

Minh Thuong Trinh

Thuong ist seit 2016 in Deutschland, wo er in der Forschungsgruppe für Translationale Matrixbiologie von Prof. Dr. med. Jörg Distler an einem grundlagenwissenschaftlichen Projekt zur Untersuchung der Rolle von Wnt5a in der Pathogenese fibrotischer Erkrankungen forscht und arbeitet. Jetzt leitet er das Forschungsteam "Molecular cellular signaling and Metabolism in fibrotic diseases". Für Thuong ist es von größter Bedeutung, die Rolle von TGF-beta und der Familie der Wingless-Proteine (WNTs) bei der Entwicklung von Sklerodermie zu verstehen. Ein weiterer Bereich, der ihn interessiert, ist die Frage, wie metabolische Veränderungen die zellulären Signalinteraktionen während der fibrotischen Progression beeinflussen.