



Dr hab. n. med.
Beata Zakrzewska-Pniewska
Katedra i Klinika Neurologii
Warszawski Uniwersytet Medyczny

Neurologia po Dyplomie
2012; 7 (2): 18

Stwardnienie rozsiane (SM) jest schorzeniem autoimmunologicznym, dlatego najwięcej badań i publikacji poświęca się immunopatogenezie tej choroby. Wiadomo jednak, że także czynniki genetyczne i zewnątrzpochodne, głównie środowiskowe, odgrywają rolę w złożonym mechanizmie patogenetycznym SM. Prezentowana poniżej praca omawia rolę niektórych czynników środowiskowych w patogenezie SM, a przede wszystkim kwestię zależności między współistniejącymi czynnikami środowiskowymi a ryzykiem zachorowania na SM.

Także Selmi i wsp. podkreślają, że obok czynników środowiskowych istotna jest rola czynników genetycznych, zwłaszcza mutacji potranslacyjnych (PTM) prowadzących do powstawania nowych autoantygenów.

Selmi C, Papini AM, Pugliese P, et al. Environmental pathways to autoimmune diseases: the cases of primary biliary cirrhosis and multiple sclerosis. Arch Med Sci 2011; 3:368-380.