

Leukoencefalopatie inne niż SM

Leukoencephalopathies other than MS

Krzysztof Selmaj

Klinika Neurologii Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

Słowa kluczowe: leukoencefalopatie, stwardnienie rozsiane, rezonans magnetyczny, leukodystrofia

Key words: leukoencephalopathies, multiple sclerosis, magnetic resonance, leukodystrophies

Wstęp

W związku z coraz częstszym wykonywaniem przez neurologów badania rezonansu magnetycznego (MR) głowy, jego znaczenie w codziennej praktyce klinicznej stale się zwiększa, a umiejętność interpretacji jego wyniku istotnie ułatwia lekarzowi dokonywanie właściwych rozpoznań. Jedną z często spotykanych patologii w obrazie MR głowy jest obecność mnogich lub zlewnych zmian hiperintensywnych w obrazach T2/PD-zależnych, zlokalizowanych obustronnie w istocie białej. Tradycyjnie

zmiany te określane są terminem „leukoencefalopatii” i interpretuje się je najczęściej jako demielinizacyjne. Zwykle stanowi to podstawę do rozpoznania stwardnienia rozsianego (SM). Należy jednak pamiętać o innych patologiach o podobnym do SM obrazie rezonansowym oraz klinicznym i uwzględniać je w diagnostyce różnicowej. Należą do nich choroby metaboliczne i genetyczne istoty białej, leukodystrofie, mitochondriocytopatie, choroby tkanki łącznej, choroby naczyń mózgowych, choroby infekcyjne. Podczas niniejszej sesji przedstawione zostaną przypadki kliniczne pacjentów, demonstrujące inną niż SM patologię istoty białej. Szczególna uwaga zostanie zwrócona na obraz MR głowy tych pacjentów. Omówione zostaną przypadki adrenoleukodystrofii, adrenomieloneuropatii, leukodystrofii metachromatycznej, trombofilii, postępującej oftalmoplegii zewnętrznej oraz leukoencefalopatii ze znikającą istotą białą (*leukoencephalopathy with vanishing white matter*).

Adres do korespondencji: prof. dr hab. med. Krzysztof Selmaj
Katedra i Klinika Neurologii Uniwersytetu Medycznego
ul. Kopcińskiego 22, 90-153 Łódź
tel.: 0 42 678 77 46, faks: 0 42 678 22 93
e-mail: kselmaj@afazja.am.lodz.pl