

ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n. 1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 07/H5 CLINICHE CHIRURGICA e OSTETRICA settore scientifico-disciplinare VET/09 CLINICA CHIRURGICA VETERINARIA presso il Dipartimento di MEDICINA VETERINARIA (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 22 del 17/03/2020) Codice concorso 4272

Luigi Auletta
CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	AULETTA
NOME	LUIGI
DATA DI NASCITA	[Giorno, mese, anno] 23, 03, 1981

INSERIRE IL PROPRIO CURRICULUM
(non eccedente le 30 pagine)Esperienze Professionali

Dal 01 Gennaio 2012 - in corso

Attività Libero-Professionale Medico Veterinaria

Attività ambulatoriali Medico Veterinarie in numerose strutture in Campania.

Attività di Responsabile di Pronto Soccorso Medico Veterinario presso:

- Clinica Veterinaria Cavour, vico Forino 27/B, Napoli
- Clinica Veterinaria del Bosco, corso Umberto I 10, Portici (NA)
- Clinica Veterinaria VomeroVet, via V. Mosca 6, Napoli

Attività come Chirurgo per Emergenze e per Chirurgie Specialistiche dei Tessuti Molli presso:

- Clinica Veterinaria Cavour, vico Forino 27/B, Napoli
- Clinica Veterinaria del Bosco, corso Umberto I 10, Portici (NA)
- Clinica Veterinaria VomeroVet, via V. Mosca 6, Napoli
- Ambulatorio Veterinario DocDic, Via Ludovico da Casoria 17, Eboli (SA)
- Clinica Veterinaria InterVenTo 24, via Compagnoni 23/A, Battipaglia (SA)
- Clinica Veterinaria San Leonardo, via S. Visco 12, Salerno
- Ambulatorio Veterinario S. Francesco, via Famiglia Pietro Lamberti 3, Nocera Inferiore (SA)
- Clinica Veterinaria Amore, corso Palatucci 100, Cava de' Tirreni (SA)
- Clinica Veterinaria Vittorio Veneto, via Vittorio Veneto 117, Gragnano (NA)
- Ambulatorio Veterinario Morgan Vet, via Provinciale del Corticato snc, Sassano (SA)
- Clinica Veterinaria VetForLife, via D. Cirillo 25, Napoli
- Ambulatorio Veterinario dott.ssa Antonietta Cerqua, via Stella, Napoli
- Centro Veterinario Ponti Rossi, via Ponti Rossi 214, Napoli
- Clinica Veterinaria Vet Village, via A. Manzoni 28, Napoli
- Clinica Veterinaria Animal Life, via delle Ville 12, Caserta

Dal 20 Aprile 2020 - al 20 Aprile 2021

Assegno di Ricerca - IBB CNR, Napoli (Italia)

Svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del programma di ricerca PON-MOLIM ONCOBRAIN LAB: "Metodi

innovativi di imaging molecolare per lo studio di malattie oncologiche e neurodegenerative" per la tematica:
"Imaging preclinico per la valutazione di modelli animali di patologie oncologiche e degenerative"

Dal 1 Gennaio 2018 - al 31 Marzo 2020

Responsabile linea di Ricerca Corrente - IRCCS SDN, Napoli (Italia)

Responsabile per IRCCS SDN di tre linee di Ricerca Corrente per il triennio 2018-2020 presso il

Ministero della Salute - <http://areapubblica.cbim.it/areapubblica/areaprogetti>:

- 2737829/2018 - 2754371/2019 - 2759944/2020 - DIAGNOSTICA INTEGRATA IN AMBITO ONCOLOGICO - Approccio radiomico al microambiente tumorale ed alle sue modificazioni in relazione alle caratteristiche di invasività locale e sistemica in modelli murini di patologia oncologica
- 2737811/2018 - 2754384/2019 - 2759952/2020 - DIAGNOSTICA INTEGRATA IN AMBITO CARDIOVASCOLARE - DISMETABOLICO - Caratterizzazione di modelli murini di cardiomiopatie congenite
- 2737820/2018 - 2754395/2019 - 2759964/2020 - DIAGNOSTICA INTEGRATA IN AMBITO NEUROLOGICO - Ruolo dell'alterato drenaggio venoso cerebrale nello sviluppo di neuroinfiammazione e neurodegenerazione in modelli murini di Insufficienza Venosa Cerebro- Spinale Cronica (CCSVI)

A.A. 2014/15 e 2015/16

Lezione su invito - Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, Università di Napoli Federico II

Lezione dal titolo "Strumenti di applicazione della Statistico", nell'ambito dei seminari previsti dal corso inter-dottorato della Federico II, su invito del Coordinatore del corso di Dottorato, Prof. G. Cringoli.

Dal 1 Luglio 2014 - al 31 Marzo 2020

Collaboratore - IRCCS SDN, Napoli (Italia)

Ricerca scientifica in ambito pre-clinico, con particolare riferimento alla valutazione di tecniche di diagnostica per immagini e allo sviluppo di modelli murini di patologie umane, con metodi chimico-farmacologici e chirurgici.

