



AUSTRO TRANSPLANT 2025

PROGRAMM

Congress Schladming

15. bis 17. Oktober 2025

Mittwoch, 15. Oktober 2025

15:00 - 17:00	ATX Vorstandssitzung	Saal Aich / 1. OG
16:00 - 19:30	Anmeldung und Information	Foyer / EG
18:00 - 18:15	Eröffnung Robert Sucher & Philipp Stiegler, ATX Tagungsorganisation Daniel Cejka, Präsident ATX Maria Drächsler, Vize Bürgermeisterin Schladming Gerhard Stark, KAGes Alexander Rosenkranz, Vizerektor MUG Karl Heinz Kornhäusl, Landesrat für Gesundheit Steiermark (Video) Mario Triller, Vertretung LH Kunasek	Saal Rohrmoos / 1. OG
18:15 - 19:30	Plenum: Eröffnungssymposium (unterstützt durch <u>Neovii</u>) Vorsitz: Philipp Stiegler, Graz; Robert Sucher, Graz Anti-T-Lymphozyten Globulin (ATLG) in der allogenen HSCT: ist eine Individualisierung sinnvoll und möglich? Johannes Clausen, Linz TBD Ross Brawn & Günther Laufer	Saal Rohrmoos / 1. OG
19:30 - 21:30	Eröffnungsabend Stehbuffet mit Bieranstich & Blaskapelle -> verbindliche Voranmeldung notwendig No-Show Gebühr (Nichterscheinen nach Anmeldung): <u>EUR 50,00 pro Person</u>	Foyer EG & Saal Schladming

08:30 - 10:00

Parallelsitzung 1: Niere 1

Saal Rohrmoos / 1. OG

Vorsitz: Kathrin Eller, Graz; Matthias Biebl, Linz

Impulsvorträge:

PTLD: Diagnosis and treatment strategies
Susan Prockop, Boston

Management glomerulärer Erkrankungen nach NTX
Roman Reindl-Schwaighofer, Wien

Abstract Präsentationen:

De novo longterm-release tacrolimus enhances T cell suppression in patients with low concentration-to-dose ratios after kidney transplantation – A matched cohort analysis

Simon Aberger, Graz

Intragraft Interferon-Stimulated Gene Expression Is Associated with Viral Clearance in BK Polyomavirus-Associated Nephropathy

Haris Omic, Wien

Management of lymphoceles after kidney transplantation: two years follow-up

Nadina Roth, Linz

Prediction of antibody-mediated rejection by quantifying eplets potentially targeted by preformed donor-specific antibodies

Konstantin Doberer, Wien

08:30 - 10:00

Parallelsitzung 2: Lunge

Saal Haus / 1. OG

Vorsitz: Johannes Geilen, Wien; Gabriela Muraközy, Wien

Impulsvortrag:

Innovative anästhesiologische Aspekte bei der Lungentransplantation
Johannes Geilen, Wien

Abstract Präsentationen

Extracorporeal Photopheresis Modulates Immune and Erythropoietic Pathways via GATA2 in Lung Transplant Recipients

Panagiotis Parsonidis, Wien

The Vienna Experience: Characterizing Acute Lung Allograft Dysfunction (ALAD) in Lung Transplant Recipients

Sophia Auner, Wien

Individualized Flow controlled ventilation in ex vivo lung perfusion

Manuela Ranalter, Innsbruck

Donations after uncontrolled circulatory death (uDCD) creates opportunities for donor pool expansion - experience with lung transplantation in Vienna
Jakob Homola, Wien

Graft-Derived Donor-Specific Antibodies in the Lung: A Novel Biomarker for Local Alloimmune Activation
Daniela Koren, Wien

08:30 - 10:00 **Pflegesitzung 1: 'Pole Position'** Saal Pichl / 1. OG
Vorsitz: Ewald Sammer, Graz; David Müllner, Graz

Prä- und postoperative Versorgung bei LTX
Denise Schäfer, Linz

Umfrage: Pflegepersonen zum Thema Organspende
Kathrin Diskus, Graz

IN-DIAL - Patient*inneninformation zur Dialyse
Manuela Hauer, Graz

10:00 – 10:30 **Kaffeepause & Besuch der Ausstellung** Foyer EG & Saal Schladming

10:30 – 12:00 **Plenum: The Future in Machine Perfusion** Saal Rohrmoos / 1. OG
Vorsitz: Robert Öllinger, Berlin; Stefan Schneeberger, Innsbruck;
Michael Zink, St. Veit

Current indications for machine liver perfusion – what has changed
Philipp Dutkowski, Basel

Future presence: The success of a nationwide (hypothermic) machine perfusion for deceased donor kidneys
Tom Darius, Nouvain-la-Neuve

COR-NMP
Otto van Leeuwen, Groningen

Maschinenperfusion in der Herztransplantation
TBD

10:30 – 12:00 **Parallelsitzung 1: SZT 1** Saal Haus / 1. OG
Vorsitz: Christina Peters, Wien; Normann Steiner, Innsbruck

Impulsvorträge:

Age Ain't Just a Number: The AYA Factor in the FORUM Study
Christina Peters, Wien

From experimental models to clinical translation: Advancing GvHD therapy through murine research
Annkristin Heine, Graz

Posterpräsentationen & Crosstalk:

Posterpräsentationen mit Erfrischungen/Snacks

Venetoclax plus azacitidine and donor lymphocyte infusion in relapsed acute myeloid leukemia after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation

Armin Bumberger, Wien

Significant Improvement of Outcome after Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation for AML Over Time

Julia Cserna, Wien

Fludarabine plus treosulfan conditioning for older and comorbid patients before allogeneic HSCT - A retrospective analysis of patients treated at the Medical University of Vienna

Hanna Knaus, Wien

Erythrozytenaustausch => make the patient fit for transplantation

Volker Witt, Wien

Impact of TP53 mutation on outcome after allogeneic stem cell transplantation for patients with MDS/AML not in complete remission

Normann Steiner, Innsbruck

Real-World Evidence of BCMA-Directed CAR T Cell Therapy in Austria

Lena Rüsing, Wien

10:30 – 12:00

Pflegesitzung 2: 'Tiny Bodies, Big Steps'

Saal Pichl / 1. OG

Vorsitz: Michael Pirkner, Graz; Martin Wiederkumm, Graz

Kinderdialyse

Rene Uller & Tamara Kaltenbrunner, Graz

ABO Behandlung

Klaus Kiefer, Graz

Aspekte der Nierenlebendspende

Elisabeth Kletz, Graz

12:15 – 13:15

Lunchsymposium: Wege von hochsensibilisierten Patienten zu einer Nierentransplantation *(organisiert von Hansa Biopharma)*

Saal Rohrmoos / 1. OG

13:30 – 15:00

Parallelsitzung 1: Leber 1

Saal Rohrmoos / 1. OG

Vorsitz: Daniel Seehofer, Leipzig; Georg Györi, Wien

Impulsvorträge:

TBD

Gabriela Berlakovich, Wien

Wird die Lebertransplantation bei PBC zur Medizinhistorie?

Peter Fickert, Graz

Abstract Präsentationen:

Metabolic microdialysis during normothermic machine perfusion of the liver
Michael Dullnig, Innsbruck

Evaluation of Selected MicroRNAs during Normothermic Machine Perfusion allows for Prediction of Outcome after Liver Transplantation
Lisa Kaumauf, Wien

Predictive capacity of microRNAs during ex situ normothermic machine perfusion of human livers
Julia Hofmann, Innsbruck

13:30 – 15:00 **Parallelsitzung 2: SZT 2: ECP** Saal Haus / 1. OG
Vorsitz: Hilde Greinix, Wien; Johannes Clausen, Linz

Impulsvortrag:

ECP in GVHD
Hildegard Greinix, Wien

Präsentationen:

Was machen die Zellzahlen, minimal oder maximale Zellzahl?
Wolfgang Novak, Wien

ASFA Guidelines => Indikationen der ECP => Neue Ziele?
Volker Witt, Wien

Posterpräsentationen & Crosstalk:

Posterpräsentationen mit Erfrischungen/Snacks

Neues Inline Verfahren bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen, erste Erfahrungen, klinische Daten
Michael Rittenschober, Wien

Kombinierte Therapie IS, ECP, IA bei Lungenabstoßung => case report
Magdalena Russwurm, Wien

Mini-ECP bei pädiatrischer GVHD
Natalja Zubarovskaya, Wien

13:30 – 15:00 **Pflegesitzung 3** Saal Pichl / 1. OG
Vorsitz: Elisabeth Kletz, Graz; Denise Schäfer, Graz

Masterarbeit: Die Rolle der Advanced Practice Nurse in der Organtransplantation
Hanna Bernögger, Innsbruck

Pflegesprechstunde LTX
Sonja Rappo-Gross & Valentine Blaser, Bern

Patient*innenedukation nach Herztransplantation
Anja Langer, Wien

15:00 – 15:30 **Kaffeepause & Besuch der Ausstellung** Foyer EG & Saal Schladming

