

ISMERJE MEG A SOLIDWORKS 2020 ÚJDONSÁGAIT

[» TUDJON MEG TÖBBET](#)

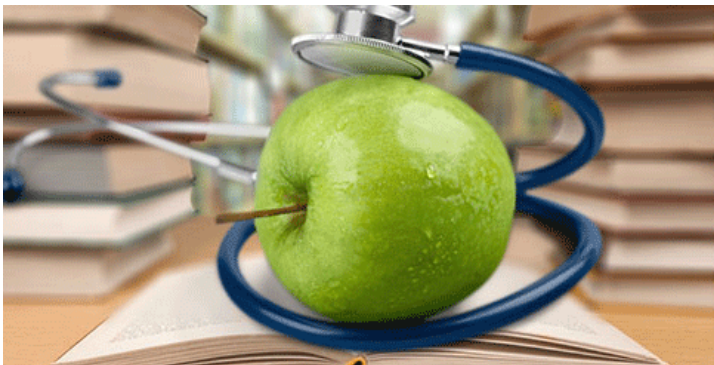
[Hírlevél](#) [Kredit kvíz](#) [Állásbörze](#) [Előfizetés](#) [Konferenciák](#) [Blog](#)
[Regisztráció](#) [Jelszó emlékeztető](#) [Belépés](#)

 keresés

[Neurológia](#) [biosimilar](#) [bőrgyógyászat](#) [diabétesz](#) [eü-gazdaság](#) [Elhízás](#) [fájdalomcsillapítás](#) [gasztroenterológia](#) [gyerekgyógyászat](#) [gyógyítás](#)
[haematológia](#) [házirosvostan](#) [kardiológia](#) [immunológia](#) [informatika](#) [kitekintő](#) [nőgyógyászat](#) [perifériás érbetegség](#) [PraxisMenedzsment](#) [pszichiátria](#)
[trombózis](#) [tudomány](#) [tüdőgyógyászat](#) [urologia](#) [videó](#) [Továbbképzés](#) [Emlőrák](#) [Fresenius MC25](#)

[Medical Online](#) > [tudomány](#) > [Biobank és korai rákdiagnosztika Szegeden](#)

2019. október. 10., csütörtök - Gedeon.

[Fókuszban](#)
[Epilepszia](#)
[Fresenius MC25](#)
[Trombózis](#)


Dijazzuk az ország legjobb egészségértést fejlesztő programjait!

Pályázati határidő: Október 20.

www.nekemszol.hu

[Pályázom!](#)
[Ajánlom!](#)


Biobank és korai rákdiagnosztika Szegeden

2019. október 09. 05:05

[Tetszik 0](#) [Nyomatás](#)

Korai rákdiagnosztikát szolgáló kutatásokban vesz részt a Szegedi Tudományegyetem (SZTE), az erről szóló megállapodást kedden írták alá a felsőoktatási intézmény és a Molekuláris-Ujljenyomat Kutató Közhasznú Nonprofit Kft. vezetői.

hirdetés

Rovó László rektor közölte, az egyetem olyan forradalmi új technológia kidolgozásában vesz részt, amely a világ jelenlegi klinikai kutatásainak élvonalát képviseli. *Pozsgay Csilla*, a kft. ügyvezetője elmondta, korábbi vizsgálatok szerint az emberi vérplazmában egyedi képet mutat bizonyos molekulák megléte, egymáshoz viszonyított aránya, ami korra, nemre, egészségi állapotra jellemző. A kutatások célja, hogy a daganatos betegségek diagnosztikáját fejlesszék.

Nyolc olyan daganattípust választottak ki, amely a legérzékenyebben mérhető ezzel a módszerrel. Első lépésként betegektől és egészséges önkéntesektől vett vérmintákból biobankot hoznak létre, amely később nemcsak ezt a projektet tudja aktívan kiszolgálni, hanem más kutatásoknak is háttérrel biztosíthat. A kutatások protokolljának engedélyezése novemberben kezdődik, a mintagyűjtés pedig a tervek szerint jövő év elején indul.

