



Institut für Adipositas und Stoffwechselerkrankungen



„Klinische Forschung
in den Bereichen
Stoffwechselerkrankungen,
Adipositas
und Diabetes“

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

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 Menschen 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 Klinik Landstraße
- Universitätsklinik für Augenheilkunde und Optometrie
- Universitätsklinik f. Innere Medizin III, Klin. Abteilung für Nephrologie und Dialyse
- Institute of Medicine, Department of Molecular and Clinical Medicine, Sahlgrenska Academy at University of Gothenburg, Sweden
- Klinische Abteilung für Endokrinologie und Diabetologie, Medizinische Universität Graz

Referate

30th European Congress of Obesity, Dublin 17th–20th May 2023:

- Assessment of NAFLD severity using FibroScan[®] versus non-invasive markers in a population prior to planned bariatric surgery V. Parzer
- Predictors for insufficient weight loss, defined as %EWL < 50 % at 1 year after bariatric surgery V. Parzer

European Association for the Study of Diabetes,

58th Hamburg, 3rd–6th Oktober 2023:

- Predictors for insufficient weight loss, defined as %EWL < 50 % at 1 year after bariatric surgery. V. Parzer

Österreichische Adipositas Gesellschaft,

Wien 12.–13. Oktober 2023:

- Metabolic benefits following bariatric surgery in male versus female patients, S. L. Huber
- Präsentation des Konsensuspapiers der ÖAG – Konservative Therapie, J. Brix
- Präsentation des Konsensuspapiers der ÖAG – Postoperative Nachsorge, V. Parzer
- Eiweißmangel und Leberversagen internistisch V. Parzer
- Expertenbattles – Internistisch, B. Ludvik

Österreichische Diabetes Gesellschaft,

Salzburg 16.–18. November 2023:

- Keynote Lecture: Hat die metabolische Chirurgie eine Zukunft in der Diabetestherapie? B. Ludvik
- Hat die Remission des Prädiabetes einen Effekt? J. Brix
- Empagliflozin as potential treatment option for postprandial hyperinsulinemic hypoglycaemia after bariatric surgery V. Parzer
- Häufigkeit und Diagnosestellung von Prädiabetes bei Patienten mit morbidem Adipositas (MO), V. Parzer

Publikationen

- Verena Parzer, Magdalena Taube, Bernhard Ludvik, Markku Peltonen, Per-Arne Svensson, Johanna Maria Brix, Kajsa Sjöholm: Perceived body size in relation to 10-year weight change in the Swedish Obese Subjects (SOS) intervention study. *Obes Facts* 2023 Nov 30. doi: 10.1159/000535489. Online ahead of print.

Mehr Informationen sowie alle Referate und Publikationen finden Sie auf unserer [Website](#):



Institut für Adipositas und Stoffwechselerkrankungen

Leitung: Prim. Univ.-Prof. Dr. Bernhard Ludvik

Klinik Landstraße, 1. Med. Abteilung, Juchgasse 25, 1030 Wien

Referate

- 30th European Congress of Obesity, Dublin 17th-20th May 2023:
 - Assessment of NAFLD severity using FibroScan® versus non-invasive markers in a population prior to planned bariatric surgery V. Parzer
 - Predictors for insufficient weight loss, defined as %EWL < 50% at 1 year after bariatric surgery V. Parzer
- European Association for the Study of Diabetes, 58th Hamburg, 3rd-6th Oktober 2023: Predictors for insufficient weight loss, defined as %EWL < 50% at 1 year after bariatric surgery. V. Parzer
- Österreichische Adipositas Gesellschaft, Wien 12.-13. Oktober 2023:
 - Metabolic benefits following bariatric surgery in male versus female patients S. L. Huber
 - Präsentation des Konsensuspapiers der ÖAG- Konservative Therapie J. Brix
 - Präsentation des Konsensuspapiers der ÖAG- Postoperative Nachsorge V. Parzer
 - Eiweißmangel und Leberversagen internistisch V. Parzer
 - Expertenbattles - Internistisch B. Ludvik
- Österreichische Diabetes Gesellschaft, Salzburg 16.-18. November 2023:
 - Keynote Lecture: Hat die metabolische Chirurgie eine Zukunft in der Diabetestherapie? B. Ludvik
 - Hat die Remission des Prädiabetes einen Effekt? J. Brix
 - Empagliflozin as potential treatment option for postprandial hyperinsulinemic hypoglycaemia after bariatric surgery V. Parzer
 - Häufigkeit und Diagnosestellung von Prädiabetes bei Patient:innen mit morbidem Adipositas (MO) V. Parzer
 - Die Gesamttestosteron-Östradiol-Ratio als metabolischer Marker bei Männern mit Adipositas vor und nach bariatrischer Operation V. Parzer
 - Predictors for insufficient weight loss, defined as %EWL < 50% at 1 year after bariatric surgery V. Parzer
 - Unterschiede von Diabetesprävalenz sowie des metabolischen Syndroms hinsichtlich des Geschlechtes bei Patient:innen mit morbidem Adipositas S.L. Huber
 - Charakteristika von Menschen mit Typ 2 Diabetes in der österreichischen Primärversorgung – Daten aus der AUSTRO-PROFIT Studie S. Kaser, H. Sourij, M. Clodi, F. Aziz, P. Fasching, M. Fritsch, H. Kojzar, B. Ludvik, J. Mader, M. Resl, G. Rega-Kaun, C. Ress, C. Sourij, L. Stechemesser, H. Stingl, N. Tripolt, Th. Wascher

Publikationen

- Verena Parzer, Magdalena Taube, Bernhard Ludvik, Markku Peltonen, Per-Arne Svensson, Johanna Maria Brix, Kajsa Sjöholm: Perceived body size in relation to 10-year weight change in the Swedish Obese Subjects (SOS) intervention study. *Obes Facts* 2023 Nov 30. doi: 10.1159/000535489. Online ahead of print.
- Johanna Maria Brix et al.: Overweight and obesity in adults: general principles of treatment and conservative management *Wien Klin Wochenschr.* 2023 Nov;135(Suppl 6):706-720. doi: 10.1007/s00508-023-02270-9. Epub 2023 Oct 11
- Nora Bidner , Christoph Schnack , Johanna M. Brix , Bernhard Ludvik: A female patient with earache, polyuria and polydipsia. *Laryngorhinootologie* 2023; 102(04): 300-302 DOI: 10.1055/a-1949-2876
- Hermann Toplak et al.: Simulation of bempedoic acid and ezetimibe in the lipid-lowering treatment pathway in Austria using the contemporary SANTORINI cohort of high and very high risk patients. *Wien Klin Wochenschr.* 2023 Jul;135(13-14):364-374. doi: 10.1007/s00508-023-02221-4. Epub 2023 Jun 8.
- Verena Parzer et al.: Postoperative management. *Wien Klin Wochenschr.* 2023 Nov; 135(Suppl 6):729-742. doi: 10.1007/s00508-023-02272-7. Epub 2023 Oct 11.
- Daniel Moritz Felsenreich et al.: Indications and preoperative planning for bariatric surgery. *Wien Klin Wochenschr.* 2023 Nov;135(Suppl 6):721-728. doi: 10.1007/s00508-023-02271-8. Epub 2023 Oct 11.
- Julia Brandts et al.: Low-density lipoprotein cholesterol and non-high-density lipoprotein cholesterol in type 1 diabetes and type 2 diabetes: Lipid goal attainment in a large German-Austrian diabetes registry *Diabetes Obes Metab.* 2023 Dec;25(12):3700-3708. doi: 10.1111/dom.15264. Epub 2023 Sep 11