


ZENAKADÉMIA
 KONCERT- ÉS RENDEZVÉNYKÖZPONT

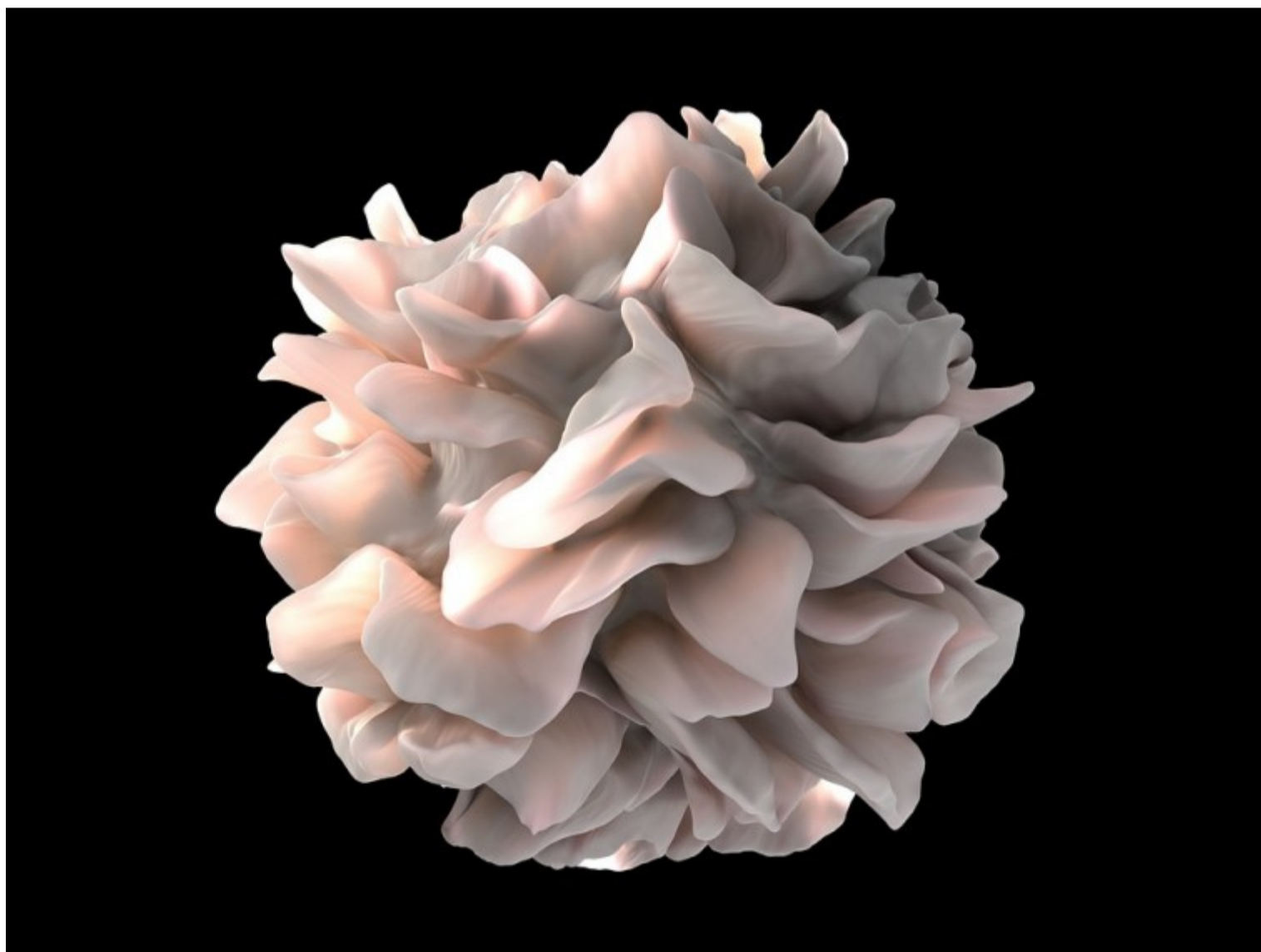
**ORGONA
 A KÖZPONTBAN
 IVETA APKALNA**
**NAGYTEREM
 2019.10.29. 19.30**


Több pénzre számíthat a hatékony és
eredményes egészségügy

A gyermekkor szabadságának
legnagyobb magyar szószólója

Idegrendszeri betegségekre keresnek gyógymódot

LAPSZEMLE 2019.10.10 FORRÁS: DELMAGYAR.HU



Ha sikerül elérni, hogy a szervezet ellenállóbb legyen a molekuláris stresszel szemben, akkor az agy szerkezete nem sérül.

