

# Akademischer Lebenslauf

## Prof. Dr. med. Oliver Zolk



Geburtsjahr: 1965  
Professur für: Klinische Pharmakologie  
Name Einrichtung (an der MHB)/an der Klinik Immanuel Klinik Rüdersdorf  
MHB Eintrittsdatum: 05/2020  
Stellenumfang: 50% an der MHB/ 50% an der Klinik

### Ausbildung und berufliche Stationen

1984-1986	Studium Mathematik, Fernuniversität Hagen
1986-1992	Studium Humanmedizin, Universität zu Köln, III. Staatsexamen Medizin
1992-1994	Arzt im Praktikum, Innere Medizin, Krankenhaus Worbis
1994-1996	Promotionsstudium, Universität zu Köln, Promotion an der Klinik III für Innere Medizin - Kardiologie (summa cum laude)
1996-1999	Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Klinik III für Innere Medizin der Universität zu Köln (Professor Dr. M. Böhm)
2000-2002	Arbeitsgruppenleiter am Institut für Experimentelle und Klinische Pharmakologie und Toxikologie der Universität Erlangen-Nürnberg (Direktor Prof. Dr. T. Eschenhagen)
2002-2013	Arbeitsgruppenleiter am Institut für Experimentelle und Klinische Pharmakologie und Toxikologie der Universität Erlangen-Nürnberg (Direktor Prof. Dr. M.F. Fromm)
2000-2007	Facharztweiterbildung Klinische Pharmakologie, Facharztanerkennung für Klinische Pharmakologie
2007	Habilitation im Fach Klinische Pharmakologie, Universität Erlangen
2008	Erteilung der Venia Legendi für das Fach Klinische Pharmakologie; Universität Erlangen
2013-2020	W3-Professur für Klinische Pharmakologie, Universitätsklinikum Ulm
2019-2020	Kommissarischer Leiter des Instituts für Naturheilkunde und Klinische Pharmakologie, Universitätsklinikum Ulm

### Preise

2008	Thiersch-Preis
------	----------------

### Stipendien, Ehrungen und ggf. Patente

2007	Patent USPTO Applicaton #: 20070293579, Use of carp inhibitors for the treatment of heart diseases
------	--

### Funktionen in Wissenschaftsorganisationen und -gesellschaften außerhalb der MHB

Seit 2007	Societas physico-medica Erlangensis
Seit 2017	Clinical Pharmacogenetics Implementation Consortium (CPIC)
Seit 2018	Cochrane Collabotation

### Herausgeber- und Gutachtertätigkeiten

Seit 2016	Editor <i>Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology</i>
Seit 2000	Gutachtertätigkeiten für wissenschaftliche Zeitschriften (Auswahl)
	- American Journal of Physiology
	- Circulation
	- Circulation Research
	- Cardiovascular Research
	- Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes
	- International Journal of Cancer

- Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology
  - British Journal of Clinical Pharmacology
  - Clinical Pharmacology & Therapeutics
- für Drittmittelgeber (Auswahl)
- Czech Science Foundation
  - Telethon, Italien
  - Portuguese Science and Technology Foundation
  - DFG

### Mitgliedschaften in Gremien (außerhalb der MHB) und Fachgesellschaften

Seit 1996	Deutsche Gesellschaft für Kardiologie
Seit 1996	European Society of Cardiology
Seit 1996	Deutschen Gesellschaft für Klinische Pharmakologie und Therapie (DGKliPha) in der Deutschen Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie (DGPT)

### Drittmittelprojekte (Auswahl)

Seit 2013	PanCare Studies in Fertility and Ototoxicity to Improve Quality of Life after Cancer during Childhood, Adolescence and Young Adulthood, European Union's Programme for research, technological development and demonstration (no 602030)
-----------	--

### Veröffentlichungen (Auswahl)

Best 5:

1. **Zolk O**, Greiner T, Schneider M, Heinze M, Dahling V, Ramin T, Grohmann R, Bleich S, Zindler T, Toto S, Seifert J. Antipsychotic drug treatment of schizophrenia in later life: Results from the European cross-sectional AMSP study. *World J Biol Psychiatry*. 2021 Dec 15;1-13. doi: 10.1080/15622975.2021.2011403. Epub ahead of print. PMID: 34907857.
2. Mannes M, Dopler A, **Zolk O**, Lang SJ, Halbgebauer R, Höchsmann B, Skerra A, Braun CK, Huber-Lang M, Schrezenmeier H, Schmidt CQ. Complement inhibition at the level of C3 or C5: mechanistic reasons for ongoing terminal pathway activity. *Blood*. 2021 Jan 28;137(4):443-455. doi: 10.1182/blood.2020005959. PMID: 33507296.
3. Langer T, Clemens E, Broer L, Maier L, Uitterlinden AG, de Vries ACH, van Grotel M, Pluijm SFM, Binder H, Mayer B, von dem Knesebeck A, Byrne J, van Dulmen-den Broeder E, Crocco M, Grabow D, Kaatsch P, Kaiser M, Spix C, Kenborg L, Winther JF, Rechnitzer C, Hasle H, Kepak T, van der Kooi AF, Kremer LC, Kruseova J, Bielack S, Sorg B, Hecker-Nolting S, Kuehni CE, Ansari M, Kompis M, van der Pal H, Parfitt R, Deuster D, Matulat P, Tillmanns A, Tissing WJE, Beck JD, Elsner S, Am Zehnhoff-Dinnesen A, van den Heuvel-Eibrink MM, Zolk O; PanCareLIFE consortium. Usefulness of current candidate genetic markers to identify childhood cancer patients at risk for platinum-induced ototoxicity: Results of the European PanCareLIFE cohort study. *Eur J Cancer*. 2020 Oct;138:212-224. doi: 10.1016/j.ejca.2020.07.019. Epub 2020 Sep 6. PMID: 32905960.
4. Radtke S\*, **Zolk O\***, Renner B, Paulides M, Zimmermann M, Möricke A, Stanulla M, Schrappe M, Langer T. Germline genetic variations in methotrexate candidate genes are associated with pharmacokinetics, toxicity, and outcome in childhood acute lymphoblastic leukemia. *Blood*. 2013 Jun 27;121(26):5145-53. doi: 10.1182/blood-2013-01-480335. Epub 2013 May 7. PMID: 23652803. (\*geteilte Erstautorenschaft)

# Akademischer Lebenslauf

## Prof. Dr. med. Oliver Zolk



5. Beth-Tasdogan NH, Mayer B, Hussein H, **Zolk O**. Interventions for managing medication-related osteonecrosis of the jaw. Cochrane Database Syst Rev. 2017 Oct 6;10(10):CD012432. doi: 10.1002/14651858.CD012432.pub2. PMID: 28983908; PMCID: PMC6485859.

Weitere/Alle Publikationen: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=zolk+o>