15:30 – 17:00 **Plenum: Jungforscher Preise** Saal Rohrmoos / 1. OG
Vorsitz: Daniel Cejka, Linz; Rupert Oberhuber, Innsbruck

KLINISCH:

Allograft tolerance may be linked to the endogenous self-peptide repertoire bound to allogeneic MHC I in pediatric kidney transplant recipients

Fabian Eibensteiner, Wien

Non-Invasive Quantification of Urinary VP1-Positive Epithelial Cells:
Towards a Liquid Biopsy Standard for BKPyVAN

Haris Omic, Wien

Cost-effectiveness of hypothermic oxygenated machine perfusion compared to static cold storage in the Austrian healthcare system

Jule Dingfelder, Wien

Enteric PROMs in pediatric kidney transplant recipients may be linked to chronic allograft dysfunction by gut microbiome dysbiosis

Fabian Eibensteiner, Wien

EXPERIMENTELL:

CXCR3⁺ Tissue-Resident Memory T Cells Correlate with
Protection from Keratinocyte Cancer in Organ Transplant Recipients

Konrad Chrapla, Wien

Costimulation-independent secretion of IgM DSA by marginal zone B cells

Marlena Buresch, Wien

Liver preservation for seven days using a fully automated normothermic machine perfusion device and the Innsbruck perfusion protocol

Julia Hofmann, Innsbruck

First Series of a Nature-Inspired Subzero Kidney Preservation
and Transport Abroad a Commercial Transatlantic Flight

Anne Heberle, Innsbruck

Pflegesitzung 4: Post Transplant Journey

Saal Pichl / 1. OG

Vorsitz: Anita Fuchs, Graz; Franz Liendl, Graz

Ernährung nach Transplantation

Anna Prisching, Graz

Normotherme Maschinenperfusion und die Rolle der Pflege

Harald Mair, Innsbruck

Lungentransplantation Die Zeit danach (ein persönlicher Einblick aus Sicht eines Angehörigen)

Martin Wiederkumm, Graz

17:00 – 18:00

Poster Walk I: Basic Science & Lunge

Foyer 1. OG

Moderation: Anna Weijler, Wien; Elisabeth Hielle-Wittmann, Wien

Poster #:

- 01 Strengthening communication in intensive care units to support organ donation in Austria
Laura Hamedl, Wien
- 02 Every Organ Counts: The Role of Second Opinions in Optimizing Organ Transplantation in Austria
Theresa Unger, Wien
- 03 Enhancing Post-Transplant Care in Austria: A Survey of Primary Care Physicians' needs and the potential for Integrated Care Software
Angelika Rzepka, Wien
- 04 Digital Support of Post-Transplant Care Using the TXMobile App – Feasibility, Acceptance, and Usage Experiences Among Older Patients
Angelika Rzepka, Wien
- 05 Immune Mediator Dynamics Reflect Post-Transplant Immune Remodeling After Alemtuzumab Induction
Oya Berezhinskiy, Wien
- 06 Assessment of Regulatory B Cell Phenotype and IL-10 Expression in Peripheral Blood of Lung Transplant Patients
Shahrooz Nasrollahi-Shirazi, Wien
- 07 The use of extracorporeal photopheresis as immunomodulatory therapy of subclinical antibody-mediated rejection and chronic lung allograft dysfunction: a prospective randomized controlled trial (NCT06112951)
Sophia Alemanno, Wien
- 08 Back-table Reconstruction of Partial Anomalous Pulmonary Venous Return in Lung Transplantation
Jakob Hirsch, Innsbruck
- 09 Impact of High-Altitude Exposure on Torque Teno Virus (TTV) Levels and Immunosuppression in Lung Transplant Recipients - Climbing Mt. Jebel Toubkal
Jakob Mühlbacher, Wien
- 10 15 years of EVLP in Vienna – an overview
Panja Böhm, Wien
- 11 Evaluation of Stress Index as New Parameter for Protective Ventilation Strategies during Clinical Ex-Vivo Lung Perfusion
Panja Böhm, Wien

17:00 – 18:00

Poster Walk II: Niere & Leber

Foyer EG

Moderation: Nora Jahn, Graz; Vanessa Stadlbauer-Köllner, Graz

Poster #:

- 12 Evaluating liver transplantation as a curative approach in metastatic gastrointestinal neuroendocrine tumors: a case series
Todor Stoyanov, Graz

- 13 A modified MELD including HDL improves the prediction of short-term mortality in acutely decompensated cirrhosis
Rudolf Stauber, Graz

