



PROGRAMA CIENTÍFICO

Jueves 20 de junio de 2013

9:00-10:15 H

1ª PONENCIA: UPDATE ON MELANOMA. Michael H. Goldschmidt

Moderadores: J Badiola y L Peña

10:15-11:30 H

1º SESIÓN COMUNICACIONES ORALES: ENFERMEDADES ESPONTÁNEAS I

Moderadores: M Pumarola y JM Corpa

C01 ESTUDIO DE LAS ISOFORMAS A Y B DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA MEDIANTE RT-qPCR EN MUESTRAS DE LESIONES MAMARIAS CANINAS FIJADAS EN FORMOL E INCLUIDAS EN PARAFINA. *Guil-Luna S, Stenvang J, Brünner N, Sánchez-Céspedes R, Millán Y, Gómez-Laguna J, Martín de las Mulas J.*

C02 ESTANDARIZACIÓN DE MARCADORES DE FENOTIPO ESENCIALES Y RECEPTORES HORMONALES EN TUMORES MAMARIOS CANINOS. *Peña L, Gama A, Goldschmidt M, Abadie J, Benazzi C, Castagnaro M, Díez L, Gartner F, Hellmen E, Kiupel M, Millán Y, Miller M, Nguyen F, Poli A, Sarli G, Zappulli V, Martín de las Mulas J.*

C03 RELACIÓN DE LA TEMPERATURA AMBIENTAL Y EXPOSICIÓN DE UV CON EL DIAGNÓSTICO CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS EN ANIMALES DOMÉSTICOS DEL ÁREA METROPOLITANA DE MÉXICO. *Candanosa IE, Mancera MY, García LE, Chávez ML, Mejía O, Salmerón F.*

C04 ESTUDIO RETROSPECTIVO Y COMPARATIVO DE LAS CAUSAS DE MORTALIDAD EN EQUINOS DURANTE EL PERIODO 2008-2012 EN EL HIPÓDROMO LA RINCONADA, CARACAS, VENEZUELA. *Morales A, Méndez-Angulo JL, Dávila U, Villoria D, Méndez A.*

C05 ESTUDIO ANATOMOPATOLÓGICO RETROSPECTIVO DE LA CASUISTICA DE NECROPSIAS EN EQUINOS 2000-2012. *Méndez A, Morales A, Méndez-Angulo JL, Dávila U, Sierra MA.*

11:30-12:15 H

1º SESIÓN DISCUSIÓN PÓSTER:

Moderadores: R Rabanal y C Naranjo

- P01 CÉLULAS MADRE CANCEROSAS EN GLIOMAS CANINOS. EVALUACIÓN HISTOPATOLÓGICA E INMUNOHISTOQUÍMICA DE 21 TUMORES CEREBRALES.** Fernández F, Blasco E, Pérez L, Deviers A, Dally C, Pumarola M.
- P02 TUMOR DE SENO CAROTÍDEO EN UN YORKSHIRE TERRIER DE 12 AÑOS.** Gómez A, Vázquez F, Calvo A, Benito A, Sardón D.
- P03 ESTUDIO INMUNOPATOLOGICO DE UN QUEMODECTOMA DEL CAYADO AORTICO EN UN PERRO.** García A, Masot AJ, Franco A, Redondo E, Gázquez A.
- P04 MÚLTIPLES NEOPLASIAS EN UN YORKSHIRE TERRIER.** Gómez A, Vázquez F, Calvo A, Sardón D, Benito-Peña A.
- P05 CÁNCER INFLAMATORIO MAMARIO EN UNA PERRA ORIGINADO POR UN MASTOCITOMA ANAPLÁSICO COMO PARTE DE UN TUMOR DE COLISIÓN.** Díez L, Martín-Ruiz A, Cáceres S, González-Gil A, Moreno A, Illera JC, Peña L.
- P06 DERMATITIS NECROLÍTICA SUPERFICIAL EN UN PERRO CON UN TUMOR DE ISLOTES PANCREÁTICOS PRODUCTOR DE INSULINA.** Isidoro M, Lloret A, Bardagí M, Ferrer L, Martínez J
- P07 MENINGOENCEFALOMIELITIS, POLIRRADICULONEURITIS Y POLIMIOSITIS ASOCIADAS A *Neospora caninum* EN UN PERRO ADULTO.** Ferreras MC, Benavides J, Fuertes M, García-Rodríguez MB, Rejas J, Delgado L, Ortega-Mora L, Pérez V.
- P08 RUPTURA ESPONTÁNEA DE URETER DERECHO EN UN CANINO. CASO CLÍNICO.** Morales A, Sánchez J, Guillen A, Méndez-Angulo JL, Zaldívar S, Méndez A.
- P09 TEJIDO NEUROGLIAL ECTÓPICO EXTRACRANEAL (CUTÁNEO) ASOCIADO A ENCEFALOCELE CONGÉNITO EN UN GATO.** Ramírez GA, Ressel L, Monreal M, Altimira J, Vilafranca M.
- P10 MODELO DE INFECCIÓN EXPERIMENTAL EN CONEJO. CARACTERIZACIÓN INMUNOPATOLÓGICA DE INFECCIONES POR *Staphylococcus aureus* EN PIEL Y GLÁNDULA MAMARIA.** Penadés M, García-Quirós A, Guerrero I, Corpa JM, Selva L, Viana D.
- P11 MIOSITIS Y SEPTICEMIA CAUSADA POR *Clostridium sordelli* EN UN OSO (*Ursus arctos*).** Balseiro A, Oleada A, Polledo L, Aduriz G, Atxaerandio R, Cortabarría N, García Marín JF.
- P12 INFLAMACIÓN PURULENTA EN CABALLO POR *Burkholderia cepacia* Y *Cellulomonas turbata*.** Durán ME, Gracia A, Rodríguez RA, Vieitez V, Gil M, Tarazona R, Martín M.
- P13 SÍNDROME DE HIPERLIPEMIA SECUNDARIA ASOCIADA A UN LINFOSARCOMA ESPLÉNICO METASTÁSICO EN UN BURRO. ESTUDIO CLÍNICO PATOLÓGICO.** Morales A, Lamprea A, Méndez-Angulo JL, Dávila U, Méndez A.

12:15-13:30 H

2º SESIÓN COMUNICACIONES ORALES: ENFERMEDADES ESPONTÁNEAS II

Moderadores: J Martín de las Mulas y M Domingo

C06 DIAGNÓSTICO DE LA ENFERMEDAD DE SCHMALLENGER EN TERNEROS. *García Marín JF, Royo LJ, Gómez A, Polledo L, Balseiro A.*

C07 DIAGNOSTICO DE HERPES CAPRINO CpHV-1 POR MEDIO DE LA TECNICA DE INMUNOHISTOQUIMICA. *Llanos SSP, Cobos ML, Candanosa AIE.*

C08 ASPERGILOSIS PULMONAR EN CORDEROS LACTANTES: LESIONES INICIALES Y SU EVOLUCION. *Ortiz Yépez JR, Villafuerte Ramírez NP, Pérez V, García Iglesias MJ, Ferreras MC, Pérez C, Polledo L, García Marín JF.*

C09 MICOSIS SISTÉMICA EN OVINO EN ANDALUCÍA. *Méndez A, Morales A, Méndez-Angulo JL, Dávila U, Sierra MA.*

C10 INTOXICACIÓN POR FUMONISINA EN CERDOS IBÉRICOS. *Pérez V, García Rodríguez MA, Fernández M, Fuertes M, Benavides J, Ferreras MC.*

15:30-16:45 H

2ª PONENCIA: OSTEOCHONDROSIS IN DOMESTIC ANIMALS: ETIOLOGY AND PATHOGENESIS.

