

INFORMAZIONI PERSONALI

Cecilia Vullo (Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

16/10/2018–alla data attuale

Abilitata a professore di seconda fascia nel settore concorsuale 07/H5 Cliniche chirurgica e ostetrica veterinaria

2014–2019

**Ricercatore a tempo determinato tipo A per il settore concorsuale 07/H5 – Cliniche chirurgica e ostetrica veterinaria” – SSD VET/09 – “Clinica chirurgica veterinaria ”-
Università degli Studi di Camerino, Camerino (Italia)**

2017–2017

**Corso di Perfezionamento in “Benessere dell’animale da laboratorio e animal care”
Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)**

2015–2017

**Executive Master in Anestesiologia dei piccoli animali
UNISVET - ACVAA, Milano (Italia)**

2009–2012

**Assegnista di ricerca
Università degli Studi di Camerino, Camerino (Italia)**

2009–2011

**Specialista in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici
Università degli Studi di Bari, Bari (Italia)**

2006–2008

**PhD in Scienze Veterinarie
Università degli Studi di Camerino, Camerino (Italia)**

1998

Iscrizione all’Albo Professionale dei Medici Veterinari della provincia di Palermo

1998

**Abilitazione all’esercizio della professione di Medico Veterinario
Università degli Studi di Messina, Messina (Italia)**

1990–1997

**Laurea in Medicina Veterinaria
Università degli Studi di Messina, Messina (Italia)**

1985–1990

**Diploma di Maturità Classica
Liceo Classico "Istituto Gonzaga", Palermo (Italia)**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2016–2019

Docente al Corso LESAM “Live Emergency Surgery on Animal Model” e al Corso

- LESC “Live Emergency Surgery Course”**
SICUT (Società Italiana Chirurgia d’Urgenza e del Trauma), Camerino (Italia)
- 2013–2019 **Docente al Corso di Alta Formazione in “Riparazione delle ernie addominali. Evoluzione delle tecniche e dei bio-materiali nel suino”**
l’Unità Operativa di Chirurgia dell’Ospedale di Camerino, Camerino (Italia)
- 2018 **Docente al Corso di Formazione “Intervento di sterilizzazione del cane e del gatto: dalla gestione della sala chirurgica alle tecniche operatorie”**
Dipartimento di Prevenzione Veterinario, Azienda Sanitaria Provinciale (ASP) di Palermo, Palermo (Italia)
- 2018–alla data attuale **Incarico di insegnamento in Anestesiologia Veterinaria**
Università degli Studi di Camerino, Camerino (Italia)
- 2018–alla data attuale **Incarico di insegnamento in Odontostomatologia e traumatologia maxillofaciale dei piccoli animali**
Università degli Studi di Camerino, Camerino (Italia)
- 2017 **Internship teorico-pratico in Anestesiologia**
Dick White Referrals, Newmarket (Regno Unito)
Supervisione del Dr. Enzo Vettorato, diplomato ECVA
Particolare approfondimento alla terapia analgesica locoregionale nei piccoli animali
- 2017 **Docente al Master Universitario di II livello in “Chirurgia Urologica robot assistita: Tecniche di base, chirurgia ricostruttiva ed oncologica avanzata”**
Università La Sapienza, Roma (Italia)
- 2017 **Docente al Corso di Alta Formazione in “Laparoscopia avanzata: impiego di dispositivi di ultima generazione per le anastomosi intestinali su modello suino”**
Unità Operativa di Chirurgia dell’Ospedale di Camerino, Camerino (Italia)
- 2015–alla data attuale **Vice Presidente dell’Organismo Preposto al Benessere Animale**
Università degli Studi di Camerino, Camerino (Italia)
- 2012–2015 **Docente al Master Universitario di II livello in “Innovazioni tecnologiche in chirurgia laparoscopica avanzata” su modello suino”** organizzato dalla Facoltà di Farmacia e Medicina – Dipartimento di Scienze Biotechnologiche Medico Chirurgiche dell’Università La Sapienza di Roma in collaborazione con l’Unità Operativa di Chirurgia generale e di urologia di Latina e la Scuola di Scienze Mediche Veterinarie dell’Università degli Studi di Camerino
Camerino (Italia)
- 2014–alla data attuale **Medico Veterinario Designato**
Stabulario di Ateneo - Università degli Studi di Camerino, Camerino (Italia)
- 2006–2018 **Incarico di insegnamento in Odontostomatologia dei piccoli animali**
Università degli Studi di Camerino, Camerino (Italia)

- 2011–2013 **Docente al Master Universitario di II livello in “Diagnostica per immagini del Cane e del Gatto”**
Università degli Studi di Camerino, Facoltà di Medicina Veterinaria, Camerino (Italia)
- 2007–2008 **Internship teorico-pratico in Anestesiologia**
Facoltà Vetsuisse dell’Università di Zurigo, Zurigo (Svizzera)
Supervisione della Prof.ssa Regula Bettschart, diplomata ECVA
- 2004–alla data attuale **Cultore della materia nelle discipline afferenti al SSD Vet/09 - Clinica Chirurgica Veterinaria presso l’Università degli Studi di Camerino**
- 2003–2004 **Professore a contratto presso Università di Camerino**
- 1999 **Internship in Chirurgia dei tessuti molli**
Clinica Veterinaria Fiera, Milano (Italia)
Supervisione del Dott. Giorgio Romanelli diplomato ECVS
- 1999 **Internship in Chirurgia maxillo-facciale e in odontostomatologia**
The Animal Medical Centre, Manchester (Regno Unito)
Supervisione del Dott. David A. Crossley, diplomato ECVD
- 1998–2002 **Medico Veterinario libero professionista**
Catania (Italia)
Attività prevalentemente rivolta all’anestesiologia, odontostomatologia e chirurgia dei tessuti molli.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B1	B1	B1	B2
Preliminary English Test					

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Competenze comunicative** Buona capacità nella gestione del lavoro di gruppo e nella percezione delle esigenze individuali. Ho avuto modo di sviluppare queste abilità grazie all’esperienza di team working maturata presso l’Università di Camerino in qualità di Dottorando prima e di Ricercatore successivamente.
Ottime capacità comunicative e relazionali sviluppate in ambito universitario in occasione di progetti di gruppo e lezioni didattiche frontali
- Competenze organizzative e gestionali** Ottimo senso di organizzazione e buona esperienza e capacità nella gestione di progetti e organizzazione di gruppi di lavoro.
- Competenze professionali** Ottime capacità nel settore dell’anestesia e odontostomatologia dei piccoli e grandi animali.
Buona predisposizione a lavorare in gruppo, a lavorare sotto pressione e buone capacità

comunicative sia con i colleghi che con il pubblico. Buone capacità ad affrontare situazione difficili, problematiche o impreviste riguardanti l'attività di lavoro.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti finanziati

- **2011-2012** Partecipazione come Staff Members al PROGETTO FAR (Fondo per le Agevolazioni alla Ricerca) 2012-2013 dal titolo: Plasmid DNA-coding p62 as a bone effective anti-inflammatory/anabolic agent. Università degli Studi di Camerino.
- **2014** Progetto di Ricerca affidato dalla TEKNOFARMA Spa da titolo: "Studio clinico di valutazione dell'efficacia clinica e della tollerabilità del medicinale veterinario Diuren 4% soluzione iniettabile nel cane." MEDICO VETERINARIO SPERIMENTATORE: Dr.ssa Cecilia Vullo.
- **2014-2016** Progetto di Ricerca in collaborazione con la C.I.A.M. Company Spa e con la Klox Technologies dal titolo: The evaluation of the safety and efficacy of a klox biophotonic gel as an adjunct to the non-surgical treatment of moderate to advanced periodontal disease in dogs.
- **2018-2019** Collaborazione scientifica con finanziamento tra Università degli Studi di Camerino - Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute e l'Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali – Produzione, territorio, agroenergie, nell'ambito del Progetto "Utilizzo della "Piglets Grimace Scale" (PGS) come strumento di valutazione del dolore in suini sottoposti a criptorchidectomia laparotomica criptorchidectomia laparotomica. criptorchidectomia laparotomica".

Pubblicazioni

Scrollavezza P, Tambella AM, **Vullo C**, Palumbo Piccionello A: Evaluation of the muscular relaxant effect of dexmedetomidine or medetomidine in cats. *Vet Res Commun*, 2009; 33(1): 213-215.

Parillo F, Mancuso R, **Vullo C**, Catone G: Expression of prostate glycoconjugates in the stallion and castrated horse. *Reprod Domest Anim*, 2010; 45(5): 821-831.

Bettschart-Wolfensberger R, Dicht S, **Vullo C**, Frotzler A, Kummerle JM, Ringer SK: A clinical study on the effect in horses during medetomidine-isoflurane anaesthesia, of butorphanol constant rate infusion on isoflurane requirements, on cardiopulmonary function and on recovery characteristics. *Vet Anaesth Analg*, 2011; 38(3): 186-194.

Palumbo Piccionello A, Dini F, Tambella AM, Cerquetella M, **Vullo C**: Hypertrophic osteopathy associated with a bronchial foreign body (grass awn) in a dog: a case report. *Veterinami Medicina*, 2012; 57(11): 618-621.

Tambella AM, Palumbo Piccionello A, Dini F, **Vullo C**, Rossi G, Scrollavezza P: Myositis ossificans circumscripta of the triceps muscle in a Rottweiler dog. *Vet Comp Orthop Taumatol*, 2013; 26(2): 154-159.

Tambella AM, **Vullo C**, Dini F, Palumbo Piccionello A, Attili AR: Carbon dioxide laser-assisted staphylectomy in brachycephalic and non- brachycephalic dogs. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*, 2013; 37(6): 734-742.

Tambella AM, Attili AR, Dini F, Palumbo Piccionello A, **Vullo C**, Serri E, Scrollavezza P, Dupré G: Autologous platelet gel to treat chronic decubital ulcers: a randomized blind controlled clinical trial in dogs. *Veterinary Surgery*, 2014; 43(6):726-733.

Vullo C, Kim TW, Meligrana M, Marini C, Giorgi M: Pharmacokinetics of tramadol and its major metabolite after intramuscular administration in piglets. *Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, 2014, 37, 603-606.

Gabai V, Venanzi FM, Bagashova E, Rud' O, Mariotti F, **Vullo C**, Catone G, Sherman MY, Concetti A, Chursov A, Latanova A, Shcherbinina V, Shifrin V, Shneider A: Pilot study of p62 DNA vaccine in dogs with mammary tumors, 2014; 5(24): 12083-12810.

Giorgi M, **Vullo C**, De Vito V, Catone G, Faillace V, Laus F: Pharmacokinetic Evaluations of Sulpiride Following Intravenous, Intramuscular and Oral Single Dose Administration in Jennies (*Equus asinus*). *Journal of Equine Veterinary Science*, 2015; 35(1), 13-18.

Giorgi M, Laus F, De Vito V, Owen H, Poapolathep A, Paggi E, **Vullo C**: Flupirtine: preliminary pharmacokinetics in the donkey. *Journal of Equine Veterinary Science*, 2015; 35(4), 309-314.

Sabbieti MG, Agas D, Capitani M, Marchetti L, Concetti A, **Vullo C**, Catone G, Gabai V, Shifrin V, Sherman MY, Shneider A, Venanzi FM: Plasmid DNA-coding p62 as a bone effective anti-inflammatory/anabolic agent. *Oncotarget*, 2015; 6(6): 3590-3599. (IF 5.008, Q1)

Laus F, Spaterna A, Faillace V, Paggi E, Serri E, **Vullo C**, Cerquetella M, Tesei B: Reference values for hematological and biochemical parameters of mixed breed donkeys (*Equus asinus*). *Wulfenia*, 2015; 22: 294-304.

Aupanun S, Laus F, Poapolathep A, Owen H, **Vullo C**, Faillace V, Giorgi M: Pharmacokinetic Assessment of the Marker Active Metabolites 4-Methyl-amino-antipyrine and 4-Acetyl-amino-antipyrine After Intravenous and Intramuscular Injection of Metamizole (Dipyrone) in Healthy Donkeys. *Journal of Equine Veterinary Science*, 2016; 47(1): 55-61.

Agas D, Gusmão Silva G, Laus F, Marchegiani A, Capitani M, **Vullo C**, Catone G, Lacava G, Concetti A, Marchetti L, Sabbieti MG: INF- γ encoding plasmid administration triggers bone loss and disrupts bone marrow microenvironment. *J Endocrinol*, 2017; 232(2):309-321.

Giorgi M, Aupanun S, Lee HK, Poapolathep A, Rychshanova R, **Vullo C**, Faillace V, Laus F: Pharmacokinetic profiles of the active metamizole metabolites in healthy horses. *Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, 2017; 40(2):165-171.

Laus F, Faillace V, Tesei B, Paggi E, Serri E, Marini C, Marvasi L, **Vullo C**, Spaterna A: Effect of Thiamine Pyrophosphate (Bicarbossilasi®) Administration on the Exercising Horse Metabolism. *Israel Journal of Veterinary Medicine*, 2017, 72(2):15-21.

Parillo F, **Vullo C**, Catone G, Miliano A, Gobbetti A, Zerani M: Immunolocalization of NOS isoform in the ductuli efferentes and epididymis of prepuberal and adult alpaca (*Lama pacos*). *Folia Morphologica*, 2017

Vullo C, Carluccio A, Robbe D, Meligrana M, Petrucci L, Catone G: Guaiphenesin-ketamine-xylazine infusion to maintain anesthesia in mules undergoing field castration. *Acta Veterinaria Scandinavica*, 2017, 59:67.

Magi GE, Mariotti F, Berardi S, Piccinini A, **Vullo C**, Palumbo Piccionello A, Rossi G: Loss of alpha-smooth muscle actin expression associated with chronic intestinal pseudo-obstruction in a young Miniature Bull Terrier. *Acta Veterinaria Scandinavica*, 2018, 60:25.

Maranesi M, Petrucci L, Leonardi L, Piro, F Rebollar PG, Millàn P, Cocci P, **Vullo C**, Parillo F, Moura A, Gonzalez Mariscal G, Boiti C, Zerani M: New insights on a NGF-mediated pathway to induce ovulation in rabbits (*Oryctolagus cuniculus*). *Biology of Reproduction*, 2018, 98(5), 634–643.

Albarella S, De Lorenzi L, Catone G, Magi GE, Petrucci L, **Vullo C**, D'Anza E, Parma P, Raudsepp T, Ciotola F, Peretti V: Diagnosis of XX/XY Blood Cell Chimerism at a Low Percentage in Horses. *Journal of Equine Veterinary Science*, 2018, 69:129-135.

Certificazioni

Inventore del seguente brevetto internazionale: BIOPHOTONIC COMPOSITIONS FOR TREATING SKIN AND SOFT TISSUE WOUNDS HAVING EITHER OR BOTH NONRESISTANT AND RESISTANT INFECTIONS

(EP3402524 (A1) — 20181121)

INVENTORI: BELLINI FRANCESCO [CA]; SALVAGGIO ALBERTO [IT]; PALUMBO PICCIONELLO ANGELA [IT]; SPATERNA ANDREA [IT]; LOUPIS NIKOLAOS [GR]; HÉBERT LISE [CA]; OHAYON DAVID [CA]; PIERGALLINI REMIGIO [IT]; VULLO CECILIA [IT] + (BELLINI, Francesco, ; SALVAGGIO, Alberto, ; PALUMBO PICCIONELLO, Angela, ; SPATERNA, Andrea, ; LOUPIS, Nikolaos, ; HÉBERT, Lise, ; OHAYON, David, ; PIERGALLINI, Remigio, ; VULLO, Cecilia)