- 14 Assessing the Impact of Normothermic Liver Machine Perfusion on Transplant Timing and Outcomes
Lukas Prommegger, Innsbruck

- 15 Retrospective Assessment of Vascular Anatomy Visualization via 3D Reconstruction in Robotic-Assisted Living Donor Nephrectomy
Mohamed El-Mahrouk, Graz

- 16 Main statistical aspects of the TTVguideIT trial – a randomized controlled trial investigating biomarker-guided immunosuppression in kidney transplant recipients
Felix Herkner, Wien

- 17 Comparing the statistical power of methods for the analysis of multiple endpoints in kidney transplant trials
Felix Herkner, Wien

- 19 Living kidney donation of kidney with renal artery aneurysm
Emerson Monteiro, Graz

- 20 Prophylactic ureteral stent placement and BK polyomavirus infection after renal transplantation – a retrospective case-control study
Simon Hoffmann, Wien

- 21 Long Term Monitoring of Torque Teno Virus Load for the Detection of Infections in Kidney Transplantation
Sebastian Kapps, Wien

- 22 First Clinical Experience with Maribavir for Refractory CMV-infection in Kidney Transplant Recipients
Rahel Jagoditsch, Wien

- 23 Histidine-Tryptophan-Ketoglutarate (HTK) as perfusion solution during hypothermic oxygenated machine perfusion (HOPE) prior to kidney transplantation - Case series
Robert Karitnig, Graz

- 24 Case Report: Delayed Graft Function and Therapy-Resistant Arterial Hypertension following Kidney Transplantation due to kinking of the Transplant Artery – A Rare Occurrence?
Lorenz Kirchner, Graz

18:00 – 18:45	Generalversammlung	Saal Haus / 1. OG
19:30 – 24:00	Award Dinner -> verbindliche Voranmeldung notwendig No-Show Gebühr (Nichterscheinen nach Anmeldung): <u>EUR 50,00 pro Person</u>	Saal Schladming / EG

Freitag, 17. Oktober 2025

08:30 – 10:00	Parallelsitzung 1: Herz	Saal Pichl / 1. OG
	Vorsitz: Andreas Zuckermann (Wien), Nikolaos Bonaros (Innsbruck)	

Impulsvorträge:

Biomarker bei HTX
Martin Andreas, Graz

Outcome der Herztransplantation in Österreich
Stefan Mildschuh, Wien

Abstract Präsentationen:

Extrakorporeale Elektrophorese und Immunsuppression
Alissa Florian, Wien

Erfahrungen mit DCD aus Innsbruck
Lukas Stastny, Innsbruck

Personalized Risk Stratification After Heart Transplantation:
Prognostic Role of Alkaline Phosphatase Drop and Plasma Volume Status
Kira Osipenko, Wien

08:30 – 10:00	Parallelsitzung 2: Basic Science	Saal Haus / 1. OG
	Vorsitz: Birgit Reininger-Gutmann, Graz; Nina Pilat, Wien	

Impulsvortrag 1:

3R trifft TX
Roberto Plasenzoni, Wien

Abstract Präsentationen:

From Bedside to Bench and Back: The “Innsbruck Model” for Reduction and Refinement
in Large-Animal Organ Perfusion
Simon Mathis, Innsbruck

Unlocking Research Potential: The Use of Non-Transplanted Human Organs
in the Eurotransplant Region
Alexander Kofler, Innsbruck

Impulsvortrag 2:

Die Regulation der Alloantwort im Transplantat
Moritz Muckenhuber, Wien

Abstract Präsentationen:

ATG mediated MZB activation might promote DSA development
Jeremias Weninger, Wien

Regulatory T Cell–Mediated Tolerance in Heart Transplantation:
A Targeted In Vivo Expansion Approach
Laurenz Wolner, Wien

Employing Normothermic Liver Machine Perfusion to Model and Deliver
Tumor-Targeted Therapies Ex-Situ
Alexander Kofler, Innsbruck

Allogeneic Stem Cell Transplantation Skews Human Skin TRM Toward Type 1
Polarization at the Expense of Type 17 Cells
Laura Marie Gail, Wien

08:30 – 10:00 **Parallelsitzung 3: SZT 3: GVHD** Saal Mandling / 1. OG
Vorsitz: Anita Lawitschka, Wien; Annkristin Heine, Graz

Impulsvorträge:

Management of cGVHD
Normann Steiner, Innsbruck

GVHD and Biomarker
Eduard Schulz, Graz

Präsentationen:

The Impact of Tacrolimus Levels on Acute GVHD and Transplant Outcomes in
Haploidentical Hematopoietic Stem Cell Transplantation: A Retrospective Analysis
Johannes Clausen, Linz

Neuer „alter“ Hut => ECP mit unterschiedlichen KG und Alter, inline,
offline MINI in neuem Gewand
Volker Witt, Wien

Value of Autoantibody Expression During Long-Term Follow-Up in Paediatric ALL
Patients After Allogeneic Haematopoietic Stem Cell Transplantation
Zoya Kuzmina, Wien

10:00 – 10:30 **Kaffeepause & Besuch der Ausstellung** Foyer EG & Saal Schladming

10:30 – 12:00 **Parallelsitzung: Niere 2** Saal Pichl / 1. OG
Vorsitz: Sabine Zitta, Graz; Farsad Eskandary, Wien

Impulsvortrag:

Update Multiviszeral Transplantation
Sebastian Rademacher, Leipzig

Abstract Präsentationen:

Body Mass Index: A Key Factor in Surgical Site Infections After Kidney Transplantation?
Mohamed El-Mahrouk, Graz

Robotic-assisted kidney transplantation – Update from Vienna
Jakob Eichelter, Wien

Microdialysis during Normothermic Machine Perfusion of the Kidney
Michael Dullnig, Innsbruck

The effect of Felzartamab on Natural Killer Cells in vitro
Daniela Allmer, Wien

Health-Related Quality of Life in the First Year Post Kidney Transplantation – a Cohort Study
Frederik Haupenthal, Wien

Refining HLA Antibody Assessment in Kidney Transplantation:
A Novel Approach Using Adsorption and Elution Techniques to Reclassify Unacceptable Antigens
Daniela Koren, Wien

10:30 – 12:00

Parallelsitzung: Leber 2

Saal Haus / 1. OG

Vorsitz: Thomas Soliman, Wien; Daniela Kniepeiss, Graz

Impulsvorträge:

Future Proofing Liver-transplantation: The Critical Role of Regeneration in Adult Living Donor Liver Transplantation Outcomes
Patrick Starlinger, Rochester, MI, USA

Liver transplantation form CRC: Here to stay?
Rupert Oberhuber, Innsbruck

Abstract Präsentationen:

Liver Transplantation for Polycystic Liver Disease
Lorenz Kircher, Graz

Ex vivo treatment with norucholic acid during normothermic machine perfusion improves viability, reduces perfusate apoptosis markers, and regulates gene expression in livers declined for transplantation
Laurin Rauter, Wien

Hypothermic oxygenated perfusion of the liver with HTK solution:
a viable alternative to UW in single-strategy protocols
Moriz Riha, Wien

10:30 – 12:00

Parallelsitzung 3: Psychologie

Saal Mandling / 1. OG

Vorsitz: Bettina Gober, Wien; Jolana Wagner-Skacel, Wien

Ernährung und Psyche
Sabrina Leal Garcia, Graz

TBD

Jolana Wagner-Skacel, Wien

Jeder Atemzug ein Geschenk – von Kilimandscharo über das Atlas Gebirge bis zum Aconcagua

Helmut Steigersdorfer, Linz

TROTZDEM - Unterstützung der Adhärenz bei transplantierten Kindern und Jugendlichen

Marion Floquet, Wien

12:15 – 13:15

Lunchsymposium

Saal Pichl / 1. OG

10 Jahre Envarsus: Neue Erkenntnisse und aktuelle Entwicklungen

(organisiert von Chiesi)

Vorsitz: Robert Sucher, Graz

Leber TX: EnGraft - aktuelle Daten aus Deutschland

Hans Jürgen Schlitt, Regensburg

Nieren TX: Envarsus der feine Unterschied

Katrin Eller, Graz

13:30 – 15:00

Plenum: Transcending Boundaries

Saal Pichl / 1. OG

Vorsitz: Philipp Stiegler, Graz; Robert Sucher, Graz

Invisible Organs

Rainer Blasczyk, Hannover

Update Xenotransplantation

Eckhard Wolf, München

Grenzen existieren nur im Kopf

Christoph Strasser, Leoben

-> Christoph Robert Strasser ist ein österreichischer Extremsportler, der zwischen 2011 und 2019 sechsmal das Race Across America und 2022 sowie 2023 das Transcontinental Race gewann. Er ist der erste Mensch, der mit einem herkömmlichen Fahrrad 1.000 Kilometer in weniger als 24 Stunden fuhr.

15:00 – 15:15

Verabschiedung

Saal Pichl / 1. OG

Robert Sucher & Philipp Stiegler, Graz