

Tabelle zur Erklärung von Interessen und Umgang mit Interessenkonflikten

Im Folgenden sind die Interessenerklärungen als tabellarische Zusammenfassung dargestellt sowie die Ergebnisse der Interessenkonfliktbewertung und Maßnahmen, die nach Diskussion der Sachverhalte von der der LL-Gruppe beschlossen und im Rahmen der Konsensuskonferenz umgesetzt wurden.

Leitlinienkoordination: Kneidinger, Nikolaus; Gottlieb, Jens

Leitlinie: S2e D-A-CH-Leitlinie: Nachsorge von Erwachsenen nach Lungentransplantation

Registernummer: 020-033

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-/oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben/Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
Dr. Besa, Vasiliki	Nein	Nein	Biotest AG	Nein	Nein	Nein	Nein	Abstoßung nach Lungentransplantation COI: gering. Limitierung von Leitungsfunktion.
Dr. med. Bucher, Brigitte	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: ÖGP Arbeitskreisleiterin Lungentransplantation, Klinische Tätigkeit: Nachbetreuung der LUTX Patienten des LUTX Zentrums Innsbruck	COI: keine: keine
Dr. Geldmacher, Henning	GSK / NaVI Nord, Chiesi, Böhlinger Ingelheim, Novartis	Nein	Bund der Pneumologen	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Bund der Pneumologen, Mitglied: Bund der Internisten, Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Pneumologie, Klinische Tätigkeit: Ambulante Versorgung	COI: keine: keine
Prof. Dr. med. Gottlieb, Jens	Presision´heor, AKH Wien, Bundeszentrale für gesellschaftliche Aufklärung, Clarion, Theravance	Breath Therapeutics, MSD, Pierre Fabre	European Reference Networks, Astra Zeneca, Novartis, CSL Behring	Springer Healthcare	Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Deutsches Zentrum für Lungenforschung (DZL/BMBF), Zambon/Breath Therapeutics, Rigshospitalet Kopenhagen	Pfizer	Mitglied: Deutsches Zentrum für Lungenforschung (DZL), Principal Investigator, Disease area: Regeneration Organ Repair, Wissenschaftliche Tätigkeit: Deutsches Zentrum für Lungenforschung (DZL), Principal Investigator, Disease area: Regeneration Organ Repair International Society of Heart and Lung Transplantation, Mitgliedschaft Konsensus Dokument: Chronisches	Immunsuppressive Therapie nach Lungentransplantation COI: moderat: Mögliche Interessenkonflikte wurden bei der Zuteilung zu den jeweiligen Arbeitsgruppen berücksichtigt. Stimmenthaltungen bei den entsprechenden Empfehlungen.

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-/oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben/Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Transplantatversagen und restriktives Allograftsyndrom , Klinische Tätigkeit: Lungentransplantation, Virusinfektionen, Bronchoskopie, Sauerstofftherapie https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Gottlieb+J+hannover=date=200 , Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Federführender der Arbeitsgruppe Lunge in der Ständigen Kommission Organtransplantation bei der Bundesärztekammer	
PD Dr. med. Hecker, Matthias	Nein	Nein	Olympus Europe SE Co KG	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Mitglied: DGIM, DGP, DGIIN, ERS, Wissenschaftliche Tätigkeit: Intensivmedizin Transplantationsmedizin Immunologie, Klinische Tätigkeit: Pneumologie Transplantationsmedizin	COI: keine: keine
Dr. med. Hettich, Ina	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Wissenschaftliche Tätigkeit: Bächle F, Bansbach J, Hettich I, Lambeck J, Senbakkavaci Ö, Kalbhenn J. Posteriores reversibles enzephalopathisches Syndrom und Hyperammonämie: zwei Entitäten für Hirnödem und Status epilepticus bei einer Patientin nach Lungentransplantation [Posterior reversible encephalopathy syndrome and hyperammonemia: two entities causing cerebral edema and status epilepticus in a female patient after lung transplantation]. Anaesthesist. 2020 Jul;69(7):506-513. German. doi: 10.1007/s00101-020-00771-0. Epub 2020 Apr 21. PMID:	COI: keine: keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-/oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben/Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							32318788., Wissenschaftliche Tätigkeit: Kneidinger N, Valtin C, Hettich I, Frye BC, Wald A, Wilkens H, Bessa V, Gottlieb J. Five-year Outcome of an Early Everolimus-based Quadruple Immunosuppression in Lung Transplant Recipients: Follow-up of the 4EVERLUNG Study. Transplantation. 2022 Sep 1;106(9):1867-1874. doi: 10.1097/TP.0000000000004095. Epub 2022 Mar 8. PMID: 35283454., Wissenschaftliche Tätigkeit: Kneidinger N, Hecker M, Bessa V, Hettich I, Wald A, Wege S, Nolde AB, Oldigs M, Syunyaeva Z, Wilkens H, Gottlieb J. Outcome of lung transplant recipients infected with SARS-CoV-2/Omicron/B.1.1.529: a Nationwide German study. Infection. 2022 Sep 9:1-9. doi: 10.1007/s15010-022-01914-8. Epub ahead of print. PMID: 36083405; PMCID: PMC9461411., Wissenschaftliche Tätigkeit: Frye BC, Bierbaum S, Falcone V, Köhler TC, Gasplmayr M, Hettich I, Dürk T, Idzko M, Zissel G, Hengel H, Müller-Quernheim J. Kinetics of Torque Teno Virus-DNA Plasma Load Predict Rejection in Lung Transplant Recipients. Transplantation. 2019 Apr;103(4):815-822. doi: 10.1097/TP.0000000000002436. PMID: 30234787., Klinische Tätigkeit: Indikationsstellung Lungentransplantation + Betreuung von	

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-/oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben/Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Wartelistenpatienten Betreuung lungentransplantierter Patienten	
Hirsch, Caroline	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	COI: keine: keine
PD Jaksch, Peter	Onassis Foundation; Athens, Greece	Therakos	Biotest	Chiesi	Nein	Nein	Mitglied: Öster Gesellschaft f Pulmologie, Wissenschaftliche Tätigkeit: AustroTransplant, Klinische Tätigkeit: European Resp Socitey, Beteiligung an Fort-/Ausbildung:	Therapie bei nach Lungentransplantation COI: moderat: Keine Leitungsfunktion und Stimmenthaltungen bei den entsprechenden Empfehlungen.
Dr. med. Jörger-Tuti, Susanna	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Vorstand im Bundesverband der Pneumologen NRW, Klinische Tätigkeit: Pneumologie	COI: keine: keine
Prof. Dr. Kneidinger, Nikolaus	AstraZeneca GmbH, Novartis Pharma GmbH, Boehringer Ingelheim, Actelion, Janssen, Johnson Johnson, Bayer Vital GmbH, Janssen, Johnson Johnson, Ferrer, Zambon, Breath Therapeutics, Sanofi-Aventis, Asthma, kein Bezug zu LL	Nein	MSD, AstraZeneca, Roche, Daiichi-Sankyo, Boehringer Ingelheim	Nein	Deutsches Zentrum für Lungenforschung (DZL), BMBF, Deutsches Zentrum für Lungenforschung (DZL), BMBF	Nein	Mitglied: Principal Investigator Deutsches Zentrum für Lungenforschung (DZL), BMBF, Wissenschaftliche Tätigkeit: verschiedene Aspekte der Lungentransplantation, Klinische Tätigkeit: Klinische Leitung Lungentransplantation, LMU Klinikum	Therapie nach Lungentransplantation COI: moderat: Mögliche Interessenkonflikte wurden bei der Zuteilung zu den jeweiligen Arbeitsgruppen berücksichtigt. Stimmenthaltungen bei den entsprechenden Empfehlungen.
Kreuzberger,	Nein	Nein	Masterstudien	Nein	Nein	Nein	Mitglied: keine, Wissenschaftliche	COI: keine: keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-/oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben/Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
Nina			gang AMTS Uniklinikum Heidelberg				Tätigkeit: systematische Reviews Hämatologie, Onkologie und COVID-19; Leitlinienkoordination, Leitlinienunterstützung verschiedene Themen, Klinische Tätigkeit: keine, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: keine, Persönliche Beziehung: keine	
Monsef, Ina	Nein	Nein	Nein	Nein	Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU München) Institut für Medizinische Informationsverarbeitung, Biometrie und Epidemiologie (IBE) Lehrstuhl für Public Health und Versorgungsforschung Nachwuchsgruppe Planetary Health Nutrition, Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU München) Institut für Medizinische Informationsverarbeitung, Biometrie und Epidemiologie (IBE) Lehrstuhl für Public Health und Versorgungsforschung Nachwuchsgruppe Planetary Health Nutrition	Nein	Nein	COI: keine: keine
Dr. med. Nothacker,	keine bezahlten	1. Versorgungsforschung	Berlin School of Public	Nein	Deutsche Krebsgesellschaft	nein	Mitglied: - Deutsches Netzwerk Evidenzbasierte Medizin	COI: keine: keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-/oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben/Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
Monika	Tätigkeiten	ngsprojekt "ZWEIT" (Relevanz von ZWeitmeinungen) keine Vergütung 2. Versorgungsforschungsprojekt INDiQ (Messung von Indikationsqualität aus Routinedaten - Vergütung wie angegeben 3. Steuergruppe Nationaler Krebsplan keine Vergütung, IQTIG	Health		(DKG), Netzwerk Universitätsmedizi , BMG, Netzwerk UNiversitätsmedizin, G-BA Innovationsfonds		(Mitglied) - Deutsche Krebsgesellschaft (Mitglied bis 12/2020) - Guidelines International Network/GRADE Working Group (Mitglied), Wissenschaftliche Tätigkeit: Leitlinien und Leitlinienmethodik. Priorisierung von Leitlinienempfehlungen (Gemeinsam Klug Entscheiden), Qualitätsindikatoren , themenbezogene Reviews , Klinische Tätigkeit: keine klinische Tätigkeit , Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Leitlinienseminare für Leitlinienentwickler/-berater im Rahmen des Curriculums für Leitlinienberater der AWMF 1-3/Jahr, Persönliche Beziehung: nein	
Prof. Dr. med. Schiffer, Mario	Novartis, Sanofi, Streamed-Up Fortbildungsreihe "NephroLive"	Walden Biosciences	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Generalsekretär der Deutschen Transplantationsgesellschaft	COI: keine: keine
Prof. Dr. med. Schmitt, Roland	Otsuka	Nein	streamedup! GmbH	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Nephrologie , Mitglied: American Society of Nephrology, Mitglied: Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation, ärztlicher Beirat des Kuratoriums, Mitglied: Arzneimittelbeirat Medizinische Hochschule Hannover, Wissenschaftliche Tätigkeit: -Akutes Nierenversagen -Chronisches Nierenversagen	COI: keine: keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-/oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben/Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							-Nierenersatzverfahren -Renale Regeneration -Nierenalterung, Klinische Tätigkeit: -Nierenersatzverfahren -Monogenetische Tubulointerstitielle Erkrankungen -Nierentransplantation	
Priv.-Doz. Dr. med. Schneider, Christian	Nein	Nein	Nein	Nein	Deutsches Zentrum für Lungenforschung (DZL), BMBF DZL 3.0 82DZL0632B2 , Deutsches Zentrum für Lungenforschung (DZL), BMBF 82 DZL G53B2 , LMU Klinikum, Friedrich-Baur-Stiftung Reg.-Nr. 27/21, Manuel Martin Theisen Stiftung	Nein	Wissenschaftliche Tätigkeit: Allgemeine Thoraxchirurgie Lungentransplantation Thorakale Onkologie, Klinische Tätigkeit: Allgemeine und onkologische Thoraxchirurgie Chirurgischer Leiter Lungentransplantation	COI: keine: keine
PD Dr. med. Schuurmans, Macé Matthew	none	none	Therakos (UK) Ltd Mallinckrodt Pharmaceuticals	None	Therakos (UK) Ltd Mallinckrodt Pharmaceutical	None	Mitglied: President of the working group for Tobacco prevention of the Swiss Society of Pulmonology, Wissenschaftliche Tätigkeit: Management of lung transplant recipients; Outcomes and Complications of lung transplantation, in particular CLAD, infections (viral), abdominal complications, Klinische Tätigkeit: Director Lung Transplant Programm and of Adult Cystic Fibrosis Clinic; Mangement of lung transplant recipients, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: University Hospital Zurich, Pulmonology. Responsible	Therapie nach Lungentransplantation (CLAD) COI: moderat: Keine Leitungsfunktion, Stimmenthaltungen bei den entsprechenden Empfehlungen.

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-/oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben/Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							for topics within my field of expertise. Lung transplantation, immunosuppression, smoking cessation, cystic fibrosis, tuberculosis. , Persönliche Beziehung: None.	
Prof. Dr. med. Skoetz, Nicole	Cochrane, Senior Editor	Scientific Committee Cochrane, Editorial Board	AWMF, Cochrane Deutschland, Hausärzteverb and Nordrhein	Nein	BMBF, Deutsche Krebshilfe, WHO, Cochrane, DFG	Nein	Mitglied: EbM Netzwerk, Mitglied DGHO, Mitglied, Wissenschaftliche Tätigkeit: Systematic Reviews, Cochrane Reviews, GRADE Methodik, Methodik living reviews	COI: keine: keine
Tapp, Burkhard	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Mandatsträger des BDO e.V. für Leitlinie 051-031, Psychosoziale Diagnostik und Behandlung von Patientinnen und Patienten vor und nach Organtransplantation	COI: keine: keine
Prof. Dr. med. Taube, Christian	Nein	Novartis, GSK, Sanofi, Astra Zeneca	Astra Zeneca, Sanofi, Novartis , Insmed	Nein	Nein	Nein	Mitglied: DGAKI (allergie) Generalsekretär, Wissenschaftliche Tätigkeit: Asthma COPD	COI: keine: keine
Veit, Wolfgang	Universität Leipzig S3 Leitlinie und weiter Leitlinien Sauerstofftherapie	Nein	Nein	Nein	Ja ,doppelte Lungentransplantation,MHH	Nein	Mitglied: BDO e.V. Mitgliederbetreuung, Seminare Organtranspl.-spende , Wissenschaftliche Tätigkeit: Nein, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: BDO e.V. ,DSO Nord,KVSH,UKE,UKSH Kiel .Lübeck ,Ärztekammer Hamburg und Schleswig-Holstein etc.ehrenamtliche Tätigkeit, Seminare, Betreuung Organtranspl .- Organspende, Persönliche Beziehung: Nein	COI: keine: keine
Dr. med. Wald, Alexandra	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Pneumologie u.	COI: keine: keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-/oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben/Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Beatmungsmedizin Mitglied, keine Funktionen , Mitglied: Deutsche Transplantationsgesellschaft Mitglied, keine Funktionen , Wissenschaftliche Tätigkeit: Lungentransplantation Mukoviszidose, Klinische Tätigkeit: Lungentransplantation Mukoviszidose Seltene Lungenerkrankungen, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Nein, Persönliche Beziehung: Nein	
Prof. Dr. med. Wilkens, Heinrike	Nein	Janssen, MSD, Biotest	Boehringer Ingelheim	Janssen	Nein	Nein	Mitglied: DGP, Mitglied: DGK Nukleusmitglied AG 25, Mitglied: ERS, Mitglied: DDG, Wissenschaftliche Tätigkeit: Lungentransplantation , Wissenschaftliche Tätigkeit: Pulmonale Hypertonie, Wissenschaftliche Tätigkeit: Interstitielle Lungenerkrankungen, Klinische Tätigkeit: Lungentransplantation, Klinische Tätigkeit: Pulmonale Hypertonie, Klinische Tätigkeit: Lungenfibrose	Therapie nach Lungentransplantation COI: gering: Limitierung von Leitungsfunktion
Prof. Dr. med. Winter, Hauke	Intuitive	Nein	Intuitive	Nein	Roche	Nein	Mitglied: Vorstandsmitglied deutsche Gesellschaft für Thoraxchirurgie	COI: keine: keine
Prof. Dr. med. Witzke, Oliver	Nein	Gilied, Takeda, MSD, Sobi, Eumedica	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	COI: keine: keine

Versionsnummer: 1.0

Erstveröffentlichung: 07/2025

Nächste Überprüfung geplant: 07/2030

Die AWMF erfasst und publiziert die Leitlinien der Fachgesellschaften mit größtmöglicher Sorgfalt - dennoch kann die AWMF für die Richtigkeit des Inhalts keine Verantwortung übernehmen. **Insbesondere bei Dosierungsangaben sind stets die Angaben der Hersteller zu beachten!**

Autorisiert für elektronische Publikation: AWMF online