

19. Festival kazuistik, 19. – 21. 4. 2024

Abstrakt

Název kazuistiky

Anti-NMDAR encefalitida

Autor

(titul, jméno, příjmení, vědecká hodnost)

MUDr. Daniel Točík

Pracoviště autora

(úplný název pracoviště)

Dětské oddělení Nemocnice České Budějovice a.s.

E-mail, mobil autora

tocik.daniel@gmail.com, 775 610 193

Spoluautor

(příjmení, jméno, index pracoviště)

Prim. MUDr. Jan Hříděl

Pracoviště spoluautora

(index, název pracoviště)

Dětské oddělení Nemocnice České Budějovice a.s.

Obor pediatrie

(např.: Neurologie, Výživa ...)

Neurologie, Intenzivní péče

Text

Times New Roman 11;
maximální rozsah 1500
znaků včetně mezer

Kazuistika pojednává o 6 ti letém chlapci přijatém na naše oddělení s na první pohled běžně vyhlížejícím křečovým stavem. Po úvodní krátké hospitalizaci se pacient hned druhý den po propuštění vrátil na lůžko našeho oddělení pro další ataku generalizovaých křečí. Vstupní CT mozku a následně provedená magnetická rezonance proběhly bez jakéhokoliv patologického nálezu. Krevní odběry byly bez nápadností. V následně provedené lumbální punkci zjištěn obraz serózního zánětu. Nadále přetrvávaly lateralizované záchvaty s poruchou vědomí. Kontrolní lumbální punkce byla s progresí serózního zánětlivého nálezu. S odstupem dvou dnů byla také zopakována magnetická rezonance mozku, kde byl již popsán nález suspektní pro autoimunitní encefalitidu. Neprodleně byla zahájena terapie imunoglobuliny a kortikosteroidy. V dalším průběhu došlo u chlapce k přechodnému zlepšení. Následně se však stav pacienta opět rapidně zhoršil – vrátily se záchvaty s progresí do poruchy vědomí. Chlapec musel být zaintubován, uveden do thiopentalového komatu a přeložen k další péči na specializované pracoviště. Neuroimunologickým vyšetřením likvoru byla potvrzena diagnóza anti-NMDAR encefalitidy. V národním centru podstoupil pacient mimo jiné také opakovaně plasmaferézu. Vzhledem k neúspěchu terapie první linie bylo přistoupeno k podávání Rituximabu. Po prodělaném respiračním selhání je ventilační podpora zajišťována pomocí chirurgické tracheostomie. Stav pacienta je v tuto chvíli nadále velmi vážný.