

## XXII. LÓGYÓGYÁSZATI KONGRESSZUS (Visegrád, 2014. november 28–29.)



Idén 22. alkalommal rendezték meg Visegrádon a Magyar Lógyógyász Állatorvosok Egyesületének (MLGYÁE) szervezésében a Lógyógyászati Kongresszust 2014. november 28–29-én. A kongresszusra 160 fő regisztrált, és közel 30 támogató jelent meg. A szervezést a Blaguss irodát képviselő ERŐS KATALIN mellett DR. BÁBA ANDRÁS és DR. TÓTH BALÁZS is segítette.

A kongresszust PROF. DR. SÓTONYI PÉTER, a Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Karának dékánja nyitotta meg. Megnyitójában köszöntötte a résztvevőket, beszámolt a Kar jelenlegi helyzetéről, önállósodási törekvéseiről és fejlesztéseiről. Szorosabb összefogásra és együttműködésre sarkallta a praktizáló kollégákat és az egyetemi oktatókat, példaként említve a magyar állatorvos-társadalom korábbi számos meghatározó és kiemelkedő személyének munkásságát. A megnyitót többperces vastaps kísérte.

A pénteki nap első szakmai előadását DR. BÁBA ANDRÁS tartotta *Herélés az ambuláns praxisban – nehéz döntések* címmel. Előadásában összefoglalta az álló és fekvő helyzetben végzett herélés előnyeit és hátrányait, azok végrehajtását, kiemelve a leggyakoribb hibákat és szövődményeket, valamint azok megoldásait. Előadásához szervesen kapcsolódott DR. BODÓ GÁBOR *Herélés klinikai körülmények között, új technikák és módszerek* c. előadása, amelyben röviden ismertette a ma alkalmazott herélési módszereket és azok végrehajtását. Kiemelten foglalkozott a nem javasolt kasztrációs lehetőségek közül az

# RENDEZVÉNY

álló, fedett, zárt és a fekvő, fedetlenül, nyíltan elvégzett heréléssel, valamint egyéb nem megfelelő technikákkal, kifejtve azok hátrányait.

Állat-egészségügyi igazgatás témakörben DR. JÁRMY MIKLÓS *Lóútlevelel és lószállítással kapcsolatos jelenlegi előírások és rendelkezések* c. előadásában röviden áttekintette a lovassportok és a sportszervezés jelenlegi helyzetét, majd a Nemzetközi Lovas Szövetség (FEI) által meghatározott állatjóléti szempontokat ismertette. Bemutatta a szállítással kapcsolatos állat-egészségügyi problémákat, így foglalkozott a légúti megbetegedésekkel, kólikával, hasmenéssel, testsúlyvesztéssel, savós patairha-gyulladással és gyomorfekélyel, valamint bemutatta ezek megelőzésének lehetőségeit. Kitért a lovak fertőző kevésvérűségével kapcsolatos hazai jogszabály változására, miszerint támogatás igényelhető a lovak vérvizsgálatai után. Továbbiakban részletezte a 110/2013. (IV. 9.) kormányrendeletben meghatározott lóútlevelekkel kapcsolatos változásokat.

DR. TÓTH BALÁZS *Lovak vázizombetegségei* c. előadásában foglalkozott az izombetegségek kórjelzésével, rhabdomyolysisal járó, rhabdomyolysis nélküli és terheléses izombetegségekkel, valamint a sarcolemma- és ioncsatorna-defektusokkal. Részletesen ismertette az izombetegségek kórjelzését, valamint hangsúlyozta a jelenállapot, a kórelőzmény, a fizikális vizsgálat és a klinikopatológiai értékek fontosságát. Az előadás további részében bemutatta közel 30 ismert izombetegség oktanát, tüneteit, kórjelzését valamint kezelését.

ORMÁNDI ZSOLT *Specifikus ortopédiai problémák gyógykezelési lehetőségei* c. előadásában ismertette az ortopédiai patkólások statikus és dinamikus hatásait. Kifejtette a statikus ortopédiai problémák okait, megjelenését és megoldását, majd részletezte a dorsopalmaris és lateromedialis patkómódosítás használatát és hatásait.

HORVÁTH ZSOLT *Veleszületett lábvégdéformitás korrekciójáról* tartott esetbemutatót. Az előadás során bemutatta a szabályozás szempontjait, a patacipő és extenzió helyes használatát és annak eredményét.

