

## SPONTÁN INTRASPHEOIDALIS ENCEPHALOCÉLE (SIE) -EGY RITKA KÓRKÉP ISMERTETÉSE KÉT ESET KAPCSÁN

Gál Eszter, Pintér Tamás, Bajzik Gábor, Vajda Zsolt, Farkas Andrea, Fehér Ildikó, Hadjiev Janaki, Repa Imre

Kaposvári Egyetem Egészségügyi Központ

gal.eszter90@gmail.com

A spontán intrasphenoidalis encephalocéle (SIE) a cranialis cephalocélék igen ritkán előforduló congenitalis és iatrogén okokra nem visszavezethető típusa, melyben egy preformált csontdefektuson - legritkább esetben az ékcsonton - keresztül az agyburok és a liquor mellett az agyállomány is előbortosul. Az előbortosulás történhet az ékcsonti öbölbe, illetve az ékcsont nagy szárnyának csontos állományába. A komplex kórkép kialakulásában a csontdefektus mellett a nagyobb intracranialis nyomás is szerepet játszhat. A klinikai tünetek igen változatosak, ezért a diagnózis felállítása nagy kihívást jelent. Ezen kórkép kerül ismertetésre két eset kapcsán.

Az első esetben egy 48 éves nőbetegnél többszöri fogászati beavatkozást követően is állandósult és szokásos fájdalomcsillapítókra nem szűnő, bal oldali arcfájdalmi miatt, orrmelléküreg komputer tomográfiás (CT) vizsgálat történt, mely kóros eltérést nem igazolt. Az állandósult fájdalmak miatt - neurológiai kórok kizárására - koponya mágneses rezonanciás (MR) vizsgálatra került sor. A speciális CISS szekvenciával kiegészített vizsgálattal a bal oldali sinus sphenoidalisban encephalocéle igazolódott. A képi revisio alapján az orrmelléküreg CT-én a sinus sphenoidalis bal oldali recessusának hátsó falán az encephalocélének megfelelően csontdefektus volt látható. A második esetben egy 37 éves gyermekkor óta epilepsiás férfi, gyógyszerek mellett is jelentkező rosszullétei miatt történt EEG vizsgálat. A bal oldali temporalis régióban epileptogén focus igazolódott, melyet az epilepsia protokoll szerint készült MR vizsgálat nem erősített meg. További kivizsgálás során PET-MR és PET-CT vizsgálatra került sor, mely az os sphenoidale bal oldali nagy szárnyában, az EEG vizsgálattal összhangban encephalocélét és ennek megfelelően epilepsziás fókuszát igazolt.

A ritkán előforduló spontán intrasphenoidalis encephalocélék a változatos tünetek miatt nagy diagnosztikus nehézséget jelentenek, felderítésükben a megfelelő képalkotó vizsgálatok nélkülözhetetlenek és egyben diagnosztikus értékűek.

**Kulcsszavak:** cranialis cephalocéle, spontán intrasphenoidalis encephalocéle, krónikus arcfájdalom, epilepszia