Dal 1 Febbraio 2014 - al 30 Giugno 2014

Consulente - Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, Università di Napoli Federico II

Ricerca scientifica in ambito clinico, con particolare riferimento allo stato di salute della biodiversità animale.

Valutazione statistica dei dati raccolti durante le attività inerenti il fondo europeo per la pesca 2007- 2013, misura 3.2 (cod. 02/BA/12)

Dal 1 Settembre 2012 - al 1 Settembre 2013

Collaboratore - Dipartimento di Scienze Zootechniche e Ispezione degli Alimenti, Facoltà di Medicina Veterinaria, Università di Napoli Federico II

Supporto alle attività di conservazione e di selezione genetica delle razze autoctone in via d'estinzione della Regione Campania, nell'ambito del progetto PSR Campania 2007-2013 Misura 214 - pagamenti agroambientali - Azione e2, CUP B67F0000050009.

Anni Accademici 2011/12 - 2012/13- 2013/14

Esercitatore - Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie, Sezione di Clinica Chirurgica Facoltà di Medicina Veterinaria, Università di Napoli Federico II

Coadiuvazione del docente del corso di Semeiotica Chirurgica Veterinaria (Prof. G. Fatone) nell'ambito delle

esercitazioni pratiche relative alla semeiotica dell'apparato locomotore del cavallo.

Istruzione e Formazione

Abilitazione Scientifica Nazionale professore di II fascia settore 07/H5

28-29 Settembre 2019

Corso di alta formazione in Oncologia Veterinaria (relatore Prof. P. Buracco) - Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Napoli

Corso sulle più frequenti patologie oncologiche di interesse chirurgico di tessuti molli e duri

4-6 Settembre 2019

Partecipazione al corso di formazione: "Training MRI di base con pacchetto software Paravision 7" - Bruker @ CEINGE biotecnologie avanzate, Napoli (Italia)

Utilizzo del nuovo software Paravision 7

Utilizzo di sequenze di risonanza per valutazioni morfo-strutturali

Utilizzo di sequenze avanzate di Diffusione ed Angiografia

Utilizzo del sistema di monitoraggio parametri vitali soggetti da esperimento Test delle sequenze e del sistema di monitoraggio in vivo

27-29 Giugno 2019

Corso Intermedio di Chirurgia (relatori Proff. P. Buracco, M. Martano) - Clinica Veterinaria S. Antonio, Salò

Corso di Chirurgia dei tessuti molli e di chirurgia oncologica dei tessuti duri (splancnocranio e arti), basi di chirurgia ricostruttiva.

11-12 Maggio 2019

Corso di alta formazione in Oncologia Veterinaria (relatore Dott. G. Romanelli) - Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Napoli

Corso sulle più frequenti patologie oncologiche di interesse chirurgico in particolare dei tessuti molli, cavità toracica e addominale

29 Maggio - 09 Giugno 2017

Certificazione FELASA funzioni A, B, C, D - University of Crete, Dept. of Biology, Heraklion - Crete (Grecia)

Il corso forniva le nozioni teorico-pratiche per le quattro funzioni riconosciute all'art. 23 della direttiva 2010/63/EU, recepita in Italia con DL 24 marzo 2014, n° 26, per tre specie: topo, ratto, zebrafish.

In particolare, le funzioni sono:

a) la realizzazione di procedure su animali;

b) la concezione delle procedure e di progetti; c) la cura degli animali;

d) la soppressione degli animali.

Inoltre, sono stati coperti i moduli specie-specifici per topo, ratto e zebrafish, includendo i moduli N°20 ("Anestesia per procedure minori"), N° 21 ("Anestesia avanzata per chirurgia o procedure prolungate"), N°22

("Principi di chirurgia") e N° 25 ("Valutatore di Progetto").

23-26 Febbraio 2017

Ecografia Veterinaria Avanzata - IV modulo - Unione Italiana Società Veterinarie (UNISVET), Terni (Italia)

- Ecografia (US) Interventistica avanzata
- US Vascolare: Shunts Porto-sistemici, ipertensione portale, anomalie vascolari comuni e rare
- US dell'apparato muscolo-scheletrico
- US dei corpi estranei
- US occhio
- FAST e COAST
- US del sistema nervoso
- US in oncologia e aspetti ecografici del linfoma
- US con mezzo di contrasto (CEUS): occhio, fegato, colecisti, rene, milza, pancreas, surrenali

15 Aprile 2016

Conferenza Nazionale Benessere Animale - Protezione degli animali utilizzati a fini scientifici e sperimentali - Ministero della Salute - IZS della Lombardia e dell'Emilia-Romagna, Roma (Italia)

2013-2015

Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria - Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, Università di Napoli Federico II, Napoli (Italia)

Acquisizione dal punto di vista teorico e pratico delle nozioni inerenti le Malattie Infettive, la Profilassi e la Polizia Veterinaria (Area A, UOVet ASL)

Tesi: "Toxoplasmosi: aspetti clinico-sanitari di un'antropozoonosi"

Specializzato il 10 Luglio 2015 con votazione 110/110

Novembre 2008 - Novembre 2011

Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche e Farmaco-Tossicologiche Veterinarie, con indirizzo Patologie dell'Apparato Locomotore degli Animali Domestici - Facoltà di Medicina Veterinaria, Università di Napoli Federico II, Napoli (Italia)

Acquisizione dal punto di vista teorico e pratico delle competenze necessarie all'applicazione della Semeiotica e Patologia Chirurgica Veterinaria per la diagnosi di patologie chirurgiche in ambito sia ortopedico che dei tessuti molli.

