

OBSAH

PLENÁRNE PREDNÁŠKY

Smerovanie UVLF v Košiciach pri vzdelávaní a špecializovaní veterinárnej profesie	8
<i>Pilipčinec E.</i>	
Systém veterinárnej kontroly zdravia, kvality produkcie a ekológie chovu dojníc	13
<i>Bíreš J.</i>	
Kontrola a riadenie výživy v systéme nutričnej prevencie a tvorby produkčného zdravia dojníc	21
<i>Vajda V.</i>	
Analýza a riadenie rizika v prevencii metabolických porúch a tvorbe produkčného zdravia stáda dojníc	30
<i>Illek J.</i>	
Orgánové poruchy a ich preventívne a terapeutické riešenia v klinickej praxi produkčných stád dojníc	38
<i>Mudroň P.</i>	
Riadenie reprodukčného procesu dojníc na farme	42
<i>Hajurka J.</i>	
Eliminácia chorôb mliečnej žľazy a kontrola kvality mlieka	46
<i>Vasíl M.</i>	
Uplatnenie plemenárskeho informačného systému pri riadení produkcie a zdravia dojníc	54
<i>Ryba Š.</i>	
Kvalita a nezávadnosť objemových krmív v systéme produkcie a zdravia zvierat	58
<i>Mitrik T.</i>	

SEKCIA A

Strategie chovu dojníc v dobe stání na sucho	66
<i>Kudrna V., Illek J., Blažková K., Výborná A., Čermáková J., Tyrolová Y.</i>	
Analýza peripartálnej fázy vo vzťahu k úrovni produkcie a zdravia dojníc	70
<i>Nagy M.</i>	
Peripartálne obdobie u dojníc z pohľadu metabolických a imunologických zmien	74
<i>Kováč G., Petrovič V., Tóthová C., Vargová M., Záleha P.</i>	
Vplyv bachorovej degradovateľnosti a črevnej stráviteľnosti na metabolickú transformáciu bielkovín u dojníc	81
<i>Maskalová I., Vajda V., Krempaský M.</i>	
Vplyv skrmovania pomaly uvoľňovanej močoviny na využitie živín u dojníc	86
<i>Šimko M., Bíro D., Juráček M., Gálik B., Rolinec M., Pastierik O., Piterka P.</i>	
Porovnanie stráviteľnosti živín v krmivách a krmných dávkach metódou in situ a in vitro	90
<i>Krempaský M., Maskalová I., Vajda V.</i>	
Stráviteľnosť NDV a jej vplyv na úroveň bachorovej fermentácie sacharidov	94
<i>Maskalová I., Vajda V., Bujňák L.</i>	
Hodnocení kvality kukuřičné siláže a lučného sena podle stravitelnosti vlákniny	98
<i>Hlavačková A., Mudřík Z., Kodeš A.</i>	
Vplyv parenterálnej aplikácie vitamínu E a selénu na zdravotný stav mliečnej žľazy dojníc počas peripartálneho obdobia	104
<i>Zigo F., Vasíl M., Elečko J., Farkašová Z., Chripková M.</i>	

Vliv pšeničných vloček upravených přísávkem močoviny na mléčnou produkci	108
<i>Mudřík Zd., Kodeš Al., Hučko B.</i>	
In vitro stráviteľnosť organickej hmoty krmív vo výžive koní	112
<i>Gálik B., Bíro D., Rolínec, M., Šimko M., Juráček M.</i>	
Otázky riešenia deficitu poly nenasýtených omega-3 mastných kyselín vo výžive zvierat a ľudí	115
<i>Ivanko Š.</i>	
Nanotechnologie v potravinářství a krmivářství	122
<i>Zeman L., Doležal P., Tvrzník P., Mrkvicová E., Pospíšilová S., Konečná P.</i>	
Dynamika nutriční hodnoty pastevních porostů na suchých škrapových stránkách Moravského krasu	126
<i>Veselý P., Skládanka J.</i>	
Mykotoxická kontaminácia čerstvej lucerny a lucernových siláží	130
<i>Juráček M., Bíro D., Šimko M., Gálik B., Rolínec M., Kitz T.</i>	
Porovnanie kvality bielkovín u prosa siateho a pohánky siatej biologickými metódami a metódou PDCAAS	134
<i>Vršková M., Tomíková A., Bencová E., Čičová I.</i>	
Effect of grass species on the neutral detergent fibre quality of silages and its prediction	138
<i>Jančík F., Kubelková P., Homolka P.</i>	
Hygienická kvalita širokových siláží při použití dvou odlišných postupů silážování	144
<i>Mlejnková V., Dvořáčková J., Přichystalová J., Fröhdeová M., Kalhotka L., Doležal P.</i>	
Vplyv fermentačného procesu na pufračnú kapacitu v silážovaných krmivách pre prežúvavce	148
<i>Bujňák L., Vajda V.</i>	
Konzentrácie minerálnych látok v krmivách pre dojnice	153
<i>Skalická M., Maskařová I., Vajda V.</i>	
Nutričná hodnota leguminóz vo vzťahu k vegetačnému štádiu a kosbe	157
<i>Nad P., Skalická M., Marcin A.</i>	
Konzentrácie karoténu v Lucerne siatej v závislosti na vegetačnom štádiu	161
<i>Marcin A., Nad P.</i>	
SEKCIA B	
Výživa, kľúčový faktor redukcie záťaže životného prostredia v chove ošípaných	166
<i>Bindas L.</i>	
Štúdium imunomodulačného účinku beta-glukánov u ošípaných v priemyselných podmienkach chovu	170
<i>Reichel P., Kovačociová K., Soročinová J., Link R., Novotný J., Macák V., Seidel H., Húska M., Kósa B., Dobolyová S.</i>	
Spotreba živín a krmív ošípaných pri vysokých teplotách ustajnenia	176
<i>Debreceni O., Lehotayová A., Bučko O., Petrák J.</i>	
Vplyv bioaktívneho chrómu na parametre výkrmnosti a jatočnej hodnoty plemena Biele ušľachtilé	180
<i>Bučko O., Petrák J., Lehotayová A., Debreceni O.</i>	
Efekt selénu na koncentráciu IGF-I v sére ošípaných a na vybrané svalové a tukové tkanivá	184
<i>Petrák J., Bučko O., Debreceni O., Vavrišinová K.</i>	

