



## Information

Clinical Research Unit (CRU)  
der Medizinischen Klinik  
mit Schwerpunkt Kardiologie,  
Charité Campus Virchow-Klinikum

### Kontaktdaten

Clinical Research Unit (CRU)

Tel: +49 30 450 565 472

Fax: +49 30 450 7 565 970

Mail: [clinical-research-unit@charite.de](mailto:clinical-research-unit@charite.de)

Homepage: [kardio-cvk.charite.de](http://kardio-cvk.charite.de)

### Postadresse

Charité - Universitätsmedizin Berlin  
Augustenburger Platz 1 | 13353 Berlin

### Öffnungszeiten

Montag bis Freitag 08:00-16:00 Uhr

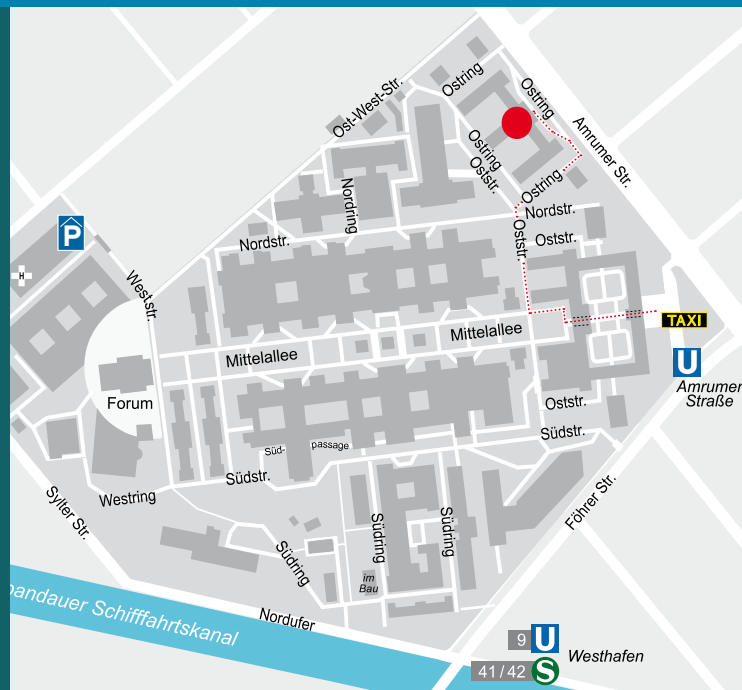
Anfahrt: Lageplan (siehe Rückseite)

### Campusadresse

Campus Virchow-Klinikum

interne Geländeadresse: Ostring 1 | Erdgeschoss

**CRU Kardiologie**  
Clinical Research Unit  
Charité Campus Virchow-Klinikum | Ostring 1 | Erdgeschoss



*So finden Sie uns auf dem Campus:*

Vom Eingang Augustenburger Platz kommend gehen Sie durch zwei Durchgänge, nach ca. 40m nach rechts auf die Oststraße, nach weiteren 100m nach rechts in den Ostring und erreichen die Nummer 1 nach weiteren 75m auf der linken Seite.

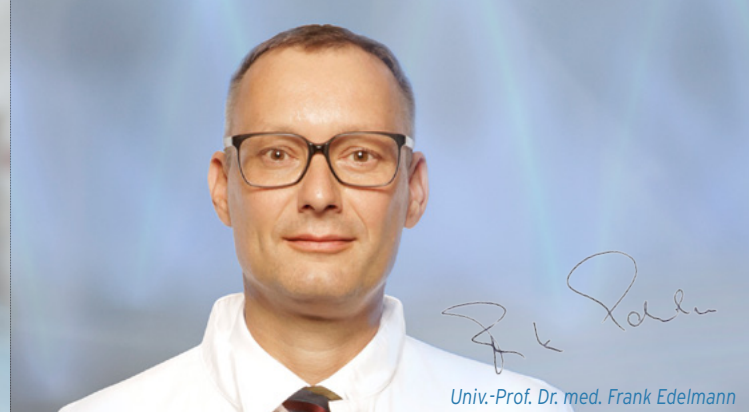
**CRU Kardiologie**  
Clinical Research Unit



Medizinische Klinik  
mit Schwerpunkt Kardiologie  
Campus Virchow-Klinikum



Univ.-Prof. Dr. med. Burkert Pieske



Univ.-Prof. Dr. med. Frank Edelmann



## GRUSSWORT

Sehr geehrte Damen und Herren,  
„Fortschritt durch Forschung“

Als Universitätsklinikum verpflichten wir uns, unsere Patientinnen und Patienten stets nach neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen zu behandeln.

