

DAT Deutsche Akademie für
Transplantationsmedizin



Walter-Brendel-Kolleg
für Transplantationsmedizin



**Zertifiziertes Kerncurriculum zur
interdisziplinären Weiterbildung
Transplantationsmedizin**



29. KURS

08. – 12. Juni 2023

**Harnack-Haus der Max-Planck-Gesellschaft
Ihnestr. 16-20, 14195 Berlin**

Donnerstag, 08.06.2023

Max-Planck-Lobby

12:00 -- 13:00 Registrierung der Teilnehmer

13:00 -- 13:30 Kleiner Mittagsimbiss



Goethe-Saal **Alle Teilnehmer**

Uhrzeit	Thema	Referent
---------	-------	----------

Allgemeines

Vorsitz: *Nashan / Arbogast*

13:30 --13:50	Begrüßung zum 29. Walter-Brendel-Kolleg für Transplantationsmedizin	<i>Nashan</i>
	Geschichte des Walter-Brendel-Kollegs	<i>Arbogast</i>
13:50 – 14:10	Zur Lage der Organtransplantation in Deutschland	<i>Settmacher</i>
14:10 – 14:15	Diskussion	
14:15 -- 14:35	Organtransplantation in Deutschland - Eine gemeinsame Aufgabe	<i>Koch</i>
14:35 – 14:40	Diskussion	
14:40 -- 15:10	Aufgaben der Ständigen Kommission Organtransplantation, Richtlinienarbeit	<i>Verrel</i>

15:10 – 15:15	Diskussion	
15:15 -- 15:45	Wie funktioniert die Vertrauensstelle der BÄK	Lilie
15:45 -- 15:50	Diskussion	
15:50 -- 16:10	Logistik und Ökonomie der Organspende	Biet
16:10 – 16:15	Diskussion	
16:15 -- 16:30	Kaffeepause	

Postmortale Organspende

Vorsitz:

Rahmel / Braun

16:30 -- 17:00	Situation der Organspende in Deutschland aus der Sicht der BZgA	Watzke
17:00 – 17:10	Diskussion	
17:10 -- 17:40	Organspende im internationalen Vergleich: Was machen die anderen besser?	Rahmel
17:40 -- 17:50	Diskussion	
17:50 -- 18:20	Organspende und Intensivmedizin	Braun
18:20 -- 18:30	Diskussion	
18:30 -- 19:00	Aufgabe der Vermittlungsstelle (Eurotransplant) - Organallokation	Vogelaar
19:00 – 19:10	Diskussion	

19:10 -- 20:30 Abendessen

Vorsitz: *Reitmaier / Nashan*

Akzentvortrag:

20:30 – 20:45 Einbruch der Organspende – Lösungsansätze aus der Sicht des Tx-Beauftragten *Braun*

20:45 – 21:00 Lösungsansätze aus der Sicht der Patienten *Reitmaier*

Podiumsdiskussion mit Patientenvertretern und Referenten –

21:00 – 22:00 **Werden wir der Gemeinschaftsaufgabe Organspende und Transplantation gerecht?** *alle*

Freitag, 09.06.2023

Goethe-Saal **Alle Teilnehmer**

Uhrzeit	Thema	Referent
Einführung in die Transplantationsimmunologie		
Vorsitz:	Lachmann / Falk	
08:00 -- 08:30	Immungenetik	Lachmann
08:30 -- 08:45	Diskussion	
08:45 -- 09:15	Angeborene Immunität	Land
09:15 -- 09:30	Diskussion	
09:30 -- 10:00	Erworbene Immunität	Falk
10:00 -- 10:15	Diskussion	
10:15 -- 10:45	Kaffeepause	
Immunsuppression		
Vorsitz:	Nashan / Schramm	
10:45 -- 11:15	Immunologische Mechanismen der zellulären und humoralen Transplantatabstoßung	Einecke
11:15 -- 11:30	Diskussion	
11:30 -- 12:00	Klinische Immunsuppression – viszerale Organe	Nashan
12:00 -- 12:15	Diskussion	
12:15 -- 12:45	Klinische Immunsuppression – thorakale Organe	Schramm
12:45 -- 13:00	Diskussion	
13:00 -- 14:00	Mittagspause	

