



## Sulfatid-Autoantikörper

- Indikationen** ▶ Verdacht auf periphere Neuropathie
- Siehe auch** ▶ Autoantikörper bei peripheren Neuropathien
- Immunpathologie** Sulfatid, Hauptkomponente der sauren Glycosphingolipide im Myelin. Findet sich als Oberflächenkomponente im Myelin von peripherem -und zentralem Nervensystem. Sulfatid ist für die Funktion des Myelins und die Aufrechterhaltung seiner Stabilität von Bedeutung.
- Vorkommen** Antikörper vom Isotyp IgM, auch IgG (in Lepra-Gebieten. Antikörper hier möglicherweise durch Umwelteinflüsse, Mikroorganismen induziert) bei Neuropathie, peripherer, sensorischer und / oder sensorischer; Neuropathie, axonaler, demyelinisierender; Guillain-Barré-Syndrom; Miller-Fisher Syndrom; Neuropathie, diabetischer; Multipler Sklerose; Hepatitis, autoimmuner; thrombozytopenischer Purpura, idiopathischer; Lepra.
- Nachweismethoden** Der Nachweis der Antikörper im Serum, Plasma oder Liquor kann u. a. mittels Elisa erfolgen.