Esperienza clinica sia ambulatoriale che al campo operatorio su piccoli (cane e gatto) e su grandi (equini, bovini, bufalini, ovi-caprini) animali.

Approfondimento delle metodiche di Diagnostica per Immagini (Radiografia con e senza Mezzi di Contrasto, Esami CT, Ecografia).

Attività di Ricerca in ambito clinico-chirurgico Veterinario.

Tesi: "Deformità flessorie nel puledro: indagine epidemiologica sulla casistica di un decennio (2000-2011) del Rood and Riddle Equine Hospital, Lexington (KY, USA)."

Ottobre - Novembre 2011

Seeing Practice - Rood and Riddle Equine Hospital, 2150 Georgetown road, 40511 Lexington, KY (USA)

Attività cliniche e chirurgiche sotto la supervisione del Dr Steve M. Reed; attività di ricerca nell'ambito di uno studio retrospettivo incentrato sulle deformità flessorie congenite nel puledro in collaborazione con il

Dr. Steve M. Reed, il Dr J. Brett Woodie ed il Dr Rolf M. Embertson.

4 Marzo - 24 Maggio 2011

Seeing Practice - Rood and Riddle Equine Hospital, 2150 Georgetown road, 40511 Lexington, KY (USA)

Attività cliniche e chirurgiche sotto la supervisione del Dr Steve M. Reed; attività di ricerca nell'ambito di uno studio retrospettivo incentrato sulle deformità flessorie congenite nel puledro in collaborazione con il Dr. Steve M. Reed, il Dr J. Brett Woodie ed il Dr Rolf M. Embertson.

1 Giugno - 1 Luglio 2010

Seeing Practice - Large Animal Clinic, College of Veterinary Medicine, University of Illinois at Urbana-Champaign, 1102 West Hazelwood Drive, 61802 Urbana, IL (USA)

Attività cliniche e chirurgiche sotto la supervisione della Prof Pamela A. Wilkins.

A.A. 2000/01 - 2007/08

Laurea in Medicina Veterinaria - Facoltà di Medicina Veterinaria, Università di Napoli Federico II via F. Delpino 1, 80129 Napoli (Italia)

Medicina Interna Veterinaria, Chirurgia Veterinaria, Diagnostica per Immagini, Biologia e Genetica, Ispezione degli Alimenti di Origine Animale, Zootecnia, Alimentazione e Nutrizione degli animali domestici, Malattie Infettive degli animali domestici.

Tesi in Malattie Infettive degli animali domestici

Argomento della Tesi: Valutazione sperimentale dell'escrezione nel latte di Bufale Mediterranee puberi del vaccino RB51 contro la *Brucella abortus*.

Laureato il 28 Marzo 2008 con votazione 110/110 e lode

A.A. 1993/94 - 1998/99

Diploma di Maturità Scientifica - Liceo Scientifico "F. Severi", Salerno (Italia)

Competenze personali

Lingua Madre: Italiano

Lingue Straniere: Inglese

Competenze comunicative: Eccellenti capacità di comunicazione e di lavoro in gruppo sviluppate durante il Dottorato di Ricerca presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dove ero solito lavorare con lo staff del Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie e del Centro Interdipartimentale di Diagnostica per Immagini ed interagire con i proprietari degli animali portati a visita. Esperienze positive di convivenza in Italia e negli Stati Uniti.

Competenze Organizzative e Gestionali: Sono stato il referente per IRCCS SDN per il settore di ricerca preclinica, con compiti di organizzazione tecnica, scientifica e pratica di esperimenti che prevedevano l'utilizzo di animali da laboratorio. Durante il Dottorato di Ricerca sono stato rappresentante degli allievi del corso di Dottorato presso il consiglio di Dipartimento del Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie.

Competenze Professionali: Attività di referaggio per riviste internazionali. Ottime competenze teorico-pratiche ed esperienza pluriennale nell'ambito della Chirurgia Veterinaria, e nelle attività di Pronto Soccorso Veterinario. Buone competenze teorico-pratiche in Medicina Interna e Diagnostica per Immagini (Radiografia, Ecografia, CT, MRI). Ottime competenze teorico-pratiche in Imaging pre-clinico (Osteodensitometria, Positron Emission and Computed Tomography, micro-Computed Tomography, Ecografia ad Alta Frequenza - HFUS, Risonanza Magnetica, imaging a Fluorescenza - FMT). Ottime competenze teorico-pratiche nelle manipolazioni necessarie nell'ambito della ricerca preclinica (micro-

chirurgia, impianti ortotopici chirurgici ed ecoguidati, pratiche routinarie di laboratorio).