A szombati program a Lógyógyászati Tanszék és Klinikán folyó kutatások rövid bemutatásával folytatódott. DR. TUSKA PÁL *A teherviselő ízfelszín rekonstrukciója újszerű megvilágításban* lovon c. előadásában számolt be a mozaikplasztika sikerességéről, a hialinporc túlélését befolyásoló tényezőkről, majd kifejtette a vizsgálatok menetét. A műtét utáni felépülést fájdalompontozással, térdízületi synovia-paraméterek vizsgálatával követték nyomon, emellett elaltatás után a megnyitott ízületek makroszkópos, valamint szövettani vizsgálatát végezték el.

DR. KUTASI ORSOLYA *Clostridium botulinum C elleni védőoltás hatékonyságának vizsgálata lovak fűbetegségének megelőzésében* címmel tartotta meg előadását, amely-

ben kifejtette a fűbetegség tüneteit, feltételezhető okait, kiemelve a *Clostridium botulinum* feltételezett kóroki szerepét. A kutatás során az érintett korosztályt 3 csoportra osztották, amelyekben a lovak felét vakcinázták, vizsgálták a szerológiai áthangelődést, nyomon követték a megbetegedéseket, valamint botulizmustoxint kísérlelnek kimutatni bélsárból és béltartalomról.

DR. MAKRA ZITA *A szaruhártya citológiai vizsgálatának diagnosztikai jelentősége* c. előadásában ismertette a corneacitológia indikációit, a mintavétel menetét és a minta feldolgozását, majd a Lógyógyászati Tanszék és Klinikán 2010 és 2014 közötti corneacitológia-vizsgálatok retrospektív elemzését ismertette.

FARKASOVÁ LÚCIA 5. évfolyamos hallgató *Szérum hasnyálmirigy- és májenzim-aktivitás prognosztikai értéke lovak proximal enteritise során* c. TDK-munkáját mutatta be, amelynek témavezetője DR. TÓTH BALÁZS volt. Retrospektív vizsgálatukban a Lógyógyászati Tanszék és Klinikán 2007 és 2014 közötti eseteit dolgozták fel. Eredményeik azt mutatták, hogy a pulzus, a kapilláris újratelődési idő, a hematokrit, a szérum AST-, GLDH-, amiláz- és lipáz-aktivitás, valamint a hasúri folyadék paraméterei irányadóak lehet a proximal enteritis kórjóslatában.

DR. TÓTH PÉTER *A SZIE ÁOTK Nagyállatklinikáján 2008-2012 között laminitisszel kezelt 47 eset retrospektív elemzéséről* tartott előadást. A retrospektív tanulmány bemutatása előtt a savós patairha-gyulladása okait, kockázati tényezőit, kórfejlődésének elméleteit és kezelésének lehetőségeit ismertette. A vizsgált esetek 53,6%-a heveny, míg 46,4%-a idült volt, valamint leggyakrabban mellső végtagon jelentkezett. A heveny esetek között az emésztőszervi megbetegedés, míg krónikus esetekben a szénhidrát-túletetés volt a leggyakoribb alapbetegség.

A 2014-es SZIE ÁOTK TDK-konferencia MLGYÁE különdíjasa, BALOG ESZTER mutatta be *A szívfrekvencia-változékonyság vizsgálata vemhes és nem vemhes lipicai kancákban* című dolgozatát. Munkája során 15 vemhes és 9 nem vemhes lipicai kanca foetomaternalis EKG-vizsgálatát végezte. Eredményei szerint a foetomaternalis EKG gyakorlatias és ménesi körülmények között is jól alkalmazható noninvazív vizsgálati módszer lehet.

*Megújul a Magyar Állatorvosok Lapja* címmel rövid összefoglalót tartott DR. BALKÁ GYULA főszerkesztő.

DR. SOÓS ISTVÁN beszámolt a FEEVA Adásvételi Szimpóziumról. Beszámolójában áttekintette az államok adásvételi vizsgálatainak hasonlóságait és különbségeit. Kiemelte, hogy a legtöbb államban létezik kidolgozott protokoll, a biztosítók szerepe jelentős, azonban egyes országokban az adásvételi vizsgálatok jelentősen különbözhetnek, ezért előnyös lenne azokat harmonizálni.

*A RAO diagnosztikája és kezelése az ambuláns praxisban* c. előadást DR. PÓVÁZSAI ÁGNES tartotta. Kifejtette az RAO kórfejlődését, általános tüneteit, valamint a helyszíni diagnosztika menetét. Kiemelten foglalkozott környezeti

tényezőkkel, valamint hangsúlyozta, hogy ezek optimalizálása nélkül a gyógyszeres kezelés nem jelent megoldást, majd ez utóbbi módjait részletezte. Előadásában kitért a tulajdonossal való kommunikációra, amelynek legfontosabb elemei a betegség megismertetése, a megelőzés fontosságának hangsúlyozása, valamint a ló folyamatos nyomon követése.

