

**A MAGYAR PARAZITOLÓGUSOK TÁRSASÁGA ELNÖKSÉGÉNEK**  
**57. sz.**  
**TÁJÉKOZTATÓJA**  
**2011. november**

**I. A SZERVEZETI ÉLET HÍREI**

**KOTLÁN Sándor Díj.** A4z MPT elnöksége által a 2010. évi KOTLÁN Sándor Díjra meghirdetett pályázatra a következő 3 pályamunka érkezett. KENÉZ Ákos: *Dirofilaria repens* okozta fertőzöttség klinikai vonatkozásainak vizsgálata. GÁL Enikő: A tolltetű- (Phthiraptera) fertőzöttség és a szexuális szelekció összefüggései füsti fecskék (*Hirundo rustica*) költő és vonuló populációiban. APARI Péter: Hipotézis a fejtetvek (*Pediculus humanus capitis*) lehetséges szimbionta szerepéről.

Elnökségi ülés 2011. február 10-én

Az elnök rövid beszámolót tartott az MPT 2010. évi tevékenységéről. Elmondta, hogy az MPT által tavaly meghirdetett Kotlán Sándor Díjra 3 pályázat érkezett. Ezek elbírálására az elnökség KASSAI Tibor, KUCSERA István és MOLNÁR Kálmán összetételű bizottságot kérte fel. Az eredményhirdetésre az elnökségi ülésen került sor, ahol a megjelent KENÉZ Ákos, GÁL Enikő és APARI Péter pályázóknak KASSAI Tibor átadta a Kotlán-díj első (150e Ft), második (75e Ft), illetve harmadik (50e Ft) helyezettjének járó oklevelet és pénzjutalmat.

Az MPT taglétszáma 139 fő, ebből 86-an rendezték 2010. évi tagdíjukat.

Az elnökség döntött egy, a Bayer Hungária Kft.-vel közösen rendezendő tudományos ülés megszervezéséről az első félévben, Gödöllőn, a vadászkutyák és a vadak parazitáinak állat- és közegészségügyi jelentőségéről (felelős EGRI Borisz).

Az elnökség kifejezte köszönetét azoknak a cégeknek, amelyek 2010-ben anyagilag támogatták az MPT működését: Rhone Vet Kft., Intervet Hungaria Kft., Bayer Hungaria Kft., CEVA-Phylaxia Zrt., Bábolna Bio Kft. és a SelBruha Állatgyógyászati Kft.

Az elnökség hozzájárult, és egyben köszönetét fejezte ki a Magyar Természettudományi Múzeumnak ahhoz a kéréséhez, hogy a *Parasitologia Hungarica* digitalizált köteteknek anyaga hozzáférhető legyen a világhálón.

Az elnökség szorgalmazta a Társaság angol nyelvű honlapjának (felelős RÓZSA Lajos) és a parazitológia hazai oktatásával, kutatásával és szolgáltatásával kapcsolatos kérdőíves felmérés (felelős SZÉKELY Csaba) elkészítését.

Elnökségi ülés 2011. október 3-án

Az elnök bejelentette az MTA-nak azt az igényét, hogy az MTA égisze alatt működő szakmai szervezetek, köztük az MPT is, alakuljanak át „Közhasznú Társasággá” (felelős FARKAS Róbert).

GYURCSÓ Gyuláné beszámolója alapján az elnökség értékelte és megfelelőnek találta az MPT pénzügyi helyzetét. KUCSERA István külföldi kongresszuson való szereplését Társaságunk 80e Ft-tal támogatta.

Az elnökség foglalkozott az ősz folyamán megrendezendő tisztújító közgyűlés előkészítésével. Határozott a FOK Éva, DANKA József és TÁNCZOS Balázs összetételű jelölőbizottság felkéréséről.

SZÉKELY Csaba beszámolt a hazai parazitológiai oktatásnak az orvosi, az agrár, az állatorvos és a biológus felsőoktatásban elfoglalt helyzete felmérésére elvégzett kérdőíves adatgyűjtés eredményeiről, amelyeket FARKAS Róbert, SZÉKELY Csaba és KUCSERA István által megírandó cikkben közzé kell tenni.

RÓZSA Lajos bejelentette, hogy a Társaság angol nyelvű honlapja lényegében elkészült.

*Üdvözljük az MPT új tagjait:* dr. CZENTHE Zalán állatorvos, Eger; HARCÁS Márta az *Ebugatta* főszerkesztője, Budapest; dr. RÁTHONYI László nyugdíjas biológus, Nyíregyháza; dr. BEREGI Attila állatorvos, egyetemi docens, SZIE MKK, Kiskunhalas; APARI Péter egyetemi hallgató, Budapest; Muhammad Hafiz BORKHANUDDIN PhD hallgató, Budapest. A tagnévsorból való törlését kérte: dr. SZIGETI Gáborné nyugdíjas biológus.  
*Az MPT taglétszáma:* 142 fő.

**Fontos hír az MPT honlapjáról.** Az MPT honlapján ([www.parazitak.hu](http://www.parazitak.hu)) a fontosabb információk már angol nyelven is elérhetők. (Földvári Gábor dr.)

## II. SZEMÉLYI HÍREK

MÉSZÁROS Ferenc lett a Magyar Természettudományi Múzeumért Alapítvány elnöke.

FOK Évának, 30 éves oktatói tevékenysége elismeréseként, a Magyar Köztársaság Nemzeti Erőforrás Minisztériuma 2011. júniusában a Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett kitüntetést adományozta.

MAJOROS Gábor, a SZIE AOTK parazitológiai és állattani tanszék tudományos munkatársa, 2011. május 6-án, a karon tartotta habilitációs előadásait. A magyar nyelvű, az állatorvos képzés tananyagához kapcsolódó, „A vadak és a házi kérődzők májmételykórja” című előadás az egyetemi hallgatók számára került megtartásra, míg a „Bloodfluke infections of Hungarian deer” című angol nyelvű előadás egy többéves kutatás eredményét mutatta be, tudományos igényességgel. A habilitációs bizottság által elfogadott előadások és a benyújtott habilitációs pályázat alapján az egyetemi szenátus a jelöltet habilitáltnak nyilvánította, amelyről szóló oklevelet MAJOROS dr. a június 17-én megtartott ünnepélyes évvárón vehette át. Társaságuk tagja ugyanezen alkalomból, munkájának elismeréseként a „Szent István Egyetem arany babérkoszorúja” nevű kitüntetésben is részesült.

2011. június 18-án, életének 83. évében elhunyt KOVÁCS Istvánné dr. MURAI Éva, a Magyar Természettudományi Múzeum nyugalmazott muzeológusa, aki a magyarországi vadon élő kisemlősök féregfaunájának lelkes kutatójaként elért eredményei mellett a *Parasitologia Hungarica* szerkesztőjeként sok éven át végzett munkájával szerzett megbecsülést hazai és nemzetközi szakkörökben. 1984-ben elnyerte az MPT emlékérmét.

