

Institut für diagnostische und interventionelle Radiologie

Leitung: Prim. Univ. Prof. Dr. Thomas Rand

Klinik Floridsdorf, 1210 Wien, Brünner Straße 68

E-Mail: thomas.rand@gesundheitsverbund.at

Schwerpunkte

Nach Übersiedlung des Institutes 2019 an den Standort Klinik Floridsdorf sollte 2020 das erste volle Jahr im Routinebetrieb werden. Durch die Corona-Krise wurden alle Pläne und Vorhaben und insbesondere auch der Patientenbetrieb deutlich eingeschränkt. Nichtsdestotrotz entwickelten sich aber – fast erstaunlicherweise – sowohl das Landsteiner Institut als auch die Abteilung selbst sehr gut. Insbesondere die Interventionelle Radiologie wurde zu einer hervorragenden Institution und zog dementsprechend auch wissenschaftliche Projekte an.

Das bereits bestehende Studienpaket mit Schwerpunkt Pulmologie-Onkologie etablierte sich gut und läuft routinemäßig.

Neu hinzu kam auf interventioneller Basis die MOTIV BTK BVS Studie, eine prospektive multizentrische kontrollierte Studie zur Bewertung der Implantation des Motiv bioresorbierbaren vaskulären Stents bei kritischer Ischämie in Läsionen im Unterschenkel. Der Antrag bei der Ethikkommission wurde problemlos positiv bewertet. In Rahmen dieser Studie, die zumindest über drei Jahre laufen soll, wurde auch eine wissenschaftliche Mitarbeiterin für 10 Stunden für das Institut angestellt.

Auf Basis dieser deutlich erhöhten Aktivitäten und der damit verbundenen Einnahmen konnte als besonderer Höhepunkt 2020 ein Gruppen-Abonnement der wissenschaftlichen Plattform „STATDX“ finanziert werden. Dies ermöglicht sowohl jungen Mitarbeitern als auch erfahrenen Kollegen einen ausgezeichneten wissenschaftlichen Zugang zu den neuesten wissenschaftlichen Standards der Radiologie.

Laufende Studien sind nun:

- Neu: The MOTIV Trial: FCRE-190131, Physician-initiated trial investigating the MOTIV Bioresorbable Scaffold (REVA Medical) for the Treatment of Below-The-Knee artery disease. Ziel: Beurteilung des unmittelbaren und langfristigen (bis zu 36 Monate) Ergebnisses des MOTIV Bioresorbable Scaffold in einer kontrollierten, prospektiven Untersuchung bei Patienten mit Ruheschmerz und kleinflächigem Gewebeverlust.
- Neu: TAK-788-3001 (Phase 3) ongoing: A Randomized Phase 3 Multi-center Open-label Study to Compare the Efficacy of TAK 788 as First line



„Enge Schnittstellen und sehr erfolgreiche Kooperationen“

Treatment Versus Platinum-Based Chemotherapy in Patients With Non-Small Cell Lung Cancer With EGFR Exon 20 Insertion Mutations

- AP26113-13-301 (Phase 3) stopped 2020
- Hudson (Phase 2, Umbrella Studie) ongoing
- ImPower030 (Phase 3) ongoing
- CINC280A2201 (Phase II) stopped 2020
- Keynote 189 (Phase 3) ongoing
- MERU (Phase 3) stopped Nov/2019

Zusammenarbeit

Kar Landsteiner Institute Prof. Grabenwöger, Prof. Valipour

Referate

- Rand T: CIRSE 2020: Re-entry devices for aorto-iliac stenotic occlusive disease
- Stadler A: MR Technik I: Vorbereitungskurs für die Facharztprüfung; AKH Wien
- Stadler A: MR Technik II: Vorbereitungskurs für die Facharztprüfung; AKH Wien