Stina Ekman

Moderadores: JM Flores y JM Nieto

16:45-17:30 H

2º SESIÓN DISCUSIÓN PÓSTER:

Moderadores: MC Ferreras y RA Garcia

P14 CAMBIOS HISTOPATOLÓGICOS EN LOS PEZONES DE CABRAS CON COMPORTAMIENTO DE AUTO-MAMADO (SELF-SUCKLING). *Rivero MA, Martell-Jaizme D, Castro N, Suárez-Bonnet A, Argüello A, Arencibia A, Andrada M, Espinosa de los Monteros A.*

P15 INMUNOHISTOQUÍMICA APLICADA AL ESTUDIO DE LA RESPUESTA INMUNE EN LA INFECCIÓN POR *Eimeria ninakohlyakimovae*. *Jiménez A, Muñoz MC, Molina JM, Hermosilla C, Taubert A, Rodríguez F, Andrada M, Pérez D, Matos L, López AM, Ruiz A.*

P16 ESTUDIO ANATOMOPATOLÓGICO DE LINFONODOS MAMARIOS EN CABRAS POSITIVAS A LA INTRADERMOTUBERCULINIZACIÓN. *Pérez-García M, Ramírez-Herrera T, Paz-Sánchez Y, Díaz-Delgado J, Suárez-Bonnet A, Fernández A, Andrada M, Quesada-Canales O.*

P17 ESTUDIO CLÍNICO-PATOLÓGICO DE INTOXICACION POR *Ferula communis* EN OVEJAS. CASO CLINICO. *Méndez A, Méndez-Angulo JL, Morales A, Dávila U, Sierra MA.*

P18 APOPTOSIS INDUCIDA POR *Fasciola hepatica* EN FASES TEMPRANAS Y TARDÍAS DE LA INFECCIÓN EN OVEJAS. *Escamilla A, Pacheco IL, Zafra R, Bautista MJ, Ruiz MT, Buffoni L, Pérez R, Martínez-Moreno A, Pérez J.*

P19 ESTUDIO DE PROCESOS PATOLÓGICOS PULMONARES EN CORDEROS DE CEBO EN EXTREMADURA. *Galapero J, Fernández S, Cuesta JM, Pérez CJ, Ramos A, Gómez L.*

P20 IMPLICACIÓN DE LAS BACTERIAS DE LA FAMILIA PASTEURELLACEAE EN EL GRADO DE HEPATIZACIÓN Y LAS LESIONES HISTOLÓGICAS DEL SÍNDROME RESPIRATORIO OVINO (SRO). *Fernández S, Galapero J, Rey JM, Cuesta JM, Ramos A, Pérez CJ, Gómez L.*

P21 INFLUENCIA DEL GENOTIPO PRNP EN LA PATOGENIA Y NEUROPATOLOGÍA DEL SCRAPIE TRAS INFECCIÓN ORAL. *Pitarch JL, Jeffrey M, Thurston L, Martin S, Moore J, Acín C, González L.*

P22 LESIONES HEPÁTICAS CRÓNICAS EN OVEJAS VACUNADAS CON CATEPSINA RECOMBINANTE L1 E INFECTADAS CON *Fasciola hepatica*. *Ruiz MT, Escamilla A, Pacheco IL, Zafra R, Buffoni L, Martínez-Moreno FJ, Martínez-Moreno A, Dalton JP, Mulcahy G, Pérez J.*

P23 LESIONES HEPÁTICAS TEMPRANAS EN OVEJAS VACUNADAS CON CATEPSINA RECOMBINANTE L1 E INFECTADAS CON *Fasciola hepatica*. *Escamilla A, Ruiz MT, Pacheco IL, Zafra R, Bautista MJ, Pérez R, Martínez-Moreno A, Dalton JP, Mulcahy G, Pérez J.*

P24 PUESTA A PUNTO DE TÉCNICAS INMUNOHISTOQUÍMICAS PARA EL ESTUDIO DE LA DISFUNCIÓN DE LA BARRERA INTESTINAL EN LA ENTEROMIXOSIS. *Ronza P, Losada AP, Bermúdez R, Sitjà-Bobadilla A, Quiroga MI.*