Der modernen klinischen Forschung kommt hier eine besondere gesellschaftliche Bedeutung zu: Sie ermöglicht Fortschritt in Diagnose und Therapie von Erkrankungen.

In unserer klinischen Forschungseinheit (im Englischen auch **Clinical Research Unit „CRU“** genannt) erwartet Sie ein hochqualifiziertes Studienteam bestehend aus Ärzten, Naturwissenschaftlern und Pflegepersonal.

Der Schwerpunkt unserer Aktivitäten liegt im Bereich der kardiovaskulären Medizin. Uns beschäftigen insbesondere die Krankheitsbilder der koronaren Herzerkrankung, der Herzinsuffizienz, der Herzrhythmusstörungen und der Neurokardiologie. Unser Studienteam forscht u. a. im Rahmen nationaler und internationaler Studien an der kontinuierlichen Weiterentwicklung kardiologischer Diagnostik- und Behandlungsverfahren. Dieses Wissen kommt unseren Patientinnen und Patienten bereits heute tagtäglich zugute.

Ganz im Leitgedanken der Charité - Universitätsmedizin Berlin **Forschen, Lehren, Heilen, Helfen** heiße ich Sie herzlich in der **CRU Kardiologie** willkommen.

Ihr Burkert Pieske

Direktor der Medizinischen Klinik m. S. Kardiologie

## EINFÜHRUNG

Liebe Patientinnen und Patienten,  
liebe Kolleginnen und Kollegen,  
gerne möchte auch ich Sie an dieser Stelle begrüßen.  
Das Ziel liegt vor uns:

### Die Erhaltung oder Wiederherstellung von Gesundheit.

Unsere **CRU Kardiologie** verfolgt innovative klinische Forschung zum Wohle unserer Patientinnen und Patienten. Unsere ansprechenden Räumlichkeiten verfügen über fünf moderne Untersuchungs- und Behandlungszimmer, attraktive Arbeits-, Labor- und Wartebereiche sowie eine ausgefeilte unterstützende Logistik, um uns optimal auf die Patientenversorgung zu konzentrieren. Dabei sind uns die Patientensicherheit und -zufriedenheit besonders wichtige Leitgedanken. Das erfahrene Team der **CRU Kardiologie** investiert dabei viel Kraft, Wissen und Zeit in eine qualitativ hochwertige Diagnostik, Therapie und sorgsame Betreuung.

Unser kompetentes Personal kann dank einer breiten und modernen technischen Ausstattung die gesamte Bandbreite der kardiologischen Diagnostik in einem spezialisierten, ambulanten Umfeld anbieten. Die enge Zusammenarbeit von Forschung, Lehre und Klinik an der Medizinischen Klinik m. S. Kardiologie ermöglicht dabei auch aufwändige, bildgebende Verfahren oder eine invasive Diagnostik.

Gerne stehen wir Ihnen zur Verfügung und möchten Sie an dieser Stelle über die wichtigsten Eckdaten, Anreise, Öffnungszeiten und Kontaktdaten informieren.

Ihr Frank Edelmann

Leiter der CRU Kardiologie

## DIAGNOSTISCHE VERFAHREN

- Anamnese und körperliche Untersuchung
- Anthropometrie
- 12-Kanal-EKG, Ruhe- und Langzeitmessung
- nicht-invasiver Blutdruck, Ruhe- und Langzeitmessung
- Belastungselektrokardiogramm, Ergometrie
- Spiroergometrie (Fahrrad und Laufband)
- vaskuläre Funktion, Pulswellenanalyse
- Knöchel-Arm-Index
- nicht-invasive und invasive Hämodynamik
- Lungenfunktion, Spirometrie
- Bodyplethysmographie / CO-Diffusionskapazität
- Körperzusammensetzung und Ruhe-Kalorimetrie
- Beurteilung der funktionellen Kapazität und Muskelkraft
- Abdomen- und Gefäßultraschall
- transthorakale und transösophageale Echokardiographie
- systolische und diastolische Stressechokardiographie
- sport- und ernährungsmedizinischer Check-Up
- labormedizinische Diagnostik und Biobanking
- krankheitsspezifische Befragungen



DZHK

DEUTSCHES ZENTRUM FÜR  
HERZ-KREISLAUF-FORSCHUNG E.V.