

## Curriculum Vitae

### DATI ANAGRAFICI:

Lopedote Mirella

Iscrizione albo professionale N°694 U.S.L BA\1

Laureata in Medicina Veterinaria nel 2003 presso l'Università degli Studi di Bari con tesi sperimentale dal titolo "Simultanea Identificazione nel bovino di Babesia, Anaplasma e Theileria mediante Reverse Line Blot hybridisation", frequenta il modulo professionalizzante in "Fondamenti di ricerca in Medicina Veterinaria"

Inizia la sua attività professionale nel campo dei piccoli animali presso le più importanti cliniche italiane ed europee, tra le quali: "Clinica Città di Monza" e "Clinica San Marco di Padova". Nel 2005 inizia a coltivare il suo interesse per la fisioterapia e riabilitazione lavorando per un anno presso la clinica "Gregorio VII" di Roma, occupandosi esclusivamente di queste discipline. Sempre nel 2005 inizia a collaborare con l'Ospedale Veterinario Pingry di Bari, dove si occupa come responsabile della fisioterapia e della diagnostica per immagini avanzata in particolare della Tomografia computerizzata(TC) cranio, torace e addome.

Dal 2011 al 2019 è direttore sanitario del "Centro Veterinario Therapy Pet" a Monopoli (Ba), centro di referenza per la fisioterapia, riabilitazione e medicina sportiva veterinaria nel sud Italia, occupandosi anche di terapia del dolore nei soggetti artrosici e anestesiologia

A maggio 2016 ha organizzato il primo seminario in Italia di medicina sportiva aperto a cinofili e medici veterinari.

A dicembre 2018 consegue presso l'Università del Tennessee USA, uno dei titoli più prestigiosi a livello internazionale CCRP (Certified Canine Rehabilitation Practitioner), diventando l'unico veterinario del centro sud Italia ad avere tale qualifica.

Dal 2018 al 2020 contratto di ricerca con Alma Mater Studiorum dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna, dal titolo "Isolamento di cellule staminali mesenchimali da tessuto adiposo di cane per applicazione in patologie osteoarticolari".

Dal 2014 segue come medico veterinario l'associazione di protezione civile "Le Orme di Askan" sez. Puglia, e dal 2017 è diventato volontario cinofilo dello stesso gruppo.

Da gennaio 2019 è iscritto come volontario UCIS (unità cani da soccorso Italia)

### ESPERIENZA LAVORATIVA

7 mesi di collaborazione post-laurea presso il dipartimento di biologia molecolare di produzione Animale presso la Facoltà di Med. Vete. Di Bari

3 mesi tirocinio post-laurea presso la clinica veterinaria "Citta di Monza" in Monza (Milano)

7 mesi tirocinio post laurea presso la Clinica S.Marco di Padova

1 anno di praticantato in fisioterapia e riabilitazione presso la clinica "Gregorio VII" in Roma

6 mesi di tirocinio presso la facoltà di Medicina e Chirurgia di Bari dipartimento di "medicina interna e medicina pubblica" sezione di diagnostica per immagini, per apprendere concetti sull' utilizzo della TAC nei tessuti molli(torace ,addome)

4 mesi di tirocinio pratico presso la facoltà di Medicina e Chirurgia degli studi di Bari dipartimento di "Neurodiagnostica", per apprendere concetti sull' utilizzo della TAC in campo neurologico

5 anni di collaborazione presso l'Ospedale veterinario "Pingry" di Bari come responsabile della diagnostica per immagini (TAC) e fisioterapia e riabilitazione.

Dal 2011 al 2019 direttore sanitario del centro veterinario "Therapy Pet" Monopoli (Bari), come responsabile del reparto di fisioterapia riabilitazione, anestesia e terapia del dolore nei cani artrosici

Dal 2014 segue come medico veterinario l'associazione di protezione civile "Le Orme di Askan" sez. Puglia, e dal 2017 è diventato volontario cinofilo dello stesso gruppo.

Da Ottobre 2019 ad oggi collaborazione presso la clinica veterinaria "San Michele" san Michele all'adige (Tn) responsabile del reparto di fisioterapia e medicina sportiva

Da gennaio 2019 è iscritto come volontario UCIS (Unità cinofile italiane da soccorso

Da febbraio 2021 è iscritta alla società SIRIMSVET (società specialistica di fisioterapia e medicina sportiva)

