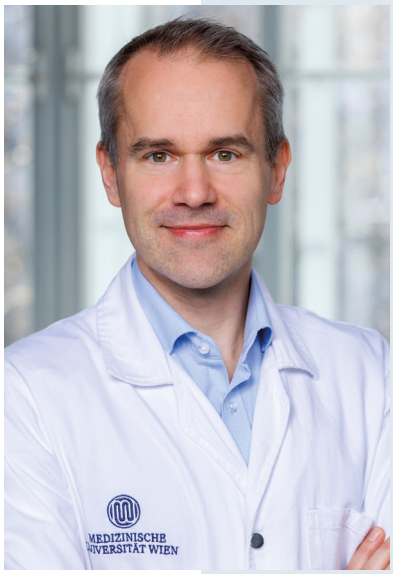
Die ÖGDV gratuliert zum Christian-Doppler-Labor!

Georg Stary

Georg Stary ist Dermatovenerologe und Clinician Scientist an der Medizinischen Universität Wien. Sein Forschungsziel ist es, das Zusammenspiel des Immunsystems an den Grenzflächen zwischen Körper und Umwelt, wo Infektionen, Entzündungen und Tumoren entstehen können, besser zu verstehen.



Nach einem Forschungsaufenthalt im renommierten Von-Andrian-Labor an der Harvard Medical School kehrte er 2014 nach Wien zurück und übernahm eine Position als Oberarzt und Principal Investigator an der Universitätsklinik für Dermatologie. Rasch folgten akademische Karriereschritte: 2015 wurde er Assistenzprofessor, 2016 assoziierter Professor, 2018 Adjunct Principal Investigator am CeMM – Forschungszentrum für Molekulare Medizin, 2023 stellvertretender Leiter der Klinik und 2024 Universitätsprofessor für Dermatologie.

Seine klinischen Schwerpunkte liegen in der Infektionsdermatologie, Immunerkrankungen und seltenen Hautkrankheiten. Ein besonderer Fokus gilt Patienten mit seltenen Diagnosen: Stary ist maßgeblich am Aufbau des Comprehensive Center for Rare and Undiagnosed Diseases (CCRUD) an der Medizinschen Universität Wien beteiligt.

Wissenschaftlich untersucht er die Rolle gewebsresidenter Immunzellen – insbesondere T-Zellen – in Haut und Fettgewebe. Diese Zellen sind entscheidend für den Schutz vor Infektionen, tragen aber auch zu chronischen Entzündungen und zur Krebsentstehung bei. Dabei nutzt sein Team modernste Technologien wie Single-Cell- und Spatial-Transcriptomics, um die komplexen Interaktionen zwischen Immunzellen, Fibroblasten und anderen Gewebekomponenten sichtbar zu machen. Ziel ist es, neue Mechanismen aufzudecken, die langfristig zu innovativen Therapien führen – sei es durch gezielte Stärkung der Immunität oder durch das Bremsen fehlgeleiteter Entzündungen.

Neben seiner wissenschaftlichen Tätigkeit engagiert sich Stary in nationalen und internationalen Fachgesellschaften, unter anderem im Vorstand der Österreichischen Gesellschaft für Allergologie und Immunologie (ÖGAI) und der European Society for Dermatological Research (ESDR).

Georg Stary

Georg Stary is a dermatovenereologist and clinician scientist at the Medical University (MedUni) of Vienna. His research aims to better understand the interaction of the immune system at the interfaces between the body and the environment, where infections, inflammation, and tumors can develop.

After a research stay at the renowned Von Andrian Laboratory at Harvard Medical School, he returned to Vienna in 2014 and took up a position as senior physician and principal investigator at the Department of Dermatology at the Medical University of Vienna. Academic career steps followed quickly: in 2015, he became an assistant professor, in 2016 an associate professor, in 2018 an Adjunct Principal Investigator at CeMM—Research Center for Molecular Medicine, in 2023 Deputy Head of the clinic, and in 2024 full professor of dermatology.

His clinical focus is on infectious dermatology, immune disorders, and rare skin diseases. He has a particular focus on patients with rare diagnoses: Stary is playing a key role in setting up the Comprehensive Center for Rare and Undiagnosed Diseases (CCRUD) at MedUni Vienna.

His scientific research investigates the role of tissue-resident immune cells—especially T cells—in skin and adipose tissue. These cells are crucial for protection against infections, but also contribute to chronic inflammation and cancer development. His team uses state-of-the-art technologies such as single-cell and spatial transcriptomics to visualize the complex interactions between immune cells, fibroblasts, and other tissue components. The aim is to uncover new mechanisms that will lead to innovative therapies in the long term—either by specifically strengthening immunity or by slowing down misdirected inflammation.

In addition to his scientific work, Stary is involved in national and international professional societies, including the board of the Austrian Society for Allergology and Immunology (ÖGAI) and the European Society for Dermatological Research (ESDR).

https://doi.org/10.61783/oegdv10801