

Institut für Adipositas und Stoffwechselerkrankungen

Leitung: Prim. Univ. Prof. Dr. Bernhard Ludvik
Stellvertretung: Univ. Doz. Dr. Christoph Schnack

Klinik Landstraße, 1030 Wien, Juchgasse 25
E-Mail: bernhard.ludvik@gesundheitsverbund.at



*„Entstehung von
Übergewicht
und seiner
Begleiterkrankungen“*

Schwerpunkte

Die Schwerpunkte der wissenschaftlichen Aktivitäten des Instituts liegen unter anderem auf Fragestellungen zur Entstehung des Übergewichts und seiner Begleiterkrankungen, der Betreuung von extrem übergewichtigen Patienten nach bariatrischen Operationen sowie von Patienten mit Typ-2-Diabetes, Bluthochdruck und Hypercholesterinämie. Im Speziellen werden bei diesen Kollektiven Biomarker für atherosklerotische Erkrankungen vor allem hinsichtlich systemischer Inflammation untersucht.

Zusammenarbeit

1. Chirurgische Abteilung der Krankenanstalt Rudolfstiftung, Prim. Univ. Prof. Dr. Michael Hermann; Universitätsklinik für Augenheilkunde und Optometrie, Univ. Prof. Dr. Ursula Schmidt-Erfurth

Referate

- European Association for the Study of Diabetes, 56th Meeting, virtual meeting, 21st-25th September 2021:
 - Influence of triglycerides on insulin sensitivity in gestational diabetes. E.-C. Krzizek
- European Congress of Obesity, virtual meeting, 1st-4th September 2020
 - Vitamin and micronutrient deficiency after bariatric surgery E.-C. Krzizek
 - Difference in body image perception between weight gainers and weight maintainers in the conventionally treated control group from the Swedish Obese Subjects (SOS) intervention study V. Parzer
 - Implementation of a BMI-adjusted Stunkard Scale for the evaluation of body image perception based on data from the Swedish Obese Subjects (SOS) reference cohort V. Parzer
 - Difference in body image perception between weight regainers and weight maintainers after bariatric surgery in the Swedish Obese Subjects (SOS) intervention study V. Parzer

Publikationen

- Winzer E, Ludvik B, Grabovac I, Kruschitz R, Schindler K, Prager G, Klammer C, Hoppichler F, Marculescu R, Wakolbinger M. Course of depressive symptomatology and its association with serum uric acid in one-anastomosis gastric bypass patients. *Sci Rep.* 2020 Oct 27;10(1):18405.
- Kruschitz R, Wakolbinger M, Schindler K, Prager G, Hoppichler F, Marculescu R, Ludvik B. Effect of one-anastomosis gastric bypass on cardiovascular risk factors in patients with vitamin D deficiency and morbid obesity: A secondary analysis. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2020 Nov 27;30(12):2379-2388.
- Winzer E, Grabovac I, Ludvik B, Kruschitz R, Schindler K, Prager G, Klammer C, Smith L, Hoppichler F, Marculescu R, Wakolbinger M. Differences in Serum Magnesium Levels in Diabetic and Non-Diabetic Patients Following One-Anastomosis Gastric Bypass. *Nutrients.* 2019 Aug 22;11(9):1984.
- Zwickl H, Hackner K, Köfeler H, Krzizek EC, Muqaku B, Pils D, Scharnagl H, Solheim TS, Zwickl-Traxler E, Pecherstorfer M. Reduced LDL-Cholesterol and Reduced Total Cholesterol as Potential Indicators of Early Cancer in Male Treatment-Naïve Cancer Patients With Pre-cachexia and Cachexia. *Front Oncol.* 2020 Aug 4;10:1262.

Weitere Referate unter www.karl-landsteiner.at/institute-adipositas_und_stoffwechselerkrankungen.html