2011. augusztus 22-én, 81 éves korában elhunyt František TENORA professzor, a kiváló cseh parazitológus (Brno), aki hosszú időn át szoros szakmai és baráti kapcsolatban volt elsősorban a Magyar Természettudományi Múzeum munkatársaival. TENORA professzor 1984-ben elnyerte Társaságunk emlékérmét.

### III. A HAZAI SZAKMAI ÉLET HÍREI

„Első Magyar Parazitológiai Workshop Fókuszban a helmintológia: *Echinococcus multilocularis*, *Dirofilaria repens*” címmel Társaságunk tudományos ülést szervezett 2010. november 26-án, Budapesten, az MTM Semsey Andor termében. Az ülésen D. R. BROOKS (University of Toronto), KASSAI Tibor, REITER Katalin (Szlovák Tud. Akad. Parazitológiai Intézete, Kassa), EGRI Borisz, DANKA József, LUKÁCS Zoltán és FOK Éva tartottak előadást. A részletes program elolvasható az MPT honlapján. Az ülés megrendezését támogatta a Bayer Hungaria Kft., a Magyar Természettudományi Múzeum és a SelBruha Állatgyógyászati Kft.

**KOTLÁN emléknep Kulcson.** A Fejér megyei MgSzH Élelmiszerlánc-biztonsági és állategészségügyi Igazgatóság, az Állategészségügyi és Élelmiszer-ellenőrzési Dolgozók szakszervezete Fejér megyei alapszerve, a MÁOK Fejér megyei Szervezete és Kulcs község Önkormányzata közös szervezésében 2010. december 2-án került sor Kulcson a KOTLÁN Sándor professzor emlékének szentelt IX. Fejér Megyei Állatorvos Emléknep megrendezésére. A program keretében KASSAI Tibor, KÁVAI Annamária, OBERRECHT Kornél és KELEMÉRI Gábor idézte fel KOTLÁN professzorral kapcsolatos emlékeit, FARKAS Róbert tanszékvezető pedig a Parazitológiai és Állattani Tanszék mai állapotáról tájékoztatta a hallgatóságot. Az Emléknep színvonalát emelte GULYÁS István kolléga római kori pénzérmékből összeállított gyűjteményének bemutatása és a helyi iskola növendékeinek színvonalas kultúrműsora. A megemlékezés a faluház bejáratánál elhelyezett emléktábla megkoszorúzásával ért véget.

**Akadémiai beszámoló.** Az MTA Állatorvos tudományi Bizottsága és a SZIE Állatorvos-tudományi Doktori Iskolája szervezésében, az ÁOTK élettani tantermében, 2011. január 26-án került sor az elmúlt év kutatási eredményeit áttekintő, hagyományos, év eleji beszámoló ülésre. A parazitológia, állattan és halkórtan szekcióba ez évben 26 előadást jelentettek be. Ezek összefoglalóiról BASKA Ferenc dr. által összeállított ismertető jelent meg a *Magyar Állatorvosok Lapja* 2011. 132. júniusi számának 376-381. oldalán. Az ülés érdekessége volt, hogy az MPT által a 2010. évi KOTLÁN Sándor Díjra meghirdetett pályázatra beküldött három pályamunka szerzői – KENÉZ Ákos, GÁL Enikő és APARI Péter – ezen az ülésen mutatták be dolgozataikat.

**Konferencia vadászok és vadászkutyások részére.** Az MPT, a Magyar Vadegészségügyi Társaság és a Bayer Hungaria Kft. közös szervezésében Gödöllőn, 2011. április 9-én került megrendezésre egy konferencia "Mely vad- és közegészségügyi jelentőségű parazitákról kell tudni a vadásznak?" címmel, amelynek az előadói FARKAS Róbert, SUGÁR László, KASSAI Tibor, EGRI Borisz, KUCSERA István és DANKA József voltak. A kutyák külső és belső parazitáiról, a vadak emberre és állatra is veszélyes galandférgéről, valamint az állatról emberre is terjedő parasitózisok témakörében elhangzott előadások anyagát a résztvevők CD-n is megkapták, amiért a Bayer Hungaria Kft.-t illeti köszönet. További részletek olvashatók az MPT honlapján.

**MÜLLER Miklós előadása.** A New Yorkban élő MÜLLER Miklós professzor, Társaságunk tiszteleti tagja, aki az utóbbi években tudománytörténeti kutatásokkal (is) foglalkozik, rövid hazalátogatása során, 2011. október 18-án előadást tartott az ELTE dékáni tanácstermében „A liszenkóizmus és magyarországi hatása” címmel, a Magyar Történelmi Társaság szervezésében.

*A SZIE Állatorvos-tudományi Kar Parazitológiai és Állattani Tanszékének hírei*  
(Farkas Róbert dr. összeállítása)

BÓKONY Brigitta állatorvos 2011. június óta a tanszéken dolgozik.

BÍRÓ Nóra PhD-hallgató 2011. februárjában családi okok miatt kérte utolsó ösztöndíjas félévének a halasztását.

TÁNCZOS Balázs PhD-hallgató hároméves állami ösztöndíjas időszaka 2011. augusztus 31-én befejeződött. Szeptembertől rész munkaidőben a tanszéken dolgozik biológusként.

FOK Éva 2010. november 15-én referáló előadást tartott a Semmelweis Egyetem Orvosi Mikrobiológiai Intézet munkatársainak a „Kedvtelésből tartott állatok parazitás zoonózisai, különös tekintettel a klímaváltozás hatásaira” címmel.

FARKAS Róbert „A társállatok egészségmegőrzésének korszerű lehetőségei az állatgyógyászat és az állatvédelem tükrében” címmel 2011. április 16-án, Budapesten megrendezett konferencián egy-egy előadást tartott állatorvosoknak („Kutyák kevésbé ismert parazitái okozta szakmai kihívás napjainkban”) és állatvédőknek („Veszélyes társbérlők – kedvenceink parazitái”).

FARKAS RÓBERT részt vett a VBORNET “European Network for Arthropod Vector Surveillance for Human Public Health” éves közgyűlésén, amelyre a belgiumi Antwerpenben található Institute for Tropical Medicine területén került sor 2011. április 18. és 20. között.

A Magyar Állatorvosok Világszervezete (MÁVSZ) Hallgatói tagozata, 2011. május 14-én, Algyőn rendezett konferenciáján, főként Erdélyből érkezetteknek, FOK Éva „Van-e jelentősége a Kárpát-medencében és környékén a *Dirofilaria immitis*-nek?”, ill. „Befolyásolják-e a paraziták a vakcinák hatását, az immunitást?”, továbbá „Praxis tippek a gyors parazitológiai labormunkához” címmel adott továbbképzést.

FARKAS Róbert 2011. június 3-án részt vett és „A madártetűatkával és a baromfi más ektoparazitáival kapcsolatos tapasztalatok” címmel előadást tartott a Sárváron megrendezett 19. Derzsy Napokon.

