Institut für Stoffwechselkrankheiten und Nephrologie

Leitung: Prim. Univ. Prof. Dr. Rudolf Prager Stellvertretung: Ao. Univ. Prof. Dr. med. Thomas M. Stulnig

Klinik Hietzing, 1130 Wien, Wolkersbergenstraße 1 E-Mail: pragerru@gmail.com



# Schwerpunkte

Schwerpunkt in der wissenschaftlichen Tätigkeit sind Diabetologie, Lipidstoffwechsel und die diabetische Nephropathie. Außerdem werden seit April 2020 fortlaufend die Auswirkungen von COVID-19 bei Patienten mit Stoffwechselerkrankungen untersucht. Dies erfolgt in Zusammenarbeit mit der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft. Primäres Ziel war es in diesem außergewöhnlichen Jahr, unseren Studienpatienten trotz aller Widrigkeiten die bestmögliche Versorgung zukommen zu lassen.

Unser Institut ist derzeit in drei große klinische Outcome Studien (GLP-1 Analoga bzw. GIP-GLP-1 Analoga) involviert: die Select-Studie (Studienpräparat: subkutanes Semaglutide), die Soul-Studie (Studienpräparat: orales Semaglutide) und die SURPASS-CVOT (Studienpräparat: Tirzepatide).

Darüber hinaus ist das Karl Landsteiner Institut für Stoffwechselerkrankungen an multizentrischen Studien auf dem Gebiet des Lipidstoffwechsels (Vesalius-Studie, Santorini-Studie) beteiligt. Auf dem Gebiet der Nephrologie stand die Teilnahme an der Figaro-Studie sowie der Fidelio-Studie (Studienpräparat bei beiden Studien: Finerenone) im Vordergrund, die im Jahr 2020 abgeschlossen werden konnten.

Auf nephrologischer Seite wurden auch Untersuchungen des Präparates Daprodustad fortgesetzt und konnten ebenso Ende des Jahres abgeschlossen werden.

#### Zusammenarbeit

3. Medizinische Abteilung der Klinik Hietzing

## Veranstaltung

 Carl von Noorden Symposium 2020: Stoffwechseltherapie heute und morgen; 11.12.2020; in Kooperation mit der Klinik Hietzing

#### Referate

- Th. Stulnig, Prevention and Treatment of CVD in diabetes: how to start antihyperglycemic treatment; Congress of the Central European Diabetes Association, Belgrade (virtuell), 13.12.2020
- Th. Stulnig, Wundermittel Omega 3 Fettsäuren: Hype or Hope; Jahrestagung Österreichische Diabetes-Gesellschaft, virtuell, 19.11.2020
- Th. Stulnig, Adipositas, Entzündungen und Diabetes eine problematische Liaison mit dem Mikrobiom? Jahrestagung DePROM, 22.2.2020, Berlin
- Th. Stulnig, Familiäre Chylomkronämie-Syndrom FCS; Lange Nacht der seltenen Erkrankungen, Wien, 27.2.2020.
- Th. Stulnig, Diabetes-Therapie 3.0, Carl von Noorden Symposium 2020, Wien, 11.12.2020

## Publikationen

- Effect of Finerenone on Chronic Kidney Disease Outcomes in Type 2
  Diabetes. Bakris GL, Agarwal R, Anker SD, Pitt B, Ruilope LM, Rossing P,
  Kolkhof P, Nowack C, Schloemer P, Joseph A, Filippatos G; FIDELIO-DKD
  Investigators. N Engl J Med. 2020 Dec 3;383(23):2219-2229. doi: 10.1056/
  NEJMoa2025845. Epub 2020 Oct 23. (als kooperierendes Zentrum)
- Efficacy and tolerability of alirocumab in Austrian clinical practice results of the non-interventional PEARL-AT study. Leitner DR, Toplak H, Kedenko L, Steinmaurer T, Gräff V, Metzner T, Schwaiger EM, Prager R. Curr Med Res Opin. 2020 Sep;36(9):1419-1425. doi: 10.1080/03007995.2020.1786678. Epub 2020 Jul 8.
- Diabetes and COVID-19: Disease-Management-People. Peric S, Stulnig TM. Wien Klin Wochenschr. 2020 Jul; 132(13-14):356-361. doi: 10.1007/ s00508-020-01672-3. Epub 2020 May 20.
- SGLT-2-Inhibitoren und Insulin. Zitterl A, Peric S. Diabetes Forum, 04/2020

Weitere Referate und Publikationen unter www.karl-landsteiner.at/institute-stoffwechselerkrankungen.html