

## CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

**Stefano CICCARELLI**

*DVM, PhD, Spec. MIPPV, MS (Oncologia), ECVIM-CA (Oncology) resident*

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nazionalità Italiana

email [stefano.cicarelli@uniba.it](mailto:stefano.cicarelli@uniba.it);

### POSIZIONE ATTUALE

Dal 1 agosto 2023 ad oggi

Ricercatore a tempo determinato, tipo B, SSD Vet/08 – Clinica Medica Veterinaria

Dal 7 settembre 2023

Affidamento incarico didattico di Semeiotica medica (2 CFU), IV anno LM/42

Affidamento incarico didattico di Oncologia medica (2 CFU), V anno LM/42

23 settembre 2022 (III quadrimestre)

Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) S.C. 07/H4 – CLINICA MEDICA E FARMACOLOGIA VETERINARIA – II fascia.

### FORMAZIONE e RICERCA

21 marzo 2022 ad oggi

**Residency Program Training European College of Veterinary Internal Medicine ECVIM- CA (Oncology) - II anno Resident ECVIM- CA (Oncology).** Il programma di residency alternativo è stato approvato in co-tutela tra l'Istituto Veterinario di Novara e il Dipartimento di Medicina Veterinaria di Bari. Tutor supervisor: Chiara Leo (Dipl. ACVIM & ECVIM-CA Oncology) e Riccardo Finotello (Dipl. ECVIM-CA Oncology).

Marzo 2020 – luglio 2022

**Specializzazione in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria**

Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria  
Conseguimento specializzazione discutendo una tesi dal titolo “Infezione da parainfluenza virus canino (CPIV) in un cane con sindrome respiratoria acuta” – votazione 50/50 e lode (26 luglio 2022)

Febbraio 2018 – luglio 2019

**Diploma Master di II livello in Oncologia Veterinaria**

Università degli Studi di Pisa – Dipartimento di Scienze Veterinarie - Master di II livello in Oncologia Veterinaria  
Conseguimento Diploma di Master di II livello discutendo una tesi dal titolo “Cistoadenocarcinoma e dermatofibrosi nodulare in un cane meticcio con mutazione del gene FLCN” – votazione OTTIMO/OTTIMO (26 luglio 2019)

Novembre 2016 – marzo 2020

**Dottore di Ricerca – Sanità Animale e Zoonosi**

Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento di Medicina Veterinaria – Scuola di Dottorato in Sanità animale e Zoonosi – XXXII ciclo.

Conseguimento del titolo di Dottore di ricerca (PhD) discutendo una tesi dal titolo “BAL fluid analysis in the identification of infectious agents in sea turtles with pulmonary diseases”. (27 marzo 2020)

Novembre 2015

**Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Veterinario (Università di Bari)**

Esame di stato per l'abilitazione alla professione (II sessione 18 novembre 2015)

Settembre 2010 - luglio 2015

**Laurea Magistrale (LM-42) in Medicina Veterinaria (23 luglio 2015)**

Università degli Studi di Bari Aldo Moro

1° luglio 2007

**Maturità Classica**

Scuola Navale Militare Francesco Morosini – Isola di Sant'Elena - Venezia

### **ATTIVITA' di DOCENZA in AMBITO UNIVERSITARIO**

A.A. 2022-23

**Docente di Malattie infettive degli animali domestici correlate a patologia oncologica**

Dottorato di ricerca in Sanità Animale e Zoonosi (XXXVIII ciclo) – 1 CFU (10 ore)

Università degli studi di Bari Aldo Moro- Dipartimento di Medicina Veterinaria

A.A. 2022-23

**Docente di Sea Turtles Medicine (Titolare modulo)**

Master Universitario di II livello in Conservation medicine for aquatic animals - Direttore Prof. Mazzariol

Università degli studi di Padova – Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione – 2 CFU (20 ore didattica frontale e pratica)

A.A. 2021-22

**Docente al corso Marine Mammals & Reptiles**

Corso di Laurea in Medicina Veterinaria

Michigan State University – Depts of Pathobiology & Diagnostic Investigation (seminario di 4 ore inserito nel programma didattico curriculare del corso di marine mammals and reptiles medicine)

A.A. 2021-22

**Docente di Sea Turtles Medicine (Titolare modulo)**

Master Universitario di II livello in Conservation medicine for aquatic animals - Direttore Prof. Mazzariol

Università degli studi di Padova – Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione – 2 CFU (20 ore didattica frontale e pratica)

A.A. 2020-21

**Docente di Sea Turtles Medicine (Titolare modulo)**

Master Universitario di II livello in Conservation medicine for aquatic animals – Direttore Prof. Mazzariol

Università degli studi di Padova – Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione – 1 CFU (10 ore didattica frontale e pratica)

A.A. 2016-17

**Docente di medicina delle tartarughe marine**

Corso di Alta Formazione Universitaria – Summer School “Attuali Procedure nella Cura e Riabilitazione delle Tartarughe Marine” – Direttore Prof. Antonio Di Bello (3 ore di teoria e 15 ore di pratica, 1 CFU)  
Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento di Medicina Veterinaria

Novembre 2017 ad oggi

**Attività didattica di supporto.** All'interno dei corsi afferenti al CdL in Medicina Veterinaria (LM42), di Patologia Chirurgica Veterinaria (IV anno), dei PDP (Percorsi didattici professionalizzanti, V anno) e di Clinica chirurgica pratica (V anno), ha svolto attività di supporto alla didattica con lezioni sull'eziopatogenesi, la diagnosi e la terapia delle principali malattie oncologiche del cane e del gatto (totale ore annue 60)  
Università degli studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento di Medicina Veterinaria

### Altre esperienze didattiche correlate

28 febbraio 2023 - 2 marzo 2023

**Docente progetto di cooperazione BLUE coAL-ITion (Ecosustainable Development for Albanian coast-sea natural capital) (16 ore didattica frontale + 14 ore didattica pratica svolta ad ottobre 2022 presso la Sea Turtle Clinic)**  
Progetto promosso da CELIM (Centro Laici Italiani per le Missioni) e la Sea Turtle Clinic del Dipartimento di Medicina Veterinaria di Bari per la realizzazione di un progetto di tutela ambientale sulle coste dell'Albania.

