

# **MEGHÍVÓ**

**a Szent István Egyetem**

**Állatorvos-tudományi Kar**

**2007. évi**

**TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIÁJÁRA**

**A Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Kar  
Tudományos Diákköri Tanácsa**

**tisztelettel meghívja Önt**

**a 2007. évi**

**TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIÁJÁRA**

**A konferencia időpontja  
2007. november 28. (szerda) 8 óra**

**Az előadások időtartama 10 perc**

**Helye: az Állatorvos-tudományi Kar aulája  
(Budapest, VII. István u. 2.)**

A dolgozatok megtekinthetők  
az Állatorvos-tudományi Kar  
Központi Könyvtárában

**Elnök:** **Prof. Sótonyi Péter**  
egyetemi tanár, a kari TDK elnöke

**Titkár:** *Papp Melinda Judit*  
hallgató

**Bíráló Bizottság:** *Prof. Bartha Tibor*  
egyetemi tanár

*Dr. Baska Ferenc*  
egyetemi docens

*Dr. Biksi Imre*  
egyetemi adjunktus

*Dr. Bodó Gábor*  
egyetemi docens

*Dr. Farkas Róbert*  
egyetemi docens

*Dr. Hornung Erzsébet*  
egyetemi docens

*Dr. Hullár István*  
egyetemi docens

*Dr. Kis János*  
tudományos munkatárs

*Dr. Manczur Ferenc*  
egyetemi docens

*Dr. Németh Tibor*  
egyetemi docens

*Dr. Szita Géza*  
egyetemi docens

*Dr. Thuróczy Julianna*  
egyetemi adjunktus

*Dr. Tuboly Tamás*  
egyetemi docens

# PROGRAM

## *Megnyitó*

**Prof. Szendrő Péter**  
**OTDT elnök**

### **1. Bagi Fruzsina Katalin, IV. évfolyam**

*KUTYÁKNÁL ELŐFORDULÓ VISELKEDÉSI PROBLÉMÁK ÉS A  
MEGOLDÁSRA IRÁNYULÓ PRÓBÁLKOZÁSOK VIZSGÁLATA A  
KUTYAKIKÉPZŐ ISKOLÁKBAN ÉS A TENYÉSZTŐ SZERVEZETEKNEÉL*

Állat-egészségügyi Igazgatástani és Agrárgazdaságtani Tanszék

Témavezetők: Dr. Bíró Oszkár egyetemi docens  
Dr. Sátori Ágnes PhD hallgató

### **2. Balázs Petra, III. évfolyam**

*A VÖRÖS VÉRCSE (FALCO TINNUNCULUS) ÉS AZ EGERÉSZÖLYV (BUTEO  
BUTEO) SZÁJ-GARATÜREG DOMINÁLÓ AEROB BAKTÉRIUM-  
FLÓRÁJÁNAK VIZSGÁLATA*

Járványtani és Mikrobiológiai Tanszék

Témavezető: Dr. Makrai László egyetemi adjunktus

### **3. Boros Bálint szigorló hallgató**

*SAV-BÁZIS ÉS ELEKTROLIT HÁZTARTÁS NAPSZAKI ALAKULÁSA  
LOVAKBAN*

Üllői Nagyállatklinika

Témavezető: Dr. Szabó Ferenc klinikai állatorvos

### **4. Dakó Zoltán V. évfolyam**

*AZ ELLÉS KÖRÜLI IDŐSZAKBAN VÉGZETT PROPILÉNGLIKOL-  
KIEGÉSZÍTÉS METABOLIKUS ÉS SZAPORODÁSBIOLOGIAI  
KÖVETKEZMÉNYEI TEJHASZNÚ SZARVASMARHÁBAN*

Szülészeti és Szaporodásbiológiai Tanszék

Témavezetők: Dr. Keresztes Ágnes Mónika PhD hallgató  
Dr. Faigl Vera PhD hallgató