## **CORSI**

- Conseguimento del CCRP Università del Tennessee U.S. Dicembre 2018
- Corso SCIVAC di "Malattie Epatiche nel cane e nel gatto" Perugia 2005
- Corso pratico SCIVAC di "Fisioterapia riabilitativa del cane" Cremona 2 - 5 Maggio 2006
- Corso pratico di formazione in "ecografia del cane e del gatto" Salerno 26 - 27 ottobre 2009
- Corso SCIVAC di "Traumatologia dei tessuti molli" Arezzo 2009
- Corso pratico avanzato di "ecografia nel cane" Università di medicina veterinaria di Perugia 10 - 11 - 12 - dicembre 2010
- Corso di Neurologia con Dott. Massimo Mariscoli presso ospedale veterinario "Pingry" Bari Gennaio 2010 - Novembre 2010
- Corso di Dermatologia del cane e del gatto con Dott.ssa Alessandra Fondati presso "Formev" Bari Ottobre 2011 - Gennaio 2012
- Corso sulle "enteropatie del cane e del gatto", Formev Bari 22 - 24 Giugno 2012
- Congresso internazionale SCIVAC "leishmaniosi canina e malattie trasmesse da vettori a che punto siamo?", Pisa 8 - 10 Marzo 2013.
- Congresso multisala SCIVAC, Rimini 28 maggio 1 giugno 2014 sezione di fisiatria e riabilitazione.
- Congresso multisala SCIVAC, Rimini 29-31 maggio 2015 sezione di fisiatria e riabilitazione.
- Congresso nazionale SCIVAC , Milano 8-10 Aprile "Quando il clinico incontra il nutrizionista.
- Congresso internazionale "il cane sportivo", Milano 5-6 novembre 2016

## **RELATORE A GIORNATE STUDIO**

Relatore serata interclinica Lecce 17 luglio 2015 dal titolo "Concetti base sulla fisioterapia" (sponsorizzato dalla Royal canin).

Relatore serata interclinica Matera Matera 13 maggio 2016 dal titolo "Approccio multidisciplinare all'artrosi del cane" (sponsorizzata da Aurora Biofarma).

- Giornata studio SCIVAC sulla fisioterapia ottobre 2006 presso Palazzo Trecchi Cremona

- Seminario di primo soccorso organizzato dall'ass. "Le Orme di Askan" dicembre 2014 aprile 2015

-serata interclinica Monopoli 2015 dal titolo "Il mio cane è sempre stanco" presso l'ambulatorio "Therapy Pet"

-Relatore e ideatore del primo seminario nel sud Italia sul cane sportivo 21 maggio 2016 Monopoli

Relatore allo stage sul cane sportivo 13 novembre 2016 presso centro cinofilo Cinofollia Bari

Maggio 2019 Relatore allo stage sul cane sportivo presso centro cinofilo Bari Agility Club

Marzo 2017 seminari sull'utilizzo della fisioterapia veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari .

Ottobre 2018 seminario sull'utilizzo della fisioterapia veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bologna .

Dicembre 2018 seminario sulla preparazione atletica del cane da lavoro presso IVSA (associazione internazionale studenti veterinari) di Bologna

Relatore al seminario nazionale "Il cane da Lavoro" sponsorizzato dalla Vetoquinol, 23 Febbraio 2020 Roma, 6 dicembre 2020.

Relatore al percorso nazionale sulla medicina sportiva "Il cane da lavoro" sponsorizzato dalla Vetoquinol gennaio giugno 2021

Relatore al corso di istruttore cinofilo ENCI 8,9 maggio 2021 clusone

Relatore alla seconda edizione del Thin blue line day 30 maggio 2021

Relatore e membro del comitato scientifico del corso base di fisioterapia veterinaria presso l'Università medicina veterinaria di Bari ,ottobre novembre 2021

Relatore al master di secondo livello di fisioterapia e medicina sportiva dell'università di medicina veterinaria di Bologna 2022

## **PUBBLICAZIONI:**

### **"PHYSIOLOGIC RESPONSES IN WORKING DOGS BEFORE AND AFTER THREE DIFFERENT FIELD TRIALS**

Authors: Lopedote M.1\*(DVM, CCRP), Valentini S.2 (DVM, Associate Professor), Musella V. 3 (PhD, Assistant Professor), Spinella G. 2 (DVM, PhD, Dipl. ECVSMR)

Affiliations: 1Ambulatorio Veterinario Associato Therapy Pet, Monopoli (Bari) (Italy), 2 Dept. of Veterinary Medical Sciences – University of Bologna (Italy), 3Dept. of Health Sciences – University of Catanzaro (Italy)

Poster presentato a settembre 2019 al primo congresso internazionale VEPR \ ECVSMR ( VEPR, veterinari European Physical Therapy and Rehabilitation Association) (ECVSMR, European college of veterinary sports medicine and rehabilitation),

**“Complicazioni post traumatiche nell’arto anteriore distale di un cane di razza Spitz . Valutazione risultati di un protocollo fisiatrico”**

Autori; Lopedote M.1\*(DVM, CCRP), Bolzi Jenny Med Vet, Valentini S.2 (DVM, Associate Professor), Spinella G. 2 (DVM, PhD, Dipl. ECVSMR)

Affiliations: 1Ambulatorio Veterinario Associato Therapy Pet, Monopoli (Bari) (Italy), 2 Dept. of Veterinary Medical Sciences – University of Bologna (Italy),

Articolo pubblicato sulla rivista “Veterinaria” del 1 febbraio 2020

**“Changes in Pulse rate, respiratory rate and Rectal Temperature in Working Dogs before and after Three Different Field Trials”**

Authors: Lopedote M.1\*(DVM, CCRP), Valentini S.2 (DVM, Associate Professor), Musella V. 3 (PhD, Assistant Professor), Jose manuel Vilar, Spinella G. 2 (DVM, PhD, Dipl. ECVSMR)

Affiliations: 1Clinaca Veterinaria S. Michele, 38010 Grumo di San Michele all’Adige (TR)

(Italy), 2 Dept. of Veterinary Medical Sciences – University of Bologna (Italy), 3Dept. of Health Sciences – University of Catanzaro (Italy, Department of Animal Pathology, Instituto Universitario de Investigaciones Biomedicas y Universitarias , Universitda de Las Palma Gran Canaria ,35416 Arucas , Spain.