Gennaio 2023

**Docente invited speaker - corso UNISVET – Il fantastico mondo dell'Oncologia (2 ore di didattica frontale)**

Corso Formativo per Assistente Veterinario online – UNISVET Milano (Italia)

Il corso online si è basato sulla realizzazione di due presentazioni riguardanti l'oncologia, affrontando i temi utili alla formazione degli assistenti veterinari nei reparti di oncologia.

Maggio – novembre 2022

**Attività di Peer-Tutoring – Vincitore bando tutorato didattica integrativa CdL Medicina Veterinaria (250 ore)**

Dipartimento di Medicina Veterinaria – Università degli Studi di Bari Aldo Moro

A.A. 2021-22

**Tutorato per attività didattica integrativa e di recupero – Vincitore Bando di Ateneo (250 ore)**

Dipartimento di Medicina Veterinaria – Università degli Studi di Bari Aldo Moro

A.A. 2018-19

**GLOBAL-DOC – Dottorando tutor progetto di integrazione dottorandi stranieri “incoming” (300 ore)**

Progetto realizzato dall'Ateneo di Bari coinvolgendo quattro figure di dottorandi tutor (scelti in base ad una valutazione di titoli e colloquio) diretti dai delegati del Rettore all'internazionalizzazione, per promuovere l'integrazione culturale e sociale dei dottorandi “incoming” all'interno delle realtà dipartimentali dell'Ateneo.

Sono state effettuate convenzioni tra l'Università di Bari e gli atenei di origine dei dottorandi incoming, sviluppati progetti finalizzati ad aumentare i rapporti di ricerca in co-tutela.

Università degli Studi di Bari Aldo Moro

A.A. 2019-20

**Tutorato per attività didattica integrativa e di recupero – Vincitore Bando di Ateneo (250 ore)**

Dipartimento di Medicina Veterinaria – Università degli Studi di Bari Aldo Moro

A.A. 2017-18

**Tutorato per attività didattica integrativa e di recupero – Vincitore Bando di Ateneo (250 ore)**

Dipartimento di Medicina Veterinaria – Università degli Studi di Bari Aldo Moro

### Correlatore tesi di laurea

Candidato IANNITELLI Massimo – Valutazione degli effetti collaterali secondari al trattamento chemioterapico in 24 cani con linfoma

Candidata ROSAIRE Martina – Chemioterapia di mantenimento con clorambucile in regime pulsatile in cani affetti da carcinoma uroteliale della vescica.

Candidato LABOMBARDA Giuseppe – Elettrochemioterapia adiuvante nel trattamento dei sarcomi dei tessuti molli di basso grado a carico degli arti in 4 cani.

## **ESPERIENZE CLINICHE**

Novembre 2016 ad oggi

### **Ospedale Didattico Veterinario – Dipartimento di Medicina Veterinaria (UNIBA)**

Medico referente del servizio di Oncologia Medica del DIMEV. Le principali attività cliniche, di ricerca e didattiche erano incentrate sulla diagnosi e la terapia delle patologie oncologiche dei piccoli animali. In modo particolare sono stati esaminati circa 300 cani e gatti con diagnosi di malattia oncologica a cui è seguita stadiazione oncologica, impostazione di un protocollo terapeutico. Dal 2019, il Dipartimento di Medicina Veterinaria ha acquisito un elettroporatore (Biopulse ®) che ha dato la possibilità di eseguire elettrochemioterapia su neoplasie di gatti e cani sensibili a questo trattamento. Ha intrapreso protocolli standard per il trattamento dei carcinomi squamocellulari dei gatti e sono tuttora in atto studi sull'applicazione e l'efficacia dell'elettrochemioterapia come terapia intraoperatoria e post-operatoria, dopo rimozione di sarcomi dei tessuti molli o di carcinomi dei sacchi anali, oltre che l'impiego di elettrochemioterapia nelle neoplasie cutanee del cavallo.

Da novembre 2022 il servizio di oncologia medica è diretto dal prof. Riccardo Finotello e coadiuvato dalla prof.ssa Franchini (sezione di chirurgia) e dal candidato.

Novembre 2016 ad oggi

### **Sea Turtle Clinic – Dipartimento di Medicina Veterinaria (UNIBA)**

Presso il Dipartimento di Med Vet è attiva la Sea Turtle Clinic, struttura dedicata alla cura, la salvaguardia e lo studio delle principali patologie da impatto antropico sulle tartarughe marine. L'attività clinica e di ricerca si basa sulla rete di comunicazione creata sul territorio che ha permesso di registrare ogni anno circa 300 ingressi di tartarughe marine provenienti da vari centri recupero di Puglia, Basilicata e Calabria. Il dr. Ciccarelli è parte integrante dello staff che svolge gran parte dell'attività clinica e di ricerca su valutazioni clinico-laboratoristiche, screening radiografici, ecografici ed endoscopici, iter terapeutici.