DR. BAKOS ZOLTÁN *A RAO diagnosztikája és kezelése klinikai körülmények között* c. előadásában részletezte a RAO előfordulását, a kockázati tényezőket, majd kifejtette a betegség kóroktanát, kitérve a komplex genetikai háttérre, valamint a környezeti tényezőkre. Ismertette továbbá a kórjelzést, amelyben kiemelten foglalkozott a légúti endoszkópiával, mellkasi ultrahangvizsgálattal, mellkasi radiográfiával, citológiával és a tüdőfunkciós vizsgálatokkal. A RAO gyógykezelésével kapcsolatban áttekintést adott a jelenleg használt glükokortikoidok, hörgőtágítók, nyálkaoldók és egyéb szerek használatáról.

Az utolsó belgyógyászati előadást ismét DR. BAKOS ZOLTÁN tartotta *Lovak gyulladós légúti betegségének (IAD) diagnosztikája és kezelése* címmel, amelyben kifejtette a betegség definícióját, kóroktanát és kórfejlődését, tüneteit, kórjelzését és gyógykezelését. Kiemelten foglalkozott a klinikai tünetek, a munka utáni endoszkópia és BAL folyadék citológia szerepével a kórjelzésben. Ezt követően a gyógykezelés és megelőzés lehetőségeit ismertette.

*Álló helyzetű műtéti beavatkozások a fejen és nyakon* c. előadásában DR. IZING SIMON ismertette az álló helyzetű műtétek előnyeit és hátrányait, majd a leggyakoribb beavatkozásokat. Részletesen foglalkozott a sinusok sebészetével, a sinusitis diagnosztikájával, gyógykezelésével, álló helyzetben végzett laryngoplasztikával, ventriculoectomiával, subepiglottialis ciszta eltávolításával, tracheotomiával, tracheostomiával, légzacskó mycosissal, incisivus és mandibulatörés sebészeti ellátásával, valamint az utókezeléssel.

Sportmedicina témakörében az *Ínsérülések rehabilitációs lehetőségeiről* DR. MOLNÁR JÓZSEF tartott előadást,

amelyben az inak szerkezetének bemutatása után az ínsérülések három fő csoportjának (túlnyúlás, összenyomódás, penetráló sérülés) kialakulását összegezte, majd a gyógyulás heveny, félheveny és idült szakaszának sajátosságait ismertette. Továbbiakban részletesen kifejtette az egyes inak (felületes ujjhajlító ín, mély ujjhajlító ín, m. interosseus medius, check ligament, m. biceps brachii ina) sérüléseinek sajátosságait. Kiemelten foglalkozott még a kezeléseket melletti kontrollált mozgattal és annak szakirodalmi áttekintésével.

*Az ín és ízületi elváltozások „evidence based” kezelési lehetőségei* címmel tartotta előadásában DR. BODÓ GÁBOR elmondta, hogy az ínsérülések regeneratív gyógykezelésének jelenleg klinikai tapasztalatokon nyugvó eredményei vannak, azonban tudományosan azok kevésbé bizonyítottak. Rámutatott, hogy a regeneratív medicina alapuló ínkezelések technológiájának, piacának és marketingjének fejlődése messze megelőzi a tényeken alapuló eredményeket.

DR. KIS JÁNOS és DR. FÖLDVÁRI-NAGY CSABA *Ín és ízületi elváltozások kezeléséhez használt autológ és egyéb készítmények, valamint alkalmazásuk* címmel tartotta a kongresszus utolsó előadását. Az ízületi és ínproblémák patológiájának ismertetése mellett bemutatták a lovak ízület- és ínsérüléseinek kezelési lehetőségeit. Ízületi elváltozások lokális kezelésében vázolták a biológiai és nem biológiai eredetű szerek használatát, valamint egyéb kezelési lehetőségeket. Ínsérülések esetében bemutatták az injekciós lokális kezeléseket, felsorolták az esetleges sebészeti kezeléseket valamint egyéb kiegészítő kezeléseket. Inak sérüléseinél itt is hangsúlyozták, hogy a rehabilitáció csak kontrollált mozgattal működik.

Az előadások után rövid kvízkérdésekre válaszolhattak a résztvevők, és a legjobbak szponzori ajándékot is kaptak. Ezután tombolasorsolás révén további bőkezű támogatói csomagokat is szétosztottak. A 2014-es MLGYÁE konferencia sikeresen zárult, a fő szervezőket többen megkeresték telefonon és e-mailen.

**Béni Dániel és dr. Tóth Balázs**