**5. Donka Melinda V. évfolyam**

*A BUDAPESTI ÁLLATORVOSI RENDELŐK ALTATÁSI PROTOKOLLJAINAK  
ÖSSZEHASONLÍTÁSA*

Gyógyszertani és Méregtani Tanszék

Témavezető: Dr. Csikó György egyetemi adjunktus  
Dr. Dunay Miklós Pál klinikai állatorvos

**6. Farkas Patrícia Éva V. évfolyam**

*AZ ANŐSZTRUSZ IDEJÉNEK RÖVIDÍTÉSE ÉS AZ IVARZÁS INDUKÁLÁSA  
PROLAKTIN ANTAGONISTÁVAL BEAGLE TENYÉSZETBEN*

Szülészeti és Szaporodásbiológiai Tanszék és Klinika

Témavezető: Dr. Cseh Sándor egyetemi tanár  
Dr. Huszenicza Gyula egyetemi tanár

**7. Florian Röber V. évfolyam**

*INVESTIGATION OF OXYURID INFECTION IN CAPTIVE REPTILE  
POPULATIONS IN HUNGARY*

Parazitológiai és Állattani Tanszék

Témavezetők: Dr. Majoros Gábor tudományos munkatárs

**8. Gerencsér Linda V. évfolyam**

*TANULMÁNY A MAGYAR ÁLLATORVOSOK SZEREPÉRŐL KUTYÁK  
VISELKEDÉSI PROBLÉMÁINAK MEGELŐZÉSE ÉS KEZELÉSE KAPCSÁN*

Állat-egészségügyi Igazgatástani és Agrárgazdaságtani Tanszék

Témavezetők: Dr. Bíró Oszkár egyetemi docens  
Dr. Sátori Ágnes PhD hallgató

**9. Hotzi Virág V. évfolyam**

*A MICROTUS LEVIS ELŐFORDULÁSÁNAK VIZSGÁLATA  
MAGYARORSZÁGON MORFOMETRIAI ELEMZÉS ALAPJÁN*

Zoológiai Intézet, Ökológiai Tanszék

Témavezetők: Dr. Gubányi András MTM tudományos titkár  
Dr. Csorba Gábor MTM főmuzeológus  
Dr. Kis János tudományos munkatárs

**10. Jánoska Máté V. évfolyam**

*ÚJ ADENO- ÉS HERPESZVÍRUSOK KIMUTATÁSA VADÁLLATOK  
MINTÁIBÓL PCR-REL*

Járványtani és Mikrobiológiai Tanszék

Témavezetők: Benkő Mária tudományos tanácsadó  
Kaján Győző tudományos segédmunkatárs  
Schrott Anikó zoológus

**11. Kiss Gergő V. évfolyam**

*HEPATITIS E VÍRUS FERTŐZÖTTség HAZAI SERTÉS- ÉS KÉRŐDZŐ-  
ÁLLOMÁNYOKBAN – EGY ZOONÓZIS ÁLLATORVOSI SZEMSZÖGBŐL*

Járványtani és Mikrobiológiai Tanszék

Témavezetők: Dr. Forgách Petra PhD hallgató

**12. Kollár Eszter V. évfolyam**

*ÚJ LEHETŐSÉGEK A KUTYÁK ÉS A MACSKÁK ANAEMIÁINAK  
DIAGNOSZTIKÁJÁBAN: AZ OZMOTIKUS REZISZTENCIA JELENTŐSÉGE  
ÉS VIZSGÁLATI LEHETŐSÉGEI*