FARKAS Róbert meghívott előadóként az oroszországi Novoszibirszkben (2011. március 17-én), a romániai Bánáti Egyetem Temesvári Állatorvosi Karán (2011. május 19-én), a makedóniai Ohridban (2011. szeptember 9-én) és az ukrajnai Kievi Állatorvos Karon (2011. szeptember 17-én) előadásokat tartott.

FÖLDEVÁRI Gábor ERASMUS oktatói ösztöndíjjal a madridi Universidad Complutense Állatorvos-tudományi Kar Állatpatológiai Tanszékén tett egyhetes látogatást májusban. Júliusban háromhetes CEEPUS oktatói ösztöndíjjal a brnói Állatorvos-tudományi és Gyógyszerészeti Egyetem Állatorvosi Higiénia és Ökológia Karának biológiai és vadegészségügyi tanszékén volt. Mindkét alkalommal tantermi és kutatási eredményekről szóló előadásokat tartott, valamint terep- és laboratóriumi munkákat végzett a külföldi kutatókkal együttműködésben.

HORNOK Sándor 2011. szeptember elején egyhetes látogatást tett az Utrechti Egyetem Állatorvosi Karán (a korábbi "Parazitológia Tanszék" helyén) működő Kullancs-közvetítette Betegségek Utrechti Központjában, Frans JONGEJAN professzor meghívására. Kint-tartózkodása alatt kullancshatározással és az RLB (Reverse Line Blot Hybridisation) molekuláris biológiai technikával foglalkozott.

Szekszárdon, 2011. szeptember 14-én, a Novartis által támogatott továbbképzési rendezvényen, a Tolna megyei Kamara meghívására FOK Éva „Újabb ismeretek a Közép-Európában terjedő dirofilariosisokról, különös tekintettel a védekezésre” címmel előadást tartott.

2011. október 12. és 14. között Budapesten került sor a 8. Merial Szimpóziumra, „New challenges for vets in the control of ticks and tick-borne diseases” címmel. A rendezvényen több kontinensről érkezett mintegy 150-160 résztvevő volt jelen. Felkért előadóként FARKAS Róbert „Ticks and tick-borne diseases of companion animals in Central Europe” címmel tartott előadást.

### ***Külföldi vendégek látogatása***

2011-ben több alkalommal, hosszabb időt töltött tanszékünkön a Bánáti Egyetem Temesvári Állatorvosi Karának két PhD hallgatója, akik közül BÁLINT Adrian a méhek noseosisával, Indre DINU a kiskérődzők gyomor- és bélférgességével kapcsolatos molekuláris biológiai vizsgálatok módszereit tanulmányozta.

A szlovák-magyar akadémiai együttműködés keretében járt a tanszéken Igor MAJLÁTH és Martin BONA, a kassai Parazitológiai Intézetből. A két vendégkutatóval gyíkokkal és a kullansaikkal kapcsolatos terepi vizsgálatokat végeztünk.

2011. májusában egyhónapos ösztöndíjjal tanszékünkön tartózkodott MOLNÁR Imola, a kolozsvári Babes-Bolyai Egyetem biológia MSc hallgatója. Itt-tartózkodása során kullancsokkal és az általuk terjesztett kórokozókkal kapcsolatos terep- és laboratóriumi módszereket sajátított el.

A Kassai Parazitológiai Intézet igazgatója, Branislav PETKO és munkatársa, Igor MAJLÁTH egy napos látogatást tett tanszékünkön 2011. október elején a közösen benyújtandó nemzetközi pályázat részleteinek megbeszélése céljából.

### ***A tanszéken készült TDK/szakdolgozatok***

SZIGETI Alexandra: Derby-kenguruk (*Macropus eugenii*) toxoplasmosisa és a megelőzés lehetőségei a Fővárosi Állat- és Növénykertben (2006-2010).  
Témavezetők: FOK Éva és SÓS Endre főállatorvos (Fővárosi Állat- és Növénykert)

KREIZINGER Zsuzsanna részt vett Keszthelyen, idén áprilisban, a XXX. Jubileumi OTDK-án, az agrártudományi szekcióban az „Az eurázsiai vidrák (*Lutra lutra*) bélféregfertőzöttségével kapcsolatos vizsgálatok Magyarországon” című TDK dolgozatával.  
Témavezető: FOK Éva

MOLNÁR Zsuzsanna: Belső élősködők okozta fertőzöttség vizsgálata kecskeállományokban.  
Témavezető: FARKAS Róbert

*A Nyugat-magyarországi Egyetem mosonmagyaróvári Mezőgazdaság- és Élelmiszer-tudományi Kara Állategészség-tani Tanszékének hírei*  
(Egri Borisz dr. összeállítása)

EGRI Borisz egyetemi tanár, 2011. július 25. és augusztus 2. között Japánban, a Yamaguchi Egyetem Agrártudományi Kara Parazitológiai Laboratóriumának vezetőjével, Hiroshi SATO egyetemi tanárral „karöltve” előkészítették a Nyugat-magyarországi Egyetem és a Yamaguchi Egyetem kutatási és oktatási (együttműködési) szerződését. A japán egyetem tanácsa a szerződést 2011. szeptember 9-én érvényesítette.

Oroszország Legfelső Tudományos Minősítő Bizottsága, EGRI Borisz egyetemi tanár számára „Az észak-nyugat-magyarországi Szigetköz vadjainak legelterjedtebb ekto-, és endoparazitózisai, valamint azok gyógykezeléseinek módszerei” című, orosz nyelven elkészített és 2010. szeptember 15-én a Moszkvai Állatorvos-tudományi és Biotechnológiai Akadémia Disszertációs Tanácsa előtt megvédett akadémiai doktori disszertációja értékeléseként, 2011. szeptember 30-án az állatorvos-tudomány doktora fokozatot ítélte meg.

Az MTA Állatorvos-tudományi Kutatóintézete Halkórtan és Parazitológia Témacsoport hírei  
(Székely Csaba dr. összeállítása)

A témacsoport jelenleg öt munkatársból áll (CECH Gábor, OSTOROS Györgyi, MOLNÁR Kálmán, SZÉKELY Csaba, BORKHANUDDIN Hafiz), és a K 71837. sz. OTKA-témán dolgozik, mely 2012 áprilisában zárul (Balatoni halak és köztigazda szervezetek parazitológiai monitorozása, témavezető: SZÉKELY Csaba). Ebben az OTKA-témában a témacsoporttal együttműködik MAJOROS Gábor (SZIE ÁOTK Parazitológiai és Állattani Tanszék). A témacsoport a balatoni halkórtani munka 2012-2016 időszakban való folytatására a 2011-es OTKA pályázati kiírásban újra pályázott, azonban a pályázatok eredményét az OTKA csak ez év decemberében hozza nyilvánosságra.