Competenze Digitali: Buona conoscenza di Microsoft Windows (XP) e Macintosh OS X (Leopard, Snow Leopard, Lion, Mavericks, El Capitan, Catalina). Eccellente capacità di navigazione in Internet. Buona conoscenza di Microsoft Word, Microsoft Excel, e di software per l'analisi statistica (JMP by SAS Institute, Prism (GraphPad), SPSS by IBM).

Indici Bibliometrici (da scopus.com aggiornato al 15/04/2020)

Pubblicazioni 34 - Citazioni 198 - H-index 7

Pubblicazioni

Fiordelisi MF, Cavaliere C, Auletta L, Basso L, Salvatore M. Magnetic Resonance Imaging for Translational Research in Oncology. *J Clin Med*. 2019 Nov 6;8(11). doi: 10.3390/jcm8111883.

Pasolini MP, Spinella G, Del Prete C, Valentini S, Coluccia P, Auletta L, Greco M, Meomartino L. Ultrasonographic assessment of normal jugular veins in Standardbred horses. *BMC Veterinary Research* 2019;15(1):343.

Orlandella FM, Mariniello RM, Iervolino PLC, Auletta L, De Stefano AE, Ugolini C, Greco A, Mirabelli P, Pane K, Franzese M, Denaro M, Basolo F, Salvatore G. Junctional adhesion molecule-A is down-regulated in anaplastic thyroid carcinomas and reduces cancer cell aggressiveness by modulating p53 and GSK3 α/β pathways. *Molecular carcinogenesis* 2019;58(7):1181-1193.

Fiordelisi MF, Auletta L, Meomartino L, Basso L, Fatone G, Salvatore M, Mancini M, Greco A. Preclinical Molecular Imaging for Precision Medicine in Breast Cancer Mouse Models. *Contrast media & molecular imaging* 2019;2019:8946729.

Meomartino L, Pasolini MP, Lamagna B, Mennonna G, Auletta L, Murino C, Della Valle G, Esposito L. Ocular ultrasonographic and biometric features of European brown hares (*Lepus europaeus*). *Anatomia, histologia, embryologia* 2018;47(3):250-253.

Assenza MR, Barbagallo F, Barrios F, Cornacchione M, Campolo F, Vivarelli E, Gianfrilli E, Auletta L, Soricelli A, Isidori AM, Lenzi A, Pellegrini M, Naro F. Critical role of phosphodiesterase 2A in mouse congenital heart defects. *Cardiovascular research* 2018;114(6):830-845.

Greco A, Auletta L, Orlandella FM, Iervolino PLC, Klain M, Salvatore G, Mancini M. Preclinical Imaging for the Study of Mouse Models of Thyroid Cancer. *Int J Mol Sci*. 2017 Dec 16;18(12). pii: E2731. doi: 10.3390/ijms18122731. Review.

Torino E, Auletta L, Vecchione D, Orlandella FM, Salvatore G, Iaccino E, Fiorenza D, Grimaldi A, Sandomenico A, Albanese S, Sarnataro D, Gramanzini M, Palmieri C, Scala G, Quinto I, Netti P, Salvatore M, Greco A. Multimodal imaging for a theranostic approach in a murine model of B-cell lymphoma with engineered nanoparticles. *Nanomedicine*. 2017 Nov 22. pii: S1549-9634(17)30212-5. doi: 10.1016/j.nano.2017.11.016.

Albanese S, Greco A, Auletta L, Mancini M. Mouse models of neurodegenerative disease: preclinical imaging and neurovascular component. *Brain Imaging Behav* 2017. doi: 10.1007/s11682-017-9770-3

Camorani S, Hill BS, Fontanella R, Greco A, Gramanzini M, Auletta L, Gargiulo S, Albanese S, Lucarelli E, Cerchia L, Zannetti A. Inhibition of Bone Marrow-Derived Mesenchymal Stem Cells Homing Towards Triple-Negative Breast Cancer Microenvironment Using an Anti-PDGFRB Aptamer. *Theranostics*. 2017 Aug 22;7(14):3595-3607.

Piantedosi D, Neola B, D'Alessio N, Di Prisco F, Santoro M, Pacifico L, Sgroi G, Auletta L, Buch J, Chandrashekar R, Breitschwerdt EB, Veneziano V. Seroprevalence and risk factors associated with Ehrlichia canis, Anaplasma spp., Borrelia burgdorferi sensu lato, and D. immitis in hunting dogs from southern Italy.

Pasolini MP, Pagano TB, Costagliola A, De Biase D, Lamagna B, Auletta L, Fatone G, Greco M, Coluccia P, Veneziano V, Pirozzi C, Raso GM, Santoro P, Manna G, Papparella S, Paciello O. Inflammatory Myopathy in Horses With Chronic Piroplasmiasis. *Vet Pathol*. 2017 Jan 1:300985817716262.