Belgyógyászati Tanszék és Klinika

Témavezetők: Dr. Halmay Dóra klinikai állatorvos

**13. Lendvai Zsuzsanna V. évfolyam**

*DENZITÁSBELI VÁLTOZÁSOK A LATERALIS SEPTUM CART-  
IMMUNREAKTIVITÁSÁBAN ÉHEZÉS HATÁSÁRA*

Anatómiai és Szövetani Tanszék

Témavezető: Dr. Halasy Katalin egyetemi tanár

**14. Leposa Tamás Zoltán IV. évfolyam**

*EGYEDAZONOSÍTÁS ÉS SZÁRMAZÁSELLENŐRZÉS HIPERPOLIMORF  
MIKROSZATELLITA MARKERREL KUTYÁBAN*

Állattenyésztési, Takarmányozási és Laborállat-tudományi Intézet,

Állattenyésztési és Genetikai Osztály

Témavezetők: Zenke Petra PhD hallgató  
Dr. Zöldág László egyetemi tanár

**15. Márialigeti Márton V. évfolyam**

*ANAPLASMA PHAGOCYTOPHILUM KIMUTATÁSA HAZAI IXODES  
RICINUS KULLANCSOKBÓL ÉS KISEMLŐSÖKBŐL*

Parazitológiai és Állattani Tanszék

Témavezetők: Dr. Földvári Gábor biológus

**16. Markó Andrea IV. évfolyam**

*MACSKÁK ÖRÖKLETES POLYCYSTÁS VESEBETEGSÉGÉNEK  
MOLEKULÁRIS GENETIKAI DIAGNÓZISA FRISS ÉS FIXÁLT MINTÁKBÓL*

Állattenyésztési, Takarmányozási és Laborállat-tudományi Intézet

Témavezetők: Dr. Zöldág László egyetemi tanár

Dr. Maróti-Agóts Ákos intézeti állatorvos

**17. Mátis Gábor IV. évfolyam**

*APOPTÓZIS KIMUTATÁSA SZARVASMARHA ENDOMETRIUMON AZ  
INVOLÚCIÓ KORAI SZAKASZÁBAN*

Élettani és Biokémiai Tanszék

Témavezetők: Dr. Domokos Mónika tanszéki munkatárs

**18. Mátrai Eszter V. évfolyam**

*A TIGRIS (PANTHERA TIGRIS) ALFAJOK MOLEKULÁRIS TAXONÓMIÁJA*  
Zoológiai Intézet, Ökológiai Tanszék

Témavezetők: Dr. Kabai Péter egyetemi docens

Vili Nóra PhD hallgató

Csorba Gábor muzeológus

**19. Molnár Eszter V. évfolyam**

*AZ ULTRAHANG DIAGNOSZTIKAI JELENTŐSÉGE LOVAK HASŰRI  
SZERVEINEK MEGBETEGEDÉSEIBEN*

Üllői Nagyállatklinika

Témavezetők: Dr. Kutasi Orsolya klinikai állatorvos

**20. Müller Linda V. évfolyam**

*HUMÁN ANTITESTEK ALKALMAZÁSA KUTYÁK ÉS MACSKÁK  
HAEMOLYMPHATICUS DAGANATAINAK IMMUNHISZTOKÉMIAI  
VIZSGÁLATAIBAN*

Kórbonctani és Igazságügyi Állatorvostani Tanszék

Témavezetők: Dr. Jakab Csaba klinikai állatorvos

**21. Sárközi Rita IV. évfolyam**

*MACSKÁK SZÁJFLÓRÁJÁBÓL IZOLÁLT PASTEURELLA MULTOCIDA ÉS  
PASTEURELLA DAGMATICUS TÖRZSEK SZÉNFORRÁS-HASZNOSÍTÁSÁNAK  
ÉS ANTIBIOTIKUM –ÉRZÉKENYSÉGÉNEK VIZSGÁLATA*

