



szeptember
8—12.

részletek ▶

Írja be a keresendő szöveget

Szeged.hu

Menü

Szeptember 8. kedd, **Adrienn, Mária**

- [Rovatok](#)
 - [Szegeden Szeged300 Kék hírek](#)
 - [Ziccer Művház](#)
 - [Túl a városon Színes](#)
- [Képriport](#)
- [Szeged TV](#)
- [Szegedi Tükör](#)
- [Városunkról](#)

- [Szegedieknek](#)

[E-ügyintézés](#) [E-közgyűlés](#) [Fejlesztéseink](#) [Gépjármű elszállítás](#)

Turistáknak

[Látnivalók](#) [Programok](#) [Szálláshelyek](#) [Menetrend](#)

Befektetőknek

[Fejlesztési stratégia](#) [Infrastruktúra](#) [Munkaerőpiac](#) [Építési szabályzat](#)

Önkormányzati cégek

[IH Rendezvényközpont](#) [Belvárosi Mozi](#) [Szegedi Partfürdő D2](#) [Szegedi Közlekedési Kft.](#) [Szegedi Környezetgazdálkodási Nkft.](#) [Szeged Tourinform](#) [IKV RITEK Zrt.](#) [Szegedi Víziközmű Működtető és Fejlesztő Zrt.](#) [Szegedi Városkép- és Piac Kft.](#) [Szeged Pólus](#) [Szegedi Sport és Fürdők](#) [Szegedi Vadaspark](#)

- [Archívum](#)
- [Kezdőlap](#)
- [Hírek](#)
- [Túl a városon](#)
- A világon elsőként magyar betegek kaphatják a Covid okozta citokinvihar elleni terápiát

Megosztás 49 [Túl a városon](#) 2020. szeptember 7. 17:03 Forrás: [novekedes.hu](#)

A világon elsőként magyar betegek kaphatják a Covid okozta citokinvihar elleni terápiát



Hazánkban kezdődhetnek meg annak a magyar fejlesztésű terápiának a klinikai vizsgálatai, amellyel nagy eséllyel meg lehet akadályozni a koronavírus által kiváltott túlzott immunreakciót, az úgynevezett citokinvihart és a nyomában kialakuló súlyos szervkárosodásokat.

PARKOLÓBÉRLET
BÖLCSŐDÉK, ÓVODÁK
ÉS ÁLTALÁNOS ISKOLÁK
ELŐTTI IDEIGLENES
PARKOLÁSRA

Ára:
2610 Ft

szkt.hu

MENETREND VÁLTOZÁS
SZEPTEMBER 1-TŐL
Járataink 2020. szeptember 01.
üzemkezdettől „Tanév tartama alatti”
menetrend szerint közlekednek.

mobility on

SZEVEDI KÖZLEKEDÉSI TÁRSASÁG

Az infúziós kezelést egy Amerikában élő magyar biológus immunológus, Baranyi Lajos fejlesztette ki, aki a növekedés.hu-nak elmondta: ha minden a tervek szerint halad, már ez év végére, vagy a jövő év elejére megkezdődhetnek a kezelések az új terápiával.

Mostanában elsősorban a védőoltások létrehozásáról szólnak a hírek, amíg azonban az nem áll rendelkezésre, sőt az után is szükség van olyan gyógyszerekre, amelyekkel kezelni lehet a már kialakult betegséget. Az ez irányú kutatások közül kiemelkedik Baranyi Lajos Amerikában élő magyar biológus-immunológus professzor által kifejlesztett infúziós terápia, amellyel az eddigi vizsgálatok szerint meg lehet gátolni a koronavírus által kiváltott túlzott immunreakciót az úgynevezett citokin vihar és a nyomában kialakuló súlyos szervkárosodásokat.

Míg az új típusú koronavírust az emberek 80-85 százaléka tünetmentesen vagy enyhébb tünetekkel legyőzi, kisebb hányaduknál súlyos kétoldali tüdőgyulladás, vagy egyéb szervkárosodás lép fel. Ezt pedig nem a vírus, hanem az abnormálisan erős immunválasz, az úgynevezett citokin vihar okozza, elsősorban az idősek és a krónikus betegek szervezetében.

A magyar származású kutató a terápiát az Egyesült Államokban fejlesztette ki, és az ott elvégzett labor- illetve állatkísérletekben egyértelműen hatékonynak bizonyult.

Tesztelték továbbá egy – korábban, szintén magyar kutatókkal közösen kidolgozott és az Amerikai Gyógyszerhatóság, az FDA által ajánlott – módszerrel is, amellyel mesterséges körülmények között lehet modellezni az emberi szervezetben lejátszódó citokin vihar. A kezelés abban is sikeres volt. Baranyi Lajos ezt követően az Egyesült Államokban és Németországban is elindította a terápia szabadalmi eljárását (ez utóbbi az európai uniós bejegyzéshez szükséges), és megkezdte az egyeztetést a magyar gyógyszerhatósággal annak érdekében, hogy a klinikai vizsgálatokat már hazánkban végezhesse el.

A hatóság szakvéleményének birtokában felvette a kapcsolatot a Szegedi Tudományegyetem Klinikai Vizsgálatokat Koordináló Irodájával, és amennyiben sikerül a szükséges anyagi fedezetet előteremteni, várhatóan heteken belül megkezdődhetnek a készítménnyel a preklinikai, illetve a klinikai vizsgálatok, az előzetes megbeszélések szerint Szegeden, illetve Budapesten.

A kutatótól elmondta: az állatkísérleteket követően az egyéb humán gyógyszervizsgálatokhoz hasonlóan először ezt a készítményt is egészséges önkénteseken tesztelik majd, hogy megbizonyosodjanak arról, hogy semmilyen toxikus hatása nincs. Amennyiben ez egyértelműen kizárható, akkor a vizsgálatok 2. fázisában már betegek is megkaphatják a kezelést, természetesen csak kiegészítő terápiaként, az egyébként az állapotukra jelenleg alkalmazott legjobb terápia mellett.

Ez is azt jelenti azonban, hogy amennyiben a kezelés beválik, magyar betegek juthatnak majd hozzá a világon elsőként az életmentő kezeléshez – hangsúlyozta a kutató. Hozzátette: a klinikai vizsgálatok 3. fázisában már ezeken fogják tesztelni a hatékonyságot, várhatóan Európa-szerte.

Amennyiben minden a tervek szerint halad, már ez év végére, vagy a jövő év elejére megkezdődhetnek a kezelések az új terápiával.

Nyitó képünk illusztráció

Szeged.hu – Minden, ami Szeged! [Tartson velünk a Facebookon is!](#)

Cimkék: [kísérlet](#) [Baranyi Lajos](#) [citokinvihar](#) [klinikai vizsgálat](#)

A rovat további hírei