MOLNÁR Kálmán, a témacsoport alapítója, ez év novemberében tölti be 75. életévét. Gratulálunk, és továbbra is számítunk a témacsoport kutatásaiban való aktív közreműködésére!

A témacsoport kutatói egy korábbi munka (GAK) folytatásaként halparaziták köztigazda szervezetekből való kimutatására szolgáló gyorsdiagnosztikum (LAMP módszerrel való) fejlesztését is végzik.

Prof. Faizah Binti SHAHAROM-nak, a malajziai University Malaysia Terengganu (UMT), Institute of Aquaculture (AQUATROP) igazgatójának meghívására a Brain Gain Malaysia Program anyagi támogatásával SZÉKELY Csaba 2010. október-novemberében 3 hetet töltött Malaysiában, ahol kutatómunkát végzett, valamint hal-parazitológiai előadásokat tartott (NAFISH, Penang és UMT, Kuala Terengganu).

<http://akuatrop.umt.edu.my/files/2011/07/AKUATROP-Activities.pdf>

A témacsoporthoz 2011. márciusában csatlakozott BORKHANUDDIN Hafiz, maláj ösztöndíjas PhD hallgató. Kutatómunkáját az MTA ÁOKI Halkórtan és Parazitológia Témacsoportjában SZÉKELY Csaba irányításával végzi, a PhD tanulmányokat pedig a Pannon Egyetem Georgikon Karán működő Állat- és Agrárkörnyezet-tudományi Doktori Iskolájában folytatja (belső konzulens: BERCSÉNYI Miklós). A SZIE ÁODI engedélye alapján azonban néhány tárgyat (parazitológia, zoonózisok) a Parazitológia és Állattani Tanszéken hallgat. PhD munkájának címe: Studies on fish parasitic myxozoans in freshwater and marine biotopes (Hungary, Malaysia & Adriatic Sea).

SZÉKELY Csaba 2010. december 7-10. között Brüsszelben részt vett az EU „Working group on the identification of research needs related to health and diseases of European cultured fish species” munkájában.

[http://www.aquark.gr/index.php?option=com\\_content&view=article&id=132:working-group-health-research-needs-dec-2010&catid=48:profet&Itemid=270](http://www.aquark.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=132:working-group-health-research-needs-dec-2010&catid=48:profet&Itemid=270)

2011. május 9-15. között vendégünk volt Vladimir VORONIN szentpétervári kutató, aki a témacsoportban folyó nyálkaspórák-kutatásokba nyert betekintést. A magával hozott, Oroszországban gyűjtött nyálkaspórák parazita-anyagait további feldolgozásra rendszereztük. Látogatásának érdekessége, hogy dr. VORONIN, aki a nagy orosz protozoológus generáció egyik utolsó képviselője, korábban a microsporidiumok tudósa volt, s most szakemberek hiányában neki kellett vállalnia a korábban számos kiváló orosz szakember által művelt Myxozoa-kutatás továbbfejlesztését.

A szarvasi Haltenyésztési Kutatóintézetben (HAKI) 2011. május 25-26-án rendezett Tudományos Tanácskozáson három anyaggal szerepeltünk:

BORKHANUDDIN, M. H., SHAHAROM-HARRISON, F., BACHOK, Z. (2011) Infestations of Notched-threadfin Bream, *Nemipterus peronii*, with the *Paraphilometroides nemipteri*, and The Potential Use of This Parasite as Biological Tag for Stock Discrimination; Malaysian Study Case. Az előadások összefoglalói. 42. oldal.

CECH, G., MOLNÁR, K., WEHMANN, E., SZÉKELY, Cs. (2011): Gyorsdiagnosztikai teszt fejlesztése *Bothriocephalus acheilognathi* kimutatására halastó vizéből, ill. köztigazda szervezetekből. Az előadások összefoglalói. 47. oldal.

LŐRINCZ, M., CSÁGOLA, A., FARKAS L. SZ., SZÉKELY, Cs., TUBOLY, T. (2011): Egy márna (*Barbus barbus*) circovírus kimutatása és genetikai jellemzése. Az előadások összefoglalói. 46. oldal. <http://hakinapok.haki.hu/>

A témacsoport magyar-portugál együttműködésben egy tengeri polychaetában (*Diopatra neapolitana*) fejlődő, a korábbiakban még nem ismert aktinospora (*Unicapsulactinomyxon*) molekuláris jellemzésében vett részt. A munka eredményét a *Parasitology* c. lapban publikálták. Az együttműködés 2012-től, egy új pályázati munka keretében (PROJECTOS DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA) folytatódik.

<http://journals.cambridge.org/action/displayAbstract?fromPage=online&aid=8266922>

A témacsoport francia és holland kutatókkal való együttműködésben két, az angolna úszóhólyag-férgessége súlyosságának jellemzésére szolgáló indexet hasonlított össze. A munka eredményét a *Journal of Fish Diseases* c. lapban közzé tették.

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2761.2010.01207.x/abstract>

CECH Gábor és SZÉKELY Csaba az OTKA K 71837. sz. projektjének anyagi támogatásával 5 poszterrel vett részt a horvátországi Splitben, 2011. szeptember 12-16. között rendezett Diseases of Fish and Shellfish, 15th International Conference of the European Association of Fish Pathologists (EAFP) c. rendezvényen, ill. résztvevői voltak a konferencia keretén belül szervezett Myxozoa Workshop-nak.

CECH, G., MOLNÁR, K., SZÉKELY, C. (2011): Molecular genetic examinations on new and known morphologically indistinguishable *Myxobolus* spp. infecting cyprinid fishes. Abstract Book. p. 418.

SZÉKELY, C., CECH, G., OSTOROS, G., GUBÁNYI, A.. (2011): First occurrence of myxozoan parasites in small mammals (*Sorex araneus* and *S. minutus*) in Hungary. Abstract Book. p. 436.

SZÉKELY, C., SINGH, H.S., CECH, G., OSTOROS, G., CHAUDHARY, A., MOLNÁR, K. (2011): Myxozoan infections of cultured Indian major carps in Meerut Region (Uttar Pradesh, India). Abstract Book. p. 445.

SZÉKELY, C., SHAHAROM-HARRISON, F., CECH, G., KARTINI, M., ATIKAH, N.M.Z., BORKHANUDDIN, M.H., OSTOROS, G., MOLNÁR, K. (2011): Myxozoan infection of the Malaysian mahseer, *Tor tambroides*, of Tasik Kenyir Reservoir, Malaysia. Abstract Book. p. 446.

LŐRINCZ, M., CSÁGOLA, A., FARKAS, S., SZÉKELY, C., TUBOLY, T.. (2011): Detection and analysis of a fish circovirus. Poster Section – no page number.

