



PROGRAMM

Wissenschaftliches Symposium
**Organtransplantation
im Kindes- & Jugendalter**
Hybridveranstaltung
Freitag 2.9. & Samstag 3.9.2022

Veranstalter: Transplantationszentrum
Medizinische Hochschule Hannover
<https://www.mhh.de/symposium-kindertx>



Prof. Dr. Axel Haverich



PD Dr. Alexander Horke



Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleg*innen,
liebe Patient*innen,

die Medizinische Hochschule Hannover blickt auf 50 Jahre Erfahrung in der Transplantation von Herz, Lunge, Niere und Leber bei Kindern und Jugendlichen zurück. Deswegen möchten wir Sie herzlich zu unserem Symposium begrüßen.

Internationale Expert*innen aus den verschiedenen Fachdisziplinen informieren in interdisziplinär besetzten Sitzungen über die aktuellsten Entwicklungen und Besonderheiten aus der Transplantationsmedizin für Kinder und Jugendliche.

Die Vorträge befassen sich auch mit psychosozialen Aspekten der Organtransplantation im Kindes- und Jugendalter. Niedergelassene Kolleg*innen, Angehörige anderer Gesundheitsberufe, interessierte Patient*innen und ihre Familien sind herzlich eingeladen teilzunehmen.

Wir freuen uns darauf,
Sie bei dem Symposium willkommen zu heißen!

Herzliche Grüße

Prof. Dr. Axel Haverich
Leiter des Transplantationszentrums

PD Dr. Alexander Horke
Ärztliche und wissenschaftliche Leitung

Freitag, 2.9. | 09.00 – 15.00 Uhr

Hörsaal F



Moderation:
Prof. Dr. Axel Haverich, Leiter MHH-Transplantationszentrum

09.00	Grußworte	Dr. Günther Matheis Vizepräsident der Bundesärztekammer Prof. Dr. Michael Manns Präsident der MHH
09.30	50 Jahre ... und kein bisschen weiter: Lungen-, Herz-Tx bei Kindern aus chirurgischer Sicht	Prof. Dr. Axel Haverich Leiter MHH-Transplantationszentrum
10.00	Organspende in Deutschland: Kinder im Fokus	Dr. Axel Rahmel Deutsche Stiftung Organtransplantation (DSO)
10.30	50 Jahre Organtransplantation bei Kindern: die Perspektive des Viszeralchirurgen	Prof. Dr. Jürgen Klempnauer Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie, MHH
11.00	K A F F E E P A U S E	
11.30	Kinder sind keine kleinen Erwachsenen: Herausforderungen der Lungentransplantation im Kindes- und Jugendalter	Prof. Dr. Christian Benden Universität Zürich
11.55	Intensivtherapie und Intensivpflege: gemeinsam am Limit	Dr. Michael Sasse und Hannah Tönsfeuerborn Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin, MHH
12.15	Immunsuppressive Langzeittherapie bei Kindern: Immunologie und Toleranzentwicklung	Dr. Imeke Goldschmidt Pädiatrische Gastroenterologie, MHH
12.35	Nachsorge nach Nierentransplantation – Erfahrung mit NTx360°	Prof. Dr. Lars Pape Universitätsklinikum Essen
13.00	M I T T A G S P A U S E	
	Vorsitz: Dr. Nele Kanzelmeyer und PD Dr. Fabio Ius	
14.00	Psychosoziale Aspekte der Transplantation bei Kindern und Jugendlichen	Dr. Jenny Prüfe Psychosozialer Dienst, Universitätsklinikum Essen
14.20	Kardiovaskuläre Langzeitkomplikationen der Organtransplantation	Prof. Dr. Anette Melk Pädiatrische Nephrologie, MHH
14.40	Sexualberatung und Familienplanung nach Organtransplantation	Prof. Dr. Tanja Zimmermann Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie, MHH
15.00	K A F F E E P A U S E	