P25 ESTUDIO ULTRAESTRUCTURAL DE LA HIPÓFISIS DEL PEZ CEBRA (*Danio rerio*) TRAS EXPOSICIÓN AL BISFENOL-A (BPA). *Barasona M, Molina AM, Lora AJ, Méndez J, Blanco A, Méndez A, Moyano MR.*

P26 ESTUDIO ULTRAESTRUCTURAL DE LAS BRANQUIAS EN PECES CEBRA (*Danio rerio*) EXPUESTOS A METANOSULFONATO DE TRICAÍNA. *Ayala N, Lora A, Molina AM, Méndez JL, Blanco A, Méndez A, Moyano R.*

17:30-18:30 H

3º SESIÓN COMUNICACIONES ORALES: ENFERMEDADES EXPERIMENTALES I

Moderadores: A Bernabé y JF García-Marín

C11 INFLUENCIA DE LOS DIFERENTES ALELOS DEL CODÓN 222 DEL GEN PRNP EN LA SUSCEPTIBILIDAD A LA ENCEFALOPATÍA ESPONGIFORME BOVINA EN CABRAS. *Acín C, Pitarch JL, Langeveld J, Bossers A, Marín B, Barillet F, Bouvier F, Monleón E, Bolea R, Hedman C, Hernández R, Andreoletti O, Badiola JJ.*

C12 ESTUDIO EXPERIMENTAL DE LA SUSCEPTIBILIDAD DEL CERDO A LA ENCEFALOPATÍA ESPONGIFORME BOVINA EN OVINOS. *Hedman C, Marín B, Corbière F, Filali H, Vázquez F, Romero A, Pitarch JL, Garza MC, Sarasa R, Jirón W, Hernández R, Acín C, Monzón M, Pumarola M, Andreoletti O, Badiola JJ, Bolea R.*

C13 ABORTOS TEMPRANOS EN UNA INFECCIÓN EXPERIMENTAL DE TOXOPLASMOSIS OVINA. *Cataño P, Fuertes M, Ferreras MC, González-Lanza C, Ortega-Mora L, Ferre I, Pérez V, Benavides J.*

C14 INFECCIÓN EXPERIMENTAL DE CORDEROS CON CEPAS OVINAS Y BOVINAS DE *Mycobacterium avium subsp paratuberculosis*. *Fernández M, Benavides J, Fuertes M, Sevilla IA, Delgado L, Morales S, García Marín JF, Ferreras MC, Pérez V.*

C15 HISTOPATOLOGÍA DE LESIONES HEPÁTICAS EN MODELOS DE RATÓN CON SÍNDROME METABÓLICO. *García-Fernández RA, García-Palencia P, Sánchez B, Sánchez MA, Rollán E, Martín-Caballero J, Flores JM.*

Viernes 21 de junio de 2013

9:00-10:15 H

3ª PONENCIA: PAPILOMAVIRUS ASSOCIATED LESIONS IN THE DOG AND CAT. Michael H. Goldschmidt

Moderadores: F Valenza y V Pérez

10:15-11:30 H

4º SESIÓN COMUNICACIONES ORALES: ENFERMEDADES EXPERIMENTALES II

Moderadores: A Espinosa y D Sardón

C16 PAPEL DE LOS MACRÓFAGOS PULMONARES EN EL DESARROLLO DE COAGULACIÓN INTRAVASCULAR PULMONAR DE TERNEROS INFECTADOS CON vDVB E INOCULADOS CON HVB-1. *Risalde MA, Molina V, Sánchez-Cordón PJ, Romero-Palomo F, Pedrera M, Gómez-Villamandos JC.*

C17 ESTUDIO INMUNOLÓGICO DEL TIMO DE TERNEROS CON DVB SUBCLINICA Y DE TERNEROS SANOS, AMBOS INFECTADOS CON HVB-1.1. *Romero-Palomo F, Risalde MA, Molina V, Sánchez-Cordón PJ, Pedrera M, Gómez-Villamandos JC.*