<http://vir.sgmjournals.org/content/92/8/1817>

<http://eafp.org/home/2010/8/10/15th-international-conference-on-diseases-of-fish-and-shellf.html>

A Keszthelyen, 2011. szeptember 29-30-án megrendezett LIII. Georgikon Napokon a témacsoport tagjai egy előadással szerepeltek:

BORKHANUDDIN, H., OSTOROS, GY., MOLNÁR, K., SZÉKELY, CS. (2011): New data on the actinosporean stages of fish-parasitic myxosporeans in oligochaete alternative hosts in Lake Balaton in 2011. Conference Abstracts. p. 44.

[http://napok.georgikon.hu/upload/data/2011GeorgikonNapok\\_abstractbook.pdf](http://napok.georgikon.hu/upload/data/2011GeorgikonNapok_abstractbook.pdf)

CECH Gábor, aki a Halkórtan és Parazitológia Témacsoporthoz való csatlakozása előtt már megkezdte PhD tanulmányait, „Molekuláris biológiai módszerek használata a Lumbricidae és az Enchytraeidae (Annelida) családok taxonómiai problémáinak megoldásában” címmel összeállította PhD dolgozatát, amelynek házi védésére ez év október 10-én, az ELTE-n került sor (Biológia Doktori Iskola, Zootaxonómia, állatökológia, hidrobiológia Doktori Program, témavezetők: DÓZSA-FARKAS Klára és CSUZDI Csaba)

MTA Állatorvos-tudományi Kutatóintézet, Hal-parazitológia Témacsoport hírei  
(Eszterbauer Edit dr. összeállítása)

ILLÉS Ildikó 2011 februárjában elhagyta a témacsoportot. Munkáját FORRÓ Barbara okleveles biológus vette át 2011. áprilisában. Jelenleg az MTA által támogatott fiatal kutatói ösztöndíjasként pisztrángfélék genetikai változékonyságát és parazitás betegségekre való fogékonyságát vizsgálja.

A csoport munkatársai 2011. júliusában megkezdtek német halgazdaságokból származó sebes pisztráng tenyészállományok beltenyészetttségének vizsgálatát az észak-bajor Fachberatung für Fischerei, Bezirk Oberfranken megbízásából és anyagi támogatásával. Az ESZTERBAUER Edit irányításával zajló genetikai vizsgálatok várhatóan 2012 közepén fejeződnek be. A projekt koordinátora a német fél részéről Dennis KALLERT, aki posztdoktori ösztöndíjának második évét kezdte a csoportban idén szeptemberben.

ESZTERBAUER Edit és Dennis KALLERT részt vettek a 27. Ichthyoparasitologisches Symposium der AG Ichthyoparasitologie der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie összejövetelen, melyet a Fertő-tó osztrák oldalán, Illmitz-ben tartottak 2011. május 6-án. ESZTERBAUER Edit a nyálkaspórások életciklus-vizsgálatának nehézségeiről beszélt saját kísérleti tapasztaltok és eredmények bemutatásával, Dennis KALLERT pedig a természetes vizek és tógazdaságok nyálkaspórás-mentesítésének lehetőségeit vázolta fel előadásában.

ESZTERBAUER Edit részt vett 2011. május 25-26-án a XXXV. Halászati Tudományos Tanácskozáson, Szarvason. Az MgSzH Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatóság



munkatársaival együttműködésben végzett kutatás eredményeit poszteren mutatták be, ami elnyerte a „Legjobb poszter 2011” díjat.

SIPOS Dóra, a SZIE ÁOTK harmadéves biológia M.Sc. szakos hallgatója 2011. júniusában sikeresen megvédte szakdolgozatát. A Benta-patak halállományában előforduló nyálkaspórák paraziták molekuláris taxonómiai és filogenetikai vizsgálata során több új nyálkaspórák faj jelenlétét igazolta molekuláris vizsgálatokkal. Jelenleg, szakdolgozati munkájának folytatásaként pontyfélékben előforduló *Sphaerospora* fajok genetikai vizsgálatát végzi a témacsoport cseh kutatócsoporttal zajló együttműködése keretében.

ESZTERBAUER Edit, DENNIS KALLERT, MARTON Szilvia és FORRÓ Barbara részt vettek a horvátországi Splitben, 2011. szeptember 12. és 16. között megrendezett 15th European Association of Fish Pathologists International Conference on Diseases of Fish and Shellfish konferencián. A csoport két előadásban és két poszteren mutatta be munkáját. MARTON Szilvia doktori munkájának eredményeiről számolt be előadásban, míg DENNIS KALLERT a nyálkaspórák paraziták gazdafelismerésében kulcsfontosságú kémiai ingerek azonosításának bonyolult folyamatát mutatta be. ESZTERBAUER Edit az egyik Myxozoa szekció társelnökéeként, a Myxozoa Workshop egyik koordinátoraként, és poszter előadóként szerepelt a konferencián.

*Az MgSzH Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatóságától híranyag nem érkezett*

*Hírek a Magyar Természettudományi Múzeumból*

(Gubányi András dr. összeállítása)

Két MTA-ELTE-MTM kutatócsoport (Ökológiai Kutatócsoport, Paleontológiai Kutatócsoport) pályázata nyert akadémiai támogatást a következő 5 évre (2012-2016). A pályázatok a következők voltak: PÁLFY József: A bioszféra és ökoszisztéma változásai a mezozoikumban és a kainozoikumban és PODANI János: Életközösségek és populációk diverzitása, működése és struktúrái. A két kutatócsoportból egy-egy kutató távozott a Lendület programban való részvételük miatt. A Zootaxonomiai Kutatócsoportnak nem sikerült az újabb ötéves pályázat.

*Hírek az MTA-ELTE-MTM Ökológiai Kutatócsoportból*

(Rózsa Lajos dr. összeállítása)

PAPP László akadémikus nyugdíjba vonulásával 2011. január 1-jétől RÓZSA Lajos vezeti az MTA-MTM Állatökológiai Kutatócsoportot. A kutatócsoportok létét meghatározó pályázati periódus az év végén lejár, ezért a legfontosabb feladat a következő 5 évre szóló sikeres pályázati stratégia kialakítása volt. A csoport számos alternatívát dolgozott ki, de igen nehéz volt befogadó intézményt találni, hiszen a csoport leendő vezetőjének a befogadó intézmény főállású alkalmazottjának kell lennie. Bár a csoport négy tagja is megszerezte az MTA doktora címet, és ezért bármelyikük alkalmas volna csoportvezetőnek, de egy alkalmas álláshely megszerzése súlyos kihívást jelentett. A korábbi befogadó intézmény – az MTM – sajnos egyiküknek sem tudott komolyan vehető státuszt ajánlani. A csoport végül elfogadta PODANI János professzor (ELTE) által felajánlott segítséget, és az ő vezetésével, valamint kettős befogadó intézménnyel (ELTE és MTM) pályázott. A pályázat az idei rendkívül szoros versenyben is sikeres volt. Bár a csoportpályázatok kétharmada elbukott, ez a csoport nemcsak megmaradhat, de 2012-től még kissé növekedhet is. Új tagként belép dr. BATÁRY Péter, dr. BOZA Gergely, dr. SRAMKÓ Gábor és dr. SZÖVÉNYI Péter. A csoportból kivált

dr. BÁLDI András, aki a Lendület programon belül, egy másik sikeres pályázat révén megalakította a saját kutatócsoportját Vácra. Az Állatökológiai Kutatócsoport publikációs tevékenysége eddig sem korlátozódott a szűk értelemben vett állatökológiára, de ezt a táguló kutatási területet most a csoport új neve – MTA-ELTE-MTM Ökológiai Kutatócsoport – is kifejezi. A csoportban sok éve folyamatosak a madarak költésparazitizmusával és az ektoparazitákkal kapcsolatos kutatások, ezek a következő években várhatóan zavartalanul folytatódhatnak.