Freitag, 2.9. | 15.30 – 19.00 Uhr
Hörsaal F



Abdominelle Organtransplantation

Vorsitz: Dr. Nicolas Richter und
Prof. Dr. Ulrich Baumann

- 15.30 Organtransplantation in Zeiten des Organmangels – Aktuelle Konzepte und zukünftige Ansätze**
Prof. Dr. Florian Vondran
Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie, MHH
- 16.00 Langzeitergebnisse nach pädiatrischer Lebertransplantation**
Prof. Dr. Ulrich Baumann
Pädiatrische Gastroenterologie, MHH
- 16.30 Allokation von Spendernieren**
Dr. Nele Kanzelmeyer
Pädiatrische Nephrologie, MHH

Vorsitz: Dr. Jens Drube und
Prof. Dr. Florian Vondran

- 17.00 Der besondere Fall**
- 17.00** Dr. Johanna Ohlendorf
Pädiatrische Gastroenterologie, MHH
- 17.15** Dr. Lena Brunkhorst
Pädiatrische Nephrologie, MHH
- 17.30** PD Dr. Felix Oldhafer
Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie, MHH
- 17.45** Dr. Tobias Laue
Pädiatrische Gastroenterologie, MHH
- 18.00** Miriam Gutting
Pädiatrische Nephrologie, MHH
- 18.15 Resümee**

Freitag, 2.9. | 15.30 – 19.00 Uhr
Hörsaal M



Thorakale Organtransplantation

Vorsitz: Dr. Harald Köditz und
Dr. Murat Avsar

- 15.30 Perspektiven der Gentherapie für die Organtransplantation**
Prof. Dr. Axel Schambach
Institut für Experimentelle Hämatologie, MHH
- 16.00 Alte und neue Indikationen zur Lungen- und Herz-Lungen-Transplantation bei Kindern**
PD Dr. Nicolaus Schwerk
Pädiatrische Pneumologie, Allergologie und Neonatologie
- 16.20 Die Rolle der Donor-Specific Antibodies in der pädiatrischen Herz- und Lungentransplantation**
PD Dr. Fabio Ius
Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie, MHH
- 16.40 Ergebnisse der Lungentransplantation**
Dr. Dmitry Bobylev
Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie, MHH

Vorsitz: PD Dr. Fabio Ius und
PD Dr. Nicolaus Schwerk

- 17.00 Die Rolle der ECMO / ECLA bei pädiatrischer Herz- und Lungentransplantation**
Dr. Harald Köditz
Pädiatrische Kardiologie u. Intensivmedizin, MHH
- 17.20 Erfahrungen mit ABO-Inkompatibilität und Lebendspende**
Prof. Dr. Gregor Warnecke
Universitätsklinikum Heidelberg
- 17.40 Long-term complications after lung transplantation and preventive approaches**
Melinda Solomon, MD, MScCH, FRCPC
University of Toronto
- 18.00 Diskussion und Zusammenfassung**

Samstag, 3.9. | 09.00 – 12.00 Uhr
Hörsaal F



Den Alltag bestehen nach der Transplantation

Moderation: Dr. Stefanie Seltmann,
Leiterin Kommunikation BIH (Berlin Institute of Health)

- 09.00 Begrüßung**
Prof. Dr. Frank Lammert
Vizepräsident der MHH
Prof. Dr. Axel Haverich
Leiter MHH-Transplantationszentrum
- 09.15 50 Jahre Transplantation
bei Kindern an der MHH**
Prof. Dr. Dieter Haffner
Pädiatrische Nephrologie
- 09.45 Leben mit dem neuen Organ –
Rehabilitation
nach Organtransplantation**
Prof. Dr. Eckhard Nagel
Universität Bayreuth
(Ederhof / Pichlmayr-Stiftung)
- 10.15 MHH-Aktion „Schenke Mut:
Erzähle Deine Geschichte!“
mit Patient*innen und Angehörigen**

Videobotschaft
Elke Büdenbender
Gattin des Bundespräsidenten
und Schirmherrin

Buchvorstellung und Preisverleihung
an Teilnehmer*innen der Aktion
- 11.30 Die Kinderhilfe Organtransplantation**
Antje Gutsche und
Franziska Liebhardt
Kinderhilfe Organtransplantation (KIO)