Santagata S, Portella L, Napolitano M, Greco A, D'Alterio C, Barone MV, Luciano A, Gramanzini M, Auletta L, Arra C, Zannetti A, Scala S. A novel CXCR4-targeted near-infrared (NIR) fluorescent probe (Peptide R-NIR750) specifically detects CXCR4 expressing tumors. *Sci Rep*. 2017 May 31;7(1):2554.

Greco A, Albanese S, Auletta L, De Carlo F, Salvatore M, Howard CM, Claudio PP. Advances in molecular preclinical therapy mediated by imaging. *Q J Nucl Med Mol Imaging*. 2017;61(1):76-94.

Auletta L, Gramanzini M, Sara G, Albanese S, Salvatore M, Greco A. "Advances in multimodal molecular imaging." *Q J Nucl Med Mol Imaging*. 2017; 61(1):19-32.

Auletta L, Greco A, Albanese S, Meomartino L, Salvatore M, Mancini M. "Feasibility and safety of two surgical techniques for the development of an animal model of jugular vein occlusion." *Exp Biol Med (Maywood)*. 2017;242(1):22-28.

Esposito L, Auletta L, Ciani F, Pelagalli A, Pasolini MP, Lamagna B, Piscopo N, Amici A. Hair cortisol levels in captive brown hare (*Lepus europaeus*): potential effect of sex, age, and breeding technology. *Eur J Wildl Res* 2017. doi:10.1007/s10344-017-1121-6.

Pagliuca C, Cicatiello AG, Colicchio R, Greco A, Cerciello R, Auletta L, Albanese S, Scaglione E, Pagliarulo C, Pastore G, Mansueto G, Brunetti A, Avallone B, Salvatore P. "Novel Approach for Evaluation of *Bacteroides fragilis* Protective Role against *Bartonella henselae* Liver Damage in Immunocompromised Murine Model." *Front Microbiol*. 2016 Nov 7;7:1750.

Greco A, Albanese S, Auletta L, Mirabelli P, Zannetti A, D'Alterio C, Di Maro G, Orlandella FM, Salvatore G, Soricelli A, Salvatore M. "High-Frequency Ultrasound-Guided Injection for the Generation of a Novel Orthotopic Mouse Model of Human Thyroid Carcinoma." *Thyroid* 2016;26(4):552-8. doi: 10.1089/thy.2015.0511.

Tipisca V, Murino C, Cortese L, Mennonna G, Auletta L, Vulpe V, Meomartino L. "Resistive index for kidney evaluation in normal and diseased cats." *J Feline Med Surg*. 2016 Jun;18(6):471-5.

Bifulco G, Veneziano V, Cimmìno R, Esposito L, Auletta L, Varricchio E, Balestrieri A, Claps S, Campanile G, Neglia G. "Effect of pour-on alphacypermethrin on feed intake, body condition score, milk yield, pregnancy rates, and calving-to-conception interval in buffaloes." *J Anim Sci*. 2015;93(4):1850-8. doi: 10.2527/jas.2014-8352.

Montagnaro S, De Martinis C, Sasso S, Ciarcia R, Damiano S, Auletta L, Iovane V, Zottola T, Pagnini U. "Viral and Antibody Prevalence of Hepatitis E in European Wild Boars (*Sus scrofa*) and Hunters at Zoonotic Risk in the Latium Region." *J Comp Pathol*. 2015;153(1):1-8. doi: 10.1016/j.jcpa.2015.04.006.

Santangelo B, Micieli F, Mozzillo T, Reynaud F, Marino F, Auletta L, Vesce G. "Transnasal administration of a combination of dexmedetomidine, midazolam and butorphanol produces deep sedation in New Zealand White rabbits." *Vet Anaesth Analg*. 2015;43(2):209-14. doi: 10.1111/vaa.12278.

Greco A, Coda AR, Albanese S, Ragucci M, Liuzzi R, Auletta L, Gargiulo S, Lamagna F, Salvatore M, Mancini M. "High-Frequency Ultrasound for the Study of Early Mouse Embryonic Cardiovascular System." *Reprod Sci*. 2015;22(12):1649-55. doi: 10.1177/1933719115594017.

Pasolini MP, Passamonti F, Uccello V, Fatone G, Greco M, Castaldo S, Auletta L. "Using Cyanoacrylate Microbial Sealant for Skin Preparation Prior to the Placement of Intravenous Catheters in Horses" *JEVS* 2015;35(8):686-691. doi:10.1016/j.jevs.2015.06.023.

Albanese S, Auletta L, Zannetti A, Di Maro G, Mirabelli P, D'Alterio C, Salvatore G, Soricelli A, Salvatore M, Greco A. "High Frequency Ultrasound for the development of an Orthotopic mouse model of Human Follicular Thyroid Carcinoma." *European J Nuclear Medicine Molecular Imaging* 2015;42(S1):S416-S417. Meeting

Abstract: P160. 28th Annual Congress EANM, Hamburg, GERMANY, OCT 10-14, 2015.