Az Országos Epidemiológiai Központ (OEK) Parazitológiai Osztályának hírei  
(Kucséra István dr. összeállítása)

Osztályunk „Talaj és víz által közvetített parazitózisok epidemiológiája és laboratóriumi diagnosztikája” (2010. november 9-10.), valamint „Magyarországra behurcolható egyes trópusi parasitózisok laboratóriumi diagnosztikájának hazai lehetőségeiről” (2011. március 29-30.) tartott két-két napos tanfolyamot. E tanfolyamok elméleti és gyakorlati foglalkozást egyaránt tartalmazó, vizsgával végződő, posztgraduális, kreditpontos továbbképzések voltak. A tanfolyam célközönsége orvosok, biológusok, gyógyszerészek, laboratóriumi és epidemiológiai szakemberek voltak.

GLATZ Katalin: a Magyar Gyógyszerészhallgatók Egyesülete (MGYE) teadélutánján előadást tartott Budapesten, „Toxoplazmózis” címmel, 2010. november 24-én.

KUCSERA István a Semmelweis Egyetem által a külföldi hallgatók számára szervezett Actual problems in tropical medicine kurzuson „Intestinal protozoan infections: *Giardia intestinalis* and *Entamoeba histolytica* infections” és „Food-borne diseases: Tapeworms & fluke infections” című előadást tartott Budapesten, 2011. február 22-én.

KUCSERA István a Hazai nemzeti referencia laboratóriumok első találkozója keretében beszámoló előadást tartott az OEK Humán megbetegedést okozó protozoonok és helmintek Nemzeti Referencia Laboratóriumának tevékenységéről, Budapesten, 2011. február 24-én.

GLATZ Katalin, DANKA József, OROSZ Erika, KUCSERA István „A leishmaniosis aktualitásairól (Magyarországon diagnosztizált esetek)”, valamint OROSZ Erika, TÓTH András, BABARCZI Edit, GLATZ Katalin, DANKA József, KUCSERA István „Giardiosis, mint lehetséges zoonotikus fertőzés egy esetbemutató kapcsán” című előadást tartott a Magyar Zoonózis Társaság, az MgSzH és az Országos Tisztiorvosi Hivatal által megrendezett Szent-Iványi-Binder Nap „Klasszikus és egzotikus zoonózisok Magyarországon és Európában” című tudományos ülésén, Budapesten, 2011. szeptember 27-én.

Hírek a méhészet szakterületéről  
(Békési László dr. összeállítása)

A gödöllői KÁTKI, Kisállattenyésztési Kutatóintézet és Génmegőrzési Koordinációs Központ 2010. őszétől visszakapta önállóságát, és tevékenysége kiegészült a hazai állatfajták génmegőrzésének szervezésével, köztük a parazitás betegségekre is ellenállóbb, őshonos krajnai méh pannon változatának (*Apis mellifera* var. *carnica pannonica*) ellenőrzésével. Ez utóbbival az újonnan megalakított Méhészeti Intézetet bízta meg az FVM, amelyen belül Méhészeti és Méhbiológiai Kutatócsoport, Méhnyésztési és Génmegőrzési, valamint Méhészeti Termékminősítő Csoport kezdte meg működését.

Az Intézet munkatársai (dr. BÉKÉSI László és dr. SZALAINÉ MÁTRAY Enikő) részt vettek a magyar EU-s elnökség feladataként lefolytatott, a Méhek Egészségi Állapotáról készült bizottsági vitaanyag megtárgyalásában a tagországokkal, és a végső ajánlások megtételében itthon és Brüsszelben.

BÉKÉSI László tudományos főmunkatárs 2011. augusztus 30. és szeptember 1. között részt vett az EU-s BeeDoc projekt „Varroa control in Europe” címmel megrendezett nemzetközi workshopján, Stuttgart-Hohenheimben.

A Méhészeti Intézet munkatársai (SZALAI-MÁTRAY, BÉKÉSI, HARKA, ZAJÁCSZ, TÖKÉS) „Three year nosema monitoring of *Apis mellifera* colonies in Hungary” című poszterrel vettek részt a 2011-es APIMONDIÁ-n, Buenos Airesben (szeptember 21-25.).

A Kaposvári Egyetem Állattudományi Karának hírei  
(Sugár László dr. összeállítása)

KOVÁCS Szilvia 2010-ben sikeresen megvédte "Az ideg- és izomrendszerben előforduló Elaphostrongylus cervi fonálféreg ökológiai viszonyainak vizsgálata dunántúli gímszarvaspopulációkban" című PhD-disszertációját.  
Témavezető: SUGÁR László.

SUGÁR László a Scientific Steering Committee tagjaként részt vett a 7. Nemzetközi Szarvasbiológiai Kongresszuson (Huiló-Huiló, Chile 2010. augusztus 1-6.). Az előadások címei: SUGÁR, L. - KOVÁCS, Sz.: High prevalence of Elaphostrongylus cervi and Setaria cervi in Pannonian red deer populations; SUGÁR, L. - KOVÁCS, A.: Hypoderma larvae in roe, red and fallow deer in Hungary: prevalence, intensity and seasonality.

SUGÁR László meghívottként 2010. március 19-én előadást tartott "Vadjaink betegségei, vad és háziállat-zoonózisok" címmel a Temesvári Egyetem Állatorvosi Karán, a Magyar Állatorvosok Világszervezete Hallgatói Napok rendezvényén.

SUGÁR László "Hazai vadfajok egyes fontosabb kórokozói/parazitái, zoonózisok a természetben" címmel előadást tartott a "Természetvédelmi állatorvoslás - terepi programok és az állatkertek szerepe" c. nemzetközi konferencián (Fővárosi Állat-és Növénykert, 2011. március 25-27.).

ÁCS Zoltán PhD-hallgató (témavezető: SUGÁR László) "Dictyocaulus lungworms in red, fallow and roe deer: molecular evidences for a new species"(ÁCS, Z. - SUGÁR, L.) címmel előadást tartott a Vadbiológusok Nemzetközi Szövetségének 30. Kongresszusán (Barcelona, 2011. szeptember 5-9.).

