



BELFÖLD, GAZDASÁG, SZEGED, VÁSÁRHELY

# Sertésembrióval kapcsolatos kutatásba kezdett a szegedi Orvostudományi Kar Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézete



SZERZŐ: Ács Helga

KÖZZÉTÉVE: 2019. március 01. péntek 8:45

A Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet pályázati forrásból új projektet kezdett, melynek célja egy diagnosztikai eljárás kidolgozása, és ehhez kapcsolódóan kiegészítő takarmány fejlesztése, melyek csökkentik a sertésembrió-elhalás kockázatát.

A mérő- és kiértékelő rendszer kiegészítő takarmányokkal történő kombinált használata a hazai sertéstartó gazdaságok számára jelenthet versenyelőnyt.

A Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet az UBM Feed Kft-vel és az ADEXGO Kft-vel együttműködésben 604.126.340 forint vissza nem térítendő támogatásban részesül a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alapból kutatásuk létrehozására.

A projekt célja egy tudományosan megalapozott diagnosztikai eljárás kidolgozása az állattenyésztés



## Vásárhelyi értékek: az Alföldi vendéglő

Ma az egykor legendás vásárhelyi vendéglátóhelyről írunk – de nagyon kevés információt találtunk, olvasóink segítségét kérjük.

### 24 FRISS HÍREINK

- 11: Nőnap i  
18 a  
bohócdoktorokk  
al Szegeden
- 10: Vásárhelyi  
51 értékek: az  
Alföldi vendéglő
- 10: Férfi tenisz-  
44 világranglista –  
Fucsovics  
karriercsúccsal a  
31. helyen
- 10: A héten Marvel  
28 Kapitány érkezik  
a vásárhelyi  
moziba!
- 10: Egyre többen  
08 használnak  
napenergiát  
Magyarországon

számára, illetve ehhez kapcsolódóan kiegészítő takarmányok fejlesztése, és azok fiziológiai hatásának diagnosztikai vizsgálata.

A kutatás célja, hogy felmérjék és nyomon kövessék az ivarzás során a nemi hormonok hatására elinduló élettani folyamatok megváltozását. A kidolgozásra kerülő mérési technológia előnye, hogy nem invazív, így a haszonállatokon semmilyen kockázattal járó beavatkozásra nincs szükség a mérőrendszer felhelyezéséhez.

A célállatokon végzett vizsgálatokat megelőzően, illetve azokkal párhuzamosan laborállatokon is tesztelik a vizsgálati módszert, és a kulcsfontosságú paramétereket molekuláris, biokémiai, szöveti és élőállat vizsgálatokban, modern képalkotó eljárás alkalmazásával határozzák meg.

A diagnosztikai eljárást, speciális zsírsavakat tartalmazó takarmányozás egészíti ki, melynek célja, hogy növelje a megtermékenyülés valószínűségét és azt követően védje az anyaállatot, valamint a magzatokat. A többszörösen telítetlen zsírsavak tudatos megválasztásával javítható a méh visszaalakulásának folyamata és a vemhesség anyai szervezet részéről történő felismerése, vagyis csökkenthető a korai embrióelhalás mértéke.

A fejlesztendő kiegészítő takarmányok olyan zsírsavprofillal, és egyéb élettanilag fontos hatóanyagokkal rendelkeznek, amelyek igazodnak a kocák szaporodásbiológiai szakaszainak eltérő igényeihez. E célok elérése érdekében a mioelektromos hullámok mérésével párhuzamosan folyamatosan rögzítik és értékelik az alapvető élettani paramétereket – például szívfrekvencia, testhőmérséklet, vérnyomás.

Ezen kívül a sertések ivarzásának és komplex egészségi állapotának monitorozására alkalmas nem invazív

09: Márki-Zay Péter:  
52 ezt az izét ne adjátok le...  
(VIDEÓ)

09: A szegedi  
46 papucs hímzését oktató képzés indul

09: A héten  
32 szombaton is lehet vért adni Vásárhelyen

09: Leszakadt a  
21 mennyezet a budapesti repülőtéren

09: Olvasói levél:  
10 hiányos kuka a Kertvárosban, megoldás egyelőre nincs



## SZERKESZTŐ AJÁNLJA



Vásárhelyi strandvezető: „azt kell adnunk, amit a vendég szeretne”



Tizenhat éremmel tértek haza Olaszországból a

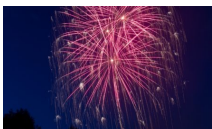
gyorsvizsgálati módszertant is kidolgoznak a szakemberek, melyben jelentős feladatot kapnak olyan technikák, mint a közeli infravörös spektroszkópia (NIRS) eljárás és az elektronikus szenzoros vizsgálatok.

*Forrás: SZTE-Sajtó, borítókép illusztráció/agroforum.hu*



Címkék: [diagnosztika](#) | [sertés](#) | [sertés embrió](#) | [Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet](#) | [szte orvostudomány](#) | [takarmány](#).

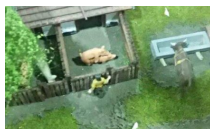
## KAPCSOLÓDÓ CIKKEK



**ORFK:**  
országszerte  
hétszáz  
helyen lehet  
szilveszteri  
pirotechnikai  
eszközt  
vásárolni



**Felezi a város  
cége a közös  
képviselési  
díjat**



**Meglepően  
naturális  
életkép a  
vasútmodelle  
k között**



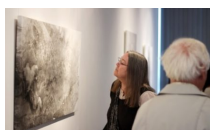
**Alkossunk  
együtt**



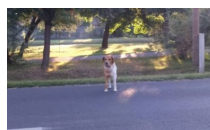
**Okosvárosok  
hoz  
fejlesztnek  
új**



**Sürgősen  
vérré van  
szüksége egy  
nagybeteg**



**Koreai  
jégvirágok a  
Tornyai  
falain**



**A Damjanich  
utcán  
ácsorog ez a**

HSÚVC  
úszói



**Gyászba  
n és  
nyomorb  
an éli  
mindenn  
apjait a  
vásárhely  
i Korsós  
Istvánné**



**Világsztá  
rok és  
magyar  
sportcsill  
agok is  
megford  
ultak már  
a  
vásárhely  
i  
teniszpál  
ya  
salakján**

## LEGOLVASOTTABB A HÉTEN

**Súlyosan sérült  
őzikét találtak  
egy paperei  
kertben**

Göncz Gábort  
értesítették ezúttal is.

**Kétéves kislát  
gázoltak halálra**

Játék közben kiszaladt  
az útra.

**Márki-Zay Péter:  
ezt az izét ne  
adjátok le...  
(VIDEÓ)**

A polgármester  
támogatója veréssel