

Erforschung der Ursachen von Gefäßschädigungen bei schweren COVID-19-Verläufen

24.01.2022 - Das Team um die CDS-Mitglieder Prof. Dr. rer. nat. Fred Schaper und Dr. rer. nat. Anna Dittrich betreuen ein Forschungsprojekt, welches die Ursachen sowie die molekularen Mechanismen schwerer COVID-19-Verläufe untersuchen will.

Ziel des Projektes ist es herauszufinden, ob die Schädigungen des Blutgefäßsystems durch die Infektion von Blutgefäßzellen mit dem SARS-CoV2-Virus verursacht wird. Auf dieser Grundlage können dann neue Therapiemöglichkeiten entwickelt werden.

[> zur offiziellen Pressemitteilung der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg](#)

(https://www.ovgu.de/Universitaet/Zusammen+die+Welt+neu+denken/Neuigkeiten/PM+03_2022-p-119518.html)

Kontakt Prof. Dr. rer. nat. Schaper

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Institut für Biologie (IBIO)

Systembiologie

Universitätsplatz 2

39106 Magdeburg

Prof. Dr. rer. nat. Fred Schaper

G28-212

Tel.: +49 391 67 50220

[✉ fred.schaper@ovgu.de](mailto:fred.schaper@ovgu.de)

[> Prof. Dr. rer. nat. Fred Schaper](#)

Kontakt Dr. rer. nat. Dittrich

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Institut für Biologie (IBIO)

Systembiologie

Universitätsplatz 2

39106 Magdeburg

Dr. rer. nat. Anna Dittrich

G28-209

Tel.: +49 391 67 50215

[✉ anna.dittrich@ovgu.de](mailto:anna.dittrich@ovgu.de)

[> Dr. rer. nat. Anna Dittrich](#)