12.00 MITTAGSPAUSE

Samstag, 3.9. | 09.00 – 12.00 Uhr
Hörsaal M



Thorakale Organtransplantation

Vorsitz: PD Dr. Alexander Horke und
Dr. Harald Köditz

- 09.00 VAD-Unterstützung bei Kindern:
Welches System?**
Prof. Dr. Eugen Sandica
Herz- und Diabeteszentrum NRW
- 09.30 RVAD-Unterstützung bei
Fontanzirkulation:
Die Wien-Experience**
Prof. Dr. Daniel Zimpfer
Medizinische Universität Graz
- 10.00 Berlin Heart: aktiv und zuhause?**
Prof. Dr. Sven Dittrich und Frank Münch
Universitätsklinikum Erlangen

10.30 K A F F E E P A U S E

Vorsitz: Prof. Dr. Eugen Sandica und
Dr. Urte Grosser

- 11.00 Ergebnisse der Herztransplantation
im Kindesalter**
Prof. Dr. Martin Schweiger
Universitätskinderspital Zürich
- 11.30 Operationstechnische Aspekte
der Herztransplantation
bei Lageanomalien**
Prof. Dr. Michael Hübler
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE)
- 12.00 Size matters?
Größenmismatch bei HTx**
Dr. Murat Avsar
Herz-, Thorax-, Transplantations-
und Gefäßchirurgie, MHH

Samstag, 3.9. | 13.00 – 16.30 Uhr
Hörsaal F

Den Alltag bestehen nach der Transplantation

- 13.00 Bewegung, Sport, Ernährung –
Was wird empfohlen?**
Johanna Boyen
Institut für Sportmedizin, MHH
- 13.30 Herausforderungen
aus Sicht der Eltern**
Nurten und Metin Öztürk
Eltern
- 14.00 Erwachsen werden
mit dem neuen Organ**
Rieke-Sofie Göers und Margarete Klages
Patientinnen
- 14.30 Herausforderungen der Transition**
PD Dr. Gundula Ernst
Medizinische Psychologie, MHH
- 15.00 Die Bedeutung der Selbsthilfe**
Isabelle Jordans
Vorsitzende Bundesverband Niere e.V., Mainz
- 15.30 Die Zukunft der Versorgung
von Kindern und Jugendlichen
mit Organversagen in Deutschland**
Interview mit Professor Dr. Axel Haverich
- 16.00 Diskussion und Zusammenfassung**
- Schlusswort**
Prof. Dr. Axel Haverich
Leiter MHH-Transplantationszentrum

16.30 KAFFEE & KUCHEN

Samstag, 3.9. | 12.00 – 13.00 Uhr
Hörsaal M



Thorakale Organtransplantation

- 12.30 Der besondere Fall**
- Age or size matters?
Herztransplantation beim Neugeborenen**
Prof. Dr. Martin Schweiger
Universitätskinderspital Zürich
- 10 year old male with
endstage idiopathic pulmonary
arterial hypertension referred
for heart-lung transplantation**
Dr. Klea Hysko
Medizinische Hochschule Hannover
- Heart Transplantation in a patient
with CCTGA and Situs inversus
after HeartWare LVAD Implantation**
Prof. Dr. Eugen Sandica
Herz- und Diabeteszentrum NRW
- 13.00 Resümee**
PD Dr. Alexander Horke
Leiter Abteilung Chirurgie
angeborener Herzfehler, MHH

Referenten und Vorsitzende der Veranstaltung

Dr. Murat Avsar

MHH, Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie

Prof. Dr. Ulrich Baumann

MHH, Pädiatrische Gastroenterologie

Prof. Dr. Christian Benden

Medizinische Fakultät, Universität Zürich

Dr. Dmitry Bobylev

MHH, Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie

Johanna Boyen

MHH, Institut für Sportmedizin

Dr. Lena Brunkhorst

MHH, Pädiatrische Nephrologie

Prof. Dr. Sven Dittrich

Universitätsklinikum Erlangen

Dr. Jens Drube

MHH, Pädiatrische Nephrologie

PD Dr. Gundula Ernst

MHH, Institut für Medizinische Psychologie

Rieke-Sofie Göers

Patientin

Dr. Imeke Goldschmidt

MHH, Pädiatrische Gastroenterologie

Dr. Urte Grosser

MHH, Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin

Antje Gutsche

Kinderhilfe Organtransplantation (KIO)