C18 VARIABILIDAD EN LA EXPRESIÓN DE TNF- α , IL-1 α E IL-10 EN PULMONES DE CERDOS INFECTADOS CON DIFERENTES CEPAS DEL GENOTIPO EUROPEO DEL PRRS. *Amarilla SP, Gómez-Laguna J, Rodríguez-Gómez IM, Barranco I, Morgan SB, Drew TW, Carrasco L, Salguero FJ.*

C19 VALORACIÓN HISTOPATOLÓGICA DE LA INFLUENCIA DEL TIEMPO DE EXPLORACIÓN DE ENTEROSCOPIA DE DOBLE BALÓN (EDB) SOBRE EL PÁNCREAS EN MODELO PORCINO. *Candanosa IE, López-Albors O, Parraga E, Soria F, Sarria R, Morcillo E, Pérez-Cuadrado E, Latorre R.*

C20 EVALUACIÓN HISTOPATOLÓGICA SECUENCIADA EN MODELO PORCINO DE OBSTRUCCIÓN INTESTINAL MECÁNICA. *Párraga E, Candanosa E, Castellanos G, Correa L, López O, Latorre R.*

11:30-12:15 H

3º SESION DISCUSION PÓSTER:

Moderadores: E Mozos y C Novoa

P27 PRESENTACIÓN ATÍPICA DE UN PAPILOMA ESCAMOSO CÓRNEO-CONJUNTIVAL EN UN PERRO. *Naranjo C, González E, Rodríguez A, Sánchez B.*

P28 EFECTO DEL VIRUS DE LA DIARREA VÍRICA BOVINA SOBRE CÉLULAS PROGENITORAS DE LA MÉDULA ÓSEA EN TERNEROS INFECTADOS. *Risalde MA, Romero-Palomo F, Silva-Toril F, Molina V, Bautista MJ, Sánchez-Cordón PJ, Gómez-Villamandos JC.*

P29 PRIMERA DESCRIPCIÓN DE UN CASO DE "HUMP BACK" EN CERDOS EN ESPAÑA. *Pallarés FJ, Gómez S, Pérez MC, Strickland TS, Seva JJ, Salguero FJ.*

P30 VALOR DIAGNÓSTICO DE LAS PROTEÍNAS DE FASE AGUDA COMO HERRAMIENTAS DE DIAGNÓSTICO TEMPRANO DE LA PLEURONEUMONÍA CONTAGIOSA PORCINA. Gómez-Laguna J, Islas A, Ruiz A, Lecocq C, Carrasco L, Quezada M.

P31 CARACTERIZACIÓN Y DINÁMICA DE INFECCIÓN DE LA PLEURONEUMONÍA CONTAGIOSA PORCINA. Quezada M, Gómez-Laguna J, Islas A, Muñoz D, Carrasco L.

P32 ESTUDIO PRELIMINAR DE LA EXPRESIÓN DE IL-10 Y TNF- α MEDIANTE INMUNOHISTOQUÍMICA EN PULMONES DE CERDOS INOCULADOS EXPERIMENTALMENTE CON *Actinobacillus pleuropneumoniae* EN CHILE. Rodríguez R, Sandoval D, Ruiz A, Islas A, Gómez-Laguna J, Quezada M.

P33 PRIMERA DESCRIPCIÓN DEL SÍNDROME MULTISISTÉMICO DE ADELGAZAMIENTO POST-DESTETE EN EL COCHINO NEGRO CANARIO. Paz-Sánchez Y, Quesada-Canales O, Ramírez-Herrera T, Rivero MA, Herráez P, Rodríguez F, Espinosa de los Monteros A, Fernández A, Andrada M.

P34 EXPRESIÓN DEL RECEPTOR DE ESTRÓGENOS β (RE- β) EN CUERPOS LÚTEOS DE CERDA IBÉRICA DURANTE LA FASE LUTEOLÍTICA Y LA GESTACIÓN TEMPRANA. García-Palencia P, Sánchez B, Sánchez MA, García-Fernández RA, Naranjo C, Flores JM.