Ottobre 2015 – agosto 2019

### **Internship rotating e specialistico in Oncologia presso Istituto Veterinario di Novara**

Internship rotating nelle varie discipline cliniche. Il programma di internship ha previsto rotazioni nelle principali discipline medico-veterinarie, sotto la supervisione di diplomati ai college europei o americani. L'attività clinica era alternata all'attività didattica e di ricerca durante le diverse turnazioni attraverso journal club, book club, case presentation. Di seguito le varie discipline svolte

- Medicina interna sotto la supervisione dei dott.ri Eric Zini (Dipl. ECVIM-CA internal medicine) e Carolina Callegari (Dipl. ECVIM-CA internal medicine)
- Diagnostica per immagine sotto la supervisione dei dott.ri Edoardo Auriemma (Dipl. ECVDI) e Giuseppe Lacava (Dipl. ECVDI)
- Terapia intensiva e pronto soccorso sotto la supervisione del dott. Marco Pesaresi
- Neurologia e neurochirurgia sotto la supervisione dei dott.ri Paolo Zagarella e Edy Mercuriali
- Oncologia sotto la supervisione della dott.ssa Chiara Leo (Dipl. ACVIM & ECVIM-CA Oncology)
- Odontostomatologia sotto la supervisione della dott.ssa Margherita Gracis (Dipl. AVDC & EVDC)
- Oftalmologia sotto la supervisione della dott.ssa Antonella Rampazzo (Dipl. ECVO)

- Chirurgia sotto la supervisione del Dr. Stefano Nicoli
- Dermatologia sotto la supervisione della dott.ssa Giordana Zanna (Dipl. ECVD)

Il programma di internship specialistico in oncologia, sotto la supervisione della dr.ssa Chiara Leo, è stato integrato durante il dottorato di ricerca con un programma di continuing education.

Il programma ha permesso di esaminare circa 200 casi clinici di oncologia medica come clinico principale sotto la supervisione del tutor.

Durante il percorso specialistico, l'attività clinica è stata integrata anche dai diplomati dei reparti di medicina interna, diagnostica per immagini e chirurgia a supporto e completamente degli iter diagnostici e terapeutici.

Agosto- settembre 2015

### **Visiting training program presso The Royal Veterinary College**

Programma di visiting training nel reparto di Oncologia del Royal Veterinary College – Hatfield Hertfordshire AL97TA (UK) – Queen Mother Animal Hospital – sotto la supervisione della Dr.ssa Ana Lara Garcia (DACVIM & DECVIM Oncology).

Il programma ha previsto la partecipazione ai round giornalieri affiancato dai diplomati e dai resident del reparto di oncologia, visite cliniche per consulti oncologici, visite di controllo, stadiazione oncologica, restaging, somministrazione di chemioterapia. Il programma è stato integrato da attività formativa teorica in oncologia e in altre discipline affini attraverso la partecipazione ai round settimanali tra oncologi, chirurghi, radiologi e patologi clinici della struttura. Inoltre, è stato possibile seguire e supervisionare le attività pratiche degli studenti del V anno del corso di laurea durante la loro turnazione in oncologia.

## **BORSE DI STUDIO, PREMI, RICONOSCIMENTI**

Ottobre 2022

Premio Travel Grant in occasione del 7° Mediterranean Conference on Marine Turtles – Tetouan – Marocco

Presentazione di una relazione dal titolo “Ultrasound imaging of reproductive system (ovaries, eggs and testicles) in Loggerheads (Caretta caretta) in Adriatic Sea (Italy)”.

Ottobre 2018

Premio Travel Grant in occasione del 6° Mediterranean Conference on Marine Turtles – Porec – Croazia

Presentazione di una relazione dal titolo “Intravenous tramadol for surgical pain relief in general anesthesia with propofol in Loggerhead (Caretta caretta)”.

Marzo 2018

Premio Travel Grant come Best oral presentation in occasione della giornata SIDEV – 25 marzo 2018 (Cremona) per l'esposizione di un caso clinico di Cistoadenocarcinoma monolaterale associato a dermatofibrosi nodulare in un cane meticcio con mutazione del gene FLCN.

## **ESPERIENZE DI RICERCA e PROGETTUALI**

Marzo 2022 ad oggi

Da circa un anno presso l'Istituto Veterinario di Novara sono stati raccolti campioni ematici e istologici (milza) su pazienti con diagnosi di emangiosarcoma. Il progetto, facente parte del progetto di ricerca del programma di residency

(ECVIM-CA) in collaborazione con la sezione di Anatomia Patologica del Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione dell'Università di Padova (Prof. Zappulli) mira a individuare la presenza di miRNA in circolo e a livello del tessuto neoplastico allo scopo di identificare fattori prognostici nei pazienti con emangiosarcoma.

2022 ad oggi

Progetto MOLREP. Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca tra il Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa (Prof Paolo Casale) e la Sea Turtle Clinic del Dipartimento di Medicina Veterinaria dell'Università di Bari. Il progetto ha la finalità di sfruttare la rara opportunità rappresentata dall'alta presenza di tartarughe marine nel Golfo di Manfredonia che vengono catturate accidentalmente a strascico. A questo scopo sono in corso indagini di diagnostica di laboratorio per valutare i parametri di stress durante le fasi di cattura, valutazione dei profili ormonali e valutazioni ecografiche dell'apparato genito-urinario.

Le fasi preliminari di questo progetto hanno permesso la realizzazione di due presentazioni a congressi internazionali e l'attribuzione di un premio:

- 18-21 ottobre 2022  
7<sup>th</sup> Mediterranean conference on Marine Turtles- Tetouan – Morocco con una relazione dal titolo “Ultrasound imaging of reproductive system (ovaries, eggs and testicles) in loggerheads (Caretta caretta) in Adriatic Sea (Italy)
- 25-28 marzo 2022  
40<sup>th</sup> International Sea Turtle Symposium, Perth (Australia) con una relazione dal titolo “Ultrasound imaging of ovaries and eggs in loggerhead (Caretta caretta) in Adriatic Sea (Italy)” (Cicarelli S\*, Franchini D, Paci S, Valastro C, Freggi D, Salvemini P, Bellomo D, Di Bello A).

2019 ad oggi

Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca ENEA- Casaccia, Divisione Tecnologiche e Metodologie per la Salvaguardia della Salute, sugli effetti e sull'efficacia in medicina veterinaria del brevetto ENEA MIX 557, CE mark 0344, medicamento innovativo per la gestione delle ferite complicate caratterizzate da ampia perdita di sostanza, ustioni e piaghe di grado elevato e secondarie a infestazioni da parassiti, attualmente prodotto da Phytoceuticals Ltd di Zurigo. La collaborazione si è concretizzata con la realizzazione del seguente articolo:

- A formulation of neem and hypericum oily extract for the treatment of the wound myiasis by Wohlfahrtia magnifica in domestic animals. Parasitology research. Doi 10.1007/200436-019-06375-x

Inoltre, l'impiego del suddetto medicamento ha permesso di ottenere eccellenti risultati anche nell'applicazione di ferite craniche di origine traumatica nelle tartarughe marine, attraverso la realizzazione due presentazioni a congressi internazionali e del seguente articolo:

- Franchini D, Paci S, Ciccarelli S\*, Valastro C, Salvemini P, Di Bello A. Clinical Findings, Management, Imaging, and Outcomes in Sea Turtles with Traumatic Head Injuries: A Retrospective Study of 29 Caretta caretta ANIMALS 2023, 13(1), 152.
- MetroSea 2020, Napoli - Italia – TC 19 International Workshop on Metrology for Sea con una relazione dal titolo “Head injuries in Loggerheads (Caretta caretta): new threat in the Gulf of Taranto?”
- 40<sup>th</sup> International Sea Turtle Symposium, Perth (Australia) - “Prognostic evaluation of head injuries in 27 Sea turtles (Caretta caretta)” (Paci S, Ciccarelli S\*, Di Bello A, Trotta A, Caprio F, Bellomo D, Franchini D).

2017 ad oggi

Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni nazionali e internazionali con ricercatori e clinici afferenti alle seguenti istituzioni: 1) Anicura Istituto Veterinario di Novara (Italia); 2) Università degli Studi di Padova (Italia); 3) Dick White Referrals, Cambridgeshire CB8 0UH, UK; 4) Anicura Centro Oncologico Veterinario (Bologna, Italia), 5) Anicura Clinica Veterinaria CMV (Varese, Italia).

Le tematiche hanno riguardato tre argomenti principali: valutazione ecografica in gatti con diagnosi di panleucopenia, impiego ed effetti della mirtazapina in gatti affetti da linfoma e sottoposti a chemioterapia; valutazione di un approccio multimodale per il trattamento di carcinoma squamocellulare palpebrale nel gatto.

La collaborazione si è concretizzata con la realizzazione dei seguenti articoli:

- Ferro L, Ciccarelli S, Stanzani G, Nappi L, Angelini F, Leo C. Appetite stimulant and anti-emetic effect of Mirtazapine transdermal ointment in cats affected by lymphoma following chemotherapy administration: a multi-centre retrospective study. *Animals (basel)*. 2022; 12: 155 doi.org/10.3390/ani12020155
- Ferro L, Rigon N, Ciccarelli S, Baracchetti L, Leo C. Long-term outcome with neoadjuvant electrochemotherapy and sliding canthoplasty in a cat with locally advanced squamous cell carcinoma of the lower and third eyelid *VETERINARY RECORD CASE REPORTS* 2023, 11(1), e526
- Isaya R, Ciccarelli S, Enache D, Specchi S, Pesaresi, Ferri F, Porporato F, Auriemma, Contiero B, Coppola LM, Zini E. Gastrointestinal ultrasonographic findings in cats with feline panleukopenia: a case series. *BMC Vet Res.* (2021) 17: 20 doi.org/10.1186/s12917-020-02720-w

2017 ad oggi

Partecipazione alle attività di gruppi di ricerca composti da ricercatori e docenti del Dipartimento di Medicina Veterinaria di Bari. La collaborazione si è concretizzata con la realizzazione dei seguenti articoli, che hanno condotto a due singolari diagnosi di parainfluenza virus canino in un paziente sintomatico, alla valutazione di un paziente che ha sviluppato osteosarcoma secondario ad osteomielite da *Serratia liquefaciens*. Gli altri 3 lavori hanno permesso di identificare e segnalare l'elevata incidenza di antibiotico-resistenza nelle tartarughe marine.

- Cordisco M, Lucente MS, Sposato A, Cardone R, Pellegrini F, Franchini D, Di Bello A, Ciccarelli S. Canine Parainfluenza Virus Infection in a Dog with Acute Respiratory Disease *VET SCIENCES*, 2022, 9(7), 346
- Franchini D, Paci S, Ciccarelli S, Valastro C, Greco G, Di Bello A. Chondroblastic Osteosarcoma associated with previous chronic osteomyelitis caused by *serratia liquefaciens* in a German sheperd dog. *Vet Sci* (2022), 9: 96 doi 10.3390/vetsci9030096
- Trotta A, Marinaro M, Sposato A, Galgano M, Ciccarelli S, Paci S, Corrente M. Antimicrobial resistance in loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*): A comparison between clinical and commensal bacterial isolates. *Animals (Basel)* 2021. 11(8): 2435. doi: 10.3390/ani11082435
- Trotta A, Cirilli M, Marinaro M, Bosak S, Diakoudi G, Ciccarelli S, Paci S, Buonavoglia D, Corrente M. Detection of multi drug resistance and AmpC beta-lactamase/extended-spectrum beta lactamase genes in bacterial isolates of loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*) from the Mediterranean Sea. *Marine Pollut Bull.* 2021; 164, 112015 doi:10.1016/j.marpolbul.2021.112015
- Ciccarelli S, Valastro C, Di Bello A, Paci S, Caprio F, Corrente ML, Trotta A, Franchini D. Diagnosis and Treatment of Pulmonary Disease in Sea Turtles (*Caretta caretta*). *Animals (Basel)*. 2020 Aug 5;10(8):1355. doi: 10.3390/ani10081355.

2017 ad oggi

Partecipazione al gruppo di ricerca sullo "Studio dell'impiego della camera iperbarica su tartarughe marine affette da malattia da decompressione" in collaborazione tra l'Università di Bari e la Marina Militare Italiana (comando di Taranto) che ha portato alla pubblicazione del seguente lavoro:

- Analysis of risk factors associated with gas embolism and evaluation of predictors of mortality in 482 loggerhead sea turtles. *Sci Rep* 2021 Nov 22; 11(1):22693. Doi 10.1038/s41598-021-02017-4

2017 ad oggi

Collaborazione medico-scientifica e di ricerca con Oasi WWF Policoro Herakleia (Policoro, MT, Italia) nell'ambito del progetto di tutela e recupero delle tartarughe marine "Golfo di Taranto e Tirreno meridionale" in merito allo studio, alla diagnosi e alla terapia delle patologie derivanti o meno dall'impatto antropico. La casistica clinica raccolta è stata oggetto delle tematiche di ricerca relative alle pubblicazioni scientifiche prodotte sulle tartarughe marine.

2017

Partecipazione al progetto *EticaMente: analisi sull'etica e sulle professioni* cofinanziato dall'Agenzia per il Diritto allo Studio Universitario della Regione Puglia, promosso da UniBA, in collaborazione con il Dipartimento di Medicina Veterinaria, la Federazione Nazionale Ordini Veterinari Italiani (FNOVI) e con IUSAcademy, associazione impegnata nella promozione della cultura giuridica.

Questo progetto si è concretizzato con la pubblicazione di una miscellanea che raccoglie approfondimenti e contributi scientifici di diversi autori dal titolo "*Scritti su etica e legislazione medica e veterinaria*" – AAVV edito da Cacucci Editore Bari, tra cui **Ciccarelli S** – Etica professionale e qualità di vita in oncologia degli animali da affezione (pp41-49). ISBN 987-88-6611-621-9.

2016-2017

Collaborazione medico-scientifica su argomenti di oncologia veterinaria con il "Centre Hospitalier VET24" 994 Avenue de la Republique – Marcq en Baroeul (FR) nella figura del Dr. Fabrizio Di Virgilio, board eligible ECVS.

La collaborazione si è concretizzata con due articoli di formazione scientifica nell'ambito dell'oncologia veterinaria su riviste nazionali:

- Approccio alle biopsie epatiche nel cane e nel gatto. Di Virgilio F, Ciccarelli S, Deneuche A. *AIVPA Journal – Italian Journal of Companion Animal Practice*. 1/2017
- Carcinoma transizionale della vescica del cane: approccio clinico, diagnostico e terapeutico. Di Virgilio F, Ciccarelli S, Caraty J, Deneuche A. *Summa Animali da compagnia*. 2/2017

## **RELATORE A CONGRESSI INTERNAZIONALI E NAZIONALI**

18-21 ottobre 2022

7<sup>th</sup> Mediterranean conference on Marine Turtles- Tetouan – Morocco con una relazione dal titolo "Ultrasound imaging of reproductive system (ovaries, eggs and testicles) in loggerheads (*Caretta caretta*) in Adriatic Sea (Italy) (Ciccarelli S, Franchini D, Paci S, Valastro C, Freggi D, Salvemini P, Bellomo D, Di Bello A).

25-28 marzo 2022

40<sup>th</sup> International Sea Turtle Symposium, Perth (Australia) con le seguenti relazioni:

- "Severe pneumoceloma associated with line crossing the digestive canal in three loggerheads (*Caretta caretta*)" (Di Bello A, Ciccarelli S\*, Valastro C, Paci S, Caprio F, Freggi D, Franchini D).
- "Ultrasound imaging of ovaries and eggs in loggerhead (*Caretta caretta*) in Adriatic Sea (Italy)" (Ciccarelli S\*, Franchini D, Paci S, Valastro C, Freggi D, Salvemini P, Bellomo D, Di Bello A).
- "Is drowning or gas embolism the leading cause of death of trawled turtles? (Franchini D, Ciccarelli S\*, Paci S, Valastro C, Caprio F, Salvemini P, Di Bello A).

5-7 ottobre 2020

MetroSea 2020, Napoli - Italia – TC 19 International Workshop on Metrology for Sea con una relazione dal titolo "Head injuries in Loggerheads (*Caretta caretta*): new threat in the Gulf of Taranto?"



16-19 ottobre 2018

6<sup>th</sup> Mediterranean conference on Marine Turtles- Porec – Croatia con le seguenti relazioni:

- “Clinical experience in the treatment of diseases caused by interaction with human activities in 822 sea turtles” (Valastro C, Franchini D, Ciccarelli S\*, Caprio F, Salvemini P, Di Bello A).
- “Intravenous tramadol for surgical pain relief in general anesthesia with propofol in Loggerhead (Caretta caretta) (Ciccarelli S\*, Franchini D, Valastro C, Caprio F, Freggi D, Di Bello A).
- “Entangled flipper in Caretta caretta: to amputate or not to amputate? (Franchini D, Valastro C, Ciccarelli S\*, Caprio F, Di Bello A).

25 marzo 2018

Relatore alla giornata SIDEV – AGGIORNAMENTI IN ONCOLOGIA DERMATOLOGICA con una relazione dal titolo “Un caso di cistoadenocarcinoma monolaterale associato a dermatofibrosi nodulare in un cane meticcio con mutazione del gene FLCN” (Ciccarelli S, Di Bello A, Leo C, Lenoci D, Franchini D).

### **RELATORE A CONGRESSI COME INVITED SPEAKER**

18-22 Ottobre 2022

**Invited speaker workshop Sea turtle medicine and rehabilitation – Clinical management of sea turtles**

7<sup>th</sup> Mediterranean conference on Marine Turtles – Tetouan Marocco

16-19 Ottobre 2018

**Invited speaker workshop Sea turtle medicine and rehabilitation -First aid and management of hospitalized sea turtles**

6<sup>th</sup> Mediterranean conference on Marine Turtles – Porec Croatia

### **RELATORE e ORGANIZZATORE EVENTI LOCALI E GIORNATE STUDIO**

3 novembre 2022

Relatore serata di oncologia organizzata da Aurora Biofarma (Barletta)

Tema della serata: la gestione del dolore nel paziente oncologico (2 ore)

14-22 novembre 2019

Organizzatore e referente scientifico del “Corso di Formazione di Veterinario Aziendale” promosso dall’Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Bari. Evento accreditato ECM. (16 ore)

27 febbraio 2019

Relatore del convegno “Per salvare una vita ci vuole midollo” in collaborazione con ADMO Puglia – Sezione di Bari con una relazione dal titolo “Stadiazione delle patologie ematopoietiche in oncologia veterinaria” tenutosi presso il Dipartimento di Medicina di Bari.

24 giugno 2016

Organizzatore della “Giornata di approfondimento sull’Emangiosarcoma del cane: oncologo, chirurgo ed emergenzista a confronto” Dipartimento di Medicina Veterinaria – Bari

17 aprile 2015

Organizzatore della “Giornata di studio sulla Medicina d’urgenza” Dipartimento di Medicina Veterinaria – Bari

8 novembre 2014

Organizzatore della “Giornata sul sarcoma iniettivo felino” patrocinato dall’Ordine dei Medici Veterinari di Bari in collaborazione con il Centro Oncologico Veterinario di Sasso Marconi (BO, Italia), tenutosi presso il Dipartimento di medicina Veterinaria di Bari

## **PARTECIPAZIONI A CONGRESSI e POSTER**

1-3 settembre 2022

32<sup>nd</sup> ECVIM Annual Congress – Goteborg, Sweden. Lombardo B, Ferro S, Kook P, Trez D, Coppola LM, Ciccarelli S, Lutz TA, Zini E. “Histological investigation of endocrine pancreas in non-diabetic cats and its relationship with pancreatitis”.

25-28 marzo 2022

40<sup>th</sup> International Sea Turtle Symposium, Perth (Australia) con un poster dal titolo Prognostic evaluation of head injuries in 27 Sea turtles (*Caretta caretta*)” (Paci S, Ciccarelli S\*, Di Bello A, Trotta A, Caprio F, Bellomo D, Franchini D).

26-27 settembre 2019

1<sup>st</sup> International Conference of the European College of Veterinary Microbiology, Athens (Greece) con un poster dal titolo “Turtles as sentinel species of the Mediterranean Sea: isolation of ESBLs producing bacteria (Trotta A, Corrente M, Diakoudi G, Bosak S, Ciccarelli S\*, Franchini D, Marinario M, Buonavoglia D).

15-20 aprile 2017

37<sup>th</sup> International Sea Turtle Symposium, Las Vegas (USA) con un poster dal titolo “Clinical and diagnostic path of a rare case of intracoelomic neof ormation in a Loggerhead (*Caretta caretta*)” (Di Bello A, Valastro C, Ciccarelli S et al).

37<sup>th</sup> International Sea Turtle Symposium, Las Vegas (USA) con un poster dal titolo “Ventilation with FIO<sub>2</sub> 21% compared to traditional FIO<sub>2</sub> 100% in anesthetized loggerhead sea turtle: preliminary results” (Franchini D, Di Bello A, Carella G, Ciccarelli S et al.).

## **COMITATI EDITORIALI**

Settembre 2022

**Guest Editor** Special Issue “Advances in Sea Turtle Health, Medicine and Rehabilitation pubblicato sulla rivista MDPI Veterinary Sciences (ISSN 2306-7381) ([https://www.mdpi.com/journal/vetsci/special\\_issues/D3WC8EJ5MZ](https://www.mdpi.com/journal/vetsci/special_issues/D3WC8EJ5MZ))

Settembre 2021

**Guest Editor** Special Issue “Advances in Veterinary Oncology” pubblicato sulla rivista MDPI Animals (ISSN 2076-2615) Sezione “Veterinary Clinical Studies” ([https://www.mdpi.com/journal/animals/special\\_issues/advances\\_in\\_veterinary\\_oncology](https://www.mdpi.com/journal/animals/special_issues/advances_in_veterinary_oncology))

Dal 2016 ad oggi

Partecipazione al comitato editoriale de “La settimana Veterinaria” per la rubrica “Buoni propositi in Oncologia” attraverso la realizzazione di articoli di divulgazione scientifica destinati ai colleghi medici veterinari e utili per la formazione continua:

- Ciccarelli S, Leo C. Il supporto nutrizionale nel paziente oncologico: indicazioni e miti da sfatare. La settimana veterinaria n.1223, pp. 32-36 2 marzo 2022.
- Ciccarelli S, Leo C. La comunicazione con i proprietari del paziente oncologico. La settimana veterinaria, n. 1144, pp62-64, 27 maggio 2020
- Ciccarelli S, Leo C. Gestione dell’insulinoma nel cane: un tumore “multidisciplinare”. La settimana veterinaria, n.1094, pp36-38 maggio 2019
- Leo C, Ciccarelli S. Disordini istiocitari nel cane. La settimana veterinaria, n 1063, pp 28-30,12 settembre 2018.

- Ciccarelli S. Viaggio nel gastro-enterico in bianco e nero. La settimana veterinaria, n.1042, pp 4-8 21 marzo 2018.
- Ciccarelli S., Ferro L. Radiologia interventistica. Step by step. La settimana veterinaria, n.995, pp4-8, 8 marzo 2017.
- Zingariello M, Ciccarelli S, Leo C. L'emangiosarcoma del cane. La settimana veterinaria, n.973, pp.26-30, 14 settembre 2016.

Gennaio- novembre 2020

Partecipazione al comitato editoriale per la stesura della traduzione del volume "Withrow & MacEwen Medicina oncologica del cane e del gatto" edita da Edra (Milano).

Ciccarelli S, Caccamo R, Cavicchioli L, Ferro L, Ferro S, Leo C, Loddo P, Moccia V, Rigon N, Sammarco A, Torrigiani F, Zappulli V (2020). Withrow & MacEwen Medicina oncologica del cane e del gatto. A cura di Chiara Leo, Valentina Zappulli. Vol.1, p 1-825, MILANO: Edra, ISBN: 978-0-323-59496-7.

L'attività si è concretizzata attraverso la traduzione dei capitoli: 14,16,17,21,22,31.

## ALTRE ESPERIENZE

QUADRIENNIO 2023-2026

Consigliere Ordine dei Medici Veterinari della prov. di Bari, delegato commissione scientifica

QUADRIENNIO 2019-2022

Consigliere Ordine dei Medici Veterinari della prov. di Bari, delegato commissione scientifica

Da marzo 2022 a novembre 2022: ha ricoperto la funzione di segretario

BIENNIO ACCADEMICO 2018/2020

Rappresentante dei dottorandi nel Comitato Unico di Garanzia (CUG)

Università degli Studi di Bari Aldo Moro

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Franchini D, Paci S, Ciccarelli S\*, Valastro C, Salvemini P, Di Bello A. Clinical Findings, Management, Imaging, and Outcomes in Sea Turtles with Traumatic Head Injuries: A Retrospective Study of 29 Caretta caretta ANIMALS 2023, 13(1), 152. (Q1 – IF 3.23, 2021)
2. Cordisco M, Lucente MS, Sposato A, Cardone R, Pellegrini F, Franchini D, Di Bello A, Ciccarelli S. Canine Parainfluenza Virus Infection in a Dog with Acute Respiratory Disease VET SCIENCES, 2022, 9(7), 346. (Q1 – IF 2.51, 2021)
3. Franchini D, Paci S, Ciccarelli S\*, Valastro C, Greco G, Di Bello A. Chondroblastic Osteosarcoma associated with previous chronic osteomyelitis caused by serratia liquefaciens in a German sheperd dog. Vet Sci (2022), 9: 96 doi 10.3390/vetsci9030096. (Q1 – IF 2.51, 2021)
4. Ferro L, Ciccarelli S, Stanzani G, Nappi L, Angelini F, Leo C. Appetite stimulant and anti-emetic effect of Mirtazapine transdermal ointment in cats affected by lymphoma followinf chemotherapy administration: a multi-centre retrospective study. Animals (basel). 2022; 12: 155 doi.org/10.3390/ani12020155 (Q1 – IF 3.23, 2021)
5. Franchini D, Valastro C, Ciccarelli S\*, Trerotoli P, Paci S, Caprio F, Salvemini P, Lucchetti A, Di Bello A. Analysis of risk factors associated with gas embolism and evaluation of predictors of mortality in 482 loggerhead sea turtles. Sci Rep (2021) 11(1):22693. doi 10.1038/s41598-021-02017-4 (Q1 – IF 4.99, 2021)

6. Trotta A, Marinaro M, Sposato A, Galgano M, Ciccarelli S, Paci S, Corrente M. Antimicrobial resistance in loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*): A comparison between clinical and commensal bacterial isolates. *Animals (Basel)* 2021. 11(8): 2435. doi: 10.3390/ani11082435 (Q1 – IF 3.23, 2021)
7. Isaya R, Ciccarelli S, Enache D, Specchi S, Pesaresi, Ferri F, Porporato F, Auriemma, Contiero B, Coppola LM, Zini E. Gastrointestinal ultrasonographic findings in cats with feline panleukopenia: a case series. *BMC Vet Res.* (2021) 17: 20 doi.org/10.1186/s12917-020-02720-w (Q1 – IF 2.79, 2021)
8. Ciccarelli S, Valastro C, Di Bello A, Paci S, Caprio F, Corrente ML, Trotta A, Franchini D. Diagnosis and Treatment of Pulmonary Disease in Sea Turtles (*Caretta caretta*). *Animals (Basel)*. 2020 Aug 5;10(8):1355. doi: 10.3390/ani10081355. (Q1 – IF 2.75, 2020)
9. Franchini D, Valastro C, Ciccarelli S\*, Ricciardi M, Lenoci D, Corrente M, Di Bello A. (2020): Assessment of residual vascularization of the limb as a prognostic factor to avoid sea turtle flipper amputation. *J Wildl Dis; Jan 56 (1): 145-156; Epub 2019 Sep 26, doi: 10.7589/2019-02-039.* (Q2 – IF 1.69, 2019)
10. Carnevali F, Franchini D, Otranto D, Giangaspero A, Di Bello A, Ciccarelli S, Szpila K, Valastro C, van der Esch AS. (2019): A formulation of neem and hypericum oily extract for the treatment of the wound myiasis by *Wohlfahrtia magnifica* in domestic animals. *Parasitol Res. Sep;118(9):2741.* doi: 10.1007/s00436-019-06407-6. (Q1 – IF 1.64, 2019)
11. Ciccarelli S, Di Bello A, Valastro C, Leo C, Lenoci D, Rana E, Franchini. (2019) Unilateral renal cystadenocarcinoma and nodular dermatofibrosis in a mixed-breed dog carrying a FLCN gene mutation. *J. Vet Dermatol.* Jan 23. doi: 10.1111/vde.12719. (Q2 – IF 1.69, 2019)
12. Franchini D, Valastro C, Ciccarelli S, Caprio F, Lenoci D, Di Bello A. (2018): Ultrasonographic detection of ingested fishing lines in loggerheads (*Caretta caretta*). *J Wildl Dis.* Oct; 54(4):680-690. doi: 10.7589/2017-12-302. Epub 2018 May 23. (Q2 – IF 1.15, 2018)
13. Ferro L, Rigon N, Ciccarelli S, Baracchetti L, Leo C. Long-term outcome with neoadjuvant electrochemotherapy and sliding canthoplasty in a cat with locally advanced squamous cell carcinoma of the lower and third eyelid- *VETERINARY RECORD CASE REPORTS* 2023, 11(1), e526.
14. Panarese R, Iatta R, Lia RP, Passantino G, Ciccarelli S, Gernone F, Zatelli A, Otranto D. Dirofilarioses in two cats in southern Italy. *Paras Research* (2021) doi.org/10.1007/s00436-021-07127-6.
15. Pratelli A, Lucente MS, Cordisco M, Ciccarelli S, Di Fonte R, Sposato A, Mari V, Capozza P, Pellegrini F, Carelli G, Azzariti A, Buonavoglia C. Natural bovine coronavirus infection in a calf persistently infected with bovine viral diarrhoea virus: viral shedding, immunological features and S gene variations. *Animals* 2021, 11 (12), 3350.
16. Trotta A, Del Sambro L, Galgano M, Ciccarelli S, Ottone E, Simone D, Parisi A, Buonavoglia D, Corrente M. *Salmonella enterica* subsp. *houtenae* associated with an abscess in Young Roe Deer (*Capreolus capreolus*). *Pathogens*, 2021, 10(6), 654.
17. Circella E, Casalino G, Lombardi R, Ciccarelli S, Camarda A. Preputial urolithiasis in a rabbit. *JSAP*, 2021, 62(9), 822.

18. Galgano M, Rizzo A, Romanucci M, Della Salda L, Ciccarelli S, Valastro C, Sciorsci RL. Superficial angiomyxoma in a pregnant cow. Journal of the South African Vet Assoc, 2020, 91 (1), 1-5.
19. Trotta A, Cirilli M, Marinaro M, Bosak S, Diakoudi G, Ciccarelli S, Paci S, Buonavoglia D, Corrente M. Detection of multi drug resistance and AmpC beta-lactamase/extended-spectrum beta lactamase genes in bacterial isolates of loggerhead sea turtles (Caretta caretta) from the Mediterranean Sea. Marine Pollut Bull. 2021; 164, 112015 doi:10.1016/j.marpolbul.2021.112015
20. Ricciardi M, Franchini D, Valastro C, Ciccarelli S, Caprio F, Eyad Assad A, Di Bello. Multidetector Computed Tomographic Anatomy of the Lungs in the Loggerhead Sea Turtle (Caretta caretta). Anat Rec (Hoboken). 2019 Sep;302(9):1658-1665. doi: 10.1002/ar.24030. Epub 2018 Nov 28. PMID: 30418708.

### **COMPETENZE LINGUISTICHE**

**Italiano:** Madre lingua

**Inglese:** C1

**Francese:** B2

### **COMPETENZE TECNICHE**

Possesso certificazione ECDL (sessione del 19/11/18, n. skill card 2257229).

Eccellente utilizzo del Sistema Windows Office e dei software iOS

### **PATENTE DI GUIDA**

A-B

### **DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE** (ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 e s.m.i.)

Il sottoscritto Stefano Ciccarelli, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art 76 del D.P.R n 445 del 28/12/2000 e s.m., dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae et studiorum corrispondono a verità e di essere in possesso di tutti i titoli dichiarati.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs 196/03.

Valenzano, 5 settembre 2023

f.to Stefano Ciccarelli