



Tropomyosin-Autoantikörper

Vorkommen

Myasthenia gravis, Herzerkrankungen, Morbus Behçet.

Siehe auch

► [Autoantikörper bei Erkrankungen der Leber](#)

Tabelle 1 Krankheitsassoziationen von Autoantikörpern gegen Troponin

Krankheitsbilder		Autoren
Myasthenia gravis	Prävalenz 29 %	Takaya et al. 1992
Herzerkrankungen	ischämiebedingte, dilatative Kardiomyopathien, Klappenschäden	Fujita et al. 2000
Kollagenosen		Fujita et al. 2000
Morbus Behçet		Mahesh et al. 2005

Liste der weiteren Krankheitsassoziationen in Bearbeitung.

Literatur

Fujita A, Kuroda S, Tada H, Hidaka Y, Kimura M, Takeoka K, Nagata S, Sato H, Amino N: Enzyme-linked immunosorbent assay for anti-tropomyosin antibodies and its clinical application to various heart diseases. Clin Chim Acta (2000); 299(1-2): 179 - 192. (PMID: [10900303](#)).

Mahesh SP, Li Z, Buggage R, Mor F, Cohen IR, Chew EY, Nussenblatt RB: Alpha tropomyosin as a self-antigen in patients with Behçet's disease. Clin Exp Immunol (2005); 140(2): 368 - 375 (PMID: [15807864](#)).

Takaya M, Kawahara S, Namba T, Grob D: Antibodies against myofibrillar proteins in myasthenia gravis patients. Tokai J Exp Clin Med (1992); 17(1): 35 - 39 (PMID: [1523691](#)).

Yamamoto T, Sato T, Sugita H: Antifilamin, antivinculin, and antitropomyosin antibodies in myasthenia gravis. Neurology (1987); 37(8): 1.329 - 1.333 (PMID: [3112609](#)).