

# DR. MED. CHRISTOPH HOFBAUER- VORBECKER

✉ c.hofbauer-vorbecker@example.de

☎ +49 351 4321 0987

📍 Dresden, Deutschland



🌐 [linkedin.com/in/christoph-hofbauer-vorbecker](https://www.linkedin.com/in/christoph-hofbauer-vorbecker)



## PROFIL

Klinisch-wissenschaftlicher Mitarbeiter (Clinician Scientist) Anästhesiologie an der TU Dresden mit 50 % Forschung und 50 % Klinik. DFG-Eigene-Stelle (Walter-Benjamin-Programm) und 3 Erstautorenschaften in IF > 5 Journalen über 24 Monate. Schwerpunkt translationale Forschung zu Mitochondrien-Funktion in der Sepsis.

## FÄHIGKEITEN

- Translationale Forschung Sepsis
- Klinische Studienleitung  
Mitochondriale Atmungskette / Seahorse
- Statistik / R  
Wissenschaftliches Schreiben
- (Erstautorenschaft)
- Klinische Anästhesie
- Klinische Lehre
- DFG-Antragstellung

## ZERTIFIKATE

Approbation als Arzt (LÄK Sachsen)

- 06/2015

Facharzt für Anästhesiologie

- 11/2022

Zusatzbezeichnung  
Intensivmedizin

- 02/2023

DFG-Eigene-Stelle Walter-Benjamin-Programm (verliehen)

- 06/2023

## BERUFSERFAHRUNG

Clinician Scientist (50 % Forschung) und Funktionsoberarzt Anästhesie

Universitätsklinikum Dresden (TU Dresden) Klinik für Anästhesiologie

Dresden, Deutschland

10/2022 - heute

Universitätsklinikum mit 24 OP-Sälen, Schwerpunkt translationale Sepsis-Forschung.

- DFG-Eigene-Stelle (Walter-Benjamin-Programm) mit 320.000 € über 36 Monate
- 3 Erstautorenschaften in Anesthesiology (IF 7,9), Critical Care Med (IF 8,8) und Intensive Care Med (IF 27,3) über 24 Monate
- Mitarbeit im SFB 1192 (DFG-Sonderforschungsbereich) Niere und Sepsis als Co-Investigator
- 50 % klinische Tätigkeit mit 720 Anästhesien und 240 ITS-Tagen pro Jahr
- Lehre für 240 MUDr-Studierende pro Semester TU Dresden

Assistenzarzt / Fachärztin Anästhesie

Universitätsklinikum Dresden • Dresden, Deutschland

07/2017 - 09/2022

Vollständige Facharztweiterbildung.

- Über 4.200 selbstständig durchgeführte Narkosen in allen Operationsgebieten
- Promotion magna cum laude zu Mitochondrien-Funktion in der Sepsis
- Co-Autorenschaft IF 8,8 Crit Care Med Erstpublikation

## SFB 1192 Co-Investigator (DFG)

- 10/2023

## EDAIC European Diploma in Anaesthesiology

- 05/2024

## SPRACHEN

- Deutsch • Muttersprache
- Englisch • C2
- Französisch • B2

## AUSZEICHNUNGEN

### DGAI Forschungsstipendium 2024

- 10/2024

### Else-Kröner-Forschungspreis

- 06/2023

## PUBLIKATIONEN

10/2024 •

06/2024 •

11/2023 •

## STÄRKEN

### Wissenschaftliche Produktivität

3 Erstautorenschaften in IF > 5 Journalen über 24 Monate plus IF 27,3 Intensive Care Med Erstautor 2024

### DFG-Antragskompetenz

DFG-Eigene-Stelle (Walter-Benjamin) verliehen mit 320.000 € über 36 Monate

### Translationale Brücke

Verbindung von Bench-Wissenschaft (Mitochondrien) zu klinischer Sepsis-Versorgung

## AUSBILDUNG

### Staatsexamen Humanmedizin (Hammerexamen, Note 1,3)

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Dresden, Deutschland

10/2008 - 06/2015

Humanmedizin • 1,3

### Dr. med. (magna cum laude)

TU Dresden • Dresden, Deutschland • 01/2016 - 06/2019

Promotion zu Mitochondrien-Funktion in der Sepsis

GPA: magna cum laude

## PROJEKTE

### MITO-SEPSIS DFG Walter-Benjamin

- 06/2023 - heute

DFG-Eigene-Stelle 320.000 €, mitochondrialer Sepsis-Phenotyp und individualisierte Therapie

### SFB 1192 Co-Investigator

- 10/2023 - heute

DFG-Sonderforschungsbereich Niere und Sepsis, Co-Investigator mit Teilbudget 240.000 €