



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

Neurologia po Dyplomie
2010; 5 (6): 19

W części poświęconej zazwyczaj chorobom demielinizacyjnym, w listopadowym numerze *Neurologii po Dyplomie*, prezentujemy Państwu nieco odmienny artykuł. Dotyczy on zagadnienia chorób mitochondrialnych, ale w dziale dotyczącym chorób demielinizacyjnych znalazł się dlatego, że po pierwsze obraz kliniczny cytopatii mitochondrialnych rozpoczynających się w wieku dorosłym może przypominać SM, a po drugie dlatego, że także zmiany w neuroobrazowaniu (MR) stwierdzone w niektórych zespołach wynikających z mutacji DNA mitochondrialnego i jądrowego mogą łudząco przypominać obraz stwardnienia rozsianego.

Artykuł onieśmiela dużą ilością informacji z zakresu genetyki, ale są to informacje fascynujące, ilustrujące tezę wielkiego postępu w badaniach neurobiologicznych i genetycznych.

W połowie października w Krakowie odbył się Krajowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurofizjologii. Wykład inauguracyjny wygłosiła na nim Pani Profesor Irena Hausmanowa-Petrusewicz, nestorka polskiej neurologii, światowej sławy neuromiolog, niedościgniony wzór klinicysty i naukowca dla wielu pokoleń lekarzy. Wykład był zatytułowany „Nasz flirt z genetyką”. We współczesnej neurologii istnieje ściśle powiązanie między objawami klinicznymi a coraz lepiej poznawanymi mechanizmami patogenetycznymi, w dużej części powiązanymi z genetyką. Potwierdza to także prezentowana poniżej praca.