Miriam Gutting

MHH, Pädiatrische Nephrologie

Prof. Dr. Dieter Haffner

MHH, Pädiatrische Nephrologie

Prof. Dr. Axel Haverich

MHH, Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie

PD Dr. Alexander Horke

MHH, Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie

Prof. Dr. Michael Hübler

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE)

PD Dr. Fabio Ius

MHH, Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie

Isabelle Jordans

Bundesverband Niere e.V.

Dr. Nele Kanzelmeyer

MHH, Pädiatrische Nephrologie

Margarete Klages

Patientin

Prof. Dr. Jürgen Klempnauer

MHH, Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie

Dr. Harald Köditz

Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin

Prof. Dr. Frank Lammert

MHH, Vizepräsident und Vorstandsmitglied für das Ressort Krankenversorgung

Dr. Tobias Laue

MHH, Pädiatrische Gastroenterologie

Franziska Liebhardt

Kinderhilfe Organtransplantation (KIO)

Prof. Dr. Michael P. Manns

MHH, Präsident und Vorstandsmitglied für das Ressort Forschung und Lehre

Dr. Günther Matheis

Vizepräsident der Bundesärztekammer

Prof. Dr. Anette Melk

MHH, Pädiatrische Nephrologie

Frank Münch

Universitätsklinikum Erlangen

Prof. Dr. Eckhard Nagel

Universität Bayreuth (Ederhof / Pichlmayr-Stiftung)

PD Dr. Adelheid Niehaus

MHH, Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie

Nurten und Metin Öztürk

Eltern

Dr. Johanna Ohlendorf

MHH, Pädiatrische Gastroenterologie

PD Dr. Felix Oldhafer

MHH, Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie

Prof. Dr. Lars Pape

Universitätsklinikum Essen

PD Dr. Eva-Doreen Pfister

MHH, Pädiatrische Gastroenterologie

Dr. Jenny Prüfe

Universitätsklinikum Essen

Dr. Axel Rahmel

Deutsche Stiftung Organtransplantation (DSO)

Dr. Nicolas Richter

MHH, Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie

Referenten und Vorsitzende der Veranstaltung

Prof. Dr. Eugen Sandica
Herz- und Diabeteszentrum NRW

Dr. Michael Sasse
MHH, Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin

Prof. Dr. Axel Schambach
MHH, Institut für Experimentelle Hämatologie

Prof. Dr. Martin Schweiger
Universitätskinderhospital Zürich

PD Dr. Nicolaus Schwerk
MHH, Pädiatrische Pneumologie, Allergologie
und Neonatologie

Dr. Stefanie Seltmann
Berlin Institute of Health (BIH) in der Charité

Melinda Solomon, MD, MScCH, FRCPC
University of Toronto

Hannah Tönsfeuerborn
MHH, Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin

Prof. Dr. Florian Vondran
MHH, Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie

Prof. Dr. Gregor Warnecke
Universitätsklinikum Heidelberg

Prof. Dr. Tanja Zimmermann
MHH, Psychosomatik und Psychotherapie

Prof. Dr. Daniel Zimpfer
Medizinische Universität Graz

Wir danken allen Referent*innen ganz herzlich
für die Teilnahme an der Veranstaltung.

Allgemeine Informationen

Das Symposium findet als **Präsenzveranstaltung** in der Medizinischen Hochschule Hannover statt.

