

# **Eva di Maro**

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

16/04/2024 – ATTUALE Napoli

### **MEDICO VETERINARIO DESIGNATO OSPEDALE A.O.R.N. A. CARDARELLI**

1. Gestione dello stabulario in tutti i suoi aspetti tecnici e legali
2. benessere animale
3. Gestione dei progetti di ricerca
4. Gestione del personale dello stabulario
5. Corso primo accesso per i ricercatori
6. Carico e scarico dei farmaci
7. Gestione 24h degli allarmi

### **ATTUALE Avellino, Italia**

MEDICO VETERINARIO DESIGNATO DELL'ISTITUTO DI SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (CNR)

1. Gestione dello stabulario in tutti i suoi aspetti tecnici e legali
2. benessere animale
3. Gestione dei progetti di ricerca
4. Gestione del personale dello stabulario
5. Corso primo accesso per i ricercatori
6. Carico e scarico dei farmaci
7. Gestione 24h degli allarmi

Veterinario designato Roditori Autorizzazione n. 5/2024-UT del 16/05/2024 (risposta a DGSAF n. 0022655-A del 07/09/2023)

15/04/2024 - Napoli, Italia

### **VINCITRICE BORSA DI STUDIO OSPEDALE A.O.R.N. A. CARDARELLI**

-Affiancamento del Veterinario Designato in tutte le attività di gestione dello stabulario e della camera operatoria.

1. Anestesia degli animali da laboratorio
2. Chirurgia degli animali da laboratorio

3. Responsabile dello stabulario
4. Responsabile del personale STPA
5. Responsabile progetti di ricerca

17/05/2021 – 17/03/2022 Napoli, Italia

#### **VINCITRICE DI BORSA DI STUDIO OSPEDALE. A. CARDARELLI**

Affiancamento del Veterinario in tutte le attività di gestione dello stabulario e della camera operatoria.

1. Anestesia degli animali da laboratorio
2. Chirurgia degli animali da laboratorio
3. Responsabile dello stabulario

#### **MEDICO VETERINARIO DESIGNATO (RODITORI-MEDAKAFISH) CHARLES RIVER LABORATORIES**

---

1. Gestione dello stabulario in tutti i suoi aspetti tecnici e legali
2. benessere animale
3. Gestione dei progetti di ricerca
4. Gestione del personale dello stabulario
5. Corso primo accesso per i ricercatori
6. Carico e scarico dei farmaci
7. Gestione 24h degli allarmi

Veterinario designato Roditori (Aut-Min 0017024 del 28/07/2020) e Medakafish (Aut.Min. 001723 del 28/07/2020)

**Impresa o settore** Attività professionali, scientifiche e tecniche

**Dipartimento** Telethon Institute of Genetics and Medicine (TIGEM)

Napoli, Italia

#### **MEDICO VETERINARIO LIBERO PROFESSIONISTA ED ATTIVITÀ DI CONSULENZA CENTRO DI BIOTECNOLOGIE A.O.R.N A. CARDARELLI**

---

Affiancamento del Veterinario in tutte le attività di gestione dello stabulario e della camera operatoria. 01/02/2019 – 01/03/2020 Napoli, Italia

#### **MEDICO VETERINARIO DESIGNATO OSPEDALE A. CARDARELLI- U.O.C FORMAZIONE, RICERCA E COOPERAZIONE**

---

Medico Veterinario Designato Aut Min 0002665-P-01/02/2019:

- responsabile dello stabulario
- responsabile degli animali usati a fini scientifici
- responsabile della formazione su modello animale
- responsabile dei progetti di ricerca, del personale di stabulario, della formazione scientifica
- organizzatore di eventi e giornate scientifiche

01/12/2014 – 01/12/2018 Monterusciello, Italia

## **MEDICO VETERINARIO AMBULATORIO VETERINARIO AVERNO**

---

Gestione di tutte le principali attività ambulatoriali:

- Chirurgie di base
- Chirurgie di emergenza
- Medicina Interna
- Diagnostica per immagini
- Gestione delle emergenze cliniche

Monterusciello, Italia 01/09/2012 – 30/08/2013 Roma, Italia

## **TIROCINANTE IN MEDICINA E CHIRURGIA DEI PICCOLI ANIMALI OSPEDALE VETERINARIO GREGORIO VII**

---

- Procedure diagnostiche di base
- accessi venosi, arteriosi e cateterizzazioni uretrali
- diagnostica per immagini (RX-ECO-TAC)
- procedure anestesologiche di base: premedicazione, induzione, mantenimento, intubazione orotracheale
- esami di laboratorio base: interpretazione.
- gestione del ricovero dei piccoli animali

Indirizzo Piazza di Villa Carpegna 52, 00165, Roma, Italia 01/09/2006 – 01/08/2007 Napoli, Italia

INTERNATO UNIVERSITARIO PRESSO "DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA" UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

26/09/2022 – ATTUALE Napoli, Italia

DOCENTE CORSO DI FORMAZIONE PER PERSONALE CON FUNZIONI A-B-C-D 3°-4°-5°-6°-7°-8°-9°-10° EDIZIONE Università degli studi di Napoli Federico II , Dipartimento di Medicina Veterinaria

Principali materie studiate/competenze professionali acquisite. :

1. Il giorno 26 settembre 2022 dalle ore 13:00 alle ore 15:00 con il seguente titolo "Metodi Umanitari di soppressione ratto e topo " Sulla piattaforma Microsoft Teams
2. Il giorno 15 novembre 2022 dalle ore 13:00 alle ore 15:00 con il seguente titolo "Metodi Umanitari di soppressione ratto e topo "Sulla piattaforma Microsoft Teams
3. Il giorno 07 febbraio 2023 dalle ore 13:00 alle ore 15:00 con il seguente titolo "Metodi Umanitari di soppressione ratto e topo "Sulla piattaforma Microsoft Teams

Napoli, Italia 16/04/2021 – 17/06/2022 Napoli, Italia

DOCENTE CORSO DI FORMAZIONE PER PERSONALE CON FUNZIONI A-B-C-D 2° ED Università degli studi di Napoli Federico II , Dipartimento di Medicina Veterinaria

1. il giorno 16 Aprile 2021 dalle ore 14:00 - 16:00 dal seguente titolo : "Tecniche necroscopiche"
2. il giorno 10 Settembre 2021 dalle ore 11:00 - 13:00 dal seguente titolo : "Tecniche necroscopiche"
3. il giorno 13 Maggio 2022 dalle ore 11:00- 13:00 dal seguente titolo "Tecniche di campionamento nei roditori utilizzati a fini scientifici"
4. il giorno 27 Maggio 2022 dalle ore 09:00-11:00 dal seguente titolo "Tecniche di campionamento nei suini utilizzati a fini scientifici"
5. Il giorno 17 Giugno 2022 dalle ore 09:00-11:00 dal seguente titolo "Anatomia dei Suini utilizzati a fini scientifici"

Indirizzo Via Delpino 1, Napoli, Italia 23/05/2022 – 14/07/2022 Napoli, Italia

DOCENTE CORSO DI FORMAZIONE PER PERSONALE CON FUNZIONI A-B-C-D 1° ED. Università degli studi di Napoli Federico II , Dipartimento di Medicina Veterinaria

- Il giorno 23 Maggio 2022 ed il giorno 14 Luglio 2022 dalle ore 13:00 alle ore 15:00 con il seguente titolo "Metodi Umanitari di soppressione ratto e topo "

20/10/2023 – 20/10/2023 Napoli, Italia

DOCENTE ALLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE DI "SCIENZA E MEDICINA DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO" Università degli studi di Napoli Federico II , Dipartimento di Medicina Veterinaria

dalle ore 14:00 alle ore 16:00 "Anatomia degli animali da laboratorio specie specifica Suino" 01/09/2014 – 05/05/2016 Napoli, Italia

SPECIALIZZAZIONE IN "SCIENZA E MEDICINA DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO" Università di Napoli Federico II

- benessere animale
- normative europee
- gestione di uno stabulario
- sperimentazione animale
- Votazione 110 e lode/110

Livello EQF Livello 8 EQF

01/09/2004 – 01/05/2012 Napoli, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA VETERINARIA Università di Napoli Federico II

Competenze di fisiologia, Anatomia, Patologia, Diagnostica, Chirurgia, Anestesiologia, Semeiotica di piccoli e grandi animali. Votazione 101/110

Livello EQF Livello 7 EQF 01/07/2004 Napoli, Italia

LICENZA LICEALE Liceo Scientifico Statale "Tito Lucrezio Caro"

Votazione 81/100

Livello EQF Livello 4 EQF 11/07/2019 – 12/07/2019 Napoli

DOCENTE Advanced Course: Laparoscopy and Robotics In Pediatric Urology- Dott. Ciro Esposito 02/04/2019 – 05/04/2019 Napoli, Italia

DOCENTE "Corso base di microchirurgia"- Dott. Fabrizio Schonauer

15/01/2019 – 15/01/2019 Napoli

DOCENTE Training Course di Chirurgia Mini-Invasiva Pediatrica- Dott. Ciro Esposito

09/11/2023 – 10/11/2023 Napoli, Italia

DOCENTE HUMAN DISEASES MODELS MORPHOLOGICAL PHENOTYPING Morphophen

lezione teorica 09:00-11:00 Humane Method of Suppression

lezione pratica 10:00-12:00 Minimally invasive Procedure without anesthesia

Sito Internet <https://morphophen.eu/>. Campo di studio Campo sconosciuto Livello EQF Livello 8 EQF 29/05/2024 – 30/05/2024 Napoli, Italia

TUTOR -LABORATORIO DI MICROCHIRURGIA 3° Open Meeting 2024 - Grandi Ospedali

Sito Internet [www.koncept.it](http://www.koncept.it) 07/11/2024 – 11/11/2024 Napoli, Italia

DOCENTE HUMAN DISEASES MODELS MORPHOLOGICAL PHENOTYPING Morphophen, Università degli studi di Napoli Federico II, Unione Europea

Sito Internet <https://morphophen.eu/>. Livello EQF Livello 8 EQF

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: ITALIANO Altre lingue:

COMPRESIONE ESPRESSIONE ORALE SCRITTURA Ascolto Lettura Produzione orale Interazione orale

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

PUBBLICAZIONI

2020

A sequence of flaps and dissection exercise in living model to improve the learning curve for perforator flap surgery.

M.Pignatti,P. Tos and C. Garusi et al. 2020

**Laparoscopic Injection of Tissue Adhesives for Inguinal Hernia Repair in a Rabbit Model: Results of an Experimental Comparative Study with the Standard Laparoscopic Inguinal Hernia Repair**

---

Journal of Laparoendoscopic & Advanced Surgical Techniques Volume 30, Number 7, 2020 2023

**istopatological changes and angiographic findings in endovascular treatment of experimental aneurysm in swine models with use of new mixture of acrylic embolic agent (G.E.L.)**

---

The aim of this study was to investigate the degree of penetration, permanence of occlusion and vascular changes induced by a modified mixture of n-butyl cyanoacrylate (Glubran 2®), ethanol and Lipidol® (G.E.L.) in endovascular treatment of experimental aneurysms induced in swine

Massimo Muto et al. journal of clinical investigation, 2023 2023

## **AN EFFECTIVE SURGICAL MODEL TO TEST INNOVATIVE DEVICES AGAINST CATHETER ASSOCIATED URINARY TRACT INFECTIONS**

---

Scrivi qui laCatheter-associated urinary tract infections are the most common nosocomial infections, accounting for approximately 40% of the total. Most of them are related to the use of urethral catheters with incremental risks of acquiring bacteriuria depending on treatment duration (1). Therefore, the development of innovative therapeutic approaches such as devices capable to avoid bacterial proliferation is crucial. The procedures currently performed in rodents (2,3) require a significant expertise as well as a careful management throughout the experiment to avoid bladder contamination making them, therefore, adequate just for short term experiments. Here, we adapted a surgical rat model (4) to test the efficacy of a catheter, functionalized by peptides coating with antimicrobial and antibiofilm properties, previously tested in vitro. Our model has been designed to guarantee sterile urine collection at defined time points while minimizing distress to the animals descrizione...

C. Attanasio et Al 2024

## **Targeting NAPE-PLD in obesity-associated colon cancer**

---

Obesity is a risk factor for colorectal cancer (CRC) and is associated to higher rates of illness and death, though the exact reasons are uncertain 1. N-acyl-phosphatidylethanolamine-phospholipase-D (NAPE-PLD) plays a key role in producing acylethanolamides (AEs) and is connected to obesity in clinical and preclinical studies 2. The role of NAPE-PLD in colon cancer is undiscovered, with little notion known in cancer in general. We aimed to decipher the role of this enzyme in obesity-related CRCThe results revealed the novel functional role of NAPE-PLD in obesity associated with CRC offering a new predictive marker in a selected population of CRC patients.

Maria Francesca Nani, Barbara Romano Et Al. 2024 2024

## **Regulatory trials of stabulogenic vaccines using mice (Mus Musculus)**

---

The reserch involved using mice of the species Mus Musculus to test the harmlessness of vaccines produced by gram-positive bacteria or viruses, for which no alternative methods are currently available

Cappelli G, Di Maro E,Castaldo S,Miletti G, De Caro e, Vecchio D. Poster AISAL 2024

## **Glue and Ethanol Mixture for Aneurysm Endovascular Treatment: Animal Lab Study, Imaging, and Histopathological Findings**

---

Scrivi qui la descrizione...Background: The aim of this study was to investigate the degree of penetration, permanence of occlusion and vascular changes induced by a newly modified mixture of n-butyl cyanoacrylate (Glubran 2®), ethanol, and Lipidol® (GEL) in endovascular treatment of experimental aneurysms induced in swine. Methods: Bilateral pouch aneurysms were created in the wall of the internal carotid artery in eighteen pigs. The sixteen aneurysms were treated with a new mixture of GEL with different component proportions. Angiograms were obtained at the time of treatment and at 1, 4, and 16 weeks after treatment. According to the scheduled experimental design, subjects were sacrificed at the time of treatment and 7, 30, and 90 days after embolization of experimentally induced aneurysms. The internal carotid artery and aneurysms were resected en bloc and fixed for histopathologic study. Results: All the experimentally induced aneurysms were completely occluded by the used mixture and remained occluded for the study period without recanalization. Histopathologic studies revealed the presence of an acute inflammatory reaction of aneurysm wall even after 7 days post embolization with focal angionecrosis, followed by a chronic inflammation which induced a thickening of the wall. Conclusions: The mixture succeeded to induce a complete occlusion which remained stable until 90 days post-embolization. After seven days from embolization, the mixture polymerization was associated

with an acute inflammatory response followed by a connective tissue proliferation which induced a thickening of aneurysm walls.

Preprints 2024, 2024102571 CONFERENZE E SEMINARI

22/09/2021 – 15/12/2021 FAD

ZEBRAFISH COME ORGANISMO MODELLO: APPROCCI SPERIMENTALI IN VITRO E IN VIVO NELLA RICERCA SCIENTIFICA - Edizione Unica

06/10/2021 – 30/11/2021 FAD

ELEMENTI BASE PER L'APPROCCIO DEI RICERCATORI ALL'UTILIZZO DEGLI ANIMALI AI FINI SCIENTIFICI - Edizione Unica

08/09/2021 – 30/11/2021 FAD

CORSO BASE SULL'UTILIZZO DI ORGANISMI ACQUATICI A FINI SCIENTIFICI - Edizione Unica

15/03/2021 – 15/12/2021 FAD

CORSO FAD MEDICI VETERINARI LIBERI PROFESSIONISTI BENESSERE SUINI - SVEZZAMENTO – INGRASSO

- Edizione Unica

11/01/2021 – 30/11/2021 FAD

MEDICINA D'URGENZA DEGLI ANIMALI DA COMPAGNIA (FAD) - Edizione Unica

01/04/2023 – 30/04/2023 A.O.R.R. A.Cardarelli Napoli

Scienze e tecnologie applicate agli animali utilizzati a fini scientifici Corso di Formazione per il personale con le funzioni A-B-C-D - Coniglio

Accreditamento Ministero della Salute - Direzione Generale della sanità animale e dei farmaci veterinari - 20/05/2022  
Totale CFP Moduli comuni alle funzioni A-B-C-D moduli per integrazione Coniglio: 7

14/02/2023 – 30/11/2023 FAD

CORSO FAD MEDICI VETERINARI LIBERI PROFESSIONISTI BENESSERE SUINI - SVEZZAMENTO – INGRASSO

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di

ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere..

14/02/2023 – 30/11/2023 FAD

BIOLOGIA E GESTIONE DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO, MODULI 3.1, 4, 5, 6.1, 7. DM 5 AGOSTO 2021  
RODITORI E LAGOMORFI

Sanità veterinaria. Attività presso gli stabulari. Sanità vegetale. Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute per roditori e lagomorfi con l'ottenimento dei crediti necessari allo svolgimento delle seguenti funzioni: funzione di cui all'art. 1, comma 1, lett. a) e b) del D.M 5 agosto 2021 - 21 CFP; funzione di cui all'art. 1, comma 1, lett. c) e d) del D.M 5 agosto 2021

- 17 CFP

14/02/2023 – 30/11/2023 FAD

ETICA E CONCEZIONE DEI PROGETTI, MODULI 9, 10, 11, DM 5 AGOSTO 2021 - Edizione Unica

Scrivi quEvento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute, per roditori e lagomorfi, per l'ottenimento dei crediti

necessari allo svolgimento delle seguenti funzioni: Funzione di cui

all'art. 1, comma 1, lett. b) del D.M 5 agosto 2021 - 6 CFP

Si rilascia pertanto il presente attestato in data 25/06/2023i la descrizione...

COMPETENZE ORGANIZZATIVE Competenze organizzative

In quanto coordinatrice del personale dello stabulario dell'ospedale A. Cardarelli di napoli e della relativa camera operatoria ho maturato una buona se non ottima capacità organizzativa di eventi, giornate di aggiornamento, sessioni chirurgiche anche molto lunghe e richiedenti più team che lavorassero in sincrono.

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI Competenze comunicative e interpersonali.

- numerose esperienze lavorative in Team
- ottimo "problem solving"
- ottima capacità di coordinamento ed organizzazione
- grande determinazione nel raggiungimento degli obbiettivi
- costante volontà di migliorarsi

COMPETENZE PROFESSIONALI Competenze professionali

- ottimo uso del Computer, dei sistemi operativi
- Patente europea ECDL
- utilizzo dei gestionali ambulatoriali, ricettazione elettronica.

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".