Járványtani és Mikrobiológiai Tanszék

Témavezetők: Dr. Makrai László egyetemi adjunktus

**22. Sass Gergely V. évfolyam**

*ATTENUÁLT PRRS VAKCINAVÍRUS TERJEDÉSE KÍSÉRLETI  
KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT*

Kórbonctani és Igazságügyi Állatorvostani Tanszék

Témavezetők: Dr. Balka Gyula klinikai állatorvos

**23. Schneider Éva V. évfolyam**

*ELTÉRŐ SZÉNHYDRÁT-TARTALMÚ TÁPOK ETETÉSÉNEK HATÁSA A  
VÉRCUKORSZINT ALAKULÁSÁRA EGÉSZSÉGES KUTYÁKBAN*

Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállat-tudományi Intézet

Témavezető: Dr. Fodor Kinga intézeti állatorvos

**24. Szőke Balázs V. évfolyam**

*RÉSZLEGES TÁPLÁLÉKMEGVONÁS HATÁSA GFAP-IMMUNREAKTÍV  
GLIÁLIS ELEMRE A PATKÁNY LATERALIS SEPTUMÁBAN*

Kórbonctani és Igazságügyi Állatorvostani Tanszék

Anatómiai és Szövet-tani Tanszék

Témavezetők: Dr. Halasy Katalin egyetemi tanár



**25. Tímár Tímea V. évfolyam**

*A MAGYARORSZÁGI KACSA- ÉS LÚDÁLLOMÁNYOKBÓL IZOLÁLT RIEMERELLA ANATIPESZTER TÖRZSEK AZONOSÍTÁSA ANYAGCSERE – UJJLENYOMATUK VIZSGÁLATÁVAL*

Járványtani és Mikrobiológiai Tanszék

Témavezetők: Dr. Makrai László egyetemi adjunktus

**26. Tóth Enikő V. évfolyam**

*HARMADIK GENERÁCIÓS ELEKTROSEBÉSZETI RENDSZER ALKALMAZÁSA ÁLLÓ LOVAK LAPAROSZKÓPOS CRYPTORCHIDECTOMIÁJA ÉS OVARIECTOMIÁJA SORÁN*

Sebészeti és Szemészeti Tanszék és Klinika

Témavezetők: Dr. Dunay Miklós Pál klinikai állatorvos

**27. Turcsányi István Botond IV. évfolyam**

*MITOKONDRIÁLIS DNS LEHETSÉGES „ÚJKELETŰ” MUTÁCIÓJÁNAK MOLEKULÁRIS BIOLÓGIAI ÉS TÖRZSKÖNYVI MÓDSZEREKKEL TÖRTÉNŐ VIZSGÁLATA MAGYAR SZÜRKE TEHÉNCSALÁDOKBAN*

Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállat-tudományi Intézet,

Állattenyésztési és Genetikai Osztály

Témavezető: Dr. Jávorka Levente ügyvivő szakértő

Dr. Maróti-Agóts Ákos intézeti állatorvos

**28. Várnay Zsuzsanna V. évfolyam**

*MELATONIN KEZELÉS HATÁSA A PLAZMA IGF-I SZINTJÉRE AWASSI JUHBAN*

Szülészeti és Szaporodásbiológiai Tanszék

Témavezetők: Dr. Keresztes Ágnes Mónika PhD hallgató

Dr. Faigl Vera PhD hallgató

**29. Vass Koppány Csaba V. évfolyam**

*AZ ÉLESZTŐ SECURIN (PDS1P) SZERKEZETI JELLEMZÉSE*

MTA SzBK Enzimológiai Intézet

Témavezetők: Dr. Tompa Péter egyetemi docens

Dr. Kabai Péter egyetemi docens

**Ebédszünet 13<sup>00</sup> – 13<sup>30</sup>**

**Az utolsó előadást a**

**BÍRÁLÓ BIZOTTSÁG ÜLÉSE**

**követi**

**DÍJKIOSZTÓ ZÁRÓÜLÉS 19<sup>00</sup> órakor**

**ZÁRSZÓ**

**PROF. FODOR LÁSZLÓ  
DÉKÁN,**

**majd**

**az előadók és témavezetőik, valamint**

**a zsűri tagjai számára fogadás**