



Autoanticorpi anti-rapsina

Indicazioni

- ▶ Miastenia grave

vedi

- ▶ Autoanticorpi nelle malattie della giunzione neuromuscolare

Presenza

- ▶ Miastenia gravis
- ▶ Lupus eritematoso sistemico
- ▶ Miopatia associata a procainamide

Antigene

La proteina citoplasmatica rapsina (43 kDa) associata alla membrana sinaptica, si lega strettamente ai recettori colinergici e promuove l'addensamento di questi recettori sulla membrana post-sinaptica della giunzione neuromuscolare.

Bibliografia

Agius MA, Zhu S, Fairclough RH: Antirapsyn antibodies in chronic procainamide-associated myopathy (CPAM). Ann N Y Acad Sci (1998); 841: 527 - 529 (PMID: [9668287](#)).

Agius MA, Zhu S, Aarli JA: Antirapsyn antibodies occur commonly in patients with lupus. Ann N Y Acad Sci (1998); 841: 525 - 526 (PMID: [9668286](#)).

Agius MA, Zhu S, Kirvan CA, Schafer AL, Lin MY, Fairclough RH, Oger JJ, Aziz T, Aarli JA: Rapsyn antibodies in myasthenia gravis. Ann N Y Acad Sci (1998); 841: 516 - 521 (PMID: [9668284](#)).