

2007. szeptember 3.

Hírszerző.hu

Bénulás, rossz látás - van gyógyulás a szklerózis multiplexből?

Magyarországon 6-8 ezer szklerózis multiplexben szenvedő beteg él, nagy részük előbb-utóbb mozgássérültté válik.

A Pécsi Tudományegyetem Neurológiai Klinikájának tanszékvezetője az InfoRádióknak elmondta: a legújabb kutatások már nemcsak a betegség előrehaladásának lassítását célozzák, hanem a kialakult sérülések visszafordítását is lehetővé tehetik.

A szklerózis multiplex - az epilepszia után a leggyakoribb szervi-idegrendszeri megbetegedés - a fiatal felnőttkorban alakul ki, és mivel egyelőre nem gyógyítható, a betegek egész életét végigkíséri, kétharmaduk tíz-tizenöt év után mozgáskorlátozottá válik - mondta az InfoRádióknak a Pécsi Tudományegyetem Neurológiai Klinikájának tanszékvezetője.

Komoly Sámuel közölte: a betegek 20-30 százaléka tizenöt-húsz év után is képes kis fizikai terheléssel járó munkát ellátni. A betegség eredete egyelőre pontosan nem ismert, a köztudatban az él, hogy egy megfázás után jelentkezhetnek az első tünetek.

A professzor elmondta: a megfázás mozgósítja az immunrendszert, és ezzel aktiválódnak azok az immunsejtek is, amelyekben elromlott az idegenfelismerő rendszer, így az idegrendszer egyes elemeit - főleg a mielin nevű anyagot, amely az idegpályák szigetelését adja - úgy tekintik, mintha azok is vírusok vagy baktériumok lennének; ezeket megtámadják és megsemmisítik.

Ez magyarázza, hogy egy nátha után a beteg állapota rosszabbra fordul: megbénul a lába vagy súlyosan romlik a látása. Néhány hét után az illető jobban lesz, mert ennyi idő alatt az immunrendszer helyrehozza a hibát, de csak átmenetileg - közölte a Pécsi Tudományegyetem Neurológiai Klinikájának tanszékvezetője.

A professzort meghívták egy olyan tudóscsoportba, amelynek célja, hogy gyógyszereket fedezzen fel, amelyek újraépítik a károsodott szigetelést azáltal, hogy stimulálják az ott nyugvó, megújulásra képes "össejt típusú" sejteket az agyban.

Komoly Sámuel hozzátette: az effajta kezelésekkal akár a már kialakult károsodások egy része is helyrehozható vagy mérsékelhető lenne.

Hírextra

Együtt játszottak fogyatékos és ép gyerekek

Már gyerekkorban tudatosítani kell, hogy léteznek fogyatékos emberek és tőlük nem kell félni - mondják a Fogadd el, fogadj el Alapítvány munkatársai. Ezért szombaton közös játékra hívták az ép és a fogyatékos gyerekeket a Baranya megyei Szajkra. Magyarországon csaknem 600 ezer ember él fogyatékkal, közülük 60 ezren értelmi fogyatékosok.

Az alapítvány azért szervezte a közös játékot, hogy az egészséges és a fogyatékkal élő gyerekek megismerhessék egymást. A szakemberek szerint már gyermekkorban meg kell ismerniük az épeknek a sérülteket, így talán elkerülhető, hogy felnőttkorban előítéleteik legyenek.

A közös játék tudatformálás, amikor a gyerekek megtapasztalhatják azt, hogy a fogyatékosok társaságában is jól érezhetik magukat - mondta a Független Hírügynökségnek Stang Imréné, az alapítvány létrehozója.

Sportfórum

Kevesebb mint öt év múlva kezdődik Londonban a Paralimpia

A játékok augusztus 29-e és szeptember 9-e között zajlanak majd, a megnyitó ünnepséget Stratfordban rendezik.

A londoni szervező bizottság a korábbiaknál lényegesen nagyobb figyelmet szentel a Paralimpiának az esemény hivatalos honlapján, a london2012.com-on - írja a Triunfo.hu.

Megünneplendő, hogy már csak öt év van hátra a megnyitóig, a London 2012 Roadshow a Stoke Mandeville-stadionba látogatott, mely a brit kerekesszékes sportágak központja. Sir Philip Craven, az IPC elnöke is méltatta a londoni szervezőket.

"Látogatásom során azt tapasztaltam, hogy a londoniak visszanyúlnak a paralimpiai hagyományok gyökereihez, és igazán átérzik az esemény lényegét és hangulatát. Nagyon elégedett vagyok, hiszen minden az előzetes tervek szerint alakul" - nyilatkozta Sir Philip Craven, a Nemzetközi Paralimpiai Bizottság elnöke.