Greco A, D'Alterio C, Auletta L, Albanese S, Napolitano M, Portella L, Santagata S, Ierano C, Brunetti A, Scala S, Zannetti A. "Longitudinal evaluation with High Frequency Ultrasound imaging of response to CXCR4 new cyclic peptide antagonist with conventional chemotherapy in colorectal cancer mice model." European J Nuclear Medicine Molecular Imaging 2015;42(S1):S425-S425. Meeting Abstract: P175. 28th Annual Congress EANM, Hamburg, GERMANY, OCT 10-14, 2015.

Daraban C, Murino C, Marzatico G, Mennonna G., Fatone G., Auletta L, Miceli F., Vulpe V., Meomartino L. "Using geographical information system for spatial evaluation of canine extruded disc herniation", Geospatial Health 9(1), 213-220, 2014.

Pasolini M.P., Auletta L, Esposito R., Esposito L., De Mari L., Lamagna B., Napoleone G., Santangelo B., Cocchia N. "Confronto retrospettivo di quattro differenti protocolli per il trattamento postinseminazione nella cavalla", Ippologia 25 (3), 3-11, 2014.

Napoleone G., De Biase D., Lamagna B., Auletta L, Greco M., Palumbo V., Miele F., Pasolini M.P. "Conjunctival impression cytology in horses", Atti LXVIII convegno SISVET, XI convegno AIPVET e XII convegno SIRA, Pisa, Italia, 16-18 Giugno 2014, pp 54-55.

Auletta L, Greco A., Albanese S., Brunetti A., Mennonna G., Esposito L., Pasolini M.P., Meomartino L. "Bone Mineral Density (BMD) in Red Fox (*Vulpes vulpes*) Correlation with Bodyweight and Body Mass Index (BMI)", Journal of Nutritional Ecology and Food Research Vol. 1, 277- 280, 2013.

Mutalipassi M., Di Natale M., Auletta L, Agnisola C., Pititto F.M., Esposito L. "Food Web in an Artificial Basin of Southern Italy: Lake Angitola of Calabria", Journal of Nutritional Ecology and Food Research Vol. 1, 270-276, 2013.

Pasolini M.P., Lamagna B., Meomartino L., Mennonna G., Auletta L, Esposito L., Cuomo A. "Acepromazine-dexmedetomidine-ketamine for injectable anaesthesia in captive European brown hares (*Lepus europaeus*)", Veterinary Anaesthesia and Analgesia 2013; 40(6):610-614, doi:10.1111/vaa.12056.

Auletta L, Pasolini M.P., Lamagna B., Della Valle G., Abbondante L., Abbagnale G., Tortora G., Cocchia N. "Apoptosis occurrence in stallion sperm stored at +4°C: Superoxide Dismutase (SOD) addiction in transport media", Atti XVII conferenza ESDAR, Bologna, Italia, 11-14 Settembre 2013. Reproduction in Domestic Animals 2013;48(S11):73.

Pasolini M.P., Silvestro L., Pagano T.B., Esposito R., Paciello O., Auletta L, Cocchia N. "Comparison of the effect of dexamethasone and flunixin meglumine administered to mares at insemination time in the modulation of mating induced endometritis", Atti XVII conferenza ESDAR, Bologna, Italia, 12-14 Settembre 2013.

Lamagna B., Auletta L, Cocchia N., Esposito R., Esposito L., De Mari L., Napoleone G., Pasolini M.P. "Effects on pregnancy rates of four protocols for the treatment of mating-induced endometritis in mares", Atti XVII conferenza ESDAR, Bologna, Italia, 12-14 Settembre 2013. Reproduction in Domestic Animals 2013;48(S11):111-112.

Di Dona F., Mennonna G., Fatone G., Alfiero G., Uccello V., Tarallo C., Auletta L, Meomartino L. "A survey of fractures in stray dogs of neapolitan urban area", Atti LXVII Convegno Nazionale S.I.S.Vet., Brescia, Italia, 17-19 Settembre 2013, p.197.

Saccone M., Scotti S., Auletta L, Meomartino L., Lamagna B., Miele F., Fatone G. "Identification of safe anatomical corridors on the lateral face of the vertebral bodies of the thoracic and lumbar spine in dogs. preliminary assessment of surgical stabilization of the spine as a result of trauma", Atti LXVII Convegno Nazionale S.I.S.Vet., Brescia, Italia, 17-19 Settembre 2013, p.201.

Napoleone G., Auletta L, Meomartino L., Della Valle G., D'Alessio N., Peretti V., Santoro M., Esposito L. "Biometrics measurements in Red foxes (*Vulpes vulpes*) in the Picentini area. Part I: Intrasexual differences between young adult and adult subjects", Proc. VIII International Symposium on Wild Fauna, Leon, Spain,

31 Ottobre - 3 Novembre 2013, p.48.

Esposito L., Auletta L., Meomartino L., Esposito F., Di Prisco F., Murino C., Mariani U., Pasolini M.P. "Biometrics measurements in Red foxes (*Vulpes vulpes*) in the Picentini area. Discussion and conclusions", Proc. VIII International Symposium on Wild Fauna, Leon, Spain, 31 Ottobre - 3 Novembre 2013, p.50.

