Cardiovascular Research Institute Basel

CRIB NEWSLETTER



Liebe Kolleginnen und Kollegen

Wir heißen Sie herzlich willkommen zur Weihnachtsausgabe unseres CRIB-Newsletters!

In dieser Ausgabe dürfen wir voller Stolz mitteilen, dass Herr PD Dr. Jasper Boeddinghaus mit dem renommierten Forscherpreis der Schweizerischen Herzstiftung ausgezeichnet wurde.

Zudem möchten wir Ihnen die neuen, talentierten Nachwuchswissenschaftler vorstellen, die unser Team bereichern. Mit viel Vorfreude und Zuversicht blicken wir auf die Zusammenarbeit!

Darüber hinaus erhalten Sie in diesem Newsletter die neuesten Updates zur Global Paradise-System Registerstudie sowie zum Swiss-AF-PVI-Register.

Abschließend möchten wir Ihnen einige Eindrücke von unserer schönen Kardiologie-Weihnachtsfeier präsentieren.

Wir wünschen Ihnen eine besinnliche und frohe Weihnachtszeit!

Prof. Christian Müller Leiter CRIB Prof. Michael Kühne Stv. Leiter CRIB

AUSZEICHNUNG



PD Dr. Jasper Boeddinghaus erhält Forschungspreis der Schweizerischen Herzstiftung

In diesem Jahr wurde Herr PD Dr. Jasper Boeddinghaus mit dem Forschungspreis der Schweizerischen Herzstiftung geehrt.

Die Forschungskommission wählte ihn aus einer Vielzahl herausragender Bewerbungen von renommierten Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus den Bereichen Herz-Kreislauf Medizin und Neurologie, die an verschiedenen Schweizer Institutionen tätig sind.

PERSONELLES

Neue Kolleginnen und Kollegen ab November



Dr. Joana BarbosaWissenschaftliche
Projektmitarbeiterin BNF,
Studie: Librexia



Dr. Sabrina BlumerProjektmanagerin
Studien: Intervent. Studien



Dr. Laurève Chollet- ThalmannWissenschaftl. Ärztin, Studie:
Undetected Heart-Failure



Dritan LikoWissensch. Projektmitarbeiter
BNF, Studie: Librexia



Matea Liskij Wissenschaftliche Ärztin Studie: Swiss-AF



Seunghyun Kim Wissenschaftlicher Arzt Studie: H&M



Dr. Caroline MeierWiss. Projektmitarbeiterin
BNF, Studie: DepleTTR-CM



Jana Meier Wissenschaftliche Ärztin Studie: DepleTTR-CM



Fiona Nafaa Wissenschaftliche Ärztin Studien: Basel VIII, HI, SpinChip



Tiffany PequignotWissenschaftliche Ärztin
Studie: Mi-AF

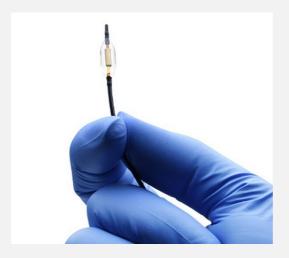


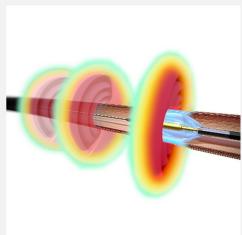
Dr. Thorald StolteWissenschaftlicher Arzt
Studien: Intervent. Studien

STUDIEN-UPDATES

Start der "Global Paradise™ System" Registerstudie







Hintergrund zur Ultraschall-RDN

Die Ultraschall-RDN ist ein minimal-invasives, Katheter-gestütztes Verfahren, das Ultraschallenergie nutzt, um die efferenten und afferenten Sympathikusnerven der Niere thermisch zu veröden, ohne dabei die Nierenarterienwand zu schädigen. Das Verfahren zielt darauf ab, die sympathische Überaktivität zu reduzieren, wodurch der Blutdruck gesenkt werden kann.

Das Paradise™ renale Ultraschall-Denervationssystem (Paradise™ System) von ReCor Medical ist für den klinischen Einsatz zugelassen.

Über die GPS-Registerstudie

- Ziel: Erfassung von Daten zur langfristigen Sicherheit und Wirksamkeit der Ultraschall-RDN
- Design: internationale, multizentrische (200 Zentren), single-arm Registerstudie
- Gesamtdauer: 10 Jahre (inkl. 4 Jahre Rekrutierung)
- Population: volljährige Patienten mit arterieller Hypertonie, die für eine Ultraschall-RDN in Frage kommen

(angestrebt sind bis zu 3000 Patienten)

SWISS-AF-PVI

Mitte Dezember hat das Team von Prof. Mischa Kühne den 3000. Patienten in das Schweizer Ablationsregister im Zentrum Basel eingeschlossen. Hauptziel der Studie ist die systematische Auswertung des Wiederauftretens von Vorhofflimmern nach 3, 6 und 12 Monaten nach Ablation. Im Jahre 2010 starteten wir mit dem prospektiven Einschliessen von Patientinnen und Patienten, die eine Vorhofflimmerablation erhalten und dürfen seit fünf Jahren auch auf die Hilfe des Inselspital Bern zählen. Zusammen umfasst das Register knapp 5000 Patientinnen und Patienten.

An dieser Stelle ein grosses Dankeschön an alle, die seit Jahren intensiv an SWISS-AF-PVI mitarbeiten.

Swiss-AF Autonomics

Ab Januar 2025 wird die Swiss-AF Autonomics Studie (Substudie von SWISS-AF-PVI) am USB starten. Diese prospektive Kohortenstudie wird durch die Universität Basel (Peter Hämmerle) und durch die Freiwillige Akademische Gesellschaft Basel (Christine Meyer-Zürn) unterstützt. Ziel ist es, Vorhofflimmer-Rezidive nach Pulsed Field Ablation durch Parameter der kardialen autonomen Funktion vorherzusagen.

WEIHNACHTSFEIER



























«Die Weihnachtszeit ist eine Zeit, in der man Zeit hat, darüber nachzudenken, wofür es sich lohnt, sich Zeit zu nehmen.» (Gudrun Knopp)

Herausgeber: Prof. Christian Müller

Redaktion: Markus Riesterer, Gian Völlmin Kontakt: crib.kardiologie@usb.ch markusheinrich.riesterer@usb.ch

© 2024 CRIB, All rights reserved You don't like our newsletter anymore? Unsubscribe **here**