Articolo pubblicato sulla rivista “Animal special issue Sport Medicine and Rehabilitation in Companion Animals,23 aprile 2020

**AUTOLOGOUS ADIPO TISSUE MESENCHYMAL STEM CELLS (ATMSCs) ADMINISTRATION IN DOG WITH SEVERE OSTEOARTHRITIS AND ARTHROSIS: A CASE REPORT**

Lopedote M, DVM, CCRP, “Clinica S. Michele” San Michele all’Adige, of Trento, Italy Spinella G, DVM, PhD, ACVSMR Diplomate, ECVSMR Diplomate, Department of Veterinary Clinical Sciences, University of Bologna, Italy Iacono E, DVM, PhD, Department of Veterinary Clinical Sciences, University of Bologna, Italy

Poster presentato al ECVSMR Scientific Meeting 27 Feb,2021

**Clinical Evaluation of Creatine Kinase and Aspartate Aminotransferase for Monitoring Muscle Effort in Working Dogs in Different Simulated Fieldworks**

Giuseppe Spinella 1, Simona Valentini 1,\*, Vincenzo Musella 2, Enrico Bortolotti 3 and Mirella Lopedote 3

Articolo pubblicato sulla rivista “Animal special issue Sport Medicine and Rehabilitation in Companion Animals,27 giugno 2021

**PROGETTI DI PET-THERAPY ideatore, coadiutore e responsabile**

- “IO E LORO” Agosto 2011 - Maggio 2012 presso il “Centro Arcobaleno” centro ricreativo soggetti diversamente abili Monopoli
- “ANCH’IO VENGO A SCUOLA” Dicembre 2011- Maggio 2012 presso IV circolo didattico Statale “C. Bregante”
- “NON CI SONO SOLO IO” Gennaio 2012 - Aprile 2012 presso Istituto di Istruzione Secondaria di 1° Grado Statale “Alessandro Volta” Monopoli
- “INDOVINA CHI VIENE A SCUOLA” Febbraio 2012 scuola primaria Direzione Didattica Statale 1° circolo didattico “Collodi” Fasano

- "INDOVINA CHI VIENE A SCUOLA" Marzo 2012 scuola dell'infanzia Direzione Didattica Statale 1° circolo didattico "Collodi" Fasano
- "Se provo ...Riesco" Aprile - Maggio 2012 progetto di sperimentazione didattica per la disabilità scuola dell'infanzia Direzione Didattica Statale 1° circolo didattico "Collodi" Fasano
- "Ho un cane per amico" Ottobre 2012 scuola primaria Direzione Didattica Statale 1° circolo didattico Polignano
- "Ho un cane per amico" Ottobre 2012 scuola primaria Direzione Didattica Statale 1° circolo didattico Fasano
- "Ho un cane per amico" Ottobre 2012 scuola primaria Direzione Didattica Statale 2° circolo didattico Monopoli
- "Ho un cane per amico" Marzo 2013 scuola primaria Direzione Didattica Statale 1° circolo didattico Conversano
- "Ho un cane per amico" Marzo 2013 scuola superiore professionale di Conversano
- "Ho un cane per amico" Marzo 2013 scuola secondaria A. Volta Monopoli
- "Ho un cane per amico" Aprile 2013 scuola primaria Direzione Didattica Statale 1° circolo didattico "Collodi" Fasano
- "Ho un cane per amico" Maggio 2013 scuola dell'infanzia Direzione Didattica Statale 1° circolo didattico "Collodi" Fasano
- "Conoscere per viverci meglio" Aprile, Maggio 2016 scuola superiore professionale di Conversano
- "Se provo ci riesco" Gennaio Giugno 2017-2018 scuole infanzia primo, secondo, terzo, quarto circolo comune di Monopoli.
- "Se provo ci riesco" Gennaio Giugno 2017-2018 scuole primaria primo, secondo, terzo, quarto circolo comune di Monopoli, secondo circolo comune di Fasano, istituto comprensivo Settanni Manzoni comune di Rutigliano
- "Se provo ci riesco" Gennaio Giugno 2017-2018 scuole secondarie di primo grado , secondo, quarto circolo comune di Monopoli, istituto comprensivo Settanni Manzoni comune di Rutigliano
- "Se provo ci riesco, Gennaio Maggio 2018-2019 scuole secondarie di primo grado , secondo, quarto circolo comune di Monopoli,
- "Se provo ci riesco, Gennaio Maggio 2018-2019 istituto comprensivo Settanni Manzoni comune di Rutigliano