Auletta L., Greco A., Albanese S., Brunetti A., Mennonna G., Esposito L., Pasolini M.P., Meomartino L. "Bone mineral density (BMD) in Red fox (*Vulpes vulpes*). Age and gender differences and application to age determination - preliminary results", Proc. VIII International Symposium on Wild Fauna, Leon, Spain, 31 Ottobre - 3 Novembre 2013, p.52.

Della Valle G., Auletta L., Fatone G., Mennonna G., Lamagna F., Gonzalo-Orden J.M., Meomartino L. "Tibial Plateau Angle in Red foxes (*Vulpes vulpes*). A descriptive study", Proc. VIII International Symposium on Wild Fauna, Leon, Spain, 31 Ottobre - 3 Novembre 2013, p.64.

Veneziano V., Auletta L., Neola B., Pasolini M.P., Barra G., Raffaele A., Cortese L., Di Loria A., Piantedosi D. "A questionnaire survey on ectoparasites control practices on hunting dogs in Salerno and Avellino provinces in Campania region (south Italy)", Proc. VIII International Symposium on Wild Fauna, Leon, Spain, 31 Ottobre - 3 Novembre 2013, p.81.

Neola B., Veneziano V., Auletta L., Barra G., Raffaele A., Celentano F., Rossi A., Di Prisco F., Piantedosi D. "Filarial worms in hunting dogs from in Salerno and Avellino provinces of Campania region (South Italy)", Proc. VIII International Symposium on Wild Fauna, Leon, Spain, 31 Ottobre - 3 Novembre 2013, p.83.

Cocchia N., Paciello O., Auletta L., Uccello V., Silvestro L., Mallardo K., Paraggio G., Pasolini M.P. "Comparison of the cytobrush, cottonswab, and low-volume uterine flush techniques to evaluate endometrial cytology for diagnosing endometritis in chronically infertile mares", *Theriogenology*, 77(1), pp 89-98, 2012.

Ragozzino M., Lamagna B., Guardascione A., Pasolini M.P., Auletta L., Lamagna F. "Trattamento chirurgico del sequestro corneale nel gatto mediante cheratectomia focale e copertura con la nittitante: studio retrospettivo e review della letteratura", *Veterinaria*, Anno 26, n. 1, 2012.

Ciotola F., Albarella S., Pasolini M.P., Cocchia N., Auletta L., Barbieri V., Peretti V. "Cytogenetic and genetic characterization of an intersex Arabian horse". *Italian Journal of Animal Science* (2011) volume 10, supplement 1, ASPA 19th Congress, 7-10 giugno 2011, pp 13-14.

Auletta L., Lamagna F., Uccello V., Lamagna B., Pasolini M.P. "In Vitro Comparison of Three Suture Techniques for Anastomosis of the Small Intestine in the Horse", *Atti 57th AAEP Annual Convention*, San Antonio, Texas, USA, 18-22 novembre 2011.

Auletta L., Lamagna F., Uccello V., Lamagna B., Pasolini M.P. "In Vitro Comparison of Three Suture Techniques for Anastomosis of the Small Intestine in the Horse", *Equine Veterinary Journal*, Volume 43, Issue Supplement 40.

Michele G., Auletta L., Trapani F., Meomartino L., Potena P., Castaldo R., Pasolini M.P. "Amelia di un arto anteriore in un puledro trotatore italiano", *Ippologia*, Anno 22, n. 3, 2011.

Ciotola F., Albarella S., Pasolini M.P., Auletta L., Esposito L., Iannuzzi L., Peretti V. "Molecular and Cytogenetic Studies in a Case of XX SRYNegative Sex Reversal in an Arabian Horse", *Sexual Development* 2011, DOI: 10.1159/000331480.

Esposito L., Auletta L., Marzatico G., Rinaldi L., Nicodemi L., Scopino G., Pinto S., Cringoli G. "Relationship between number of wild boars and parasitic concentration in a public center for game production", *Atti VII International Symposium on Wild Fauna*, Edinburgh, UK, 20-23 ottobre 2011.

Ciani F., Pero M.E., Muzj P., Mennonna G., Lamagna B., Cocchia N., Auletta L., Andreozzi G. "Clinical-chemistry parameters of bred hares (*Lepus europaeus*) subjected to parenteral sedation: differences between prepubescent and pubescent", *Atti VII International Symposium on Wild Fauna*, Edinburgh, UK, 20-

23 ottobre 2011.

Pasolini M.P., Lamagna B., Meomartino L., Mennonna G., Auletta L., Pelagalli A., Esposito L., Cuomo A. "Acepromazine-Dexmedetomidine- Ketamine (ADK) for field anaesthesia in European hares (*Lepus europaeus*)", Atti VII International Symposium on Wild Fauna, Edinburgh, UK, 20-23 ottobre 2011.

