

TRR 167

Regulation des ZNS-Lupus durch Hirnmakrophagen (B18*)



Förderungszeitraum:

Seit 2021

Antragsteller:

Professorin Dr. Antigoni Triantafyllopoulou
Charité - Universitätsmedizin Berlin
Campus Charité Mitte
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt
Rheumatologie und Klinische Immunologie
Charitéplatz 1
10117 Berlin
Telephone: +49 30 28460734
E-Mail: antigoni.triantafyllopoulou@charite.de

Projektbeschreibung:

ZNS-Lupus ist schwer zu diagnostizieren, schwer zu behandeln und trotzdem ist über seine Pathogenese sehr wenig bekannt. Hier wollen wir die Rolle von Typ-I-Interferonen, Mikroglia und ZNS assoziierten Makrophagen in der Pathogenese des ZNS-Lupus bis auf Einzelzellebene untersuchen. Unser Ziel ist es, grundlegende pathogenetische Prinzipien aufzudecken, die das Spektrum der klinischen Präsentationen von neuropsychiatrischem Lupus erklären und damit zur Entdeckung von dringend benötigten diagnostischen Hilfsmitteln und neuen Therapie führen können.

Quelle: <https://gepris.dfg.de/gepris/projekt/452451365>