



Ingatlanpont

Horoszkóp

Nyerj

Fórum



MOST PÖRÖG:

SZŰRD KI

TABUK NÉLKÜL

NYUGODT ÁLOM

MC HAWER

CHARLES AZNAVOUR



11C

2018. 10. 02. PETRA

hirdetés

Háda

Pulóverek
1499 Ft-tól

SZEGED

- Nagyáruház
- Napfénypark
- Pláza

ÉLETMÓD 2018. Szeptember 28.

Arannyal és kutyákkal kutatnak az egészségesebb életért a L'Oréal és az UNESCO idei díjazottjai

Egy kémiai és egy etológiai előremutató munkát végző, kivételes tehetségű hazai kutatónőnek ítélte oda idén az akadémikusokból álló zsűri a „L'Oréal – UNESCO A nőkért és a tudományért” díjat.



NLcafé

f Ajánlom

**Készleten az iPhone XS és XS Max az iSTYLE-ban!** hirdetés

Budapest, 2018. szeptember 24. – Gyorsabban és hatékonyabban hathatnak a jövőben a gyógyszerek dr. Csapó Edit, a „L'Oréal és az UNESCO A nőkért és a tudományért” díjazott kutatásai eredményeinek felhasználásával. A kémikus olyan aranytartalmú anyagokat fejleszt, amelyek nemcsak a hatóanyagokat követik a véráramban, de szenzorként segíthetnek például az **Alzheimer-kór** korai felismerésében is. Dr. Kubinyi Enikő viselkedési, genetikai és idegtudományi módszerekkel dolgozik azon, hogy az emberi öregedés megbízható állatmodellje legyen a kutya. A díjazott etológus kutatócsoportja által létrehozott, világszinten egyedülálló Kutya Agy- és Szövetbank segítheti az öregedésben szerepet játszó molekulák további vizsgálatait.



A kémiában és az etológiában előremutató munkát végző két, kivételes tehetségű hazai kutatónőnek ítélte oda idén az akadémikusokból álló zsűri a „L'Oréal – UNESCO A nőkért és a tudományért” 4.000.000 Ft ösztöndíjazású elismerését. A díjjal azt szeretnék elérni, hogy minél több tehetséges, **sikeres nő** váljon elismertté és ismertté, segítve ezzel is pályafutásukat, kutatásaikat. A díjat szakmai és személyes célokra egyaránt szabadon fel lehet használni.

Dr. Csapó Edit, a Szegedi Tudományegyetem ÁOK Orvosi Vegytani Intézetének főmunkatársa olyan aranytartalmú vegyületeket vizsgál, amelyek fluoreszkáló szenzorként a gyógyszerek hatóanyagainak útját kísérik végig a szervezetben, például egy migrénnél megmutatják, hogyan éri el a fájdalomcsillapításra használt hatóanyag a kezelendő területet. Kutatásai mellett hasznosak lehetnek egyes betegségek, például az Alzheimer- és a Parkinson-kór kezdeti felismerésében is. A kutatónő által használt anyagok szó szerint rávilágítanak a testben történő változásokra, arra, ha bizonyos molekulák a természetestől eltérő módon alakulnak át. Vizsgálatainak eredményei a jövőben a hatékonyabb és eredményesebb gyógyszerfejlesztéseket segíthetik.



Dr. Kubinyi Enikő, az ELTE Etológia tanszék tudományos főmunkatársa jelentős mértékben hozzájárul kutatásaival ahhoz, hogy bebizonyosodjon: a kutyák az egyik legjobb állatmodelljei az emberi öregedés vizsgálatának. Az általa vezetett nemzetközi kutatócsoport azon dolgozik, hogy azonosítsák az agy öregedésével járó változásokat, és így idejében meg lehessen állítani a leépülését. Eredményeikkel hozzájárulnak mind az emberek, mind a kedvencek hosszú, egészséges életéhez. Olyan viselkedéstudományi kutatásokat dolgoztak ki, amelyekkel külön felkészítés nélkül azonosítani lehet az időskori memória, problémamegoldó és tanulási képességek romlását.

A kutatás folyamán egy világszinten egyedülálló Kutya Agy- és Szövetbankot is létrehoztak, amelyben a gazdák által felajánlott, egészségügyi okokból elaltatott kutyák szöveteit tárolják, és tanulmányozzák.



Az elmúlt 16 évben 45 magyar kutatónő részesült az ösztöndíjban, a vállalat eddig közel 56,7 millió forintot osztott szét a magyar tudós nők között. A díj alapítójának törekvése az volt, hogy a tudománnyal foglalkozó hölgyeket minél többen megismerjék – támogatva ezzel karrierjüket. A külföldön már 20 éves hagyománnyal rendelkező program hazai változatára minden évben olyan tudós nők nyújthatják be pályázatukat, akik tudományos munkájukkal az élet- vagy az anyagtudományok valamely részterületének feltárásán fáradoznak, és magyar felsőoktatási kutatási intézményekben, illetve az MTA kutatóintézeiteiben dolgoznak. A „L'Oréal–UNESCO A Nőkért és a Tudományért magyar ösztöndíj” egyedülálló a hazai közéletben: csak nőknek szól, magyar kutatónőket támogat, és az ország bármely pontjáról lehet pályázni rá. A díj kapcsán alakultak már kutatócsoportok, díjazottaknak lettek díjazott tanítványaik és egy valódi női kutatói közösség alakult ki. A program védnöke a Magyar Tudományos Akadémia.



Tetszett a cikk? [f Ajánlom](#)

[f](#) MEGOSZTÁS (0)

[VISSZA A CÍMLAPRA](#)

Címkék: [Loreal](#) [UNESCO](#) [Kutya](#) [Arany](#) [Egészség](#)