



● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

---

23/12/2019 – ATTUALE – Messina, Italia

**MEDICO VETERINARIO - DOTTORANDO** – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA -  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE

---

Tematiche di ricerca:

- Studio degli infiltrati infiammatori e delle strutture linfoidi terziarie nei tumori mammari della cagna e della gatta (attraverso la validazione di marcatori proteici con metodi analitici come l'immunoistochimica, l'immunofluorescenza e la western blot);
- Besnoitiosi bovina in Sicilia con relativa pubblicazione "*Bovine besnoitiosis in a cattle herd in Sicily: an isolated outbreak or the acknowledgment of an endemicity?*";
- Trattamento conservativo per la fibroadenomatosi mammaria felina con relativa pubblicazione "*Conservative treatments for feline fibroadenomatous changes of the mammary gland*";
- Studio relativo alle modificazioni morfologiche dell'apparato genitale dopo il trattamento a lungo termine con deslorelina acetato in una gatta con relativa pubblicazione "*Hyperplastic and atrophic changes in the genital tract of a female cat following repeated treatment with deslorelin acetate – a case report*";
- Sincronizzazione con Cronogest 20 mg in ovini da latte e relativo poster "*Effect of crono-gest 20 mg on reproductive parameters of dairy ewes in southern italy*".

23/12/2019 – ATTUALE – Messina, Italia

**ATTIVITÀ DIDATTICA INTEGRATIVA** – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA - DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE VETERINARIE

---

Attività di supporto al docente durante lo svolgimento delle attività teorico-pratico/pratiche delle materie:

- Patologia generale veterinaria (VET/03) Corso di Laurea Triennale in Scienze, tecnologie e sicurezza delle produzioni animali (L-38) e Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria (LM-42);
- Anatomia patologica veterinaria (VET/03) Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie (L-2);
- Patologia della riproduzione degli animali da reddito (VET/10) Scuola di specializzazione in fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici.

Attività di supporto elaborazione Tesi di Laurea in:

- Medicina Veterinaria dal titolo: "Strutture terziarie linfoidi nei tumori della ghiandola mammaria del cane", "Valutazione dei TILs nel microambiente stromale del tumore mammario felino";
- Biotecnologie dal titolo: "Aspetti citologici, istologici e molecolari del tumore venereo trasmissibile del cane (CTVT)".

26/09/2021 – 26/11/2021 – Messina, Italia

**CORRELATORE TESI DI SPECIALIZZAZIONE** – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

---

Correlatore tesi di specializzazione in "Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici" dal titolo "*T ricoepitelioma maligno (carcinoma matricale) nel prepuzio di un cane di razza Pitbull*".

23/12/2019 – 31/12/2021 – Messina, Italia

**MEDICO VETERINARIO - DOTTORANDO** – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA - OSPEDALE  
UNIVERSITARIO DIDATTICO VETERINARIO

---

- Attività di ricerca e attività clinico-assistenziale con affiancamento medico veterinario in attività ambulatoriale piccoli animali: gestione delle degenze, del reparto di malattie infettive e di terapia

intensiva; pronto soccorso e medicina d'urgenza; esami diagnostici di laboratorio; preparazione sala operatoria, collaborazione in interventi chirurgici.

- Attività di ricerca e attività clinico-assistenziale con affiancamento medico veterinario equini: sincronizzazione e monitoraggio dell'estro, diagnosi di gravidanza, esami diagnostici di laboratorio, preparazione sala operatoria, collaborazione in interventi chirurgici.

2019 – 2019 – Gioia Tauro (RC) , Italia

**AFFIANCAMENTO MEDICO VETERINARIO - TIROCINANTE – CENTRO DI RIPRODUZIONE EQUINA - SCARAVET**

---

*Settore riproduzione equina:*

- sincronizzazione e monitoraggio dell'estro;
- diagnosi di gravidanza;
- assistenza al parto;
- servizio di neonatologia;
- embryo transfer;
- fecondazione artificiale.

28/09/2019 – 20/12/2019 – Messina, Italia

**MEDICO VETERINARIO TIROCINANTE – CENTRO VETERINARIO SAN FRANCESCO SRL**

---

Affiancamento medico veterinario in attività ambulatoriale: gestione delle degenze e della terapia intensiva; pronto soccorso e medicina d'urgenza; esami diagnostici di laboratorio; visite specialistiche.

19/06/2018 – 29/06/2018 – Palermo, Italia

**TIROCINANTE – AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE (ASP) - IGIENE DELLA PRODUZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE**

---

Tirocinio pratico riguardante:

- ispezione negli stabilimenti di macellazione;
- controllo igienico sanitario nell'ambito della produzione, trasformazione, conservazione, trasporto, deposito, distribuzione e somministrazione degli alimenti di origine animale;
- controlli ufficiali negli stabilimenti riconosciuti (CE) e nelle imprese alimentari registrate;
- indagini epidemiologiche in tutte le fasi della produzione, commercializzazione, trasporto di alimenti di origine animale;
- valutazione degli esiti analitici, dei risultati, degli esami e delle eventuali azioni correttive da adottare;
- certificazioni sanitarie sui prodotti destinati all'esportazione o ad usi particolari.

23/04/2019 – 07/06/2019 – Palermo, Italia

**TIROCINANTE – AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE (ASP) - SEZIONE SANITÀ ANIMALE**

---

Tirocinio pratico riguardante:

- sorveglianza epidemiologica e profilassi ai fini della eradicazione delle malattie infettive e diffuse degli animali;
- prevenzione e controllo della zoonosi;
- interventi di polizia veterinaria;
- gestione Banca Dati Provinciale delle aziende;
- gestione delle emergenze veterinarie epidemiche (G.E.V.).

2017 – 2019 – Messina, Italia

**STUDENTE INTERNO – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA, DIPARTIMENTO SCIENZE VETERINARIE - SEZIONE RIPRODUZIONE ANIMALE**

---

2016 – 2017 – Messina, Italia

Tirocinio didattico – Junior Program

## ● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

23/12/2019 – ATTUALE – Messina, Italia

**DOTTORE DI RICERCA IN “SCIENZE CLINICHE VETERINARIE” (XXXV CICLO)** – Università degli Studi di Messina

---

19/11/2019 – ATTUALE – Messina, Italia

**ABILITAZIONE ALL’ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI VETERINARIO** – Università degli Studi di Messina

---

2014 – 2019 – Messina, Italia

**LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN MEDICINA VETERINARIA** – Università degli Studi di Messina – Facoltà di Medicina Veterinaria

---

### Campi di studio

- Riproduzione animale

**Tesi:** PARAMETRI RIPRODUTTIVI DOPO SINCRONIZZAZIONE CON CRONOGEST 20 MG IN OVINI DA LATTE  
109/110

2009 – 2014 – Corleone (PA), Italia

**DIPLOMA MATURITÀ SCIENTIFICA** – Istituto d’istruzione secondaria superiore “ Don Giovanni Colletto”

---

## ● COMPETENZE LINGUISTICHE

---

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	B2	B2	B2	B2	B2
<b>FRANCESE</b>	B1	B2	A2	A2	A2

---

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## ● COMPETENZE DIGITALI

---

**Certificazione informatica Eipass ECDL (EUROPEAN COMPUTER DRIVING LICENCE) - 7 moduli**

Posta elettronica | Utilizzo del browser | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc)

## ● PUBBLICAZIONI

---

### **Bovine besnoitiosis in a cattle herd in Sicily: an isolated outbreak or the acknowledgment of an endemicity?**

---

Parasitol Res 120, 3547–3553

<https://doi.org/10.1007/s00436-021-07298-2> – 2021

Autori: Ettore Napoli, Susana Remesar, Jairo Mendoza-Roldan, Giovanni De Benedetto, Stefania Di Giorgio, Alessandra Sfacteria, Gabriele Marino, Francesca Arfuso, Giuseppe Catone, Emanuele Brianti.

### **Hyperplastic and atrophic changes in the genital tract of a female cat following repeated treatment with deslorelin acetate – a case report**

---

Acta vet. Brno 90: 207–210

<https://doi.org/10.2754/avb202190020207> – 2021

Autori: Gabriele Marino, Cecilia Vullo, Stefania Di Giorgio, Antonina Zanghi, Giuseppe Catone, Alessandra Sfacteria.

### **Conservative treatments for feline fibroadenomatous changes of the mammary gland**

---

Open Veterinary Journal (Accepted: 22/08/2021)

2021

Autori: Gabriele Marino, Michela Pugliese, Fabiana Pecchia, Giuseppe Garufi, Vincenzo Lupo, Stefania Di Giorgio, Alessandra Sfacteria.

### **Effect of crono-gest 20 mg on reproductive parameters of dairy ewes in southern Italy**

---

2019

Poster presentato al LXXIII Congresso SISVET tenutosi ad Olbia dal 19 - 22 giugno 2019 (Autori: Gabriele Marino, Stefania Di Giorgio, Anna Palucci, Giuseppe Catone, Antonina Zanghi).

## ● CONFERENZE E SEMINARI

---

23/11/2021 – 23/11/2021 – Online - Gruppo Italiano Staminali Mesenchimali

### **Seminario "Le Cellule Mesenchimali Stromali (MSC) come "drugstore": i fattori segreti, principali artefici degli effetti terapeutici"**

---

Percorso formativo in "Terapie rigenerative negli animali": parte 2

10/11/2021 – 10/11/2021 – Online - Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna

### **Corso di formazione "Cellule in vitro: uno strumento diagnostico e di terapia avanzata"**

---

Programma:

- Le Colture Cellulari tra passato e futuro
- Le nuove frontiere delle colture cellulari: sistemi 3D tra tecnologie consolidate e prospettive future
- Colture cellulari di mammifero e insetto: una nuova frontiera diagnostica
- Prodotti medicinali per le terapie avanzate nella medicina rigenerativa
- Applicazioni terapeutiche cellulari e conservazione dei materiali biologici
- Secretoma e vescicole extracellulari per la medicina rigenerativa.

28/09/2021 – 28/09/2021 – Online - Gruppo Italiano Staminali Mesenchimali

### **Seminario "Missione, obiettivi ed eventi GismVet"**

---

Percorso formativo in "Terapie rigenerative negli animali": parte 1

23/06/2021 – 26/06/2021 – Online

## **LXXIV Congresso SISVET**

---

Partecipazione LXXIV Congresso SISVET e oral communication dal titolo "*Conservative treatments for feline fibroadenomatous changes of the mammary gland*" - Autori: Stefania Di Giorgio, Michela Pugliese, Fabiana Pecchia, Alessandra Sfacteria, Gabriele Marino.

02/07/2021 – 09/07/2021 – Istituto Incremento Ippico per la Sicilia

## **Corso di formazione "Il trasferimento embrionale negli equidi: rapido strumento di selezione"**

---

Parte teorica e pratica su:

- gestione riproduttiva della donatrice ET;
- lavaggio uterino per la raccolta degli embrioni;
- identificazione, valutazione e manipolazione degli embrioni;
- selezione e gestione delle riceventi e trapianto di embrioni;
- fattori che influenzano i risultati nel programma ET.

27/02/2021 – 27/02/2021 – Online - Società Italiana di Anestesia e Terapia Antalgica Veterinaria (SIATAV)

## **Seminario "Gestione anestesologica delle procedure ostetrico - ginecologiche"**

---

06/02/2021 – 06/02/2021 – Online - Società Italiana di Riproduzione Veterinaria per animali da compagnia (SIRVAC)

## **Seminario "Infertilità e ipofertilità nella cagna e nella gatta: dal caso clinico alla terapia"**

---

25/02/2020 – 25/02/2020 – Università degli studi di Messina - Dipartimento di Scienze Veterinarie

## **Seminario "Cavitary effusions in the horses, biopathological study of the pleural and peritoneal fluid"**

---

24/01/2020 – 24/01/2020 – Università degli studi di Messina - Dipartimento di Scienze Veterinarie

## **Seminario "Il tumore mammario del cane: quali armi e quali strategie"**

---

19/06/2019 – 22/06/2019 – Olbia

## **LXXIII Congresso SISVET**

---

Partecipazione LXXIII Congresso SISVET e presentazione poster con titolo "*Effect of Crono-gest 20 mg on parameters of dairy ewes in Southern Italy*" - Autori: Gabriele Marino, Stefania Di Giorgio, Anna Palucci, Giuseppe Catone, Antonina Zanghì.

18/05/2018 – 18/05/2018 – Comune di Cinisi, Palermo

## **Seminario "Il recupero della razza in via d'estinzione: il modello della Razza Cinisara"**

---

## **Corso di formazione "Il controllo ufficiale negli allevamenti di bovini e bufalini: la nuova check list integrata con il sistema classyfarm"**

---

### Programma:

- Il nuovo controllo ufficiale e Classyfarm: introduzione alla nuova procedura e check list per il controllo del benessere nell'allevamento bovino;
- Concetti base di benessere e biosicurezza negli allevamenti bovini: struttura, correlazione e gestione del sistema Classyfarm;
- Management e strutture personale, ispezione e tenuta dei registri;
- Libertà di movimento, edifici e locali di stabulazione;
- Attrezzature, alimentazione e procedure di allevamento;
- La valutazione dei parametri basati sull'osservazione degli animali, Animal Based measures (ABMs);
- La raccolta dei dati, la gestione delle non conformità e la chiusura del sopralluogo.

## **Corso di formazione "L'antibiotico resistenza: un approccio one health"**

---

### Programma:

- Che cos'è l'AMR
- Trasmissione e meccanismi
- Uso razionale del farmaco e antibioticoresistenza
- Farmacovigilanza
- Tracciabilità del Farmaco e AMR – Ricetta elettronica
- Aspetti regolatori degli antibiotici in ambito veterinario
- Mangimi medicati e AMR
- Uso del farmaco e AMR negli animali da compagnia
- Uso del farmaco e AMR – conigli
- Uso del farmaco e AMR nell'allevamento della vacca da latte
- Acquacoltura e AMR
- Uso del farmaco nell'allevamento suino e AMR
- Salute pubblica – Risvolti
- Salute pubblica- Ruolo del controllore
- Il Farmacista e AMR

## ● **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

---

### **Competenze organizzative**

---

Ottime competenze organizzative acquisite come rappresentante degli studenti del Dipartimento di Scienze Veterinarie A.A. 2015-16 al 2017-18 e attuale rappresentante dei dottorandi del Dipartimento di Scienze Veterinarie.

## ● **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**

---

### **Attività professionale Equini /Bovini**

---

#### **Equini:**

Esperienza maturata inizialmente durante i tirocini e la clinica mobile (AA 2017-2019) previsti dal CdL in Medicina Veterinaria e in seguito ho eseguito un tirocinio della durata di 50 ore presso Centro di Riproduzione Scaravet, durante il quale, ho affiancato il medico veterinario per le seguenti attività: management sanitario, alimentazione, benessere animale, sincronizzazione e monitoraggio dell'estro, inseminazione artificiale, diagnosi di gravidanza, assistenza al parto, servizio di neonatologia, embryo trasfer, fecondazione artificiale.

Successivamente, ho espletato attività pratica e di ricerca della durata di 12 mesi presso l'Ospedale Veterinario Universitario Didattico (OVUD), riguardante l'utilizzo del Platelet Rich Plasma (PRP) come protocollo terapeutico per l'endometrite cronico-degenerativa nella cavalla, pertanto durante tale periodo, mi sono occupata della sincronizzazione e monitoraggio dell'estro; inseminazione artificiale; valutazione, diagnosi e stadiazione dell'endometrite; diagnosi di gravidanza; preparazione e applicazione del PRP per via intrauterina.

Ho seguito anche le altre attività dell'ospedale quali: prelievo e valutazione del seme, manipolazione del materiale seminale (refrigerazione e congelamento), chirurgia dell'apparato genitale maschile e femminile, laparoscopia interventistica ginecologica e andrologica.

Ho seguito in data 02/07/21 e 09/07/21 il corso di formazione dal titolo "Il trasferimento embrionale negli equidi: rapido strumento di

selezione" tenutosi presso l'Istituto Incremento Ippico per la Sicilia con parte teorica e pratica riguardante gestione riproduttiva della donatrice ET; lavaggio uterino per la raccolta degli embrioni; identificazione, valutazione e manipolazione degli embrioni; selezione e gestione delle riceventi e trapianto di embrioni; fattori che influenzano i risultati nel programma ET.

#### **Bovini:**

Esperienza maturata durante i tirocini e la clinica mobile (AA 2017-2019) previsti dal CdL in Med. Vet. e in qualità di studente interno (2017-2019) e poi successivamente da dottoranda (2019 ad oggi), ho seguito le attività in campo del settore VET/10 quali: prelievo del seme tramite elettroeiaculazione; valutazione del seme fresco; manipolazione del seme (refrigerazione e congelamento); prelievo in vivo, valutazione e congelamento degli ovociti.

Successivamente, dopo aver seguito dal punto di vista riproduttivo due aziende nel Siracusano, abbiamo segnalato il primo focolaio autoctono di besnoitiosi bovina in sicilia e da questo è nata relativa pubblicazione.

Inoltre, ho conseguito in data 29/11/20 "Corso di formazione "Il controllo ufficiale negli allevamenti di bovini e bufalini: la nuova check list integrata con il sistema classyfarm" organizzato online dall' Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna con conseguimento di 15 CFU.

### **Attività professionale Ovicapriini/ Suini**

---

#### **Ovicapriini:**

Esperienza maturata inizialmente durante i tirocini e la clinica mobile (AA 2017-2019) previsti dal CdL in Med. Vet. e in qualità di studente interno, ho seguito due aziende ovine in Calabria dal punto di vista del benessere animale, management sanitario, alimentazione e riproduttivo per 12 mesi, secondo il metodo Sementusa. Abbiamo indotto la sincronizzazione degli estri, attraverso una spugna impregnata di fluorogestone acetato (FGA) da 20 mg, eseguito ecografie transrettali, diagnosi di gravidanza e calcolo di tutti i parametri riproduttivi (estro, gravidanza, tasso di agnellatura e prolificità). Da questo è nata la mia tesi di Laurea e un poster presentato al LXXIII Congresso SISVET tenutosi Olbia dal 19 al 22 Giugno 2019 dal titolo "*Effect of crono-gest 20 mg on reproductive parameters of dairy ewes in southern italy*".

#### **Suini:**

Esperienza maturata durante i tirocini e la clinica mobile (AA 2017-2019) previsti dal CdL in Med. Vet. riguardante alimentazione animale, tecniche di allevamento, benessere animale, management sanitario, tecniche di riproduzione e chirurgiche (castrazioni).

## Comunicazioni a congressi nazionali

---

- Oral communications LXXIV Congresso SISVET online dal 23 al 26 Giugno 2021 dal titolo "*Conservative treatments for feline fibroadenomatous changes of the mammary gland*" (Autori: Stefania Di Giorgio, Michela Pugliese, Fabiana Pecchia, Alessandra Sfacteria, Gabriele Marino).
- Poster LXXIII Congresso SISVET Olbia dal 19 al 22 Giugno 2019 dal titolo "*Effect of crono-gest 20 mg on reproductive parameters of dairy ewes in southern italy*" (Autori: Gabriele Marino, Stefania Di Giorgio, Anna Palucci, Giuseppe Catone, Antonina Zanghì).

## Attività di laboratorio

---

Esperienza di ricerca nei laboratori di Patologia veterinaria dell'Università di Messina, sviluppando competenze in:

- preparazione di vetrini citologici/istologici
- immunoistochimica
- immunofluorescenza
- western blot.

## Redazione articoli scientifici

---

Co-autore di alcuni articoli scientifici pubblicati o in fase di accettazione da parte delle riviste.

## Competenze relazionali

---

- Ottime competenze comunicativa-relazionali acquisite come rappresentante degli studenti del Dipartimento di Scienze Veterinarie A.A. 2015-16 al 2017-18;
- Attuale rappresentante dei dottorandi del Dipartimento di Scienze Veterinarie;
- Attitudine al contatto con la clientela;
- Disponibilità all'ascolto e al confronto;
- Atteggiamento costruttivo e ottimo senso di adattamento, spirito di gruppo e capacità nella gestione del lavoro di gruppo e individuale.

## ● IDONEITÀ CONCORSI PUBBLICI

---

15/12/2019 – 15/12/2019

### **Idoneità al concorso Scuola di Specializzazione in "Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici"**

---

Idoneità al concorso per titoli ed esami per l'ammissione alla Scuola di Specializzazione in "Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici" - Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Messina.

13/11/2021 – 13/11/2021

### **Idoneità al concorso Scuola di Specializzazione in "Patologia e clinica degli animali d'affezione"**

---

Idoneità al concorso per titoli ed esami per l'ammissione alla Scuola di Specializzazione in "Patologia e clinica degli animali d'affezione" - Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Messina.



---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*

*Madrid, 23/02/2022*



Stefania Di Giorgio