Pozsgay Csilla elmondta, az SZTE a módszert megalapozó kutatásokban is aktívan vett részt, és az anonimizált mintagyűjtés egyik centruma is a felsőoktatási intézmény lesz, de más partnerekkel is tárgyalnak.

A nemzetközi tapasztalatok alapján egy minta begyűjtése, feldolgozása és biobankba helyezése 100-200 euróba kerülhet, tudatta az ügyvezető. Kitért arra is, hogy a vizsgálatok során nem egy-egy molekulát keresnek, hanem olyan mintázatokat kívánnak azonosítani, amelyek egy adott betegségre utalnak. A vérplazmát lézerrel világítják meg, a mintán áthaladó fény pedig egyedi infravörös mintázatot ad.

Kapcsolódó cikkek

- Állami üzlet: Molekuláris-Ujljenyomat Kutató
- A rákdiagnosztika forradalma
- Fejleszthetik a műtét közbeni rákdiagnosztikát
- Rákszűrés otthon
- Rákbetegség és elhízás

LEGOLVASOTTABB LEGTÖBB HOZZÁSZÓLÁS

- 1 Ezért működik még a baleseti ellátás
- 2 Magas vérnyomás: így hatnak a gyógynövények
- 3 Horváth Ildikó: Az orvosbérek rendezésével folytatjuk
- 4 Átadták az Év 5 csillagos orvosa és rendelője díjat
- 5 A vörös húsról pró és kontra
- 6 Mandl József: Az orvosi Nobel-díjjal egy alapfedezést ismertek el
- 7 Fotelből rendelt e-recept
- 8 Éger: Folytatódnak a tárgyalások
- 9 Cserhádi Péter a rehabilitáció rektori megbízottja

[> további cikkek](#)

KÖNYVEINK



A születés traumája

A születés traumája néhány év híján százéves mű – romantikusan szövevényes, néhol szinte megfeythetetlen, néhol teljesen modern és ma is a...

books.medicalonline
[Tovább a bolthoz](#)

AKTUÁLIS MEDICAL TRIBUNE



Medical Tribune aktuális szám

A szakemberek reményei szerint a módszer hosszú távon szív- és érrendszeri, valamint neurodegeneratív betegségek diagnosztikája során is alkalmazható lehet.

(forrás: MTI)

[a 'tudomány' rovat további cikkei](#)

hirdetés

Megosztom a Facebookon

Küldés e-mailben

CIMKÉK

biobank, korai rákdiagnosztika, Molekuláris-Ujjlenyomat Kutató Közhasznú Nonprofit Kft., Pozsgay Csilla, Szeged, SZTE

Értékelés:

A cikk értékeléséhez, kérjük először jelentkezzen be!

Olvasói vélemény: 0,0 / 10




> Rovatok

Neurológia	informatika
biosimilar	kitekintő
bőrgyógyászat	nőgyógyászat
diabétesz	perifériás
eü-gazdaság	érbetegség
Elhízás	PraxisMenedzsment
fájdalomcsillapítás	pszichiátria
gasztroenterológia	trombózis
gyerekgyógyászat	tudomány
gyógyítás	tüdőgyógyászat
haematológia	urológia
háziórvostan	videó
kardiológia	Továbbképzés
immunológia	Emlőrák
	Fresenius MC25

> Rólunk

Impresszum
Kapcsolat
Előfizetés
Adatvédelmi nyilatkozat
Médiaajánlat
Partnereink
Jogi nyilatkozat
Hirdetési ÁSZF

> Kapcsolat

 RSS
 Hírlevél
 Előfizetés

> PPHMedia

Kreatív Online	starski
Turizmus Online	Üzlet & Pszichológia
Store Insider	PharmaOnline
GyártásTrend	Tobacco
OTSZ Online	Hrpwr

© 2009 - 2019
Professional
Publishing

Előfizetés

Nyomtatott

Lapszám vásárlás

Megveszem

> korábbi lapszámok