

Profile der Posterpreisträgerinnen

Eleni Angelopoulou

Eleni Angelopoulou schloss ihren Bachelor in Biomedizinischen Wissenschaften an der University of Bedfordshire und ihren Master in Medizinischer Genetik und Genomik an der University of Glasgow im Vereinigten Königreich ab. Sie wurde am Allgemeinen Universitätskrankenhaus von Patras in Griechenland in Zytogenetik ausgebildet. Seit 2022 ist sie Doktorandin im Labor von Stephanie Ellis in den Max Perutz Labs, einem Teil des Vienna BioCenter. Das Labor erforscht die molekularen und zellulären Mechanismen der Zellkonkurrenz. Angelopoulou beschäftigt sich mit den Mechanismen der Zellselektion während der Hautentwicklung bei Mäusen in einem Krankheitsmodell.

Fanni Balogh

Fanni Balogh begann ihre akademische Laufbahn an der Universität Szeged im Jahr 2012. Sie wählte Biologie als Hauptfach, da sie ein tiefes Interesse an den Mechanismen der natürlichen Welt hat. Während ihres Studiums konnte sie ihr Methodenspektrum in unterschiedlichen Forschungsgruppen erweitern. Seit 2019 arbeitet sie im Forschungsteam von Kornélia Szabó an der Klinik für Dermatologie und Allergologie in Szeged. Die Forschungsinteressen von Balogh konzentrieren sich auf die Rolle des Hautmikrobioms bei der Hautimmunität. Derzeit untersucht sie, ob die Mikroorganismen der Haut ein angeborenes Immungedächtnis in Keratinozyten induzieren können.

Maria Stigler

Maria Stigler studierte Biologie an der Paris-Lodron Universität in Salzburg und schloss ihr Studium 2022 mit einer Masterarbeit in der Gruppe von Fatima Ferreira-Briza ab, in der sie die Allergenität von Allergen-präsentierenden Biopartikeln untersuchte. Nach ihrem Masterabschluss arbeitete sie weiter als wissenschaftliche Mitarbeiterin in derselben Gruppe, bevor sie im Frühjahr 2023 in das Team von Iris Gratz wechselte, um zu promovieren. In ihrem Promotionsprojekt untersucht sie die Rolle von HDAC1 bei der Aufrechterhaltung und Plastizität von CD4+ T-Zellen sowie den Effekt von Entzündungen auf Strukturzellen bei T-Zell-gesteuerter Autoimmunität der Haut.

Profiles of the poster prize awardees

Eleni Angelopoulou

Eleni Angelopoulou completed her B.Sc. in Biomedical Sciences at the University of Bedfordshire and M.Sc. in Medical Genetics & Genomics at the University of Glasgow, in the United Kingdom. She was trained in Cytogenetics at the University General Hospital of Patras in Greece. Since 2022, she has been a PhD candidate in Stephanie Ellis' lab at Max Perutz Labs, part of the Vienna BioCenter. The lab investigates the molecular and cellular mechanisms of cell competition. Angelopoulou focuses on the cell selection mechanisms during murine skin development in a disease model.

Fanni Balogh

Fanni Balogh commenced her academic journey at the University of Szeged in 2012, selecting biology as her major due to her profound interest in the mechanisms governing the natural world. Throughout her studies, she acquired a range of methodological skills during laboratory visits. In 2019, she joined the research team led by Kornélia Szabó at the Department of Dermatology and Allergology in Szeged. Balogh's research interests are on the role of skin microbiota in skin immunity. Currently, she is investigating whether skin microbiota can induce innate immune memory in keratinocytes derived from various topographical sources.

Maria Stigler

Maria Stigler studied biology at the Paris-Lodron University in Salzburg and completed her studies in 2022 with a master's thesis in the group of Fatima Ferreira-Briza studying the allergenicity of allergen-presenting bioparticles. After obtaining her master's, she continued working as a research assistant in the same group before she joined the team of Iris Gratz in spring 2023 to pursue her PhD. In her PhD project, she is investigating the role of HDAC1 in maintenance and plasticity of CD4+ T cells as well as the consequences of inflammation on structural cells in T cell-driven skin autoimmunity.

<https://doi.org/10.61783/oegdvno523>