Meomartino L., Auletta L., Cecchini B., Nardella L., Peretti V., Pasolini M.P. "Radiographical and CT pattern of transversal or longitudinal hemimelia and amelia in Mediterranean Italian Buffaloes", Veterinary Radiology & Ultrasound, Vol. 52, No. 2, 2011, p 228.

Auletta L., Greco M., Lamagna B., Navas L., Uccello V., Fatone G., Pasolini M.P. "Incidenza e fattori di rischio della rhabdmiolisi in cavalla trottatori italiani" - "Incidence and risk factors associated with rhabdomyolysis in italian standardbred racehorses", Ippologia, Anno 22, n. 2, 2011.

Pezzella R., Cocchia N., Santoro P., Greco M., Potena A., Auletta L., Pasolini M.P. "Fattori di rischio nella rhabdmiolisi da sforzo: correlazione tra livelli plasmatici dei marker muscolari e ciclo estrale in cavalle trottatrici", Atti XVI Congresso della Società Italiana di Veterinari per Equini (SIVE), Marina di Carrara, 30-31 gennaio 2010, pp 295-296.

Pasolini M.P., Auletta L., Trapani F., Papparella S., Lamagna F., Paciello O. "Muscle biopsy in the diagnosis of flexural deformities (FD) in foals", Atti del Congresso Internazionale sulle Patologie Neuromuscolari, Napoli, 17-22 luglio 2010, in Acta Myologica (2010), vol. XXIX, p. 101.

Meomartino L., Auletta L., Cecchini B., Nardella L., Peretti V., Pasolini M.P. "Radiographical and CT pattern of transversal or longitudinal hemimelia and amelia in Mediterranean Italian Buffaloes", Atti della Conferenza annuale Europea di Diagnostica per Immagini Veterinaria, Giessen, Germany, 20-24 luglio 2010, p.102.

Auletta L., Cocchia N., Albarella S., Peretti V., Pasolini M.P. "Intersessualità in un puledro Purosangue Arabo". Atti XVII Congresso della Società Italiana di Veterinari per Equini (SIVE) 2010, Montesilvano (PE), pp 291-292.

Uccello V., Paudice E., Auletta L., Navas L., Lamagna F. "Enteroanastomosi nel cane: tecniche chirurgiche a confronto", Giornate Scientifiche 2010, Napoli, 25-26 novembre 2010.

Auletta L., Di Dona F., Meomartino L., Saccone M., Fatone G. "Morbo di Legg-Calvè-Perthes (LCP) nel cane: analisi di diversi approcci terapeutici", Giornate Scientifiche 2010, Napoli, 25-26 novembre 2010.

Nardella L., Nieddu A., Fatone G., Auletta L., Lamagna F. "Contrattura traumatica del quadricipite femorale in un gatto: trattamento con fissazione esterna dinamica", Atti XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Veterinaria (SICV) Olbia, 24-26 giugno 2010.

Pasolini M.P., Fatone G., Auletta L., Potena A., Russo M., Nardella L., Greco M. "Variabili tecniche nell'esecuzione dell'anestesia tronculare dei nervi digitali palmari/plantari nel cavallo", Ippologia, Anno 21, n. 1, Marzo 2010.

Auletta L., Paciello O., Greco M., Mallardo K., Pasolini M.P. "Deformità flessoria associata a miopatia nemalinica in un puledro trottatore", Incontro della Società Italiana di Riproduzione Equina (SIRE), Perugia, 21 novembre 2009.

Nardella L., Cuomo A., Auletta L., Reale S., Nieddu A., Lamagna F. "Osteogenesi periostale non distrazionale nel ripristino di fratture con vasta perdita di sostanza ossea nel cane: due casi clinici", Atti XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Veterinaria (SICV), Parma, 18-19 giugno 2009.

Auletta L., Pasolini M.P., Fatone G., Greco M., Nardella L., Potena A. "Variabili tecniche nell'esecuzione dell'anestesia tronculare dei nervi digitali palmari/plantari nel cavallo", Atti XVI Congresso Nazionale della

Società Italiana di Chirurgia Veterinaria (SICV), Parma, 18-19 giugno 2009.

Relatore a Congressi

Relatore su invito presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia - Palermo durante l'evento "Imaging nella Ricerca Traslazionale - Risonanza magnetica cerebrale nel modello sperimentale di chirurgia bariatrica in età pediatrica" presentando "Impatto dell'anestesi nella RMN funzionale. Modelli Animali". 09 Febbraio 2018, Palermo, Italia.

Relatore durante la 57a Conferenza Annuale di Ippiatria Americana (AAEP) presentando "In vitro comparison of three suture techniques for anastomosis of the small intestine in the horse". 18-22 Novembre 2011, San Antonio, Texas, USA.

Data

15/04/2020

Luogo

SALERNO