

## Junior Member stellen sich vor\*

### Steckbrief zur Person



Name:	Fabian Benedict Lang
Alter:	25
Ausbildung:	Student der Humanmedizin
Aktueller Arbeitsort & Funktion:	PJ-Student in der Klinik für Kinder- und Jugendmedizin am Universitätsklinikum Frankfurt & Doktorand am Institut für Immunologie der Philipps-Universität Marburg in der Arbeitsgruppe Yu

### ? Wo und woran forschen Sie aktuell?

In meiner Doktorarbeit forsche ich an der Abwehr von endogenen Retroviren in Toll-like Rezeptor defizienten Mäusen. Unsere gemeinsame Arbeit in der Arbeitsgruppe haben wir vor Kurzem unter dem Titel „An in vivo model to unravel activation, control and T-bet+ B cell-mediated immune surveillance of endogenous retroviruses“ bei der Zeitschrift Cell reports eingereicht.

### ? Wie sind Sie zur Allergologie gekommen?

Während meines Studiums habe ich am Schwerpunkt Curriculum „Klinische Immunologie und Infektiologie“ teilgenommen. Durch die Webinar-Reihe „Faszination Allergologie“ und Praktika in allergologischen Teilbereichen festigte sich zusätzlich mein Interesse an der Allergologie. Im Jahr 2021 habe ich zum ersten Mal am Deutschen Allergiekongress teilgenommen und wurde dort sehr herzlich von allen und insbesondere von den Junior Members aufgenommen.

### ? Was fasziniert Sie an der Allergologie am meisten?

An der Allergologie fasziniert mich vor allem die Interdisziplinarität zwischen verschiedenen Fachbereichen, die es einem ermöglicht, viel in Kontakt zu bleiben und auch über den Tellerrand des eigenen Fachgebietes hinauszuschauen.

### ? Woraus haben Sie in der Vergangenheit am meisten lernen können?

Ich habe am meisten gelernt, wenn ich mich Herausforderungen gestellt habe und ins kalte Wasser geworfen wurde. Denn Erfahrung ist der beste Weg, um das Erlebte zu behalten und an seinen Aufgaben zu wachsen.

### ? Was denken Sie, was wir für die Zukunft in der Allergologie brauchen?

Ich denke, es ist entscheidend, junge Leute für die Allergologie zu begeistern. Es ist wichtig, die Allergieforschung weiterzutragen und junge Mediziner/-innen für die allergologische Versorgung zu gewinnen. Bei mir kam die Allergologie im Studium leider etwas zu kurz. Erfreulicherweise erfüllen die Junior Member diese wichtige Aufgabe mit großem Engagement.

### ? Welche Gebiete interessieren Sie abgesehen von der Allergologie?

Zusätzlich interessiert mich noch die Integration von Informatik in der Gesundheitsversorgung. Während der COVID-Pandemie konnte ich davon profitieren, dass die Lehre nahezu nicht in Präsenz stattgefunden hat. Somit hatte ich die Möglichkeit, während des Medizinstudiums zwei Semester „B.Sc. Data Science“ zu studieren. Ich bin gespannt, wie ich meine Programmierkenntnisse in Zukunft in der Allergologie einsetzen kann.

### ? Wo sehen Sie sich in der Zukunft?

Das laufende Jahr wird für mich sehr spannend. Nach meinem schönen letzten Tertial in der Pädiatrie an der Uniklinik Frankfurt plane ich, mein Studium abzuschließen, meine Doktorarbeit erfolgreich zu beenden und mich dann auf eine Stelle in der Pädiatrie zu bewerben.

\*In der Rubrik „Junior Members stellen sich vor“ wird einmal im Quartal ein Mitglied unserer Sektion im Interview mit dem Ziel vorgestellt, der Sektion ein Gesicht zu geben.