

OBSAH

Predhovor	9
Úvod	11
I. História	13
II. Epidemiológia	16
III. Fyziológia cholinérgického systému	18
IV. Štruktúra a funkcia neuromuskulárneho spojenia	22
Štruktúra neuromuskulárneho spojenia	23
Funkčné aspekty a elektrofyziologické prejavy nervovosvalovej platničky	39
V. Molekulárna štruktúra a funkcia acetylcholinových receptorov	49
Poznámky k vývoju a degradácii acetylcholinových receptorov	53
VI. Patogenéza myasthenia gravis	58
VII. Týmusa a jeho význam v patogenéze myasthenia gravis	72
Zmeny týmusu pri myasthenia gravis	74
VIII. Klinický obraz myasthenia gravis	82
IX. Klasifikácia myasthenia gravis	90
X. Diagnostika myasthenia gravis	96
XI. Elektromyografické vyšetrenie	105
Fyziologické a patofyziologické poznámky	105
Repetitívna stimulácia	106
Ihlová elektromyografia	115
XII. Biopsia svalu	123
XIII. Diferenciálna diagnostika	127
XIV. Terapia myasthenia gravis	133
Symptomatická liečba myasthenia gravis	133
Imunosupresívna liečba myasthenia gravis	136
Imunomodulačná liečba myasthenia gravis	144
Iná liečba myasthenia gravis	150
Experimentálna liečba myasthenia gravis	154
XV. Priebeh a prognóza myasthenia gravis	164
XVI. Myastenická a cholinérgická kríza	168
Myastenická kríza	168
Cholinérgická kríza	173
Kombinovaná myastenická a cholinérgická kríza	174

XVII. Myasthenia gravis a tehotnosť	177
Priebeh tehotnosti u žien s myasthenia gravis	177
Liečba myasthenia gravis v priebehu tehotnosti	178
Vedenie pôrodu u žien s myasthenia gravis	181
Popôrodné obdobie a dojčenie	182
Novorodenci žien s myasthenia gravis a tranzitórna neonatálna myasthenia gravis	183
XVIII. Myasthenia gravis a anestézia	186
XIX. Kongenitálne myastenické syndrómy	192
Kongenitálne myastenické syndrómy s presynaptickým defektom	195
Kongenitálny deficit acetylcholinesterázy na nervovosvalovej platničke	197
Kongenitálne myastenické syndrómy s postsynaptickým defektom	198
Čiastočne charakterizované kongenitálne myastenické syndrómy	203
XX. Lambertov-Eatonov myastenický syndróm	209
XXI. Myastenické syndrómy indukované liekmi a toxínmi	224