P35 DETECCIÓN DEL SISTEMA VEGF EN CUERPOS LÚTEOS EN CICLO ESTRAL Y GESTACIÓN TEMPRANA DE LA CERDA IBÉRICA. Sánchez B, García-Palencia P, García-Fernández RA, Sánchez MA, Naranjo C, Flores JM.

P36 ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS LESIONES INDUCIDAS POR DAUNORRUBICINA Y DOXORRUBICINA EN UN MODELO DE CARDIOMIOPATÍA EN CONEJOS PARA TERAPIA CELULAR. García-Nicolás O, Talavera J, Seva J, Fernández del Palacio MJ, Marín N, Blanquer M, García de Insausti C, Moraleda JM.

P37 OPTIMIZACIÓN DE TÉCNICA INMUNOHISTOQUÍMICA PARA LA DETECCIÓN DE PROTEÍNA VERDE FLUORESCENTE EN TEJIDO CARDIACO DE CONEJO. García-Nicolás O, Talavera J, Seva J, Fernández del Palacio MJ, Marín N, Blanquer M, García de Insausti C, Moraleda JM.

P38 CARACTERIZACIÓN DE LOS FACTORES IMPLICADOS EN LA RESISTENCIA/SENSIBILIDAD A LA INFECCIÓN DEL VIRUS INFLUENZA EN MODELOS MURINOS Mx-NEGATIVOS. Casanova T, Garigliany M, Desmecht D.

P39 EL TRATAMIENTO CON INDOL-3-CARBINOL (I3C) EN UN MODELO DE XENOTRASPLANTE EN RATÓN DE CARCINOMA MAMARIO CANINO ALTERA EL METABOLISMO HORMONAL Y ORIGINA METÁSTASIS HEPÁTICAS. Martín-Ruiz A, Peña L, Díez L, Cáceres S, González-Gil A, Illera JC.

12:15-13:30 H

5º SESIÓN COMUNICACIONES ORALES: MISCELÁNEA

Moderadores: E Durán y R Bolea

C21 MIOPATIA DE ESTRÉS EN UNA OSA PARDA (*Ursus arctos*). García Iglesias MJ, Pérez Martínez C, Balseiro A, García Marín JF.

C22 MUERTE SÚBITA EN UN ELEFANTE AFRICANO (*Loxodonta africana*): HALLAZGOS PRELIMINARES. García-Quirós A, Corpa JM, Casares M, Penadés M, Barragán A, Viana D, Selva L, Ortega J.

C23 ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN DEL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL ALFA EN RODABALLOS (*Psetta maxima*, L.) INFECTADOS EXPERIMENTALMENTE CON *Enteromyxum scophthalmi*. Ronza P, Coscelli G, Losada AP, Bermúdez R, Pardo BG, Quiroga MI.

C24 MALFORMACIONES VERTEBRALES EN DIFERENTES ETAPAS DEL DESARROLLO DEL LENGUADO SENEGALÉS (*Solea senegalensis*): ESTUDIO MACROSCÓPICO, ESTEREOSCÓPICO Y RADIOGRÁFICO. De Azevedo AM, Losada AP, Barreiro A, Barreiro JD, Ferreiro I, Rianza A, Vázquez S, Quiroga MI.

C25 EVALUACIÓN DE UN MÉTODO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE PARA METODOS DE MATANZA Y EUTANASIA EN ANIMALES DOMÉSTICOS. Candanosa IE, Romero LP, Vanda B, Serrano EL, Ovando D, Romero S, Salmerón F, Córdova JE.

C26 DISMIELINOGÉNESIS CONGÉNITA CENTRAL EN CONEJOS CON TEMBLOR PARALÍTICO. Fernández F, Márquez M, Rosell J, Rabanal RM, Fondevila D, Pumarola M.

15:30-16:45 H

4ª PONENCIA: EL FUTURO DE LA INSPECCIÓN POSTMORTEM EN LA UNIÓN EUROPEA.

