der Device- und Ablationstherapie sowie vier wissenschaftliche Hauptfelder.

Besonders hervorzuheben sind die vom SNF unterstützte und vom CRIB koordinierte Kohortenstudie "Swiss-AF" und die EU gesponsorte "EU-CERT-ICD" Studie

■ Team

Ärztliches Team

Prof. Christian Sticherling
Prof. Stefan Osswald
Prof. Michael Kühne
Prof. Tobias Reichlin (bis 30.4.2018)
Prof. Beat Schär
Dr. Antonio Madaffari (seit 1.5.2018)
Dr. Ivan Zelkovic (Gastarzt bis 30.6.2018)

Technisches Team

Dr. Sven Knecht
Florian Spiess

Team Schrittmacher/ICD Sprechstunde

Christine Huld
Andrea Mussler

Wissenschaftliches Team

Sarah Giesebart
Gian Völlmin