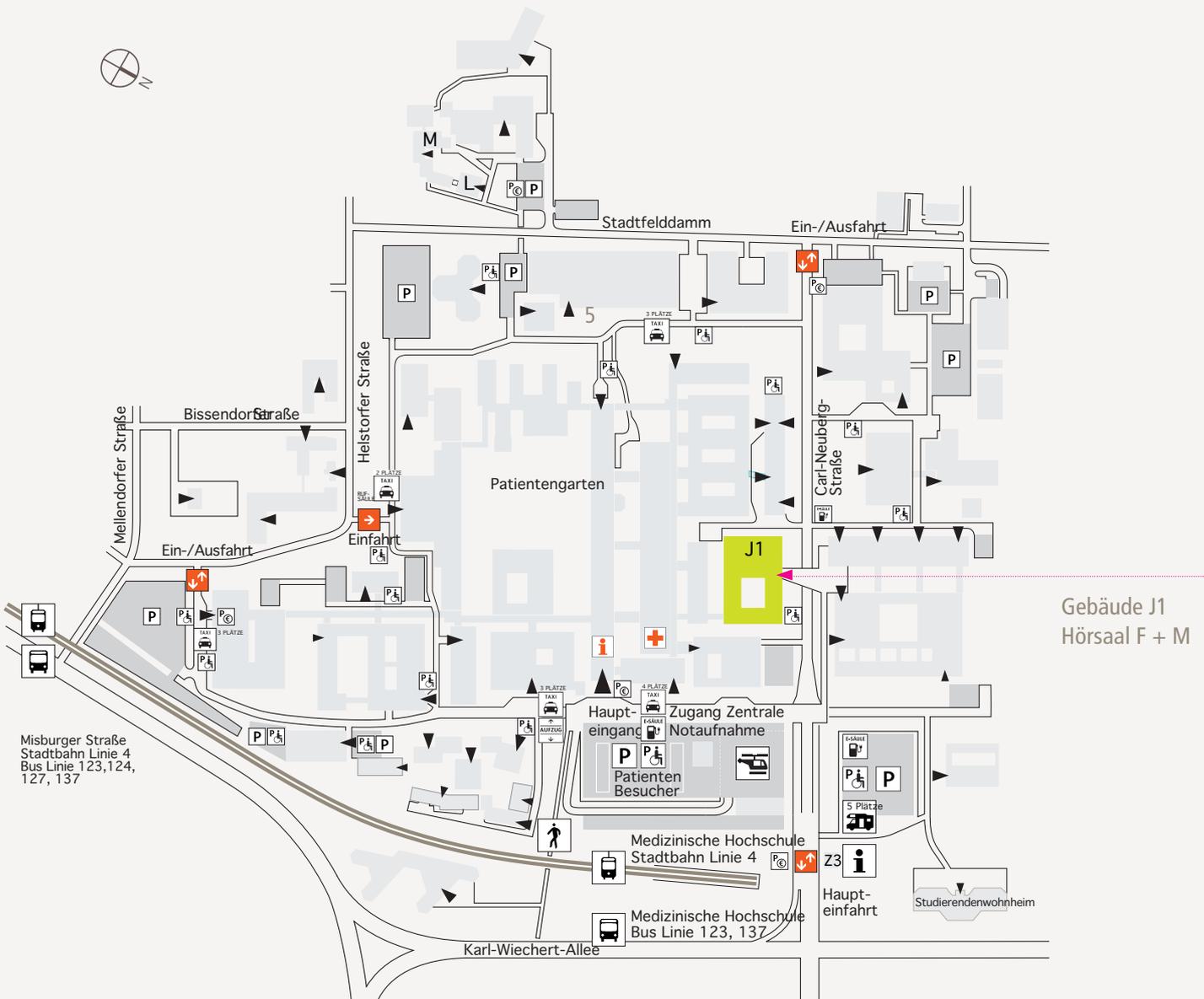
Medizinische Hochschule Hannover (MHH)
Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover
Gebäude J1 – Hörsaal F und Hörsaal M

Die Veranstaltung wird online übertragen.
Um Anmeldung [hier](#) wird gebeten.

Sie bekommen dann die Links für die Online-Übertragung zugesandt.

Medizinische Hochschule Hannover (MHH)
Transplantationszentrum OE 1122
Carl-Neuberg-Str. 1
30625 Hannover

E-Mail: symposium.kindertx@mh-hannover.de
www.mhh.de/transplantationszentrum



Mit freundlicher Unterstützung

