

# Giovanni De Benedetto

Presentazione: MEDICO VETERINARIO

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/09/2020 - ATTUALE

RESIDENT DELL'EUROPEAN COLLEGE OF AQUATIC ANIMAL HEALTH (E.C.A.A.H.)

10/2022 - ATTUALE

CULTORE DELLA MATERIA PER LA DISCIPLINA "PARASSITOLOGIA" – CDL IN SCIENZE, TECNOLOGIE E SICUREZZA DELLE PRODUZIONI ANIMALI - L38 (SSD VET/06). Dip. di Scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina

29/11/2022

**DOTTORE DI RICERCA IN SCIENZE VETERINARIE (SSD VET/06 - PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI)** Dip. di Scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina

18/07/2019

SPECIALISTA IN "ALLEVAMENTO, IGIENE, PATOLOGIA DELLE SPECIE ACQUATICHE E CONTROLLO DEI PRODOTTI DERIVATI" VOTAZIONE: 70/70 E LODE Dip. di Scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina,

14/07/2016

ISCRITTO ALL'ORDINE DEI MEDICI VETERINARI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA N°376

16/06/2016

**ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI MEDICO VETERINARIO, ESAME DI STATO** Dip. di Scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina

30/03/2016

**LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA VETERINARIA CL. 47/S, VOTAZIONE: 97/110** Dip. di Scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina,

#### COMPETENZE LINGUISTICHE

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale Interazione orale		
INGLESE	B1	B1	B1	B1	B1

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

# ESPERIENZA LAVORATIVA

17/01/2023 - 31/01/2023

REVISORE DELLA PIATTAFORMA "MY PET AND ME", SEZIONE PARASSITOLOGIA ELANCO S.P.A.



# SPECIALISTA AMBULATORIALE AREA B (ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE) AS P-5 REGGIO CALABRIA

11/11/2021 - 15/12/2021

**DIRETTORE CORSO DI FORMAZIONE PER PERSONALE SETTORE ALIMENTARE, (HACCP)** ASSOCI AZIONE HERMES, REGGIO CALABRIA

11/11/2021 - 15/12/2021

DOCENTE NELLA FORMAZIONE PROFESSIONALE PER PERSONALE SETTORE ALIMENTARE, (HACCP) ASSOCIAZIONE HERMES, REGGIO CALABRIA

TUTOR UNIVERSITARIO - A.A. 2019-20 (COD. 002,TUTORATO SPECIALISTICO - DIDATTICO) DIP. DI SCIENZE VETERINARIE, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

02/01/2018 - 30/04/2019

**VETERINARIO** ACQUA AZZURRA S.P.A. (WWW.ACQUAAZZURRA.IT)

## ULTERIORI INFORMAZIONI

#### **RELAZIONI E INVITI**

**Moderatore Sessione "Bacterial Diseases"** 

XXVI Convegno Nazionale S.I.P.I. Società italiana di patologia ittica. Messina (ME) 23-25/06/2022

"Malattie infettive in maricoltura"

Scuola di Specializzazione "Allevamento, Igiene, Patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati" Università degli Studi di Messina (ME) 11/11/2021

"Malattie infettive, parassitarie e management in acquacoltura"

C.d.L. Scienze delle produzioni animali LM86, Università degli Studi di Messina (ME) 05/11/2021

"Malattie infettive in acquacoltura"

C.d.L in Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Messina (ME) 07/05/2021

"La Pelle, semplice organo o complessa barriera?"

Corso di formazione iscritti **Italian Koi Association (IKA)** 11/04/2021

"Il farmaco in acquacoltura"

Dip. Chi.Bio.Far.Am., Università degli Studi di Messina (ME) Giornata inaugurale Progetto F.E.A.M.P. "FishPathNet" 14/02/2020

"Patologie dell'apparato muscolo-scheletrico e del sistema nervoso dei teleostei"

C.d.L. in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero, Università degli Studi di Messina (ME) 07/12/2017

# **ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI (DAL 2020)**



De Benedetto G, Gervasi C, Riolo K, Abbate JM, Natale S, Di Paola D, Falleti R and Iaria C (2023) First report
of Stephanostomum cesticillus (Molin, 1858) Looss, 1899 in Merluccius merluccius (Linnaeus, 1758) from the
Tyrrhenian Sea (Southern Italy). Front. Mar. Sci. 10:1178977. doi: 10.3389/fmars.2023.1178977

Napoli E, **De Benedetto G**, Ciuca L, Bosco A, Lia RP, Veneziano V, Bezerra Santos MA, Otranto D, Rinaldi L and Brianti E (**2023**) New distribution patterns of *Dirofilaria immitis* in Italy. *Front. Vet. Sci.*10:1162403.doi: 10.3389/fvets.2023.1162403

**De Benedetto, G.**; Capparucci, F.; Natale, S.; Savoca, S.; Riolo, K.; Gervasi, C.; Albano, M.; Giannetto, A.; Gaglio, G.; Iaria, C. Morphological and Molecular Identification of Mullet Helminth Parasite Fauna from Ganzirri Lagoon (Sicily, Southern Italy). Animals **2023**,13, 847. https://doi.org/10.3390/ani13050847

Capparucci, F.; **De Benedetto, G.**; Natale, S.; Pecoraro, R.; Iaria, C.; Marino, F. Evaluation of Anaesthetic Effect of Commercial Basil *Ocimum basilicum* on Zebrafish (*Danio rerio*) Embryos. Fishes **2022**, 7, 318. https://doi.org/10.3390/fishes7060318

**De Benedetto G**, Corti I, Malandra R, Riolo K, Giannetto A, Gaglio G. Unusual Localization of *Hysterothylaciu m incurvum* in *Xiphias gladius* (Linnaeus 1758) Caught in the Atlantic Ocean. Pathogens. **2022** Nov 9;11(11): 1315. doi: 10.3390/pathogens11111315.

Napoli, E.; **De Benedetto, G.**; Fazio, C.; La Russa, F.; Gaglio, G.; Brianti, E. Clinical Case of Feline Leishmaniosis: Therapeutic Approach and Long-Term Follow-Up. Vet. Sci. **2022**, 9, 400. https://doi.org/10.3390/vetsci9080400

Mele S\*, **De Benedetto G\***, Giannetto A, Riolo K, Oliva S, Reñones O, Garippa G, Merella P, Gaglio G (**2022**). Morphological and molecular study of *Didymodiclinus marginati* n. sp. (Trematoda: Didymozoidae) gill parasite of *Epinephelus marginatus* from the central and western Mediterranean Sea. Parasitology 1–10. https://doi.org/10.1017/S0031182022000762

Brianti E, Panarese R, Napoli E, **De Benedetto G**, Gaglio G, Bezerra-Santos MA, Mendoza-Roldan JA, Otranto D. *Dirofilaria immitis* infection in the Pelagie archipelago: The southernmost hyperendemic focus in Europe. Transbound Emerg Dis. **2022** May;69(3):1274 1280. doi: 10.1111/tbed.14089.

**De Benedetto G**, Giannetto A, Riolo K, Iaria C, Brianti E, Gaglio G. *Anisakis pegreffii* Larvae in *Sphyraena viridensis* and Description of Granulomatous Lesions. *Animals*. **2021**; 11(12):3449. https://doi.org/10.3390/ani11123449

Napoli E, Remesar S, Mendoza-Roldan J, **De Benedetto G**, Di Giorgio S, Sfacteria A, Marino G, Arfuso F, Catone G, Brianti E. Bovine besnoitiosis in a cattle herd in Sicily: an isolated outbreak or the acknowledgment of an endemicity? *Parasitol Res.* **2021** Oct;120(10):3547 3553. doi: 10.1007/s00436-021-07298-2.

**De Benedetto G**, Arfuso F, Ferrara MC, Brianti E, Gaglio G. Parasite Fauna of the Dusky Grouper (*Epinephelu s marginatus*, Lowe 1834) from the Central Mediterranean Sea. *Animals (Basel)*. **2021**;11(9):2523. Published 2021 Aug 28. doi:10.3390/ani11092523



laria C, Spanò N, Smeriglio A, Capparucci F, **De Benedetto G**, Lanteri G, Marino F, Macheda S, Macrì F, Belvedere A, D'Agostino M, Caridi F, Marguccio S, Salvo A, Acri G, Siclari A, Brundo MV, Trombetta D. Massive infection of *Cystidicoloides ephemeridarum* in brown trout *Salmo trutta* with skeletal deformities. *Dis Aquat Organ.* (**2021**) Feb 25;143:159-168. doi: 10.3354/dao03559.

Iaria C, Capparucci F, **De Benedetto G**, Natale S, Panebianco R, Puleio R, Lanteri G (**2020**). Gastric leiomyoma in a sea bass *Dicentrarchus labrax* broodfish. Dis Aquat Org 137:211-216.

## **PRESENTAZIONI A CONGRESSO (DAL 2016)**

#### 27-30/06/2022

**De Benedetto G.**, Mele S., Giannetto A., Riolo K., Oliva S., Reñones O., Garippa G., Merella P., Gaglio G. Morphological and molecular study of the gill didymozoid parasite (Trematoda: Didymozoidae) of *Epinephel us marginatus* (Teleostei: Serranidae) from the Mediterranean Sea. XXXII Congresso Nazionale SolPa. Napoli (NA)

#### 27-30/06/2022

Rizzo M., **De Benedetto G.**, Napoli E., Gaglio G., Brianti E. Surveillance activity of *Aedes albopictus* (Diptera: Culicidae) in the municipality of Messina. XXXII Congresso Nazionale SolPa. Napoli (NA)

#### 27-30/06/2022

Rehbein S., Visser M., Remesar Alonso S., Napoli E., **De Benedetto G.**, Gaglio G., Brianti E. the diversity of arthropod ectoparasites of goats in Sicily, Italy. XXXII Congresso Nazionale SoIPa. Napoli (NA)

#### 27-30/06/2022

Napoli E., Remasar Alonso S., **De Benedetto G.**, Arfuso F., Pansera L., Gaglio G., Fankhauser B., Rehbein S., Brianti E. Efficacy of topical eprinomectin (Eprinex® multi) against *Przhevalskiana Silenus* infestation in goats. XXXII Congresso Nazionale SoIPa. Napoli (NA)

#### 27-30/06/2022

Brianti E., Napoli E., Basile A.F., **De Benedetto G.**, Gaglio G., Mendoza-Roldan J.A., Otranto D. Killing me softly: successful eradication of canine hearth worm disease in the island of linosa, southern Italy. XXXII Congresso Nazionale SoIPa. Napoli (NA)

#### 23-25/06/2022

**De Benedetto G.**, Corti I., Malandra R., Riolo K., Giannetto A., Gaglio G. Localizzazione inusuale di *Hysterothy lacium incurvum* in *Xiphias gladius* (Linnaeus 1758) catturati nell'Oceano atlantico: indagini preliminari. XXVI Convegno Nazionale S.I.P.I. Società italiana di patologia ittica. Messina (ME)

# 23-25/06/2022

**De Benedetto G.**, Natale S., Gervasi C., Capparucci F., Iaria C., Gaglio G. Indagine preliminare sull'elmintofauna di cefali della Riserva Naturale Orientata di Capo Peloro (Sicilia, italia) XXVI Convegno Nazionale S.I.P.I. Società italiana di patologia ittica. Messina (ME)

## 23-25/06/2022

D'iglio C., **De Benedetto G.**, Carnevale A., Di Fresco D., Savoca S., Capillo G. Prima segnalazione di infestazione da pranize di *Gnathia* sp. (Gnathiidae, isopoda) in *Labrus merula*, Linnaeus 1758, e *Labrus viridis*, Linnaeus 1758, provenienti dal Mar Tirreno Meridionale. XXVI Convegno Nazionale S.I.P.I. Società italiana di patologia ittica. Messina (ME)

#### 23-25/06/2022

Capparucci F., **De Benedetto G.**, Iaria C., Marino F. Olio essenziale di basilico (*ociumum basilicum*) come valida alternativa anestetica. XXVI Convegno Nazionale S.I.P.I. Società italiana di patologia ittica. Messina (ME)

#### 20-23/09/2021



**De Benedetto G.**, Corti I., Marino F., Gaglio G. Survey on parasite fauna of the dusky grouper (*Epinephelus marginatus*, Lowe 1834) caught off the Sicilian coasts, south of Italy. 20th INTERNATIONAL E.A.F.P. CONFERENCE

#### 20-23/09/2021

Iaria C., Natale S., Capparucci F., Abbate J. M., Panebianco R., **De Benedetto G.**, Albano M., Antuofermo E. Tumors in broodstock fish from an Italian farm. 20th INTERNATIONAL E.A.F.P. CONFERENCE

#### 20-23/09/2021

laria C., Savoca S., Natale S., Capparucci F., Corti I., Thor Bragason B., **De Benedetto G.**, Giannetto A., Lanteri G. Preliminary evaluation of a commercial immunostimulant in *Sparus aurata* experimentally infected with *Vibrio anguillarum*. 20th INTERNATIONAL E.A.F.P. CONFERENCE

#### 16-19/06/2021

E. Napoli, R. Panarese, **G. De Benedetto**, G. Gaglio, Ma. Bezerra-Santos, Ja. Mendoza-Roldan, D. Otranto, E. Brianti, *Dirofilaria immitis* infection in the Pelagie archipelago: the southernmost hyperendemic focus in Europe. XXXI Congresso SolPa & 2021 ESDA EVENT

#### 10-12/10/2019

**De Benedetto G.**, Morello D., Arfuso F., Iaria C., Marino F., Gaglio G.Indagine preliminare sull'elmintofauna di cernie brune (*Epinephelus marginatus*). XXV CONVEGNO NAZIONALE S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, Gaeta (LT) (3° Best Poster)

#### 10-12/10/2019

Capparucci F., **De Benedetto G.**, Iaria C., Natale S., Gaglio G., Marino F. Riscontro di *Pseudocapillaria tomentosa* in zebrafish provenienti da esercizi commerciali. XXV CONVEGNO NAZIONALE S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, Gaeta (LT)

#### 11-12/10/2018

**De Benedetto G.**, Briguglio G., Lauriano E.R., Guarrera M.C., Gaglio G. Presenza di Mixosporidi in *Periophtha Imodon schlosseri*. XXIV Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, Torino (TO)

#### 11-12/10/2018

**De Benedetto G.**, Messina G., Bennali G., Capparucci F., Scalisi E.M., Pecoraro R., Salvaggio A. Valutazione degli effetti di nanoparticelle di biossido di titanio sulla fecondazione e sullo sviluppo embrionale di *Paracen trotus lividus*. XXIV Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, Torino (TO)

# 5-6/10/2017

**De Benedetto G.**, Capparucci F., Corti I., Iaria C., Malandra R., Marino F. Papilloma in un Abramide (*Abramis brama*, L. 1758) selvatico proveniente dal delta del Po. XXIII Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, Lecce (LE)

# 5-6/10/2017

Capparucci F., **De Benedetto G.**, Iaria C., Saitta M., Marino M. Caso di fusione degli emipeni in squalo manzo (*Heptranchias perlo*). XXIII Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, Lecce (LE)

#### 5-6/10/2017

Scopelliti F., **De Benedetto G.**, Gaglio G., Belvedere A., Belmusto G., Trombetta D., Siclari A., Marino F. Ruolo di *Cysticoloides ephemeridarum* (Nematoda: Cysticolidae) nell'etiopatogenesi di deformità scheletriche documentate in trote fario (*Salmo trutta fario*) proveniente dal Parco Nazionale dell'Aspromonte. XXIII Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, Lecce (LE)

#### 03-05/05/2017

laria C., Capparucci F., **De Benedetto G.**, Spanò N., Manganaro A., Marino F. Ecopathology of wild fish from internal waters of Southern Italy (SItE) XIII Incontro dei Dottorandi, Università degli Studi di Palermo (PA)

#### 08-09/09/2016



**De Benedetto G.**, Marino F., Macrì F., Salvo A., Puleio R., Bellantone F., Arcangeli G. Il fenomeno della così detta spina bifida nel tonnetto alletterato (*E. alletteratus*, Rafinesque 1810). Un mito sfatato. XXII Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, San Michele all'Adige (TN)

#### 08-09/09/2016

Pizzata A., **De Benedetto G.**, Giorgianni P., Di Caro G., Trombetta D., Macheda S., Smeriglio A., Salvo A., Siclari A., Macrì F., Marino F. Studio delle correlazioni tra metalli pesanti e deformità scheletriche in trote aspromontane. XXII Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica. San Michele all'Adige (TN)

# AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

24/01/2023 - ATTUALF

Vice Presidente della Società Italiana di Patologia Ittica (S.I.P.I.)

**EAFP** (European Association of Fish Pathology)

#### TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

#### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE / ATTO DI NOTORIETÀ

(artt. 46 e 47 del DPR n. 445 del 28 dicembre 2000)

Il sottoscritto GIOVANNI DE BENEDETTO, codice fiscale DBNGNN85E31H224W, nato a REGGIO CALABRIA, prov. RC, il 31/05/1985, residente a REGGIO CALABRIA, Via REPENTITI, N°3, 89134, Tel. +39 3393739001, consapevole che ai sensi degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000, in caso di false dichiarazioni accertate dall'amministrazione procedente verranno applicate le sanzioni penali previste e la decadenza dal beneficio ottenuto sulla base della dichiarazione non veritiera.

#### dichiara

che tutte le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

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".

Le Belle /--

Reggio Calabria, 12/06/2023