„A nőkért és a tudományért” elismerést a l’Oréal UNESCO díj magyarországi fennállásának 17. évében Fülöp Lívia lett a kilencedik szegedi, akinek munkáját elismerték. Ezt olyan nőknek ítélik oda, akik kiemelkedő teljesítményt érnek el tudományos területen. Fülöp Lívia a Szegedi Tudományegyetem Orvosi Vegytani Intézetének docense, kutatócsoportjával az Alzheimer-kór gyógyításán dolgozik, írja a delmagyar.hu.

Az Alzheimer-kór a neurodegeneratív betegségekhez tartozik, amely az idegsejtek pusztulásával jár. Fülöp Lívia elmondta, ezekben a betegségekből rendszerint található egy fehérje, ami ha kóros

mennyiségben termelődik az agysejtekben, felszaporodik és elpusztítja őket.

- 2014-től új mechanizmusok után kezdtünk kutatni, már nem csak az említett fehérjére koncentrálna. A felszaporodott fehérjék egyfajta stresszhatást okoznak az agysejteknek, amelyre a sejtek akár önmegsemmisítő választ is adhatnak. Azt vizsgáljuk, hogyan segíthetnénk abban a sejteknek, hogy megbirkózzanak ezzel a stresszhatással és egészségesen folytassák tovább működésüket – fejtette ki a kutató.

Ha sikerül elérni, hogy a szervezet ellenállóbb legyen a molekuláris stresszel szemben, akkor az agy szerkezete nem sérül, így sok betegség, köztük az Alzheimer-kór kezelésében is áttörés következhet be. Az idegrendszert érő molekuláris stressz kutatása a jövőben nem csupán az Alzheimer-, de a Parkinson-kór vagy akár a depresszió gyógyítására is megoldás lehet. Fülöp Livia hangsúlyozta, a molekuláris stressz nem azonos a mindennapi stresszel, ezek olyan molekuláris zavaró hatások, amelyek ezekre a betegségekre jellemzőek. Kutatásaikkal jelenleg egy új stresszvédő mechanizmust tesztelnek, és próbálkoznak gyógyszerjelölt vegyületek keresésével.

NEUROLÓGIA

0 hozzászólás

Rendezés: [Legrégebbi](#)



Hozzászólás írása...

[Facebook Hozzászólások modul](#)

Csató Gábor: A mentődrónok alkalmazása már a jelen

LAPSZEMLE



Jelenleg azon dolgozunk, hogy hogyan lehet a telefonos elsősegélynyújtás alapján az újraélesztést még rövidebb idő alatt elvégezni.

Ezért nem sikerül jobban élni Közép-Európában

LAPSZEMLE



A régióban az emberek az egészségügyet tartják annak a területnek, ahol leginkább szükség lenne az állami kiadások növelésére.

Reformokat rendeltek a rezidensek

LAPSZEMLE



Az Emberi Erőforrások Minisztériumának támogatásával Szegeden tavaly kezdődött a vezető rezidensi rendszer pilotprojektje.

Rejtélyes fordulat a tömeges iskolai fertőzés ügyében

LAPSZEMLE



Annyit tudni lehet, hogy szalmonella okozta a megbetegedéseket, de a forrás még nincsen meg.

A gyermekszív központ is beszállt a kihívásba

LAPSZEMLE



Boti szívét ebben a műtőben, ezen az asztalon múlt hétfőn operálták.

Legolvasottabb cikkeink

Átadták a mentőautókat készre szerelő gyártócsarnokot

2019.10.07 | HÍREK

Egy embert műtött, hárman haltak bele

2019.10.05 | LAPSZEMLE

Új elnöke és főtitkára van a Magyar Gyermekorvosok Társaságának

2019.10.07 | HÍREK