Kanylov
a ekosys
Nitrayov
Vplyv di
metaboli
Bindas L
Vplyv pr
na vybra
Marcin A
Testace p
Suchý P.
Využitie
po aplik
Demetero
Allometr
chickens
Zelenka J
Účínok n
kurciat
Vařková
Účínok n
Fejerciá
Rast a vy
gluténom
Sopoliga
Vplyv vy
kurciat
Šamudov
Bacterioc
and their
Lauková
Čobanová
Sage as
Scabóová
Faix Š, W
Lactobaci
and its us
Strongfo

POSTER
Vliv podá
období na
Doležal
Vliv pšen
fermenta
Mudřík Z
Vliv zkr
metabolis
Dvořáček

Kanylovaná ošípaná ako model pre monitorovanie dynamiky trávenia a ekosystému tráviaceho traktu	188
<i>Nitrayová S., Brestenský M., Patrás P., Heger J.</i>	
Vplyv diéty so zníženým obsahom N – látok na intermediárny metabolizmus, exkréciu N a úžitkové parametre odstavčiat	192
<i>Bindas L., Maskalová I., Bujňák L.</i>	
Vplyv probiotických prípravkov na báze <i>Enterococcus faecium</i> na vybrané produkčné a zdravotné parametre prasiat vo veľkochove	196
<i>Marcin A.</i>	
Testace prípravku Viusid Vet ve výkrmu brojlerových kuřat	200
<i>Suchý P., Straková E., Zukal J.</i>	
Využitie živín a energie, tvorba mucínu a fermentačný proces v céku u kurčiat po aplikácii purifikovaného β-glukánu z hlivy ustricovej (<i>Pleurotus ostreatus</i> L.)	203
<i>Demeterová M., Šamudovská A., Faixová Z., Maková Z., Piešová E., Bujňák L.</i>	
Allometric growth of major bone-forming minerals in slow- and fast-growing chickens during the first weeks of life	207
<i>Zelenka J.</i>	
Účinok n-6 polénovej mastnej kyseliny na redoxnú homeostázu v tkanivách kurčiat	211
<i>Vašková J., Fejercáková A., Marcinčák S., Vaško L.</i>	
Účinok niektorých rastlinných silíc na redoxnú homeostázu v tkanivách kurčiat	215
<i>Fejercáková A., Vašková, J., Marcinčák, S., Vaško, L.</i>	
Rast a využitie živín u bažantích kurčiat kŕmených diétami s kukuričným gluténom	218
<i>Sopoliga I., Demeterová M., Šamudovská A.</i>	
Vplyv vybraných špecificky účinných látok na využitie živín u brojlerových kurčiat a stráviteľnosť diét in vitro	222
<i>Šamudovská A., Demeterová M.</i>	
Bacteriocin-producing strains <i>enterococcus faecium</i> with probiotic effect and their use in rabbit husbandry	226
<i>Lauková A., Pogány Simonová M., Chrastinová L., Plachá I., Strompfová V., Čobanová K., Szabóová R., Ondruška L., Formelová Z.</i>	
Sage as an additive in rabbits husbandry	229
<i>Szabóová R., Lauková A., Chrastinová L., Pogány Simonová M., Strompfová V., Faix Š., Vasilková Z., Plachá I., Chrenková M.</i>	
<i>Lactobacillus fermentum</i> AD1 (CCM 7421) – a new probiotic strain and its use in canine nutrition	233
<i>Strompfová V., Plachá I., Gancarčíková S., Mudroňová D., Čobanová K., Lauková A.</i>	
POSTERY	
Vliv podávání kvasinkové kultury kravám v době stání nasucho a v po porodním období na vybrané ukazatele bacherového trávení a mléčnou produkci	238
<i>Doležal P., Doležal J., Fröhdeová M., Dvořáček J., Zeman L., Szwedziak K., Tukiendorf M.</i>	
Vliv pšeničných vloček s doplňkem močoviny na zastoupení fermentačních kyselin v bacherové šťávě	243
<i>Mudřík Z., Hučko B., Kodeš A.</i>	
Vliv zkrmování silážovaných vícečetných hybridů čiroku na bacherový metabolismus vysokoužitkových dojnic	247
<i>Dvořáček J., Doležal P., Dvořáček J., Vyskočil I., Zeman L., Mrkvicová E., Přikryl J.</i>	