A Magyar Kártevőirtók Országos Szövetsége (MaKOSZ) 2011. évi rendezvényei  
(Németh Mária összeállítása)

A MaKOSZ keretén belül működő **Magyar Szúnyogirtók Országos Szövetsége** (MaSZOSZ) immár hagyományosnak tekinthető szezonnyitó konferenciáját 2011. március 3-án, Budapesten tartotta meg. A szakmai napot dr. BAJOMI Dániel, a MaKOSZ elnöke nyitotta meg. Előadást tartott dr. SÁRINGER Tamás, aki a 2011. évi szúnyoggyérítésre tervezett állami támogatások mértékét, módját ismertette.; LUKÁCS Attila (Szegedi Környezetgazdálkodási Nonprofit Kft.) „Az önkormányzatok szerepe és dilemmái a

szúnyoggyérítés szervezésében” címmel; dr. FEKETE Gábor (MTA Növényvédelmi Kutatóintézete) és REISINGER Máttyás (Rovért Kft.) közös előadásukban a földi úton történő, vegyszeres szúnyogállomány-gyérítési technológiákat hasonlították össze; dr. KENYERES Zoltán (Pannónia Kft.) „A szúnyoglárva tenyészőhely-térképezés aktuális helyzete és feladatai” címmel. ZÖLDI Viktor (OEK) a 2010-es év légi csípőszúnyog-gyérítés adatait és tapasztalatait ismertette. GERGELY Gábor (Gergely-Air Kft.) az árvízi szúnyogirtás 2010. évi tapasztalatairól számolt be. ROSTA Sándor (Biológiai Szúnyoglárvairtásért Egyesület) „A balatoni szúnyogirtás múltja, jelene és jövője” címmel tartott előadást, GERŐ Judit (Bayer Hungaria Kft.) pedig a tőle megszokott jól összeállított előadásban vázolta az áttérés lehetőségét a környezetvédelmi szempontból kifogásolható (és jelenleg leginkább elterjedt) ásványolajos (fehérolajos) ULV technológiáról, a környezetvédelmi szempontból lényegesen kedvezőbb, ugyancsak deltametrin hatóanyagot tartalmazó, K-Othrin vizes bázisú kijuttatási módra. BÉLAI Gyula (Zephyr Kft.) „Mit ér a termék?” című előadásában szemléletesen vázolta az utóbbi 20 év változásait a hatóanyag kivonások vonatkozásában.

**2011. május 30-31-én, Speyerben** (Németország) a **WHO** és az **EMCA** (Európai Szúnyogirtó Szövetség) közös szervezésében munkaértekezletre került sor, amelynek témája az *Aedes albopictus* és *Ae. japonicus* szúnyogfajok, valamint az általuk terjesztett Chikungunya és Dengue láz európai elterjedése volt. Az értekezleten több, ún. „országjelentés” hangzott el, a magyarországi helyzetről dr. BAJOMI Dániel számolt be. Az előadás összeállításához segítséget nyújtott: dr. BAKONYI Tamás, dr. FARKAS Róbert, dr. KENYERES Zoltán, KERÉKGYÁRTÓ István, dr. PAPP László, dr. SÁRINGER-KENYERES Tamás, dr. SZEPESSZENTGYÖRGYI Ádám, dr. SZLOBODNYIK Judit, dr. TÓTH Sándor, ZÖLDI Viktor.

A **MaKOSZ** és társszövetsége a **MaSZOSZ** örömmel vállalta el az **EMCA** (Európai Szúnyogirtó Szövetség) dr. Peter LÜTHY, az EMCA elnöke és Norbert BECKER, az EMCA főtitkára felkérését az EMCA 6. konferenciájának megszervezésére. A konferenciára (2011. szeptember 12-15., Budapest, Hotel Hélia) 30 országból 177 résztvevő érkezett. 54 előadás hangzott el, és 39 poszter került bemutatásra.

A **MaKOSZ XXI. Országos Konferenciáján, 2011. október 12-14-én**, Balatonszemesen, 84 érdeklődő hallgathatta meg a 19 – ebből két külföldi – előadást. Rob FRYATT, a CEN (Európai Szabványügyi Intézet) 404-es Technikai Bizottság elnöke az Európai Kártevőirtási Szabványról, míg dr. W. ROBINSON (B&G, USA) az ágyi poloskák által okozott problémákról és az ellenük történő védekezés módjáról tartott előadást. A magyar előadók dr. ÓCSAI Lajos (OTH), dr. SOLTI Magda (OTH), dr. SZLOBODNYIK Judit (OEK), CSÍK Gabriella (MSZT), KOVÁCS Tünde (GYEMSZI ETI), VOGRONICS László – SZALAI László (Ronix Kft.), dr. BAJOMI Dániel (MaKOSZ), PAPP György (MaKOSZ), dr. HORN András (MaSZOSZ), KERÉKGYÁRTÓ István (Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft.), SÁROSI György – PRIVÓCZKI Róbert (Hungária Veszélyesáru Mérnöki Iroda Kft.), SZITÁS Albert tű. őrnagy (BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság), dr. LÉKÓ László ügyvéd, SZILÁGYI János (Bábolna Bio Kft.), GERŐ Judit (Bayer), DARU János (Bábolna Bio Kft.) és BÉLAI Gyula (Zephyr Kft.) voltak. A rendezvény során sor került a MaKOSZ éves közgyűlésére is.

#### IV. A NEMZETKÖZI SZAKMAI ÉLET HÍREI

Budapesten, 2011. március 29. és 31. között került sor az FP7-HEALTH-2010-single-stage Health Collaborative Project keretében, „**Biology and control of vector-borne infections in Europe. EDENext**” címmel 2011. januárjában kezdődött és 4 éven át folyó kutatási program nyitó rendezvényére. A 22 résztvevő ország 46 intézetéből mintegy 110 szakember volt jelen. A SZIE ÁOTK parazitológiai és állattani tanszék munkatársai a kullancsok kutatásával foglalkozó csoport munkájában vesznek részt. (Farkas Róbert dr.)