Mariano Domingo

Moderadores: A Méndez y MI Quiroga

16:45-17:30 H

4º SESION DISCUSIÓN PÓSTER:

Moderadores: MA Andrada y M González-Huecas

P40 ADIASPIROMICOSIS PULMONAR EN UN JABALÍ (*Sus scrofa*). Ferreras MC, Pérez V, Benavides J, Fuertes M, Delgado L, García-Marín JF.

P41 ANÁLISIS DE PROCESOS INFLAMATORIOS PULMONARES EN EL JABALÍ (*Sus scrofa*) MEDIANTE GRADUACIÓN LESIONAL. POSIBLES IMPLICACIONES ETIOLÓGICAS E INTRÍNSECAS DEL ANIMAL. Cuesta JM, Risco D, Gonçalves P, Martínez R, García WL, Fernández S, Pérez CJ, Hermoso de Mendoza J, Fernández-Llario P, Velarde R, Gómez L.

P42 CARACTERIZACIÓN HISTOPATOLÓGICA DE LA LESIÓN PROVOCADA POR *Spirocera lupi* EN ZORROS ROJOS (*Vulpes vulpes*) DE EXTREMADURA (ESPAÑA). Gómez L, Calero-Bernal R, Cuesta JM, Fernández S, García-González A, Galapero J, Tovar-Cebrián A, Pérez-Martín JE, Reina D.

P43 EVIDENCIA HISTOPATOLÓGICA E INMUNOHISTOQUÍMICA DE LEPTOSPIROSIS SUBCLÍNICA RENAL NO RELACIONADA CON LA GLOMERULONEFRITIS DEL LINCE IBÉRICO (*Lynx pardinus*). Jiménez MA, Sánchez B, Díez L, Peña L.

P44 OTOLITIASIS EN GRANDES FELINOS. Mozos E, Ginel PJ, Diz A, Guerra R, Blanco B, Negrini J, Pérez J, Novales M.

P45 CARACTERIZACIÓN INMUNOHISTOQUÍMICA DE LESIONES PULMONARES EN DELFINES PARASITADOS POR *Halocercus sp.* Zafra R, Jaber JR, Pérez J, Arbelo M, Andrada M, Fernández A.

P46 SEPTICEMIA AGUDA POR *Erysipelothrix rhusiopathiae* EN DELFÍN MOTEADO DEL ATLÁNTICO (*Stenella frontalis*) VARADO EN LAS ISLAS CANARIAS. *Díaz-Delgado J, Sierra E, Sacchini S, Arbelo M, Domínguez L, Andrada M, Fernández A.*

P47 INFECCIÓN POR HERPESVIRUS ASOCIADA A NEFRITIS TUBULO-INTERSTICIAL EN UN ZIFIO DE BLAINVILLE (*Mesoplodon densirostris*). *Arbelo M, Bellière EN, Sierra E, Sacchini S, Esperón F, Andrada M, Fernández A.*

P48 EL LOCUS COERULEUS DE LOS CETÁCEOS ODONTOCETOS: DESCRIPCIÓN MICROSCÓPICA DEL NÚCLEO CATECOLAMINÉRGICO MÁS GRANDE DEL ENCÉFALO. *Sacchini S, Bombardi C, Arbelo M, Fernández A, Sierra E, Espinosa de los Monteros A, Herráez P.*

P49 SENILIDAD MUSCULAR EN CETÁCEOS: UNA ADAPTACIÓN HACIA UN FENOTIPO LENTO DE FIBRAS MUSCULARES ESQUELÉTICAS. *Sierra E, Fernández A, Espinosa de los Monteros A, Arbelo M, Bernaldo de Quirós Y, Andrada M, Herráez P.*

P50 ESTUDIO DE LA CICATRIZACIÓN EN LA PIEL DE TORTUGAS. *Negrini J, Ginel PJ, Guerra R, Ruiz J, Zafra R, Blanco B, Mozos E.*

P51 ASPERGILOSIS SISTÉMICA EN UN HALCÓN SACRE (*Falco cherrug*). *Pacheco IL, Zafra R, Bautista MJ, Escamilla A, Mozos E, Ruiz MT, Méndez A, Pérez J.*

