

【研究概要】

ヒトミエリンオリゴデンドロサイト糖蛋白質(MOG)発現ベクターを用いて cell-based assay (CBA) 法で、原因不明の中樞神経炎症性脱髄疾患患者において抗 MOG 抗体の自己抗体を測定することを目的とする。この結果を個々の症例の臨床情報と照合することで、抗 MOG 抗体陽性症例の臨床的特徴を明らかにさせると共に、経時的に抗体価を測定することで、疾患の病勢や治療反応性に対するバイオマーカーになる可能性を探る。