Institut für klinische kardiovaskuläre Forschung

„Patientenorientierte, klinische angewandte Forschung“

Leitung: Prim. Univ. Prof. Dr. Franz Weidinger
Stellvertretung: Dr. Matthias Hasun

Klinik Landstraße, 1030 Wien, Juchgasse 25
E-Mail: franz.weidinger@gesundheitsverbund.at

Schwerpunkte

Das Institut hat sich 2021 erneut mit der klinischen Erforschung kardiovaskulärer Erkrankungen mit besonderem Augenmerk auf patientenorientierter und angewandter klinischer Forschung befasst. Zudem konnten wir durch unsere aktive Rolle in der Bewältigung der Corona-Pandemie unsere Expertise im Zusammenhang mit SARS-CoV-2 und kardiovaskulären Erkrankungen erweitern. Im Hinblick darauf gab es eine Kooperation zwischen unserem Institut und der Klinik Floridsdorf, bei der die Qualität der Behandlungen von ACS Patienten während der Covid19-bedingten Lockdowns untersucht wurde.
Die Zusammenarbeit mit der Universität für Augenheilkunde und Optometrie des AKH Wiens zur Identifikation retinaler Biomarker für kardiovaskuläre Erkrankungen wird weiterhin fortgeführt. Mittlerweile konnten 451 von 1000 geplanten Patienten eingeschlossen werden. Weiters führte das Institut 2021 Registerstudien und akademische Projekte durch. Bei unserer für 2022 geplanten, klinikinternen Studie legen wir den Fokus auf die Erforschung des Effekts von objektiven Feedbacks durch den Defibrillator während einer Reanimation auf die Qualität und Effizienz der Reanimation sowie auf Sicherheit und Kompetenz des Herzalarmteams.

Große Anliegen für 2022 sind:

- Die Erweiterung des Bereichs des Forschungsteams auf die Durchführung von Bildungsveranstaltungen für Fachpersonal. Neben der Weiterbildung von Ärzten und des Pflegepersonals soll hier zusätzlich eine Möglichkeit zur Vernetzung geschaffen werden. Zusammen mit anderen Kliniken möchten wir gerne einen Treffpunkt schaffen, an dem man sich gemeinsam mit anderen Kollegen intensiv mit ausgewählten Inhalten beschäftigen kann.
- Das Thema „Datensilos und Outcome Research“: hier geht es darum, eine Verbindung zwischen Routinedaten und Forschung zu schaffen, um Register mit hochqualitativen Daten zu befüllen.

Zusammenarbeit

Universitätsklinik für Augenheilkunde und Optometrie, AKH Wien; Klinik Floridsdorf

Alle Publikationen finden Sie unter: