

Curriculum Vitae

Univ.-Prof. Dr. med. habil. Christian P. Schneider

Klinikanschrift

Abteilung für Thoraxchirurgie
Klinikum der Universität München
Ludwig-Maximilians-Universität München
Campus Großhadern
Marchioninistr. 15
81377 München
Telefon: 089 4400-76511
Telefax: 089 4400-75664
christian.schneider@med.uni-muenchen.de

Privatanschrift

Auenstrasse 56
80469 München
Telefon: (089) 20062787
Mobil.: 0160 1571955

1 Curriculum Vitae

1.1 Name, derzeitige Position, persönliche Angaben

Christian Peter Schneider, Priv.-Doz., Dr. med. habil.

Chirurg, Thoraxchirurg, Viszeralchirurg, Intensivmediziner, Notfallmediziner,
Transplantationschirurg

Leitender Oberarzt

Stellvertretender Abteilungsdirektor Thoraxchirurgie

Chirurgischer Leiter Lungentransplantation

Privat

Auenstrasse 56
80469 München
Tel.: 089 20062787

Klinik

Sekretariat Thoraxchirurgie
Frau von Vequel-Westernach
Marchioninistrasse 15
81377 München
Tel.: 089 4400 76511
e-mail Adresse: christian.schneider@med.uni-muenchen.de

geboren: 29.06.1972 in München

Familienstand: verheiratet, 2 Kinder

Konfession: römisch-katholisch

Staatsangehörigkeit: deutsch

1.2 schulischer, universitärer und beruflicher Werdegang

05/2026	W2-Vertretungsprofessur für Thoraxchirurgie
04/2026	Komm. Direktor der Abteilung für Thoraxchirurgie
06/2024	Ruf auf die W3-Professur für Thoraxchirurgie (Lehrstuhl) der Universität Freiburg
Seit 06/2025	Mitglied S2k-Leitlinie HNO-ärztliche Endoskopie der Trachea und des tracheobronchialen Übergangs (AWMF-Reg.-Nr.: 017-061)
seit 09/2022	Mitglied AG 5 Transplantation: S3-Leitlinienkommission Nachsorge Lungentransplantation (AWMF Reg.-Nr.: 020 – 033)
10/2021-10/2023	Sprecher der AG Lunge der Deutschen Transplantationsgesellschaft (DTG)
seit 01/2019	Leitender Oberarzt und stellvertretender Abteilungsdirektor, Abteilung für Thoraxchirurgie Chirurgischer Leiter der Lungentransplantation
seit 08/2017	Geschäftsführender Oberarzt der Abteilung für Thoraxchirurgie und Leiter der onkologischen Thoraxchirurgie
seit 1/2016	Leiter interventionelle Bronchoskopie
seit 2/2015	Oberarzt Thoraxchirurgisches Zentrum München, Großhadern
seit 2015	Regelmäßiger Gutachter der BLÄK für die Schlichtungsstelle für Arzthaftungsfragen
seit 2014	DRG-beauftragter Arzt der Sektion Thoraxchirurgie
12/2014	Schwerpunktbezeichnung Viszeralchirurgie/Spezielle Viszeralchirurgie (WBO 1993)
12/2014	Zusatzbezeichnung Spezielle Chirurgische Intensivmedizin (WBO 1993)
02/2014	Gründungsmitglied DZIF Transplantationskohorte e.V.
05/2012	Schwerpunktbezeichnung Thoraxchirurgie
01/2012	Habilitation im Fach Chirurgie und Ernennung zum Privatdozenten
05/2009	Zusatzbezeichnung Notfallmedizin
05/2009	Facharzt für Chirurgie (WBO 1993)
seit 2007	Leitung der Dienstplangestaltung der Gesamtchirurgischen Klinik

2007	Promotion, Klinische Forschung Chirurgie, Labor Prof. Eugen Faist: "Peritraumatische Immunstimulation mit rhG-CSF."; `Magna Cum Laude`
seit 2006	Hygienebeauftragter Arzt der Chirurgischen Klinik
seit 2005	1. Dienst thorakale Organentnahme, DSO Bayern Süd
seit 2003	Mitglied der „Munich Lung Transplant Group“
seit 04/2002	Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Chirurgischen Klinik und Poliklinik der LMU, Klinikum Großhadern, München
04/2001-03/2002	Arzt im Praktikum an der Chirurgischen Klinik und Poliklinik der LMU, Klinikum Großhadern, München
05/1993-05/1999	Studium der Humanmedizin an der LMU München
1983-1992	Willi-Graf-Gymnasium München

1.3 wissenschaftlicher Werdegang

seit 2019	Prinzipell Investigator, Deutsches Zentrum für Lungenforschung (DZL), Bereiche Lungentumor (LC) und Regeneration-Organ-Replacement (ROR)
01/2012	Feststellung der Lehrbefugnis und Lehrbefähigung für das Fach Chirurgie, Venia docendi, LMU München
09/2010	Hochschuldidaktischer Ausbildungskurs der München-Harvard Allianz Alliance for Medical Education
2007	Promotion: Abteilung für Endokrinologie, LMU München Thema: Einfluß von Transforming Growth Factor beta (TGF- β) auf Wachstum und Funktion isolierter Schweineschilddrüsenfollikel
08/2000-03/2001	Research Fellow, Center for Surgical Research, University of Alabama at Birmingham, Alabama, USA
06/1999-07/2000	Research Fellow, Center for Surgical Research, Brown University, Providence, Rhode Island, USA

1.3 Zusatzkurse, Qualifikationen

1. Crash-Kurs für PBL-Tutorials: PBL Tutorials I und II, Lerntheorie, Einführung in den problembasierten Unterricht, Rolle des Tutors, Umgang mit „schwierigen“ Studenten

einschließlich praktischer Übungen, 2004.

2. Kurs zum Leiter Klinische Prüfung, Studienzentrum Köln, 17.03-18.03.2006
3. Prüfarztkurs im Studienzentrum der DGCH, Heidelberg, 08.03-10.03.2006
4. Intensivkurs Microteaching, Feedback, Skills Training im Rahmen des Dozenten Fortbildungsprogramms, 2010.
5. 11. Workshop „Verbesserung der Prüfungsqualität im Rahmen des Trainingsprogramms von 23.09-25.09.2010.
6. Intensivkurs „How to give Seminars“, 2010.
7. Uniportal VATS Course – Live Surgery, Department Coruña University Hospital, Spanien, 26.06-27.06.2017
8. Berliner Laserkurs A-Z vom 12.11-14.11.2016
9. Laryngotracheal Symposium Wien Prof. W. Klepetko 15.03-17.03.2018
10. Refresher Kurs – Spezielle Thoraxchirurgie, DGT, Berlin, 07. Dezember 2019.

1.3 Mitgliedschaften in wissenschaftlichen Fachgesellschaften

- Deutsche Gesellschaft für Chirurgie (DGCH)
- Deutsch Gesellschaft für Thoraxchirurgie (DGT)
- Deutsche Transplantationsgesellschaft (DTG)
- Bund Deutscher Chirurgen (BDC)
- Vereinigung Bayerischer Chirurgen e.V.
- Shock Society

1.4 Auszeichnungen und Preise

- Young Investigator Award, Shock Society, Snowbird, Utah 2000
- Travel Award, Shock Society, Marco Island, Florida 2001
- Georg Heberer Award 2011

1.5 Wissenschaftliche Gutachtertätigkeit

Gutachten für wissenschaftliche Zeitschriften

- Journal of Heart and Lung Transplantation
- American Journal of Transplantation
- British Journal of Surgery
- Annals of Surgery
- Shock
- Der Anästhesist
- Langenbecks Archives of Surgery

Tabellarische Auflistung der durchschnittlichen Semesterwochenstunden der eigenständig gehaltenen Lehrveranstaltungen entsprechend dem LMU Vorlesungsverzeichnis seit der Lehrbefugnis WS 2011/2012 bis WS 2023/2024. Die ausführliche Darstellung der Lehrveranstaltungen sind in der Anlage Lehre 6 angehängt.

Kumulativ Semesterwochenstunden (SWS) seit der Habilitation

SWS WS 2011/2012	3,04
SWS SS 2012	3,02
SWS WS 2012/2013	2,79
SWS SS 2013	2,85
SWS WS 2013/2014	2,65
SWS SS 2014	2,08
SWS WS 2014/2015	2,31
SWS SS 2015	2,23
SWS WS 2015/2016	2,23
SWS SS 2016	2,07
SWS WS 2016/2017	1,78
SWS 2017	1,97
SWS WS 2017/2018	2,04
SWS SS 2018	2,57
SWS WS 2018/2019	4,11
SWS SS 2019	3,48
SWS WS 2019/2020	3,55
SWS SS 2020	5,01
SWS WS 2020/2021	5,30
SWS SS 2021	5,48
SWS 2021/2022	4,58
SWS SS 2022	4,52
SWS WS 2022/2023	4,24
SWS SS 2023	4,53
SWS WS 2023/2024	4,50
SWS SS 2024	4,50
SWS 2024/2025	4,47
SWS SS 2025	4,68
Mittelwert SWS (WS 2011/2012 bis einschl. SS 2025):	3,45

Zudem erfolgt eine Dozententätigkeit im Rahmen der Weiterbildung zur Anästhesie Intensivpflege (einmal pro Semester, 4 Unterrichtseinheiten á 45 Minuten) am Klinikum der Universität München.

2.3 Prüfungstätigkeit: Staatsexamen, Promotionsprüfung

- Prüfung von Studenten der Humanmedizin in der ärztlichen Prüfung (Staatsexamen) im Fach Chirurgie
- Prüfung von Studenten der Zahnmedizin im Fach Chirurgie

- Erstellung von Co-Referaten zu medizinischen Dissertationen
- Abhalten von Promotionsprüfungen (Disputation)

3. Wissenschaftliche Tätigkeit

3.1 Forschungsgebiete

- Einfluss von Oberflächenmarkern auf die lymphogene und pulmonale Metastasierung von Tumoren
- Epidemiologie Lungenkarzinom, Thymuskarzinome und thorakaler Sarkome
- Organüberleben nach Lungentransplantation
- Mikrobiome des Pleuraerguß nach Lungentransplantation
- Einfluß von Geschlechtshormonen auf die posttraumatische Immunantwort.
- Immunologische Veränderungen nach Trauma und Sepsis

3.2 Drittmittelinwerbungen:

Antragsteller:

18.000 Euro über drittfinanzierte Studien (DORI-8, Lilly; PROWESS-Shock-Studie)

10.000 Euro Sachmittel Spectral Diagnostics

12.500 Euro Forschungspreis Georg-Heberer-Award

15.000 Euro Novartis Sachbeihilfe

7.800 Euro Wissenschaftliche Herausgeberkollegium der Münchner Medizinischen
Wochenschrift e.V.

15.000 Euro Manuel & Martin Theisen Stiftung

195.000 Euro DZL 2.0 Projektförderung 2018-2020 (BMBF 82DZL063A2)
(Principal Investigator ELD)

195.000 Euro DZL 3.0 Projektförderung 2021-2023 (BMBF 82DZL063B2)
(Principal Investigator ELD)

280.000 Euro DZL 3.0 Projektförderung 2021-2023 (BMBF 82DZL063B2)
(Principal Investigator Lung Cancer)

240.000 Euro DZL 4.0 Projektförderung 2024-2027 (BMBF 82DZL053C2)
(Principal Investigator ELD)

252.000 Euro DZL 4.0 Projektförderung 2024-2027 (BMBF 82DZL053C2)

(Principal Investigator Lung Cancer)

Co-Antragssteller:

600.000 Euro DZL 4.0 Grant 'Cell Circuits in Predictive and Personalized Pulmonary Medicine'

17.194 Euro Scholarship Research Training Group (RTG) GRK 2338 "Targets in Toxicology"

6.000 Euro Friedrich-Baur Stiftung

200.000 Euro Josef Plainn-Stiftung

20.000 Euro DZL Clinical Trial Board

Projektbeteiligungen:

220.000 Euro Antrag auf Sachbeihilfe bei der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) (DFG Projektes AN 357/1-1) M. Angele/C. Bruns

3.3 Prüfarzt in Multi-Center Studien vor Ort

1. DORI-8 Studie, Lilly, FDA Zulassungsstudie für Doripenem in Patienten mit intraabdominellen Infektionen.

2. PROWESS-Shock-Studie / 886603, Aktiviertes ProteinC in Intensivpatienten mit schwerer Sepsis. FDA-Zulassungsstudie.

3.4 Auflistung der Publikationen

Tabellarische Übersicht

Publikationsleistung		
Originalarbeiten in nationalen und internationalen Zeitschriften mit peer-review (Gesamt)	99	
Originalarbeiten in nationalen und internationalen Zeitschriften mit peer-review	Erstautor / Letztautor	Co-Autor
	26	69
Buchbeiträge	10	
Poster und Vorträge mit zitierfähigem Abstract	34	
Poster und Vorträge ohne zitierfähigem Abstract	84	
Eingeladene Vorträge	68	

H-Index Web of Science®: 18 (Stand 12/2025)

3.5 Originalarbeiten

1. **Schneider CP**, Nickel EA, Samy TSA, Schwacha MG, Bland KI, Chaudry IH. Aromatase inhibitor 4-hydroxyandrostenedione (4-OHA) restores immune responses following trauma-hemorrhage in males and decreases mortality from subsequent sepsis. *Shock* 14:347-353,2000.
2. **Schneider CP**, Samy TSA, Nickel EA, Schwacha MG, Bland KI, Chaudry IH. Aromatase inhibitor, 4-OHA, restores macrophages immune responses in males following trauma-hemorrhage". *Surgical Forum* LI:176-178, 2000.
3. Schwacha MG, **Schneider CP**, Bland KI, Chaudry IH. Resistance of macrophages to the suppressive effect of interleukin-10 following thermal injury. *Am J Physiol Cell Physiol* 281:C1180-1187, 2001.
4. **Schneider CP**, Schwacha MG, Bland KI, Chaudry IH. Do peripheral T cells accurately reflect the alterations in tissue-fixed lymphocytes following trauma-hemorrhage? Influence of gender. *Surgical Forum* LII:151-154, 2001.
5. Schwacha MG, **Schneider CP**, Chaudry IH. Differential expression and tissue compartmentalization of the inflammatory response following thermal injury. *Cytokine* 17:266-74, 2002.
6. Nickel EA, Schwacha MG, **Schneider CP**, Bland KI, Chaudry IH. Trauma-Haemorrhage-induced alterations in thymic prolactin receptor expression: Implications in immune dysfunction. *Cytokine* 18:127-32, 2002.

7. Zheng R, Samy TS, **Schneider CP**, Rue LW 3rd, Bland KI, Chaudry IH. Decreased 5alpha-dihydrotestosterone catabolism suppresses T lymphocyte functions in males after trauma-hemorrhage. *Am J Physiol Cell Physiol* 282:C1332-8, 2002.
8. Hartung T, Von Aulock S, **Schneider C**, Faist E. How to leverage an endogenous immune defense mechanism: The example of granulocyte colony-stimulating factor. *Crit Care Med* 31:S65-75, 2003.
9. **Schneider CP**, Schwacha MG, Samy TSA, Bland KI, Chaudry IH. Androgen-mediated modulation of macrophage function after trauma-hemorrhage: the central role of dihydrotestosterone. *J Appl Physiol* 95:104-112, 2003.
10. **Schneider C**, Von Aulock S, Schinkel C, Zedler S, Hartung T, Faist E. Perioperative Rh-G-CSF treatment prevents immunodysfunction associated with major surgery. *Ann Surg* 239:75-81, 2004.
11. **Schneider CP**, Schwacha MG, Chaudry IH. The role of interleukin-10 in the regulation of the systemic inflammatory response following trauma-hemorrhage. *Biochim Biophys Acta* 1689:22-32, 2004.
12. **Schneider CP**, Schwacha MG, Chaudry IH. The influence of gender and age on T-cell responses in a murine model of trauma hemorrhage: differences between circulating and tissue-fixed cells. *J Appl Physiol* 100:826-33, 2006.
13. **Schneider CP**, Wolf H, Kuchenhoff H, Jauch KW, Hartl WH. Trends in surgical intensive care : Experience in one centre over 12 years. *Chirurg* 77:700-708, 2006.
14. Hartl WH, Wolf H, **Schneider CP**, Fertmann J, Kuchenhoff H, Jauch KW. Significance of multiple organ failure for the prognosis of surgical intensive care patients. *Dtsch Med Wochenschr* 131:2456-2460, 2006.
15. Hartl WH, Wolf H, **Schneider CP**, Küchenhoff H, Jauch KW. Secular trends in mortality associated with new therapeutic strategies in surgical critical illness. *Am J Surg* 194:535-41, 2007.
16. **Schneider CP**, Schwacha MG, Chaudry IH. Impact of gender and age on bone marrow immune responses in a murine model of trauma-hemorrhage. *J Appl Physiol* 102: 113-21, 2007.
17. Hartl WH, Wolf H, **Schneider CP**, Kuchenhoff H, Jauch KW. Acute and long-term survival in chronically critically ill surgical patients: a retrospective observational study. *Crit Care* 11,R55, 2007.
18. Walz CR, Zedler S, **Schneider CP**, Mayr S, Loehe F, Bruns CJ, Faist E, Jauch KW, Angele MK. Depressed T cell-derived IFN-gamma following trauma-hemorrhage: a potential mechanism for diminished APC responses. *Langenbecks Arch Surg* 392: 339-43, 2007.

19. Angele MK, **Schneider CP**, Chaudry IH. Bench-to-bedside review: latest results in hemorrhagic shock. *Crit Care* 12:218, 2008.
20. **Schneider CP**, Faist E, Chaudry IH, Angele MK. Therapy of hemorrhagic shock. *Notfall & Rettungsmedizin* 12(3): 193, 2009.
21. **Schneider CP**, Seyboth C, Vilsmaier M, Küchenhoff H, Hofner B, Jauch KW, Hartl WH. Prognostic factors in critically ill patients suffering from secondary peritonitis: a retrospective, observational, survival time analysis. *World J Surg* 33:34-43, 2009.
22. **Schneider CP**, Yilmaz Y, Kleespies A, Jauch KW, Hartl WH. Accuracy of procalcitonin for outcome prediction in unselected postoperative critically ill patients. *Shock* 31:568-73, 2009.
22. Walz CR, Zedler S, **Schneider CP**, Albertsmeier M, Loehe F, Bruns CJ, Faist E, Chaudry IH, Angele MK. The potential role of T-cells and their interaction with antigen-presenting cells in mediating immunosuppression following trauma-hemorrhage. *Innate Immunity* 15:233-241, 2009
24. **Schneider CP**, Angele MK, Hartl WH. Activated partial thromboplastin time wave form analysis as specific sepsis marker in cardiopulmonary bypass surgery. *Crit Care* 14:104, 2010.
25. **Schneider CP**, Fertmann J, Geiger S, Wolf H, Biermaier H, Hofner B, Küchenhoff H, Jauch KW, Hartl WH. Long-term survival after surgical critical illness: the impact of prolonged preceding organ support therapy. *Ann Surg* 251:1145-53, 2010.
26. Meimarakis G, Angele MK, **Schneider C**, Weidenhagen R, Kalaitzis N, Molki A, Jauch KW, Hatz R, Winter H. Impact of systematic lymph node dissection in the Resection of pulmonary metastases of solid extrapulmonary tumors. *Zentralbl Chir* 135: 556, 2010.
27. Weber A, **Schneider CP**, Grill E, Vetter-Kerkhoff C, Jauch KW. Intervention eines Apothekers auf der chirurgischen Normalstation – Auswirkung auf die Antibiotika-Therapie. *Zentralbl Chir* 136: 106, 2011.
28. **Schneider C**, Hatz R. Emergency checklists: rib fracture. *MMW Fortschr Med* 153:44, 2011.
29. **Schneider CP**, Fertmann J, Miesen J, Wolf H, Flexeder C, Hofner B, Küchenhoff H, Jauch KW, Hartl WH. Short-term prognosis of critically ill surgical patients: the impact of duration of invasive organ support therapies. *J Crit Care* 27:73, 2012.
30. Pratschke S, von Dossow-Hanfstingl V, Dietz J, **Schneider C**, Tufman A, Albertsmeier M, Angele MK. Dehydroepiandrosterone (DHEA) modulates T-cell Response following Major Abdominal Surgery. *J Surg Res* 189:117, 2014.

31. Kauke T, Kneidinger N, Martin B, Dick A, **Schneider C**, Schramm R, Meimarakis G, Preissler G, Eickelberg O, von Dossow V, Behr J, Hatz R, Neurohr C, Winter H. Bronchiolitis obliterans syndrome due to donor-specific HLA-antibodies. *Tissue Antigens* 86:178, 2015.
32. **Schneider C**, Kuppinger D, Conradi S, Heeg F, Hartl WH. Temporal links between endotoxin activity levels and interleukin 6 concentrations in abdominal sepsis. *Shock* 44:310, 2015.
33. Tufman A, Kahnert K, Duell T, Kauffmann-Guerrero D, Milger K, **Schneider C**, Stump J, Syunyaeva Z, Huber RM, Reu S. Frequency and clinical relevance of EGFR mutations and EML4-ALK translocations in octogenarians with non-small cell lung cancer. *Onco Targets Ther* 10:5179, 2017
34. Winter H, **Schneider C**. Multimodale Therapie des SCLC in den Stadien I–III: Rolle der Chirurgie. *Der Onkologe* 12.04.2017, Leitthema, Ausgabe 5/2017
35. Tufman T, Kahnert K, Kauffmann-Guerrero D, Manapov F, Milger K, Müller-Lisse U, Winter H, Huber RM, **Schneider C**. Clinical Relevance of the M1b and M1c Descriptors from the Proposed TNM 8 Classification of Lung Cancer. *Strahlenther Onkol* 193:392, 2017.
36. Schiergens TS, Becker CC, Renz BW, Burian M, Kleespies A, Weber P, Reichelt A, Guba MO, Werner J, **Schneider CP**. Over-the-scope clip (OTSC®) closure of a recto-acetabular fistula in a Syrian refugee. *J Surg Case Rep* (4):rjy074., 2018.
37. Schuba B, Scheklinski M, von Dossow V, **Schneider C**, Preissler G, Kneidinger N, Neurohr C, Michel S, Hagl C, Schramm R. Five-year experience using the Lung Allocation Score: the Munich Lung Transplant Group. *Eur J Cardiothorac Surg* 54:328, 2018.
38. Schmitzer M, Winter H, Kneidinger N, Meimarakis G, Dick A, Schramm R, Klotz LV, Preissler G, Strobl N, von Dossow V, **Schneider C**, Weig T, Hatz R, Kauke T. Persistence of de novo donor specific HLA-Antibodies after lung transplantation: a potential marker of decreased patient survival. *HLA* doi: 10.1111/tan.13306, 2018.
39. Tufman A, Duell T, **Schneider C**. Follow-Up and Surveillance after Lung Cancer Treatment. *Zentralbl Chir* 144:106-117, 2019.
40. Schuba B, Michel S, Guenther S, Weig T, Emser J, **Schneider C**, Kneidinger N, Strueven A, Sisic A, Hagl C, Schramm R. Lung transplantation in patients with severe pulmonary hypertension - Focus on right ventricular remodeling. *Clin Transplant* 33: e13586, 2019.
41. Veit T, Leuschner G, Sisic A, Ceelen F, Munker D, Schmitzer M, Weig T, Michel S, **Schneider C**, Meiser B, Crispin A, Neurohr C, Behr J, Milger K, Kneidinger N. Pirfenidone exerts beneficial effects in patients with IPF undergoing single lung transplantation. *Am J Transplant* 19: 2358 , 2019.

42. Ilmer M, Schiergens TS, Renz BW, **Schneider C**, Sargut M, Waligora R, Weniger M, Hartwig W, Ceyhan GO, Friess H, Werner J, D'Haese JG. Oligometastatic pulmonary metastasis in pancreatic cancer patients: Safety and outcome of resection. *Surg Oncol* 31:16, 2019.
43. Marijic P, Walter J, **Schneider C**, Schwarzkopf L: Cost and survival of video-assisted thoracoscopic lobectomy versus open lobectomy in lung cancer patients: a propensity score-matched study. *Eur J Cardiothorac Surg* 57: 92, 2020.
44. Kauffmann-Guerrero D, Tufman A, Kahnert K, Bollmann BA, Reu S, Syunyaeva Z, **Schneider C**, Manapov F, Huber RM, Golpon H. Response to Checkpoint Inhibition in Non-Small Cell Lung Cancer with Molecular Driver Alterations. *Oncol Res Treat* 43: 289, 2020.
45. Leuschner G, Lauseker M, Howanietz AS, Milger K, Veit T, Munker D, **Schneider C**, Weig T, Michel S, Barton J, Meiser B, Dinkel J, Neurohr C, Behr J, Kneidinger N. Longitudinal lung function measurements in single lung transplant recipients with chronic lung allograft dysfunction. *J Heart Lung Transplant* 39: 1270, 2020.
46. Koczulla RA, Sczepanski B, Koteczki A, Kuhnert S, Hecker M, Askevold I, **Schneider C**, Michel S, Kneidinger N. SARS-CoV-2 infection in two patients following recent lung transplantation. *Am J Transplant* 20: 2928, 2020.
47. Veit T, Munker D, Leuschner G, Mümmler C, Sisic A, Kauke T, **Schneider C**, Irlbeck M, Michel S, Eser-Valerie D, Huber M, Barton J, Milger M, Meiser B, Behr J, Kneidinger N. High prevalence of falsely declaring nicotine abstinence in lung transplant candidates. *PLoS One* 15: e0234808, 2020.
48. Bösch F, Börner N, Kemmner S, Lampert C, Jacob S, Koliogiannis D, Stangl M, Michel S, Kneidinger N, **Schneider C**, Fischereeder M, Irlbeck M, Denk G, Werner J, Angele MK, Guba MO. Attenuated early inflammatory response in solid organ recipients with COVID-19. *Clin Transplant* 34: e14027, 2020.
49. Englert L, Stadlbauer C, Spaeth M, Hofmann HS, **Schneider C**, Hatz RA, Kauke T, Preissler G, Michel S, Golovchenko S, Ried M, Hoenicka M. Evaluation of the combination of endothelin receptor antagonists (ERA) and phosphodiesterase-5 inhibitors for the treatment of pulmonary arterial hypertension (PAH) in pathologic human pulmonary arteries in an ex-vivo organ bath model. *Pulm Pharmacol Ther* 66:101985, 2021.
50. Walter J, Sellmer L, Kahnert K, Zauber R, Syunyaeva Z, Kauffmann-Guerrero D, Manapov F, **Schneider C**, Behr J, Tufman A. Daily Routine and Access to Care: Initial Patient Reported Experiences at a German Lung Cancer Center during the COVID-19 Pandemic. *Respiration* 100:90-92, 2021.
51. Veit T, Pan M, Munker D, Arnold P, Dick A, Kunze S, Meiser B, **Schneider C**, Michel S, Zoller M, Böhm S, Walter J, Behr J, Kneidinger N, Kauke T. Association of CMV-specific-T-cell immunity and risk of CMV infection in lung transplant recipients. *Clin Transplant* 35: e14294, 2021.

52. Kallee S, Scharf C, Schroeder I, Paal M, Vogeser M, Irlbeck M, Zander J, Zoller M, Jung J, Kneidinger N, **Schneider C**, Michel S, Liebchen U. Comparing posaconazole and itraconazole for antifungal prophylaxis in critically ill lung transplant recipients: Efficacy and plasma concentrations. *Transpl Infect Dis* 23: e13675, 2021.
53. Kauffmann-Guerrero D, Walter J, Kovacs J, Sellmer L, Behr J, Tufman A, **Schneider C**. Very Limited SCLC Benefits From Surgery and Adjuvant Chemotherapy – A Large Retrospective Analysis. *Clin Lung Cancer* 23: 244, 2022.
54. Walter J, Sellmer L, Kahnert K, Kiefl R, Syunyaeva Z, Kauffmann-Guerrero D, Manapov F, **Schneider C**, Behr J, Tufman A. Consequences of the COVID-19 pandemic on lung cancer care and patient health in a German lung cancer center: results from a cross-sectional questionnaire. *Respir Res* 23:18, 2022.
55. Paal M, Scharf C, Denninger AK, Ilia L, Kloft C, Kneidinger N, Liebchen U, Michel S, **Schneider C**, Schröpf S, Schuster C, Vogeser M, Weinelt F, Zander J, Zoller M, Schroeder I. Target Site Pharmacokinetics of Meropenem: Measurement in Human Explanted Lung Tissue by Bronchoalveolar Lavage, Microdialysis, and Homogenized Lung Tissue. *Antimicrob Agents Chemother* 65: e0156421, 2021.
56. Kahnert K, Trudzinski FC, Berger C, Munker D, Milger K, Irlbeck M, Tomasi R, **Schneider C**, Michel S, Ghiani A, Herth FJF, Behr J, Jörres RA, Kneidinger N. Oxygenated hemoglobin predicts outcome in patients with chronic lung allograft dysfunction. *Respiration* 101: 638, 2022.
57. Zimmermann J, Glueck OM, Fertmann JM, Sienel WG, Yavuz G, Damirov F, Kovács JR, Tufman A, Irlbeck M, Kneidinger N, Michel S, Kauke T, Hatz RA, **Schneider CP**. COVID-19 in recent lung transplant recipients: clinical outcomes and management strategies. *Transplant Proc* 54: 1504, 2022.
58. Sellmer L, Kovács J, Walter J, Kumbrink J, Neumann J, Kauffmann-Guerrero D, Kiefl R, **Schneider C**, Jung A, Behr J, Tufman A: Markers of Immune Cell Exhaustion as Predictor of Survival in Surgically-Treated Early-Stage NSCLC. *Front Immunol* 13: 858212, 2022.
59. Sellmer L, Kovács J, Neumann J, Walter J, Kauffmann-Guerrero D, Syunyaeva Z, Fertmann J, **Schneider C**, Zimmermann J, Behr J, Tufman A. Lymphocytes and sinus histiocytosis in tumor and matched lymph nodes as predictors of survival in non-small-cell lung cancer. *Future Oncol* 18:481, 2022.
60. Ehl D, Wachtel N, Braig D, Kuhlmann C, Dürr HR, **Schneider CP**, Giunta RE. Defect Coverage after Forequarter Amputation-A Systematic Review Assessing Different Surgical Approaches. *J Pers Med* 12:560, 2022.
61. Bolt T, Tufman A, Sellmer L, Kahnert K, Mertsch P, Kovács J, Kauffmann-Guerrero D, Munker D, Manapov F, **Schneider C**, Behr J, Walter J. Changes in Behavior After Vaccination and Opinions Toward Mask Wearing: Thoracic Oncology Patient-Reported Experiences During the COVID-19 Pandemic. *Clin Med Insights Oncol* 16: 11795549221123618, 2022.

62. Stoleriu MG, Stathopoulos G, Stacher-Priehse E, Ketscher C, Grützner U, Fertmann J, **Schneider C**, Hatz R, Strobl N, Preissler G. Predicting Long-term Survival After Lung Metastasectomy in Patients With Malignant Germ-cell Tumors. *Anticancer Res* 42: 4517, 2022.
63. Walter J, Kauffmann-Guerrero D, Muley T, Reck M, Fuge J, Günther A, Majeed RW, Savai R, Koch I, Dinkel J, **Schneider C**, Senghas K, Kobinger S, Manapov F, Thomas M, Kahnert K, Winter H, Behr J, Tammemägi M, Tufman A. Comparison of the sensitivity of different criteria to select lung cancer patients for screening in a cohort of German patients. *Cancer Med* 12: 8880, 2023.
64. Yavuz G, Heck S, Siemel W, Irlbeck M, Kneidinger N, Michel S, Forbrig R, Walter J, Zimmermann J, Kovács J, Glück OM, Pan M, **Schneider C**, Fertmann JM, Hatz RA, Kauke T. Posterior reversible encephalopathy syndrome after lung transplantation: Risk factors and management. *Clin Transplant* 37: e14850, 2023.
65. Kleid L, Walter J, Vorstandlechner M, **Schneider CP**, Michel S, Kneidinger N, Irlbeck M, Wichmann C, Möhnle P, Humpe A, Kauke T, Dick A. Predictive value of molecular matching tools for the development of donor specific HLA-antibodies in patients undergoing lung transplantation. *HLA* doi: 10.1111/odi.14569, 2023.
66. Schroeder I, Scharf C, Schneider J, Weggesser P, Hübner L, Kneidinger N, Michel S, **Schneider C**, Clevert DA, Sabel B, Irlbeck M, Scheiermann P. Lung Ultrasound as a Promising Diagnostic Tool for Primary Graft Dysfunction after Lung Transplantation. *Ultraschall Med* doi: 10.1055/a-2011-5944, 2023.
67. Walter J, Moeller C, Resuli B, Kauffmann-Guerrero D, Manapov F, Dinkel J, Neumann J, Kovacs J, **Schneider C**, Huber RM, Tufman T. Guideline adherence of tumor board recommendations in lung cancer and transfer into clinical practice. *J Cancer Res Clin Oncol* 149:11679, 2023.
68. Tufman A, Schneiderbauer S, Walter J, Resuli B, Kauffmann-Guerrero D, Mümmler C, Mertsch P, Götschke J, Kovács J, Manapov F, **Schneider C**, Sellmer L, Arnold P, Heinemann V, Behr J, Nasseh D.. Early Mortality in German Patients with Lung cancer: Risk factors associated with 30-and 60-day mortality. *Clin Exp Med* 23:5183, 2023.
69. Siemel WGR, Fertmann JM, Kauke T, Tufman A, Kovács J, Angele M, Hatz R, **Schneider C**. Evaluation of solitary pulmonary nodules. *MMW Fortschr Med* 165: 58, 2023.
70. Vorstandlechner M, Obermeier KT, **Schneider CP**, Fertmann JM, Smolka W, Michel S, Veit T, Irlbeck M, Tomasi R, Hatz RA, Kauke T. Influence of dental status on outcome after lung transplantation. *Oral Dis*. doi: 10.1111/odi.14569, 2023.
71. Ghiani A, Kneidinger N, Neurohr C, Frank S, Hinske LC, **Schneider C**, Michel S, Irlbeck M. Mechanical power density predicts prolonged ventilation following double lung transplantation. *Transplant Int* 36: 11506, 2023.

72. Stoleriu MG, Ansari M, Strunz M, Schamberger AC, Heydarian M, Ding Y, Voss C, Schneider JJ, Gerckens M, Burgstaller G, Castelblanco A, Kauke T, Fertmann J, **Schneider C**, Behr J, Lindner M, Stacher-Priehse E, Irmeler M, Beckers J, Eickelberg O, Schubert B, Hauck SM, Schmid O, Hatz R, Stoeger T, Schiller HB, Hilgendorff H. COPD basal cells are primed towards secretory to multi-ciliated cell imbalance driving increased resilience to environmental stressors. *Thorax* 5:thorax-2022-219958. doi: 10.1136/thorax-2022-219958, 2024.
73. Michel SG, Hagl C, Kauke T, Kneidinger N, **Schneider C**. Lung transplantation: current situation and developments. *Chirurgie (Heidelb)* 95: 108, 2024.
74. Michel SG, Hanuna M, Pattathu J, Pabst von Ohain J, **Schneider C**, Kauke T, Kneidinger N, Behr J, Milger K, Barton J, Veit T, Kamla C, Mueller C, Dzieciol R, Christen L, Irlbeck M, Tomasi R, Abicht J, Scheiermann P, Feuerecker M, Dalla-Pozza R, Fischer M, Jakob A, Hermann M, Haas N, Hagl C, Hörer J. Case report: Paracorporeal lung assist device for 215 days as a bridge-to-lung transplantation in a patient with bronchopulmonary dysplasia and severe pulmonary hypertension. *Front Transplant* 2: 1197906, 2023.
75. Michel SG, **Schneider C**, Ius F, Welte T, Gottlieb J, Kneidinger N. Lungentransplantation: aktueller Stand und Langzeitergebnisse. *Dtsch Arztebl* 122: 43-48, 2024.
76. Vorstandlechner M, **Schneider C**, Fertmann JM, Michel S, Kneidinger N, Walter J, Irlbeck M, Hatz R, Behr J, Zwißler B, Hagl C, Meiser B, Kauke T. Thirty years of lung transplantation: Development of postoperative outcome and survival over three decades. *J Thorac Dis* 16: 8513-8527, 2024.
77. Lüsebrink E, Gade N, Seifert P, Ceelen F, Veit T, Fohrer F, Hoffmann S, Höpler J, Binzenhöfer L, Roden D, Saleh I, Lanz H, Michel S, **Schneider C**, Irlbeck M, Tomasi R, Hatz R, Hausleiter J, Hagl C, Magnussen C, Meder B, Zimmer S, Luedike P, Schäfer A, Orban M, Milger K, Behr J, Massberg S, Kneidinger N. The role of coronary artery disease in lung transplantation: a propensity-matched analysis. *Clin Res Cardiol* 113: 1717-1732, 2024.
78. Kleid L, Walter J, Moehnle P, Wichmann C, Kovács J, Humpe A, **Schneider C**, Michel S, Kneidinger N, Irlbeck M, Fertmann J, Dick A, Kauke T. High-Risk HLA-DQ Mismatches Are Associated With Adverse Outcomes After Lung Transplantation. *Transpl Int* 19:37:13010. doi: 10.3389/ti.2024.13010, 2024.
79. Gade N, Seifert P, Gerckens M, Mümmler C, Kauke T, Dick A, Veit T, Roden D, Hoffmann S, Scherzer M, Höpler J, Binzenhöfer L, Lanz H, Michel S, **Schneider C**, Irlbeck M, Tomasi R, Hatz R, Hagl C, Massberg S, Milger K, Behr J, Lüsebrink E, Kneidinger N. Association of HLA Mismatch With Adverse Cardiovascular Events Following Lung Transplantation: A Single-Center Study. *Clin Transplant* 39: e70157, 2025.
80. Yavuz G, Walter J, Hirv K, Wachter O, Dick A, Kovacs J, Zimmermann J, Glueck OM, Vorstandlechner M, Sann N, Fertmann JM, Siene W, Michel S, Irlbeck M, Kneidinger N, Hatz R, Behr J, **Schneider C**, Kauke T. Donor-derived cell-free DNA for detection of acute rejection in lung transplant recipients. *Front Immunol* 16: 1531774, 2025.

81. Gerckens M, Mümmler C, Richard A, Strodel J, Mertsch P, Milger K, Veit T, Gade N, Yildirim AÖ, **Schneider C**, Kauke T, Michel S, Irlbeck M, Behr J, Kneidinger N. Characterization of Baseline Lung Allograft Dysfunction in Single Lung Transplant Recipients. *Transplantation* 109: e213-e221, 2025.
82. Wiegand SB, Paal M, Jung J, Guba M, Lange CM, **Schneider C**, Kneidinger N, Michel S, Irlbeck M, Zoller M. Importance of the neutrophil-to-lymphocyte ratio as a marker for microbiological specimens in critically ill patients after liver or lung transplantation. *Infection* 53: 573-582, 2025.
83. Burkhard-Meier A, Grube M, Jurinovic V, Agaimy A, Albertsmeier M, Berclaz LM, Di Gioia D, Dürr HR, von Eisenhart-Rothe R, Eze C, Fechner K, Fey E, Güler SE, Hecker JS, Hendricks A, Keil F, Klein A, Knebel C, Kovács JR, Kunz WG, Lenze U, Lörsch AM, Lutz M, Meidenbauer N, Mogler C, Schmid S, Schmidt-Hegemann NS, **Schneider C**, Semrau S, Sienel W, Trepel M, Waldschmidt J, Wiegering A, Lindner LH. Does Size Outweigh Number in Predicting Survival After Pulmonary Metastasectomy for Soft Tissue Sarcoma? Insights from a Retrospective Multicenter Study. *Ann Surg Oncol* 32: 5948-5956, 2025.
84. Burkhard-Meier A, Di Gioia D, Jurinovic V, Hoberger M, Güler SE, Völkl M, Corradini S, Gaasch AV, Alig AHS, Knösel T, Hagl C, **Schneider C**, Sienel W, Kunz WG, Burkhard-Meier C, von Bergwelt-Baildon M, Lindner LH, Berclaz LM. Primary cardiac sarcoma: insights from two decades of multimodal management at LMU Munich. *Cardiooncology* 11: 58, 2025.
85. Zimmermann J, Walter J, Pfeiffer V, Kovács J, Yavuz G, Schön J, Stoleriu MG, Ketscher C, Reinmuth N, Hatz RA, Tufman A, **Schneider CP**. Propensity score matched comparison of lymph node upstaging in early-stage lung cancer: open versus minimally invasive surgery with standardized lymphadenectomy. *J Cardiothorac Surg* 20: 96, 2025.
86. Resuli B, Walter J, Kauffmann-Guerrero D, Mertsch P, Arredondo Lasso M, Arnold P, **Schneider C**, Behr J, Tufman A. Toxicity Profile and Efficacy of Docetaxel Following Paclitaxel- or Pemetrexed-Platinum Chemotherapy Alone or in Combination With Immune Checkpoint Inhibitors in NSCLC Patients: A Single Institution Retrospective Analysis. *Cancer Control* 32: 10732748251328618, 2025.
87. Zimmermann J, Walter J, Stoleriu MG, Kovács J, Yavuz G, Damirov F, Reinmuth N, Merk M, Hatz RA, Tufman A, **Schneider CP**. The impact of comorbidities on the all-cause mortality of surgically treated non-small cell lung cancer patients - visualization with the aid of a comorbidome. *BMC Surg* 25: 285, 2025.
88. Gerckens M, Weiss N, Khmelovska D, Richard A, Klemm M, Plohmann P, Arnold P, Veit T, Barton J, Kauke T, **Schneider C**, Michel S, Irlbeck M, Yildirim AÖ, Behr J, Kneidinger N, Mümmler C. Pleural Effusions Requiring Thoracocentesis Are Associated With Baseline Lung Allograft Dysfunction and Mortality in Lung Transplant Recipients. *Clin Transplant* 39(8):e70234, 2025.
89. Zimmermann J, Schön J, Pfeiffer V, Beutel TM, Felker A, Stacher-Priehse E, Damirov F, Reinmuth N, Hatz RA, **Schneider CP**, Stoleriu MG. COPD Severity as an Independent Predictor Of Long-Term Survival in Operable Lung Cancer: A Retrospective Analysis from a High-Volume Thoracic Surgery Center. *Int J Chronic Obstr Pulm Dis* 20: 3073–3091, 2025.

90. Thierfelder S, Riedlinger E, Mert S, Fuchs B, Möllhoff N, Wachtel N, **Schneider C**, Peterss S, Giunta R, Vollbach F. Successful surgical therapy of a chronically infected thoracic fistula after repeated cardiovascular high-risk procedures. *Clin Case Rep* 13(11):e71507, 2025.
91. Vorstandlechner M, Degenfelder P, Yavuz G, Glück OM, Kovacs JR, Walter J, Michel S, **Schneider CP**, Zoller M, Barton J, Dick A, Kauke T. Efficacy of Intravenous Immunoglobulin in Eliminating De Novo Donor-Specific Antibodies After Lung Transplantation: Importance of Early Intervention. *Transpl Int* 3;38:15350. doi: 10.3389/ti.2025.15350, 2025.
92. Gerckens M, Richard A, Arnold P, Veit T, Barton J, Götschke J, Milger K, Kauke T, **Schneider C**, Michel S, Irlbeck M, Luecken M, Yildirim AÖ, Behr J, Kneidinger N, Mümmler C. Multistate modelling of baseline lung allograft dysfunction in lung transplant recipients. *ERJ Open Res* 11: 01135-2024, 2025.
93. Resuli B, Walter J, Kauffmann-Guerrero D, Behr J, Arnold P, Götschke J, Leuschner G, Kovacs J, Eze C, **Schneider C**, Tufman A. Distinct Clinical and Biological Features of Diffusely Metastatic Versus Bulky Localized Lung Cancer: Real-World Outcomes from a University Cancer Center in Germany. *Cancers* 17: 3728, 2025.
94. Resuli B, Kauffmann-Guerrero D, Pöder T, Arnold P, Mertsch P, **Schneider C**, Behr J, Tufman A. Surrogacy of Pathologic Complete Response in Trials of Neoadjuvant Chemo-Immunotherapy in Resectable NSCLC: A Critical Analysis of Strengths, Weaknesses, and Misinterpretations. *Clin Lung Cancer* (submitted), 2025.
95. Zimmermann J, Walter J, Sann N, Yavuz G, Ketscher C, Reinmuth N, Merk M, Hatz RA, Tufman A, **Schneider CP**. Predictors of distant, local and lymph node recurrence for surgical treated Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC) patients: Retrospective analysis of pathological T1-4, N0, R0, M0 tumor stages. *Pneumologie* doi: 10.1055/a-2766-4308, 2026.
96. Zimmermann J, Walter J, Kovács J, Yavuz G, Ketscher C, Reinmuth N, Hatz RA, Tufman A, **Schneider CP**. Is surgery with curative intent feasible in old and very old patients with non-small cell lung cancer? – Experience of a certified lung cancer center over one decade. *Langenbecks Arch Surg* 411(1):92, 2026.
97. Hauber R, Kohlhepp L, Briegel I, Veit T, Barton J, Meiser B, **Schneider C**, Kauke T, Hatz R, Hoechter DJ, Kneidinger N, Behr J. The critical relationship between tacrolimus levels, acute kidney injury, and early chronic lung allograft dysfunction. *Front Transplant* 4:1704682, 2026.
98. Müemmler C, Alkan G, Khmelovska D, Weiss N, Briegel I, Veit T, Trost S, Barton J, Arnold P, Rieger F, Dächert C, Stoleriu G, Michel S, **Schneider C**, Kauke T, Yildirim AÖ, Behr J, Kneidinger N, Gerckens M. The role of EBV, HHV-6 and CMV in pleural effusions of lung transplant recipients. *J Clin Virol Plus* 100245, 2026.
99. Vorstandlechner M, Walter J, **Schneider CP**, Sann N, Michel S, Arnold P, Tomasi R, Dick A, Kauke T. HLA-DQ7 De Novo Donor-Specific Antibodies Are Associated with Increased Risk of Chronic Lung Allograft Dysfunction after Lung Transplantation. *J Clin Med* 15(4):1608, 2026.

Publizierte Abstracts:

1. Lutzenberger C, Frauenberger P, Wichmann MW, **Schneider CP**, Faist E. Cytokines and lipoproteins as indicators for the quality of post-operative acute-phase-reaction. *Shock* 13(suppl.):138, 2000.
2. Faist E, **Schneider CP**, Schinkel C, Zedler S, Hartung T. Perioperative rhG-CSF administration prevents immunosuppression associated with major surgical interventions. *Shock* 13(suppl.):100, 2000.
3. Schwach MG, **Schneider CP**, Chaudry IH. Thermal injury-induced dimorphism in the inflammatory response of fixed tissue immune cells and peripheral blood mononuclear cells. *Shock* 15(suppl.): 9, 2001.
4. Cahoon E, **Schneider CP**, Ayala A. Suppression of immune cell expression of Smad3 during polymicrobial sepsis. *Shock* 15(suppl.): 12, 2001.
5. Samy TSA, **Schneider CP**, Zheng R, Bland KI, Chaudry IH. Is the catabolism of 5 α -dihydrotestosterone impaired in the T lymphocytes following trauma-hemorrhage? *Shock* 15(suppl.): 17, 2001.
6. Walz CR, Zedler S, **Schneider C**, Mayr S, Faist E, Chaudry IH, Jauch KW, Angele MK. Depressed T-cell function is responsible for diminished cell-mediated immunoresponses following trauma-hemorrhage. **Shock** 25(S1): 20-20, 2007.
7. Schneider CP, Fertmann J, Geiger S, Kuechenhoff H, Jauch KW, Hartl WH. Long-term survival after surgical critical illness: the impact of prolonged preceding organ support therapy. *Inflamm Res* 59(S1): S140-S140, 2010.
8. Schneider CP, Fertmann J, Miesen J, Kuechenhoff H, Jauch KW, Hartl WH. Acute prognosis of critically ill surgical patients: the impact of prolonged invasive organ support therapy. *Inflamm Res* 59(S1): S126-S126, 2010.
9. Schneider CP, Fertmann J, Geiger S, Wolf H, Biermaier H, Hofner B, Küchenhoff H, Jauch KW, Hartl WH. Long-term survival after surgical critical illness: The impact of prolonged preceding organ support therapy. *Intensive Care Med* 36(S2): S142-S142, 2010.
10. Schneider CP, Fertmann J, Miesen J, Wolf H, Flexeder C, Hofner B, Küchenhoff H, Jauch KW, Hartl WH. Acute prognosis of critically ill surgical patients: The impact of prolonged invasive organ support therapy. *Intensive Care Med* 36(S2): S142-S142, 2010.
11. Chaudry IH, Yang S, Hu S, Cam-Atoz B, Yu HP, Hsieh YC, Akabori H, Kawasaki T, Ayub A, Shimizu T, Hsu JT, Suzuki T, Kuebler J, Angele MK, **Schneider CP**, Knöferl M, Thobe B, Hsieh CH, Frink M, Nickel E, Hildebrand F, Raju R, Hubbard WJ, Bland KI. Hormonal status and not gender dictates cardiovascular and immunological maintenance or depression following trauma. *Shock* 40(S1): 13-13, 2013.

12. Tufman A, Kahnert K, Kauffmann-Guerrero D, Bollmann BA, Reu S, Syunyaeva Z, **Schneider C**, Manapov F, Wehler T, Huber RM, Golpon H. Response to checkpoint inhibition in lung cancer with molecular driver alterations. *J Clin Oncol* 36(15): e21071, 2018.
13. Schuba B, Scheklinski M, **Schneider C**, von Dossow V, Preissler G, Kneidinger N, Michel S, Hagl C, Schramm R. The Munich Lung Transplant Group: 5-year experience with the lung allocation score. *Transplant Int* 31(S5): 21-21, 2018.
14. Schmitzer M, Dick A, **Schneider C**, Speck E, Michel S, Kauke T. Persistence of de novo DAS is associated with chronic lung allograft dysfunction and reduced survival after lung transplantation. *HLA* 93(S15): 293-293, 2019.
15. Schmitzer M, Degenfelder P, Kneidinger N, **Schneider C**, Michel S, Speck E, Behr J, Hatz R, Kauke T. Persistence of de novo DAS is associated with chronic lung allograft dysfunction after lung transplantation. *Transpl Int* 32: S117, 2019.
16. Schuba B, Michel S, Guenther S, Weig T, **Schneider C**, Kneidinger N, Strueven A, Sisic A, Hagl C, Schramm R. Lung transplantation in patients with severe pulmonary hypertension – Focus on right ventricular remodeling. *Transpl Int* 32: S137, 2019.
17. Schmitzer M, Dick A, **Schneider C**, Speck E, Michel S, Kauke T. Persistence of de novo DSA is associated with chronic lung allograft dysfunction and reduced survival after lung transplantation. *HLA* 92: S1392, 2019.
18. Sellmer L, Kovacs J, Neumann J, Kiefl R, Kauffmann-Guerrero D, **Schneider C**, Tufman A. Structural characteristics in tumor and lymph nodes as predictors of 3-year metastasis-free survival in surgically treated NSCLC. *J ImmunoTher Cancer* 8: A34, 2020.
19. Boesch F, Boerner N, Kemmner S, Lampert C, Jacob S, Koliogiannis D, Stangl M, Michel S, Kneidinger N, **Schneider C**, Fischereeder M, Irlbeck M, Denk G, Werner J, Angele M, Guba M. Encouraging outcomes of solid organ recipients with Covid-19. *Transpl Int* 33: S120, 2020.
20. Glueck OM, Zimmermann J, Fertmann JM, Sienel W, Yavuz G, Kneidinger N, Irlbeck M, Michel S, Kauke T, Hatz R, **Schneider C**. SARS-Cov-2 infection in the early phase after lung transplantation. *HLA* 98: S17, 2021.
21. Kahnert K, Trudzinski FC, Bickert C, Munker D, Milger K, Irlbeck M, Tomasi R, **Schneider C**, Michel S, Herth F, Behr J, Jörres R, Kneidinger N. Oxygenated hemoglobin predicts outcome in patients with chronic lung allograft dysfunction. *Eur Respir J* 58(S65): DOI10.1183/13993003.OA2915, 2021.
22. Yavuz G, Heck S, Glück O, Kneidinger N, Irlbeck M, Michel S, **Schneider C**, Hatz R, Kauke T. Posterior reversible encephalopathy syndrome after lung transplantation: risk factors and management. *Transplant Int* 34(S2): 19-20, 2021.
23. Walter J, Kauffmann-Guerrero D, Muley T, Reck M, Fuge J, Günther A, Majeed R, Dinkel J, **Schneider C**, Senghas K, Watermann I, Kobinger S, Koch I, Manapov F, Thomas M, Kahnert K, Winter H, Behr J, Tammemagi M, Tufman A. Comparison of the Sensitivity of Different


- Screening Algorithms to Select Lung Cancer Patients for Screening in a Cohort of German Patients. *J Thorac Oncol* 16(10): S1172-S1173, 2021.
24. Sellmer L, Kovács J, Neumann J, Walter J, Kauffmann-Guerrero D, Syunyaeva Z, Fertmann J, **Schneider C**, Zimmermann J, Behr J, Tufman A. Immune Cell Profiles as Predictors of Survival in Surgically Treated Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC). *J Thorac Oncol* 16(10): S910-S910, 2021.
 25. Kauffmann-Guerrero D, Walter J, Kovács J, Sellmer L, Behr J, Tufman A, **Schneider C**. Very Limited SCLC Benefits From Surgery and Adjuvant Chemotherapy - A Large Retrospective Analysis. *J Thorac Oncol* 16(10): S1183-S1183, 2021.
 26. Sellmer L, Kovács J, Kumbrink J, Neumann J, Walter J, Kauffmann-Guerrero D, **Schneider C**, Tufman A. Expression profiles of immune markers as predictors of survival in surgically-treated NSCLC. *J Immunother Cancers* 9(S1): A17-A17, 2021.
 27. Sellmer L, Kovács J, Walter J, Kumbrink J, Neumann J, Kauffmann-Guerrero D, Kiefl R, **Schneider C**, Jung A, Behr J, Tufman A. Exploring immune dysfunction in surgically treated early stage NSCLC. *Ann Oncol* 33(S2): S75-S75, 2022.
 28. Walter J, Kovács J, Munker D, Sellmer L, Kauke T, Behr J, Barton J, Kneidinger N, **Schneider C**, Tufman A. Lung Cancer after Solid Organ Transplantation - A Claims Data Analysis. *J Thorac Oncol* 17(9): S252-S252, 2022.
 29. Vorstandlechner M, **Schneider C**, Fertmann J, Michel S, Kneidinger N, Walter J, Irlbeck M, Hatz R, Kauke T. Lung transplantation program LMU Klinikum Munich 1990 - 2019: Advances in postoperative outcome and survival over three decades. *Pneumologie* 77(S1): S42-S42, 2023.
 30. Glueck OM, Kovacs J, Corradini S, Fertmann JM, Sienelel WG, Kauke T, Hatz R, Michel S, Irlbeck M, Kneidinger N, **Schneider C**. Brachytherapy Treatment for Bronchial Anastomosis Narrowing After Invasive Aspergillosis. *J Heart Lung Transplant* 42(4): S518-S519, 2023.
 31. Chen Y, Schniering J, Albanese P, Ansari M, Mayr CH, Dorfmueller P, Stoleriu M, Hatz R, **Schneider CP**, Behr J, Hilgendorff A, Scheltema R, Schiller HB. Spatial ECM proteomics resolves instructive tissue niches in the distal human lung. *Eur Respir J* 60 (S66): 1287, 2023.
 32. Vorstandlechner M, Kleid L, Walter J, **Schneider CP**, Michel S, Kneidinger N, Irlbeck M, Hatz RA, Dick A, Kauke, T. Using Predicted Indirectly Recognizable HLA Epitopes To Investigate Formation Of De NOVO Donor-Specific HLA-Antibodies After Lung Transplantation. *HLA* 102(S1): 5-6, 2023.
 33. Chen YX, Gote-Schniering J, Müller M, Albanese P, Jankevics A, Jentsch RC, Tata A, Ansari M, De Sadeleer L, Yang L, Heumos L, Agami A, Zhou SH, Mayr C, Hatz R, **Schneider CP**, Behr J, Hilgendorff A, Yildirim AO, Stoleriu MG, Dorfmueller P, Theis FJ, Tata PR, Luecken MD, Scheltema RA, Schiller HB. A spatially resolved extracellular matrix proteome atlas of the distal human lung. *Eur Respir J* 62(S67): DOI10.1183/13993003.OA2626, 2023.
 34. Sellmer L, Bogler A, Kovacs J, Walter J, Kiefl R, Kauffmann-Guerrero D, Bolt TA, **Schneider C**, Tufman A. Immune exhaustion in tumor-free lymph nodes of non-small cell lung cancer

- (NSCLC) patients is associated with performance status and survival. *Ann Thorac Oncol* 34(S2): S752-S752, 2023.
35. Luesebrink E, Gade N, Seifert P, Hoffmann S, Barton J, Veit T, Irlbeck M, **Schneider C**, Hatz R, Hagl C, Massberg S, Behr J, Milger-Kneidinger K, Orban M, Kneidinger N. The role of coronary artery disease in lung transplantation. *Eur Heart J* 44(S2), 2023.
 36. Chen YX, Gote-Schniering J, Mueller M, Albanese P, Jankevics A, Jentzsch RC, Tata A, Ansari M, De Sadeleer L, Yang L, Heumos L, Agami A, Zhou SH, Mayr CH, Hatz R, **Schneider CP**, Behr J, Hilgendorff A, Yildirim AO, Stoleriu MG, Dorfmueller P, Theis FJ, Tata, PR, Luecken MD, Scheltema RA, Schiller HB. A spatially resolved extracellular matrix proteome atlas of the distal human lung. *Eur Respir J* 62 (S67): DOI10.1183/13993003, 2023.
 37. Sellmer L, Kovács J, Walter J, Neumann J, Kauffmann-Guerrero D, Kiefl R, **Schneider C**, Weigert O, Behr J, Tufman A. Immune Cell States as Predictors of Survival in Surgically Treated Stage I Non-small Cell Lung Cancer (NSCLC). *J Thorac Oncol* 18(11): S547-S547, 2023.
 38. Gerckens M, Mümmler C, Richard A, Strodel J, Mertsch P, Milger K, Veit T, Gade N, Yildirim AÖ, **Schneider C**, Kauke T, Michel S, Irlbeck M, Behr J, Kneidinger N. Characterization of baseline lung allograft dysfunction in single lung transplant recipients. *Eur Respir J* 64 (S68): DOI10.1183/13993003.PA583, 2024.
 39. Gerckens M, Mümmler C, Richard A, Strodel J, Mertsch P, Milger K, Gade N, Yildirim AÖ, **Schneider C**, Kauke T, Michel S, Irlbeck M, Behr J, Kneidinger N. Characterization of baseline lung allograft dysfunction in single lung transplant recipients. *WIENER KLINISCHE WOCHENSCHRIFT* 136(S13): S544-S545, 2024.
 40. Gerckens M, Mümmler C, Aboo C, Weiss N, Semenova A, Vorstandlechner M, Neumann B, Tonino E, Lambrecht L, Lehnert N, Yildirim AÖ, Schiller HB, **Schneider C**, Stensballe A, Behr J, Kneidinger N. The pleural proteome in lung transplant recipients and non-transplant patients. *WIENER KLINISCHE WOCHENSCHRIFT* 136(S13): S525-S525, 2024.
 41. Mümmler C, Gerckens M, Gschwendtner S, Stoleriu MG, Weiss N, Briegel I, Elsner L, Plohmann P, Vorstandlechner M, Kaufmann-Guerrero D, Burgstaller G, Yildirim AÖ, Schloter M, Milger K, **Schneider C**, Michel S, Irlbeck M, Rahman NM, Behr J, Kneidinger N. The pleural microbiome in lung transplant recipients and non-transplant patients. *Eur Respir J* 64 (S68): DOI10.1183/13993003.PA4460, 2024.
 42. Yang L, Agami A, De Sadeleer L, Chen Y, Vo TP, Schniering J, Lang NJ, Porras-Gonzalez D, Wei X, Wuyts WA, **Schneider C**, Hatz RA, Stoleriu M, Kneidinger N, Behr J, Burgstaller G, Schiller H. Emerging Volumetric Imaging Coupled to Multi-omics: Probing Cellular Dynamics and Tissue Niches of Human Lungs in Health and Disease. *Am J Res Crit Care Med* 209(S): A2551, 2024.
 43. Yavuz G, Walter J, Hirv K, Wachter O, Dick A, Kovacs J, Gluck O, Zimmermann J, Michel S, Irlbeck M, Kneidinger N, Hatz R, Behr J, **Schneider C**, Kauke T. eDonor-Derived Cell-Free DNA for Early Detection of Rejection and Allograft Injury in Lung Transplant Recipients. *J Heart Lung Transplant* 43(4): S435-S436, 2024.

3.6 Buchbeiträge, Kongressproceedings

1. **Schneider C**, Grabein B: Antibiotikaprophylaxe und –therapie. In Chirurgie – Basisweiterbildung, Herausgeber: K.W. Jauch, W. Mutschler, M.W. Wichmann, Springer-Verlag, München, 2007.
2. **Schneider C**, Grabein B: Antimicrobial Therapy. In Rural Surgery, Herausgeber M. W. Wichmann et al. (eds.), Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2011.
3. Winter H, **Schneider C**: Erkrankungen des Zwerchfells. In Expertise Thoraxchirurgie, Herausgeber M.R. Müller et al., Georg Thieme Verlag, 2016.
4. Winter H, Lindner M, **Schneider C**, Hatz R: Operative Therapie des Bronchial-Karzinom Tumormanual Tumoren der Lunge & des Mediastinums W. Zuckschwerdt Verlag, München, Wien 11. Auflage 2017
4. F. Gamarra, U. Grützner, R. M. Huber, M. Karthaus, M. Lindner, U. Mueller-Lisse, F. Manapov, A. Schalhorn, **C. Schneider**: Pleuratumoren und maligne Mesotheliome Tumormanual Tumoren der Lunge & des Mediastinums W. Zuckschwerdt Verlag, München, Wien 11. Auflage 2017.
5. R. Hatz, J. Bodner, M. Lindner, H. Hoffmann, **C. Schneider**. Chirurgische Therapie des Lungenkarzinom. Manual Tumore der Lungen und des Mediastinums. Herg. Tumorzentrum München. Zuckschwerdt Verlag, München, 12. Auflage 2020.
6. **C. Schneider**, M. Lindner, R. Hatz. Chirurgie von Lungenmetastasen. Manual Tumore der Lungen und des Mediastinums. Herg. Tumorzentrum München. Zuckschwerdt Verlag, München, 12. Auflage 2020.
7. R.M. Huber, A. Schalhorn, U.G. Müller-Lisse, J. Neumann, H.M. Specht, **C. Schneider**. Tumore des Mediastinums. Manual Tumore der Lungen und des Mediastinums. Herg. Tumorzentrum München. Zuckschwerdt Verlag, München, 12. Auflage 2020.
8. F. Gamarra, U. Grützner, R. M. Huber, M. Karthaus, M. Lindner, U. Mueller-Lisse, F. Manapov, J. Neumann, A. Schalhorn, **C. Schneider**, E. Stacher-Priehse. Pleuratumoren und maligne Mesotheliome. Manual Tumore der Lungen und des Mediastinums. Herg. Tumorzentrum München. Zuckschwerdt Verlag, München, 12. Auflage 2020.
9. **Schneider C**, Grabein B: Antibiotikaprophylaxe und –therapie. In Chirurgie – Basisweiterbildung, Herausgeber: K.W. Jauch, W. Mutschler, M.W. Wichmann, Springer-Verlag, München, 3. Auflage, 2022.
10. **C. Schneider**, S. Safi, J. Kovacs, R. Hatz, J. Bodner, H. Hoffmann, A. Hiebinger. Chirurgische Therapie des Lungenkarzinoms. Manual Tumore der Lungen und des Mediastinums. Herg. Tumorzentrum München. Zuckschwerdt Verlag, München, 13. Auflage 2023.

08.06.2026

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Christian P. Schneider', written in a cursive style. The signature is positioned to the right of the date and above the printed name.

Prof Dr. med. Christian P. Schneider