



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Dysmotilität-Syndrome

[home](#)

Guillain-Barré Syndrom

Lambert-Eaton Syndrom

Miller-Fisher Syndrom

Motorneuropathie, multifokale

Neuromyotonie

Neuropathie, diabetische

Neuropathie, motorische

Multifokaler Leitungsblock

Neuropathie, sensorische

Neuropathie, chronische sensomotorische (demyelinisierende)

Neuropathie, chronische sensomotorische (axonale)

Optikusneuritis

Polyneuropathie

Stiff man Syndrom

Literatur



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien

- Diagnostischer Krankheitsmarker von pathogener Bedeutung.
 - Diagnostischer Krankheitsmarker der Grunderkrankung.
 - Farbige Kreise kennzeichnen die Marker für Primäruntersuchungen.
 - Hinweisender Autoantikörper.
 - Autoantikörper auch mit anderen Krankheiten assoziiert.
 - Bei dem betreffenden Krankheitsbild ebenfalls anzutreffende, aber nicht krankheits-spezifische Autoantikörper. Keine diagnostische Bedeutung für die beschriebene Erkrankung.
- ▶ **Literaturzitate** sind mit roten Zahlen markiert und auf die Autoren am Ende des Dokuments verlinkt. Durch Anklicken des Handsymbols (☞) gelangt man an den Tabellenanfang zurück.
- ▶ Die in den Tabellen aufgeführten Autoantikörper oder deren Kurzbezeichnungen sind mit ihren jeweiligen Beschreibungen, die sich durch Anklicken des Namens aufrufen lassen, verlinkt.
- ▶ **Sensitivität** und **Spezifität** hängen entscheidend von den angewendeten Testmethoden, von genetischen und ethno-geographischen Variablen sowie von der Auswahl der untersuchten Patienten- und Kontrollkollektive ab, was sich in beträchtlich voneinander abweichenden Größenangaben widerspiegelt. Die Zahlenangaben können daher nur einen groben Anhaltspunkt für die Auswahl einer möglicherweise geeigneten Untersuchung liefern. Vielfach wurden deshalb qualitative Schätzungen wie „nieder“, „mittel“ oder „hoch“ angegeben.



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Dysmotilität-Syndrome

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● <u>Plexus myentericus</u>			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)




Autoantikörper bei peripheren Neuropathien




Guillain-Barré Syndrom

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● GM1			
● GD1a			
● GQ1b			
● Galaktocerebrosid			
● Sialosylparaglobosid			
● Myelin assoziiertes Glykoprotein			
● Myelin peripherer Nerven			
● Myelin Glykoprotein P0			
● Myelin Glykoprotein P2			
● Calciumkanäle			

Tabelle in Überarbeitung

 [Krankheitsverzeichnis](#)

 [Abkürzungen](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
GM	Monosialo-Gangliosid
GD	Disialo-Gangliosid
GQ	Quadrosialo-Gangliosid

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)




Autoantikörper bei peripheren Neuropathien




Lambert-Eaton Syndrom

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● <u>Calciumkanäle</u>			
● <u>Calciumkanäle P/Q-Typ</u> (> 85 %)			
● <u>Calciumkanäle N-Typ</u> (30 - 50 %)			
● <u>Calciumkanäle L-Typ</u> (selten)			
● <u>Synaptotagmin</u>			
● <u>MysB</u>			
● <u>Ganglioside</u>			
● <u>Skelettmuskel</u>			
● <u>Acetylcholin-Rezeptoren</u>			

Tabelle in Überarbeitung

 Krankheitsverzeichnis

 Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
MysB	Myasthenic syndrome antigen B

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Miller-Fisher Syndrom

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● GQ1b			

Tabelle in Überarbeitung

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Abkürzungen](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
GQ	Quadrosialo-Gangliosid

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Motorneuropathie, multifokale

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● <u>GM1</u> (IgM)			
● <u>GD1a</u>			
● <u>Hu-D</u>			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
GM	Monosialo-Gangliosid
GD	Disialo-Gangliosid
Hu	Initialen eines Patientennamen

Krankheitsverzeichnis

Tabellenanfang



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Neuromyotonie

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● <u>Kaliumkanäle, Kaliumkanalkomplex</u>			
● <u>Acetylcholin-Rezeptoren</u>			
● <u>CASPR2</u>			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
CASPR2	Contactin-associated protein-2

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Neuropathie, diabetische

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● Sulfatid			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Neuropathie, motorische

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● GM1 (IgM)			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
GM	Monosialo-Gangliosid

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Multifokaler Leitungsblock

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
• βIV Spectrin 140			
• βIVΣ1 Spectrin			

Tabelle in Überarbeitung

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Abkürzungen](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Neuropathie, sensorische

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
• <u>GD1b</u>			
• <u>Sulfatid</u>			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
GD	Disialo-Gangliosid

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Neuropathie, chronische sensomotorische (demyelinisierende)

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● SGPG (IgM)			
● Myelin assoziiertes Glykoprotein			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
SGPG	Sulfoglucuronosyl-Paraglobosid

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Neuropathie, chronische sensomotorische (axonale)

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● <u>SGPG (IgM)</u>			
● <u>Chondroitinsulfat C</u>			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
SGPG	Sulfoglucuronosyl-Paraglobosid

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Optikusneuritis

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● Myelin basisches Protein			

Tabelle in Überarbeitung

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Abkürzungen](#)





Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität

 Krankheitsverzeichnis

Tabellenanfang 



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Polyneuropathie

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● <u>Calciumkanäle</u>			
● <u>Ganglioside</u>			
● <u>Myelin peripherer Nerven</u>			
● <u>Myelin Glykoprotein P0</u>			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Stiff man Syndrom

Autoantikörper gegen	Sens [%]	Spez [%]	sonstige Krankheiten
● <u>Glutamat-Decarboxylase</u>			
● <u>Amphiphysin 1</u>			
● <u>Amphiphysin 2</u>			
● <u>IA-2</u>			
● <u>Gephyrin</u>			

Tabelle in Überarbeitung

Krankheitsverzeichnis

Abkürzungen



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Abkürzungen

Sens	Sensitivität
Spez	Spezifität
IA-2	Inselzellantigen 2

[Krankheitsverzeichnis](#)

[Tabellenanfang](#)



Autoantikörper bei peripheren Neuropathien



Literatur

1