



12. Tydzień MÓZGU w Poznaniu

15-19 marca 2021
w godz. 17-19, wstęp wolny

Organizatorzy:



Polska Akademia Nauk Oddział w Poznaniu
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
Instytut Genetyki Człowieka PAN

Prof. dr hab. n. med. Magdalena Figlerowicz
Uniwersytet Medyczny im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu

PONIEDZIAŁEK – 17 marca 2020 r., g. 18.00

AUTOIMMUNOLOGICZNE ZAPALENIA MÓZGU U DZIECI – NOWE WYZWANIE W PEDIATRII

Zapalenie mózgu jest ciężką, zagrażającą życiu chorobą, która może wystąpić w każdym wieku. W ostatnich latach coraz częściej stwierdza się, że jej przyczyną jest reakcja autoimmunologiczna indukowana na ogół przez nowotwór lub infekcję. W początkowym okresie trwającym od kilkunastu dni do kilku miesięcy wytworzone zostają przeciwciała specyficzne wobec komponentów komórek nerwowych, co prowadzi do dysfunkcji układu nerwowego, w tym mózgu. Dominują objawy psychiatryczne, zaburzenia zachowania, poznawcze, pamięci, mowy, świadomości oraz stany napadowe. Choroba bywa częścią uogólnionego procesu autoimmunologicznego obejmującego także inne narządy. Diagnostyka jest trudna, a długotrwała terapia wymaga zarówno eliminacji czynnika indukującego proces autoimmunologiczny, jak i leczenia immunosupresyjnego.