„*Parasitology Days in Croatia*” néven nemzetközi konferenciát szerveztek Zágrábban 2011. június 14. és 18. között (<http://www.seeep.org/>). A konferencián magyar részről részt vett FARKAS Róbert és KUCSERA István (utóbbi az MPT támogatásával). A konferencia több részből tevődött össze:

- Second International Conference of Southeastern and Eastern European Parasitological Society 2011. Ennek keretében volt tervezve a SEEPS közgyűlése is. Sajnos az alacsony számban megjelent résztvevők miatt a közgyűlés elmaradt. Bemutatásra került a társaság megújult honlapja (<http://www.seeep.org/>), mely lehetőséget nyújt új tagok csatlakozására, információáramlásra, illetve mindenki önállóan feltehet tájékoztató-tudományos anyagot a honlap megfelelő felületére. Megvitatásra került a Társaság következő összejövétele és tisztújító közgyűlése, amelyet gyakorlati okokból is a jövő évben Kolozsváron megrendezésre kerülő XI. European Multicolloquium of Parasitology (2012. július 25-29.) keretében terveznek megtartani. A tagság egyelőre díjmentes.
- Megrendeztek egy szimpóziumot “Urban Animals – Perfect Refugia for Dangerous Parasites” témakörben.
- Peter DEPLAZES elnöklésével megrendeztek egy SEEPS AID szimpóziumot „Get Rid of the Cyst: Towards better prevention and control of echinococcosis in Europe” címmel. Ennek keretében KUCSERA István is tartott előadást: Andrea HORVÁTH, Attila PATONAI, József DANKA, István KUCSERA, Herbert AUER “Alveolar echinococcosis: first human case of this emerging parasitic disease in Hungary”.
- European Scientific Counsel Companion Animal Parasites Meeting “Europe – A Parasite Playground” három meghívott előadó részvételével.
- Megrendezték a European Veterinary Parasitology College 2011. évi konferenciáját.
- Külön szimpózium foglalkozott a szem parazitáival, amelyen a következő előadások hangzottak el: „Domenico OTRANTO: “Helminths Infesting Human Eyes”, Olgica DJURKOVIĆ-DJAKOVIĆ: “Protozoa Affecting Human Eyes” és Rosaria PANDERO FONTAN: “Arthropods Infesting Human Eyes”.
- A következő délelőtti sor került a Nikola PERKOVIĆ által szervezett „E-Learning in Parasitology” workshopra is.
- Az „East Meets West” című szimpózium keretében hangzott el István KUCSERA, József DANKA, Zsuzsanna SZÉNÁSI, Herbert AUER, Claudio GENCHI: előadása: “About human *Dirofilaria repens* infection in Hungary” címmel. (Kucsera István dr.)

A 16<sup>th</sup> International Congress of the Hungarian Society for Microbiology Budapesten került megrendezésre 2011. július 20. és 22. között. A plenáris részben meghívott előadóként és a Magyar-szerb Kormányközi TÉT Együttműködés 2011-2013 (TÉT\_10-1-2011-0049) projekt keretében Olgica DJURKOVIĆ-DJAKOVIĆ (National Reference Laboratory for Toxoplasmosis, Centre for Parasitic Zoonoses, Institute for Medical Research, University of Belgrade) “Novel approaches to the diagnosis of toxoplasmosis: the role of molecular methods” című előadása hangzott el. Az Immunology and Parasitology szekcióban két

parazitológiai témájú előadás szerepelt: Enikő BARABÁS-HAJDU, Z. KOVÁCS, Edit SÁTÁN, Orsolya SZÁSZ, Szilva PARA, Domnica BUTIURCA, Carmen Michaela CRETU, M. MURESAN "Echinococcosis – hydatidosis treated in county Mures" és GLATZ Katalin, DANKA József, OROSZ Erika, KUCSERA István „Leishmaniasis: topicalities and review of cases detected in Hungary”. Romániai kollégák egy posztert is bemutattak: Enikő BARABÁS-HAJDU, J. SZAVULY, Z. KOVÁCS, Edit SÁTÁN, Ágnes MIHÁLY, D. BARABÁS "Human myiasis – case report". (Kucsera István dr.)

„Ticks and Tick-borne pathogens” címen nemzetközi TTP7 konferenciát rendeztek 2011. augusztus 28. és szeptember 2. között a spanyolországi Zaragozában. Ez a kullancsokkal és az általuk terjesztett kórokozók foglalkozó kutatók világkonferenciája, amelyet háromévente rendeznek meg. A rendezvényen kb. 300 fő vett részt. A tudományos szekciók felölelték a kullancsok és az általuk terjesztett kórokozók evolúcióját, szisztematikáját, élettant, molekuláris biológiáját, járványtanát, ökológiáját, orvosi és állatorvosi jelentőségét és az ellenük való védekezés lehetőségeit is. A színvonalas szakmai program mellett lehetőség volt találkozni a más országokban hasonló kutatási területeken működő szakemberekkel is. A konferencia három magyar résztvevője – RIGÓ Krisztina, FARKAS Róbert és FÖLDVÁRI Gábor – négy poszterrel és egy előadással mutatta be legújabb eredményeit. (Farkas Róbert dr.)

Magyar résztvevő nélkül zajlott le az Állatorvos Parazitológusok Világszövetségének (WAAVP) Buenos Airesben (Argentína) 2011. augusztus 21. és 25. között rendezett 23. nemzetközi konferenciája. E szervezet 9. nemzetközi konferenciájára 1981. július 13. és 17. között Budapesten került sor, az MPT szervezésében.

## V. MEGJELENT

**KASSAI Tibor:** *Helminológia – Az állatok és az ember féregélszöködök okozta bántalmi* című könyve 2003-ban jelent meg a Medicina Kiadónál, és már hosszú ideje nem kapható a könyvesboltokban. A Magyar Állatorvosi Kamara (MÁOK) az utóbbi időben feladatának tekinti az állatorvosi szakterületen sokakat érdeklő és hiánycikknek számító, arra érdemes szakkönyvek kiadásának felkarolását. Ez tette lehetővé, hogy a közelmúltban a MÁOK Kft. gondozásában megjelenhetett a könyv 2. kiadása. ISBN 978-963-88522-2-9. Az új kiadás tartalma megegyezik az első kiadásával. Egyedül a hazai kereskedelmi forgalomban lévő anthelmintikus hatású gyógyszerkészítmények jegyzékét tartalmazó 29. táblázat tartalma lett felújítva, SELMECZI András dr. közreműködésének köszönhetően. A könyv megvásárolható a MÁOK Irodában (1078 Budapest, István u. 11. Tel.: 1-413-2495), vagy a SZIE Állatorvos-tudományi Kar jegyzet- és szakkönyvtárusító boltjában (1078 Budapest István u. 2. Tel.: 1-478-4100/8955 mellék). A 369 oldal terjedelmű könyv ára 9600 Ft+áfa=10 000 Ft. A MÁOK tagjai és az állatorvostan-hallgatók kedvezményes, 7600 Ft+áfa=7980 Ft-os áron juthatnak hozzá. Az új kiadásról ismertetés olvasható a *Kamarai Állatorvos* 2011/3. számának 58-59. oldalán.

## VI. KONGRESSZUSI NAPTÁR (részletek az MPT honlapján!)

2012. július 25-29. Cluj-Napoca (Kolozsvár) Románia. XI. European Multicolloquium of Parasitology (EMOP XI). E-mail: [fundatia@zooparaz.net](mailto:fundatia@zooparaz.net) és [www.zooparaz.net/emop11](http://www.zooparaz.net/emop11).

Az MPT címe: SZIE ÁOTK Parazitológiai és Állattani Tanszék.  
1078 Budapest, István u. 2. Telefon: (1)4784190 vagy (1)4784188.  
Az MPT honlapja: [www.parazitak.hu](http://www.parazitak.hu).