Nutriční hodnota lupiny pro přežvýkavce	251
<i>Homolka P., Koukolová V., Tománková O., Jančík F.</i>	
Vliv změn ve složení konzervovaných krmiv v krmných dávkách na parametry fermentace a obsah mastných kyselin v <i>in vitro</i> experimentu	255
<i>Kubelková P., Jančík F., Jalč D., Homolka P.</i>	
Vplyv skrmovania trávnych a d'atelinotrávnych siláží na metabolizmus dojnic	258
<i>Polák M., Jančová M.</i>	
Lipomobilizácia počas peripartálneho obdobia	261
<i>Vargová M., Lešková L., Záleha P., Petrovič V., Kováč G.</i>	
Vplyv involúcie maternice na prvý estrálny cyklus dojnic	265
<i>Záleha P., Lešková L., Vargová M., Petrovič V., Kováč G.</i>	
Vliv mastných kyselin v krmné dávce prasniček na ukazatele reprodukční úžitkovosti	268
<i>Vaclavková E., Lustyková A., Rozkot M.</i>	
Účinek rozdílných forem a hladin selénu na antioxidační status ejakulátu	272
<i>Horký P., Jančíková P., Sochor J., Zeman L.</i>	
Analýza hematologických parametrov krvi oviec počas <i>in vivo</i> experimentu	275
<i>Rolinec M., Bíro D., Šimko M., Juráček M., Gálik B.</i>	
Vplyv probiotík na reprodukčné parametre prasnic	280
<i>Link R., Reichel P., Novotný J., Macák V., Linková M.</i>	
Zmeny vybraných metabolických ukazovateľov u ciciakov po aplikácii probiotík	284
<i>Link R., Reichel P., Húska M., Seidel H., Linková M.</i>	
Vplyv aplikácie probiotických mikroorganizmov a ľanového semena na vybrané morfológické parametre tráviaceho traktu u gnotobiotických prasiat po infekcii <i>E.coli</i> O8:K88ab:H9	288
<i>Gancarčíková S., Žitňan R., Haviarová K., Buleca V., Nemcová R., Sciranková L., Borovská D., Koščová J., Mudroňová D.</i>	
Účinnok podávania extraktov repíka lekárskeho a šalvie lekárskej na oxidačnú stabilitu a senzoričnú kvalitu mäsa brojlerových kurčiat	292
<i>Bača M., Marcinčák S., Molnár L., Marcinčáková D., Kovalík P., Popelka P.</i>	
Účinnok podávania vybraných extraktov rastlín na antioxidačný status a lipidový profil krvi brojlerových kurčiat	295
<i>Marcinčák S., Petrovič V., Molnár L., Tučková M., Marcinčáková D., Skladaná S., Kovalík P.</i>	
Vplyv rôznej aplikácie oxihumolitu na produkciu u brojlerových kurčiat	299
<i>Šamudovská A., Demeterová M.</i>	
Efektívnosť krmných aditív znižovať nepriaznivé účinky mykotoxínov u brojlerových kurčiat	304
<i>Faixová Z., Faix Š., Grešáková L., Maková Z., Piešová E., Demeterová M., Leng L.</i>	
Hodnocení <i>in vivo</i> a <i>in vitro</i> stravitelnosti kukuřičné siláže u koní	308
<i>Blažková K., Jančík F., Homolka P., Kudrna V., Maršálek M., Čermáková J.</i>	
Úžitkové vlastnosti plemien pietrain a yorkshire „C“, v podmienkach slovenského chovu	312
<i>Supuka, P., Turek, Marcinčák S., Supuková A.</i>	
Možnosti využitia huminových kyselin v drobnochove králikov	315
<i>Supuka P., Ondrejková A., Supuková A., Ondruška L., Maženský D.</i>	
Vplyv suplementácie stopových prvkov do diéty pre hydinu na úroveň lipidovej peroxidácie po zmrazení mäsa	318
<i>Petrovič V., Marcinčák S., Popelka P., Lazar G., Kováč G.</i>	