Freitag, 09.06.2023

Goethe-Saal Alle Teilnehmer

Uhrzeit	Thema	Referent
---------	-------	----------

Theoretischer Block zur viszeralen Organentnahme

Teil I: Irreversibler Hirnfunktionsausfall und Organentnahme

(für Chirurgen im Rahmen der Ausbildung zum viszeralen Entnahmechirurgen als Modul 1 anrechenbar)

Vorsitz: Arbogast / Barreiros

14:00 -- 14:30	Der irreversible Hirnfunktionsausfall (IHA) Grundlagen und Diagnostik	Förderreuther
----------------	--	----------------------

14:30 -- 14:40	Diskussion	
----------------	------------	--

14:40 -- 15:10	Gesetzliche Grundlagen, Aufgaben, Verfahrensanweisungen, QS der DSO	Barreiros
----------------	--	------------------

15:10 -- 15:20	Diskussion	
----------------	------------	--

15:20 -- 15:50	Ablauf der Organspende im Krankenhaus	Söffker
----------------	---------------------------------------	----------------

15:50 -- 16:00	Diskussion	
----------------	------------	--

16:00 -- 16:30	Grundlagen der Organentnahmetechnik viszerale Organe	Mönch
----------------	---	--------------

16:30 -- 16:40	Diskussion	
----------------	------------	--

16:40 -- 17:00	Kaffeepause	
----------------	-------------	--

Theoretischer Block zur viszeralen Organentnahme Teil II: Konservierung / Maschinenperfusion

Vorsitz: *Nashan / Banas*

17:00 -- 17:25 Molekulare Mechanismen der Konservierungsschädigung *Rauen*

17:25 – 17:30 Diskussion

17:30 – 17:55 Praxis der Organkonservierung (Lösungen / Kühlung) *Schemmer*

17:55 – 18:00 Diskussion

18:00 -- 18:25 Maschinenperfusion viszeraler Organe *Lurje*

18:25 – 18:30 Diskussion

18:30 -- 18:55 Maschinenperfusion thorakaler Organe *Sommer*

18:55 – 19:00 Diskussion

19:00 -- 20:00 Abendessen

Vorsitz: *Nashan / Banas*

20:00 – 22:00 Abendveranstaltung:
Ist die Maschinenperfusion die Zukunft?

20:00 – 20:30 Akzentvortrag:
 Die österreichische Erfahrung *Schemmer*

20:30 – 22:00 Diskussion mit den Referenten *Lurje
 Sommer*

Samstag, 10.06.2023

Goethe-Saal **Alle Teilnehmer**

Uhrzeit	Thema	Referent
---------	-------	----------

Klinische Transplantationsmedizin I

Vorsitz: **Budde / Arbogast**

08:00 -- 08:30	Intensivtherapie nach Organtransplantation	Irlbeck
08:30 -- 08:40	Diskussion	
08:40 -- 09:10	Schwangerschaft nach Transplantation	Deppe
09:10 -- 09:20	Diskussion	
09:20 -- 09:50	Differentialdiagnose der chronischen Transplantatdysfunktion	Budde
09:50 -- 10:00	Diskussion	
10:00 -- 10:15	Kaffeepause	
10:15 -- 10:45	Duplexsonographie in der Transplantationsmedizin	Putz
10:45 -- 10:55	Diskussion	
10:55 -- 11:25	Vakzinierung vor und nach Transplantation	Babel
11:25 -- 11:35	Diskussion	
11:35 -- 12:05	Malignome nach Transplantation	Fischereder
12:05 -- 12:15	Diskussion	

Samstag, 10.06.2023

12:30 -- 14:00 Mittagspause

Goethe-Saal **Alle Teilnehmer**

Uhrzeit	Thema	Referent
---------	-------	----------

Klinische Transplantationsmedizin I

Vorsitz: **Arbogast / Stenger**

14:00 -- 14:45	Bakterielle und mykotische Infektionen	Stenger
----------------	--	----------------

14:45 -- 15:00	Diskussion	
----------------	------------	--

15:00 -- 15:30	Virusinfektionen	Eisenberger
----------------	------------------	--------------------

15:30 -- 15:40	Diskussion	
----------------	------------	--

15:40 -- 16:10	Zelluläres Monitoring von Infektionen und Abstoßungsreaktionen	Sester
----------------	--	---------------

16:10 -- 16:20	Diskussion	
----------------	------------	--

16:20 -- 16:50	Festlegung nicht-akzeptabler HLA-Differenzen bei Nierentransplantierten (NAHA)	Zecher
----------------	--	---------------

16:50 -- 17:00	Diskussion	
----------------	------------	--

17:00 -- 17:15 Kaffeepause

17:15 -- 17:45	Transplantationspsychologische Evaluation - Wann - Wer - Warum?	De Zwaan
----------------	---	-----------------

17:45 -- 18:00	Diskussion	
----------------	------------	--

Goethe-Saal

(Nur für Mitglieder)

DAT Deutsche Akademie für
Transplantationsmedizin

18:00 – 19:00

Mitgliederversammlung der Deutschen
Akademie für Transplantationsmedizin e.V.

*Knoepffler,
Banas,
Arbogast,
Land*

19:00 -- 20:00

Abendessen

Restaurant

Alle Teilnehmer

20:00 -- 22:00


Abendveranstaltung im Restaurant des
Harnack-Hauses: Gerechte Organvergabe -
Planspiel einer Ethikkommission

Sonntag, 11.06.2023

Goethe-Saal **Alle Teilnehmer**

Uhrzeit	Thema	Referent
08:00 -- 08:15	Einführung: Spezielle Transplantationsmedizin	Nashan
08:15 -- 08:30	Aufteilung der Gruppen	

Goethe-Saal **Niere**

Uhrzeit	Thema	Referent
Spezielle Transplantationsmedizin II		
Vorsitz:	Koch / Budde	
08:30 -- 09:00	Indikationen / Wartelistenmanagement in der Nierentransplantation	Eisenberger
09:00 -- 09:15	Diskussion	
09:15 -- 09:45	Perioperative Komplikationen und postoperatives Management	Koch
09:45 -- 10:00	Diskussion	
10:00 -- 10:15	Kaffeepause in der Max-Planck-Lobby	
10:15 -- 10:45	Nierenlebenspende – Richtlinie, Indikation, Vorbereitung, Aufklärung, Nachsorge	Budde
10:45 -- 11:15	Nierenlebenspende – Chirurgische Verfahren	Stippel
11:15 -- 11:30	Gemeinsame Diskussion	

11:30 -- 12:00	Nachsorge nach Nierentransplantation: Medikamentöse Einstellung, Sicht des Nephrologen	Arns
12:00 -- 12:15	Diskussion	
12:15 -- 12:45	Nierentransplantation in der Pädiatrie	Finkelberg
12:45 -- 13:00	Diskussion	
13:00 -- 14:15	Mittagspause	
14:15 -- 14:30	Gruppenfoto	S. Arbogast, alle
Vorsitz:	Ludwig / Arbogast	
14:30 -- 15:00	Pankreastransplantation	Arbogast
15:00 -- 15:30	Inselzelltransplantation	Ludwig
15:30 -- 15:45	Gemeinsame Diskussion	
15:45 -- 16:15	Pathologie der Organabstoßung in der Niere und im Pankreas	Büttner-Herold
16:15 -- 16:30	Diskussion	
16:30 -- 16:50	Interventionelle Radiologie in der Nierentransplantation	Berger
16:50 -- 17:00	Diskussion	
17:00 -- 17:30	Kaffeepause in der Max-Planck-Lobby	

Sonntag, 11.06.2023

Goethe-Saal Alle Teilnehmer

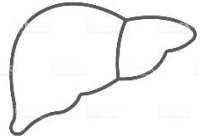
Uhrzeit	Thema	Referent
08:00 -- 08:15	Einführung: Spezielle Transplantationsmedizin	Nashan
08:15 -- 08:30	Aufteilung der Gruppen	

Raum Meitner Leber

Uhrzeit	Thema	Referent
---------	-------	----------

Spezielle Transplantationsmedizin II

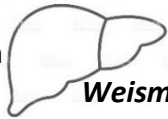
Vorsitz: **Strassburg / Braun**



08:30 -- 09:00	Indikation und RiLi zur Lebertransplantation	Strassburg
09:00 -- 09:15	Diskussion	
09:15 -- 09:45	Lebertransplantation – Indikation und chirurgische Techniken	Tautenhahn
09:45 -- 10:00	Diskussion	

10:00 -- 10:15 Kaffeepause in der Max-Planck-Lobby

10:15 -- 10:45	Leber-Tx – peri- und postoperatives Management auf Station	Braun
10:45 -- 11:15	Leber-Tx – peri- und postoperatives anästhesiologisches Management	Schädler

11:15 -- 11:30	Gemeinsame Diskussion	
11:30 -- 12:00	Lebertransplantation: Aspekte der Nachsorge	Strassburg
12:00 -- 12:15	Diskussion	
12:15 -- 12:45	Pädiatrische Lebertransplantation	Melter
12:45 -- 13:00	Diskussion	
13:00 -- 14:15	Mittagspause	
14:15 -- 14:30	Gruppenfoto	S. Arbogast, alle
14:30 -- 15:00	Gastroenterologische Intervention nach Lebertransplantation	 Weismüller
15:00 -- 15:15	Diskussion	
15:15 -- 15:35	Interventionelle Radiologie in der Lebertransplantation	Berger
15:35 -- 15:45	Diskussion	
15:45 -- 16:15	Dünndarm- und Multiviszeraltransplantation	Pascher
16:15 -- 16:30	Diskussion	
16:30 -- 17:00	Pathologie der Organabstoßung in der Leber	Baba
17:00 -- 17:15	Diskussion	
17:15 -- 17:30	Kaffeepause in der Max-Planck-Lobby	

Sonntag, 11.06.2023

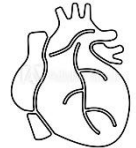
Goethe-Saal Alle Teilnehmer

Uhrzeit	Thema	Referent
08:00 -- 08:15	Einführung: Spezielle Transplantationsmedizin	Nashan
08:15 -- 08:30	Aufteilung der Gruppen	

Mozart-Zimmer Thorakale Organe

Uhrzeit	Referent
---------	----------

Spezielle Transplantationsmedizin II



Vorsitz:

Schulz / Schramm

08:30 -- 09:00	Indikationen zur Herztransplantation und Wartelistenmanagement	Schulz
09:00 -- 09:15	Diskussion	
09:15 -- 09:45	Herztransplantation	Schramm
09:45 -- 10:00	Diskussion	

10:00 -- 10:15 Kaffeepause in der Max-Planck-Lobby

Vorsitz:

Barton / Wimmer

10:15 -- 10:45	Indikationen zur Lungentransplantation und Wartelistenmanagement	Barton
10:45 -- 11:00	Diskussion	



11:00 -- 11:30	Lungentransplantation	Wimmer
11:30 -- 12:00	Lungentransplantation und perioperatives Management	Wimmer
12:00 -- 12:15	Diskussion	
12:15 -- 12:45	Transplantationsnachsorge Lunge	Barton
12:45 -- 13:00	Diskussion	

13:00 -- 14:15 Mittagspause

14:15 -- 14:30 Gruppenfoto

**S. Arbogast,
alle**

Vorsitz Schulz / Braubach

14:30 -- 15:00 Transplantationsnachsorge Herz

Schulz



15:00 -- 15:30 Heart Assist Devices und Transplantation

Schulz

15:30 -- 15:45 Diskussion

15:45 -- 16:15 Pathologie der Organabstoßung - Herz

Braubach

16:15 -- 16:45 Pathologie der Organabstoßung - Lunge

Braubach



16:45 -- 17:00 Diskussion

17:00 -- 17:30 Kaffeepause

Goethe-Saal **Alle Teilnehmer**

Uhrzeit	Thema	Referent
17:30 -- 18:00	Vorbereitung der Klausur	
18:00 -- 18:30	Freiwillige Klausur	Arbogast, alle
18:30 -- 20:00	Abendessen	
20:00 -- 21:30	Abendveranstaltung im Goethe-Saal: Workshop - Fälle aus den Transplantationskonferenzen Vorstellung durch Teilnehmer	Strassburg, Nashan alle

Montag, 12.06.2023

Goethe-Saal Alle Teilnehmer

Uhrzeit	Thema	Referent
----------------	--------------	-----------------

Blick über den Tellerrand

Vorsitz: Arbogast / Koch

08:30 -- 09:00	Knochenmarks-/Blutstammzell-Spende und -Transplantation	Tischer
----------------	--	----------------

09:00 -- 09:15	Diskussion	
----------------	------------	--

09:15 -- 09:45	Xenotransplantation	Keßler
----------------	---------------------	---------------

09:45 -- 10:00	Diskussion	
----------------	------------	--

10:00 -- 10:45	Pause / Hotel-Checkout	
----------------	------------------------	--

Goethe-Saal

Alle Teilnehmer

Uhrzeit	Thema	Referent
Vorsitz:	Arbogast / Koch	
10:45 -- 11:15	Ethische Aspekte der Organtransplantation	Greif-Higer
11:15 -- 11:30	Diskussion	
11:30 – 12:00	Zusatzweiterbildung Transplantationsmedizin	Koch
12:00 – 12:15	Präsentation der Klausurergebnisse	Arbogast
12:15 – 12:30	Aushändigung der Zertifikate Abschlussdiskussion und Verabschiedung der Teilnehmer	Arbogast, Nashan
12:30 – 14:00	Mittagsimbiss	
14:00	Abreise (individuell)	

Allgemeine Informationen

Registrierung:

Die Registrierung für die Kolleg-Teilnehmerinnen und Teilnehmer ist am Donnerstag, 08. Juni 2023, ab 12:00 Uhr, im Harnack-Haus, Ihnestraße 16-20, 14195 Berlin, vorzunehmen. Die Eigenbeteiligung am Kolleg in Höhe von € 250,00 ist **vor** Kursbeginn zu entrichten. Die Unterkunft sowie die Verpflegung während des Kurses sind frei.

Anreise:

Die Anreise erfolgt auf eigene Kosten mit dem Flugzeug, dem PKW oder mit der Bahn.

Sie erreichen das Harnack-Haus:

Vom Flughafen BER (30 km) ...mit dem Bus FEX Richtung S+U Berlin Hauptbahnhof bis zum Ostkreuz. Dort umsteigen in die Ringbahn S41 bis Heidelberger Platz. Dann wechseln in U3 Richtung Krumme Lanke bis zur Station Freie Universität (Thielplatz), verlassen Sie dann den Bahnhof in Fahrtrichtung durch den linken Ausgang. Das Harnack-Haus befindet sich dann rechts in ca. 100 m Entfernung.

Vom Hauptbahnhof (15 km) ...mit S7 Richtung Potsdam Hauptbahnhof bis zum Zoologischen Garten. Dort umsteigen in U9 Richtung Rathaus Steglitz bis Spichernstraße. Wechseln Sie in U3 Richtung Krumme Lanke bis zur Station Freie Universität (Thielplatz), verlassen Sie dann den Bahnhof in Fahrtrichtung durch den linken Ausgang. Das Harnack-Haus befindet sich dann rechts in ca. 100m Entfernung.

Vom Bahnhof Südkreuz (9 km) ... (nur ausgewählte Züge) mit S41 (Ringbahn) bis zum Heidelberger Platz. Dort umsteigen in U3 Richtung Krumme Lanke bis zur Station Freie Universität (Thielplatz), verlassen Sie dann den Bahnhof in Fahrtrichtung durch den linken Ausgang. Das Harnack-Haus befindet sich dann rechts in ca. 100 m Entfernung.

Mit dem Auto ...auf die A 115, Ausfahrt Hüttenweg Nr. 2, von dort rechts Richtung Dahlem bis Ecke Clayallee, dann rechts, an nächster Kreuzung links in die Saargemünder Straße einbiegen und kurz darauf erreicht man an der Ecke Ihnestraße das Harnack-Haus.

Abreise:

Die Veranstaltung endet am Montag, den 12. Juni 2023 um 14:00 Uhr. (Hotel-Check-Out bitte in der Kaffeepause um 10:00 – 10:45 Uhr)



Das Walter-Brendel-Kolleg für Transplantationsmedizin wird ermöglicht durch die großzügige Unterstützung folgender Firmen:

