

Curriculum vitae Dr. Ettore Napoli

Indirizzo luogo di lavoro: Dipartimento di Scienze Veterinarie, Polo Universitario Annunziata, Via SS Annunziata. 98168, Sicilia – Italia

e-mail: enapoli@unime.it

Nazionalità: Italiana

1. Formazione e titoli:

1.1 Formazione e attività professionale

- Dal 27 Marzo 2018 – 27 Marzo 2024 **Abilitazione Scientifica Nazionale Settore Concorsuale: 07/H3, Fascia: 2** (art. 16, comma 1, Legge 240/10)
- Dal 20 Dicembre 2016 al 19 Aprile 2018
Borsa di studio e ricerca per laureati in Medicina Veterinaria nell'ambito del progetto **“Epidemiologia delle malattie parassitarie trasmesse da vettori in comunità animali confinate in piccole aree geografiche”**.
- Dal 28 Luglio 2015 al 27 Luglio 2016
Borsa di studio e ricerca per laureati in Medicina Veterinaria nell'ambito del progetto **“Sorveglianza e controllo degli ectoparassiti e delle patologie trasmesse da vettori nelle comunità animali”**.
- Da Aprile 2015 a Maggio 2015
Lead auditor per i sistemi di gestione della qualità UNI EN ISO 9001/2008 19011/2012 17021/2011.
- Dal 1 Aprile 2014 al 31 Maggio 2015
Assegno di Ricerca di tipo B dal titolo: **“Ricerca di contaminanti di origine parassitaria in scarti dell'industria ortofrutticola”**.
- Dal 2 Aprile 2013 al 30 Settembre 2013
Borsa di studio e ricerca nell'ambito del progetto **“Valutazione dell'Efficacia di Molecole Antiparassitarie per uso Veterinario.**
- Dal Gennaio 2010 a Dicembre 2012
Dottorato di Ricerca in **“Sanità Pubblica Veterinaria e delle Produzioni Animali” XXV Ciclo**, con tesi in Malattie Parassitarie dal titolo **“Nuove acquisizioni su *Acanthocheilonema reconditum* (Spirurida, Onchocercidae)”**.
- Da Settembre 2003 a Luglio 2009
Laurea Magistrale a ciclo unico in **Medicina Veterinaria**. Votazione finale: 109/110 con tesi in Malattie Parassitarie dal titolo: **“Valutazione dell'Efficacia antielmintica del Pyrantel Pamoato e dell'Eprinomectina nell'asino (*Equus asinus*)”**.

1.2 Corsi

1. Corso per: Lead auditor per i sistemi di gestione della qualità UNI EN ISO 9001/2008 19011/2012 17021/2011. Aprile-Maggio 2015;
2. III ParSCo, Parasitology Summer Course organizzato dall'Unità di Parassitologia e Micologia del Dipartimento di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari in collaborazione con European Veterinary Parasitology College (EVPC). 06-13 Settembre 2014;
3. Corso di laboratorio sulla diagnostica delle parassitosi negli animali da reddito tramite FLOTAC organizzato dal Centro regionale per il monitoraggio delle parassitosi (C.Re.Mo.Par.), Eboli (Sa). 2012;
4. Tecniche necroscopiche e principali patologie riscontrate nei cetacei e nelle tartarughe marine. Spiaggiamento e procedure di smaltimento dei capodogli organizzato dalla Scuola di specializzazione dei dall'Università degli Studi di Messina. 2011;
5. Artropodi vettori e malattie trasmesse nel cane e nel gatto organizzato dall'Università degli Studi di Messina. 2011;
6. Normative dei paesi dell'UE relative al benessere e protezione animale, organizzato dall'Università degli Studi di Messina. 2010;
7. L'accreditamento per la sicurezza della salute. Accredia, riconoscimento di standard di laboratorio e sicurezza nei laboratori. organizzato da Istituto zooprofilattico della Sicilia (IZS) A. Mirri. Palermo. 2010.

2. Attività svolta:

L'attività di ricerca è rivolta principalmente verso le seguenti tematiche:

1. Studio sugli artropodi vettori e sulle malattie trasmesse da vettori (Vector Borne Diseases, VBDs) negli animali;
2. Studio delle *snail transmitted diseases* e dei nematodi broncopolmonari dei felidi domestici e selvatici;
3. Studio sui protozoi intestinali negli animali domestici;
4. Studio sugli agenti responsabili di miasi degli animali domestici.

Il Dr Ettore Napoli ha collaborato e collabora principalmente con i seguenti Enti pubblici e privati, Nazionali e Internazionali:

- **dal 01-01-2019 a oggi**
Collaborazione con il settore ricerca e sviluppo di Boehringer Ingelheim animal health (Francia) per conduzione di ricerche e trial clinici nel campo della parassitologia veterinaria
- **dal 01-06-2018 a oggi**
Collaborazione scientifica con il Cooperative Wildlife Research Laboratory, Southern Illinois University, Carbondale, IL 62901, USA (Dr Stefano Anile), per attività di ricerca nel campo delle parassitosi polmonari del gatto selvatico.
- **dal 01-01-2010 a oggi**
Collaborazione scientifica con la Sezione di Parassitologia del Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Bari, per attività di ricerca nel campo delle parassitosi polmonari degli animali d'affezione; per attività di ricerca nel campo delle filariosi del cane; per attività di ricerca nel campo della leishmaniosi canina e dei vettori.
- **dal 01-01-2013 a oggi**
Collaborazione scientifica con il Dipartimento di Medicina Veterinaria dell'Università di Perugia, per attività di ricerca nel campo delle parassitosi intestinali del gatto domestico.
- **dal 01-01-2012 a oggi**
Collaborazione con il settore ricerca e sviluppo di BAYER Animal Health GmbH (Germania) per la conduzione di ricerche e trial clinici nel campo della parassitologia veterinaria.
- **dal 01-01-2010 a 2015**
Collaborazione scientifica con il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie, *Alma Mater Studiorum*, Università di Bologna, per attività di ricerca nel campo delle parassitosi polmonari del gatto selvatico e per attività di ricerca nel campo della leishmaniosi.

- **dal 01-01-2010 al 2014**

Collaborazione scientifica con il Dipartimento di Biologia Animale “Marcello La Greca” dell’Università degli Studi di Catania, per attività di ricerca nel campo delle parassitosi polmonari del gatto selvatico.

- **dal 01-01-2010 al 31-12-2010**

Collaborazione scientifica con il *Département Systématique et Evolution*, UMR 7205 CNRS, *Muséum National d’Histoire Naturelle*, Paris, France (Prof. Odile Bain) per attività di ricerca nel campo delle filariosi del cane e dei loro vettori.

Attività svolte presso riviste scientifiche

Il Dr Ettore Napoli è membro dell’Editorial board di *Frontiers in Veterinary Science Parasitology* e *Frontiers in Veterinary Experimental and Diagnostic Pathology* (ISSN 2297-1769).

Inoltre è stato referee per diverse riviste tra cui:

- *Frontiers in Veterinary Science: Parasitology* (ISSN 2297-1769)
- *Frontiers in Veterinary Science: Experimental diagnostics* (ISSN 2297-1769)
- *Parasites and Vectors* (ISSN: 1756-3305)
- *Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária* (ISSN: 1954-2961)
- *Veterinary Parasitology* (ISSN: 0304-4017)

Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali.

- Dal 15 Novembre 2012 al 21 Dicembre 2012 *Visiting researcher* presso Bayer Health Care Animal Health, Alfred-Nobel-Str. 50 Monheim, Germany.

Relazioni su invito

- 1) Relazione su invito - “L’intestino sotto esame: la medicina di laboratorio quale approccio ai disturbi intestinali”. Relazioni nell’ambito del seminario Associazione Italiana Veterinari Piccoli Animali (AIVPA). Catania, 7 Ottobre 2018.
- 2) Relazione su invito - “Efficacia del collare SERESTO verso le infestazioni da zecche e pulci in un canile rifugio”. Relazioni per aggiornamento e formazione Bayer. Milano, 9 Aprile 2013.
- 3) Relazione su invito - “Efficacia del collare SERESTO verso le infestazioni da zecche e pulci in un canile rifugio”. EXPOPET, Bologna, 9 Maggio 2013.
- 4) Relazione su invito - “Ricerca di contaminanti di origine parassitaria in scarti dell’industria ortofrutticola” nell’ambito della giornata di studio: Tecnologie e modelli operativi per la gestione sostenibile della filiera alimentare attraverso la valorizzazione degli scarti biologici della produzione a scopi energetici, la riduzione degli sprechi alimentari del

sistema distributivo e dei consumatori e il trattamento e la valorizzazione della frazione edibile del rifiuto solido urbano - SAVE. Dipartimento di Scienze Veterinarie, Messina 17 Novembre 2015

5) Relazione su invito – “Parassiti e scarti della grande distribuzione: da un rifiuto una nuova risorsa” nell’ambito della presentazione del progetto SAVE - Tecnologie e modelli operativi per la gestione sostenibile della filiera alimentare attraverso la valorizzazione degli scarti Biologici della produzione a scopi Energetici, la riduzione degli Sprechi Alimentari del sistema distributivo e dei consumatori e il trattamento e la Valorizzazione della frazione Edibile del rifiuto solido urbano. Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Salerno, 13 Marzo 2015.

6) Relazione su invito: “Infezioni intestinali da protozoi: *Giardia* e *Tritrichomonas*” nell’ambito della giornata di studio sulla medicina felina, organizzato da “Associazione Nazionale Felina Italiana” (ANFI). Palermo, 15 Marzo 2015.

Affiliazioni a Società Scientifiche:

1. Dal 2014 ad oggi Socio SoIPA (*Società Italiana di Parassitologia*)
2. Dal 2010 ad oggi socio SISVET – Società Italiana delle Scienze Veterinarie

Premi e Riconoscimenti:

- ◆ **2018 - Abilitazione Scientifica Nazionale Settore Concorsuale: 07/H3, Fascia: 2**
- ◆ **2014 - Awards SoIPA Young researcher of the Italian Society of Parasitology**
- ◆ **2014 - Odile Bain young scientist grant.**
- ◆ **2013 - Best poster** 12th International Symposium on ectoparasites of pets (ISEP), Imidacloprid/flumethrin collars as an efficacious means for ectoparasite control in a high infested shelter: a case report. Munchen 7th-10th April 2013
- ◆ **2012 - Awards SoIPA: Young researcher of the Italian Society of Parasitology**
- ◆ **2011 - Awards GSLC-Hill’s** for the best contribution in terms of knowledge acquisition on Leishmaniasis. Title: “Analisi spazio-temporale dei casi di Leishmaniosi canina in provincia di Rimini nell’ultimo decennio”.

Partecipazione in qualità di relatore a congressi nazionali e internazionali

1. Partecipa come relatore al 30° Congresso Nazionale SoIPA 2018, Società Italiana di Parassitologia. Milano, 26-29 Giugno 2018
2. Partecipa come relatore al 72° Congresso Nazionale SISVeT 2018, Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Torino, 20-22 Giugno 2018
3. Partecipa come relatore al 71° Congresso Nazionale SISVeT 2017, Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Napoli, 28 Giugno- 1Luglio 2017
4. Partecipa come relatore al 29° Congresso Nazionale SoIPA 2016, Società Italiana di Parassitologia. Bari, 21-24 Giugno 2016
5. Partecipa come relatore al 70° Congresso Nazionale SISVeT 2016, Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Palermo, 13-16 Giugno 2016
6. Partecipa come relatore al 69° Congresso Nazionale SISVeT 2017, Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Perugia, 15-17 Giugno 2015
7. Partecipa come relatore al 28° Congresso Nazionale SoIPA 2014 (Società Italiana di Parassitologia). Roma, 24-27 Giugno 2014

8. Partecipa come relatore al 27° Congresso Nazionale SoIPA 2012 (Società Italiana di Parassitologia). Alghero, 26-29 Giugno 2012
9. Partecipa come relatore al 65° Congresso Nazionale SISVeT 2011, Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Tropea, Settembre 7-10 2011
10. Partecipa come relatore al 64° Congresso Nazionale SISVeT 2010, Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Asti, 7-10 Settembre 2010
11. Partecipa come relatore al 26° Congresso Nazionale SoIPA 2010 (Società Italiana di Parassitologia). Perugia, 23-27 Giugno 2010

3 Elenco Pubblicazioni

L'attività scientifica del dr. Ettore Napoli si concretizza in **41 pubblicazioni su riviste scientifiche** (35 ISI, 4 non ISI e Proceedings papers 2), **51 pubblicazioni in atti di congressi nazionali (41) ed internazionali (10)**.

Dati SCOPUS aggiornati al 20/08/2020

- ✓ Numero di pubblicazioni: 35
- ✓ H index: 12
- ✓ Citazioni: 495

Di seguito l'elenco dettagliato delle pubblicazioni per categoria:

3.1 Pubblicazioni su rivista ISI (35)

- 1) **Napoli, E.**, Arfuso, F., Gaglio, G., Abbate J.M., Giannetto, S., Brianti, E. Effect of different temperatures on survival and development of *Aelurostrongylus abstrusus* (Railliet, 1898) larvae. (2020). *Journal of Helminthology in press*.
- 2) Abbate, J.M., Arfuso, F., Napoli, E., Gaglio, G., Giannetto, S., Latrofa, M.S., Otranto, D., Brianti, E. *Leishmania infantum* in wild animals in endemic areas of southern Italy. (2019). *Comp Immunol Microbiol Infect Dis.* 67, 101374. doi: 10.1016/j.cimid.2019.101374.
- 3) **Napoli, E.**, Bono, V., Gaglio, G., Giannetto, S., Zanghì, A., Otranto, D., Brianti, E. Unusual localization of *Dirofilaria repens* (Spirurida: Onchocercidae) infection in the testicle of a dog (2019). *Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases*, 66,101326. DOI: 10.1016/j.cimid.2019.06.007.
- 4) Arfuso, F., Gaglio, G., Abbate, J.M., Caracappa, G., Lupia, A., **Napoli, E.**, Giarratana, F., Latrofa, M.S., Giannetto, S., Otranto, D., Brianti, E. Identification of phlebotomine sand flies through MALDI-TOF mass spectrometry and in-house reference database (2019). *Acta Tropica*, 194, pp. 47-52. DOI: 10.1016/j.actatropica.2019.03.015.
- 5) Brianti, E., Celi, N., **Napoli, E.**, Abbate, J.M., Arfuso, F., Gaglio, G., Iatta, R., Giannetto, S., Gramiccia, M., Otranto, D. (2019). Treatment and long-term follow-up of a cat with leishmaniosis. *Parasite and Vectors* 12(1):121. DOI:10.1186/s13071-019-3388-9.
- 6) Cavalera, M.A., Colella, V., **Napoli, E.**, Arfuso, F., Panarese, R., Brianti, E., Otranto, D. (2019) Shedding of feline lungworm larvae and their infectivity to snail intermediate hosts after anthelmintic treatment. *International Journal for Parasitology* S0020-7519(19)30047-5. DOI: 10.1016/j.ijpara.2018.12.008.
- 7) Gaglio, G., **Napoli, E.**, Arfuso, F., Abbate, J.M., Giannetto, S., Brianti, E. (2018) Do Different LED Colours Influence Sand Fly Collection by Light Trap in the Mediterranean? *Hindawi BioMed Research International* 6432637. DOI: 10.1155/2018/6432637.
- 8) Abbate, J.M., Arfuso, F., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Cavalera, M.A., Giannetto, S., Otranto, D., Brianti, E (2018) Larval survival of *Aelurostrongylus abstrusus* lungworm in cat litters. *Journal of Feline Medicine and Surgery* 1098612X18811168. DOI: 10.1177/1098612X18811168.
- 9) Abbate, J.M., **Napoli, E.**, Arfuso, F., Gaglio, G., Giannetto, S., Halos, L., Beugnet, F., Brianti, E. (2018) Six-month field efficacy and safety of the combined treatment of dogs with Frontline Tri-Act® and NexGard Spectra®. *Parasite and Vectors.* 16;11(1):425. DOI: 10.1186/s13071-018-2957-7.

- 10) Otranto, D., Dantas-Torres, F., **Napoli, E.**, Solari Basano, F., Deustere K., Pollmeier, M., Capelli, G., Brianti, E. (2017) Season-long control of flea and tick infestations in a population of cats in the Aeolian archipelago using a collar containing 10% imidacloprid and 4.5% flumethrin. *Veterinary Parasitology*, 248, pp. 80-83. DOI: 10.1016/j.vetpar.2017.10.023
- 11) Falsone, L., Colella, V., **Napoli, E.**, Brianti, E., Otranto, D. (2017) The cockroach *Periplaneta americana* as a potential paratenic host of the lungworm *Aelurostrongylus abstrusus*. *Experimental Parasitology*, 182, pp. 54-57. DOI: 10.1016/j.exppara.2017.09.023
- 12) Gaglio, G., **Napoli, E.**, Falsone, L., Giannetto, S., Brianti, E. (2017) Field evaluation of a new light trap for phlebotomine sand flies. *Acta Tropica*, 174, pp. 114-117. DOI: 10.1016/j.actatropica.2017.07.011
- 13) Giannelli, A., Capelli, G., Joachim, A., Hinney, B., Losson, B., Kirkova, Z., René-Martellet, M., Papadopoulos, E., Farkas, R., **Napoli, E.**, Brianti, E., Tamponi, C., Varcasia, A., Margarida Alho, A., Madeira de Carvalho, L., Cardoso, L., Maia, C., Mircean, V., Mihalca, A.D., Miró, G., Schnyder, M., Cantacessi, C., Colella, V., Cavalera, M.A., Latrofa, M.S., Annoscia, G., Knaus, M., Halos, L., Beugnet, F., Otranto, D. (2017) Lungworms and gastrointestinal parasites of domestic cats: a European perspective. *International Journal for Parasitology*, 47 (9), pp. 517-528. DOI: 10.1016/j.ijpara.2017.02.003
- 14) Brianti, E., Falsone, L., **Napoli, E.**, Gaglio, G., Giannetto, S., Pennisi, M.G., Priolo, V., Latrofa, M.S., Tarallo, V.D., Solari Basano, F., Nazzari, R., Deuster, K., Pollmeier, M., Gulotta, L., Colella, V., Dantas-Torres, F., Capelli, G., Otranto, D. (2017) Prevention of feline leishmaniosis with an imidacloprid 10%/flumethrin 4.5% polymer matrix collar. *Parasites and Vectors*, 10 (1), art. no. 34. DOI: 10.1186/s13071-017-2258-6
- 15) Otranto, D., **Napoli, E.**, Latrofa, M.S., Annoscia, G., Tarallo, V.D., Greco, G., Lorusso, E., Gulotta, L., Falsone, L., Basano, F.S., Pennisi, M.G., Deuster, K., Capelli, G., Dantas-Torres, F., Brianti, E. (2017) Feline and canine leishmaniosis and other vector-borne diseases in the Aeolian Islands: Pathogen and vector circulation in a confined environment. *Veterinary Parasitology*, 236, pp. 144-151. DOI: 10.1016/j.vetpar.2017.01.019
- 16) Briguglio, G., Di Caro, G., **Napoli, E.**, Comignano, F., Ferrantelli, V., Gaglio, G., Lanteri, G. (2017) Metazoan parasites of the John Dory Zeus faber Linnaeus, 1758 collected from the Mediterranean Sea. *Cahiers de Biologie Marine*, 58 (1), pp. 83-89. DOI: 10.21411/CBM.A.4B08B2D9
- 17) Brianti, E., **Napoli, E.**, Gaglio, G., Falsone, L., Giannetto, S., Solari Basano, F., Nazzari, R., Latrofa, M.S., Annoscia, G., Tarallo, V.D., Stanneck, D., Dantas-Torres, F., Otranto, D. (2016) Field Evaluation of two different treatment approaches and their ability to control fleas and prevent canine leishmaniosis in a highly endemic area. *PLoS Neglected Tropical Diseases*, 10 (9), art. no. e0004987. DOI: 10.1371/journal.pntd.0004987
- 18) **Napoli, E.**, Falsone, L., Gaglio, G., Colella, V., Otranto, D., Giannetto, S., Brianti, E. (2016) Evaluation of different methods for the experimental infection of the land snail *Helix aspersa* with *Aelurostrongylus abstrusus* lungworm. *Veterinary Parasitology*, 225, pp. 1-4. DOI: 10.1016/j.vetpar.2016.05.020
- 19) Gaglio, G., Brianti, E., Ferrara, M.C., Falsone, L., **Napoli, E.**, Giannetto, S. (2016) Seasonality of goat warble fly infection by *Przhevalskiana silenus* (Diptera, Oestridae) in Italy *Small Ruminant Research*, 135, pp. 46-49. DOI: 10.1016/j.smallrumres.2015.12.021
- 20) **Napoli, E.**, Anile, S., Arrabito, C., Scornavacca, D., Mazzamuto, M.V., Gaglio, G., Otranto, D., Giannetto, S., Brianti, E. (2016) Survey on parasitic infections in wildcat (*Felis silvestris silvestris* Schreber, 1777) by scat collection. *Parasitology Research*, 115 (1), pp. 255-261. DOI: 10.1007/s00436-015-4742-2
- 21) Veronesi, F., Gazzonis, A.L., **Napoli, E.**, Brianti, E., Santoro, A., Zanzani, S.A., Olivieri, E., Diaferia, M., Giannetto, S., Pennisi, M.G., Manfredi, M.T. (2016) Cross-sectional survey

- on *Tritrichomonas foetus* infection in Italian cats *Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports*, 6, pp. 14-19. DOI: 10.1016/j.vprsr.2016.11.004
- 22) **Napoli, E.**, Brianti, E., Falsone, L., Gaglio, G., Foit, S., Abramo, F., Annoscia, G., Dantas-Torres, F., Giannetto, S., Otranto, D. (2014) Development of *Acanthocheilonema reconditum* (Spirurida, Onchocercidae) in the cat flea *Ctenocephalides felis* (Siphonaptera, Pulicidae). *Parasitology*, 141 (13), pp. 1718-1725. DOI: 10.1017/S0031182014001000
 - 23) Brianti, E., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Falsone, L., Prudente, C., Solari Basano, F., Latrofa, M.S., Tarallo, V.D., Dantas-Torres, F., Capelli, G., Stanneck, D., Giannetto, S., Otranto, D. (2014) Efficacy of a slow-release imidacloprid (10%)/flumethrin (4.5%) collar for the prevention of canine leishmaniosis. *Parasites and Vectors*, 7 (1), art. no. 327, DOI: 10.1186/1756-3305-7-327
 - 24) Gaglio, G., Brianti, E., **Napoli, E.**, Falsone, L., Dantas-Torres, F., Tarallo, V.D., Otranto, D., Giannetto, S. (2014). Effect of night time-intervals, height of traps and lunar phases on sand fly collection in a highly endemic area for canine leishmaniasis *Acta Tropica*, 133 (1), pp. 73-77. DOI: 10.1016/j.actatropica.2014.02.008
 - 25) Falsone, L., Brianti, E., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Anile, S., Mallia, E., Giannelli, A., Poglayen, G., Giannetto, S., Otranto, D. (2014) The European wildcats (*Felis silvestris silvestris*) as reservoir hosts of *Troglostrongylus brevior* (Strongylida: Crenosomatidae) lungworms. *Veterinary Parasitology*, 205 (1-2), pp. 193-198. DOI: 10.1016/j.vetpar.2014.06.024
 - 26) Brianti, E., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Falsone, L., Giannelli, A., Annoscia, G., Varcasia, A., Giannetto, S., Mazzullo, G., Otranto, D. (2014) Feline lungworm *Oslerus rostratus* (Strongylida: Filaridae) in Italy: first case report and histopathological findings *Parasitology Research*, 113 (10), pp. 3853-3857. DOI: 10.1186/1756-3305-6-210
 - 27) Brianti, E., Falsone, L., **Napoli, E.**, Prudente, C., Gaglio, G., Giannetto, S. (2013) Efficacy of a combination of 10% imidacloprid and 4.5% flumethrin (Seresto®) in slow release collars to control ticks and fleas in highly infested dog communities *Parasites and Vectors*, 6 (1), art. no. 210, . DOI: 10.1186/1756-3305-6-210
 - 28) **Napoli, E.**, Gaglio, G., Falsone, L., Ferrara, M.C., Brianti, E., Giannetto, S. (2013) Use of eprinomectin and pyrantel pamoate in donkey: Evaluation of anthelmintic efficacy (2013) *Large Animal Review*, 19 (3), pp. 123-126.
 - 29) Brianti, E., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Falsone, L., Giannetto, S., Latrofa, M.S., Giannelli, A., Dantas-Torres, F., Otranto, D. (2013) Evidence for direct transmission of the cat lungworm *Troglostrongylus brevior* (Strongylida: Crenosomatidae) (2013) *Parasitology*, 140 (7), pp. 821-824.
 - 30) Falsone, L., **Napoli, E.**, Gaglio, G., Brianti, E., Giannetto, S. (2013) Anthelmintic efficacy of milbemycin oxime/praziquantel flavoured tablets in casts naturally infected by intestinal parasites: A clinical trial *Veterinaria*, 27 (2), pp. 25-28.
 - 31) Otranto, D., Brianti, E., Abramo, F., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Latrofa, M.S., Ramos, R.A., Dantas-Torres, F., Bain, O. (2012) Cutaneous distribution and localization of *Cercopithifilaria* sp. microfilariae in dogs. *Veterinary Parasitology*, 190 (1-2), pp. 143-150. DOI: 10.1016/j.vetpar.2012.05.
 - 32) Brianti, E., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Giannetto, S., Dantas-Torres, F., Bain, O., Otranto, D. (2012) New insights into the ecology and biology of *Acanthocheilonema reconditum* (Grassi, 1889) causing canine subcutaneous filariosis. *Parasitology*, 139 (4), pp. 530-536. DOI: 10.1017/S0031182011002198
 - 33) Brianti, E., Otranto, D., Dantas-Torres, F., Weigl, S., Latrofa, M.S., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Brucato, G., Cauquil, L., Giannetto, S., Bain, O. (2012) *Rhipicephalus sanguineus* (Ixodida, Ixodidae) as intermediate host of a canine neglected filarial species with dermal microfilariae. *Veterinary Parasitology*, 183 (3-4), pp. 330-337. DOI: 10.1016/j.vetpar.2011.07.031

- 34) Otranto, D., Brianti, E., Latrofa, M., Annoscia, G., Weigl, S., Lia, R., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Giannetto, S., Papadopoulos, E., Mir, G., Dantas-Torres, F., Bain, O. (2012) On a *Cercopithifilaria* sp. transmitted by *Rhipicephalus sanguineus*: A neglected, but widespread filarioid of dogs. *Parasites and Vectors*, 5 (1), art. no. 1, DOI: 10.1186/1756-3305-5-1
- 35) **Napoli, E.**, Gaglio, G., Brianti, E., Giannetto, S. (2011) Captive reptiles endoparasitosis: A Sicilian experience. *Veterinaria*, 25 (5), pp. 53-56.

3.2 Pubblicazioni su riviste non ISI (4)

- 1) **Napoli, E.**, Brianti, E. (2017). Broncopolmoniti parassitarie del cane e del gatto. *SUMMA piccoli animali*, 5: 23-34.
- 2) Gaglio, G., **Napoli, E.**, Cavallaro, M. (2016). Nematodi ovarici in gamberi di nassa (*Plesionika narval*). *ITTIOPATOLOGIA*, 13: 133-138.
- 3) **Napoli, E.**, Falsone, L., Giannelli, A., Colella, V., Otranto, D., Brianti, E. Broncopolmoniti parassitarie tra antiche convinzioni e nuove realtà. *Supplemento de La Settimana Veterinaria*. 2015. 918, 20-28.
- 4) **Napoli, E.** Preliminary results using an artificial host: Colonized cat fleas gain weight faster on cattle, than dog, blood. *Flea News*. 2012. 71, 4-5.

3.3 Proceedings papers su riviste internazionali ISI (2)

- 1) **Napoli, E.**, Gaglio, G., Falsone, L., Giannetto, S., Dantas-Torres, F., Otranto, D., Brianti, E. New insights into the biology and ecology of *Acanthocheilonema reconditum* (Spirurida: Onchocercidae). Proceedings of the 1st conference on neglected vectors and vector-borne diseases (eurnegvec): with management committee and working group meetings of the cost action td1303. 2014. *Parasites & Vectors* 2014, 7(1) DOI:10.1186/1756-3305-7-s1-o29
- 2) Pennisi, M.G., **Napoli, E.**, Ingrà, L.A.M., Persichetti, M.F. Pilot study on efficacy and safety of Tinidazole against natural *Tritrichomonas foetus* infections in cats. *Journal of feline medicine and surgery*. 2012. 15, 657.

3.4 Atti congressi internazionali (10)

- 1) Gabrielli, S., Brianti, E., Furzi, F., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Mattiucci, S. Molecular epidemiology of Blastocystis in domestic and farmed animals in Italy: preliminary results. International Conference ICOPA Daegu, Korea, 19-24 August 2018
- 2) Gabrielli, S., Brianti, E., Furzi, F., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Rinaldi, L., Paoletti, M., Mattiucci, S. Molecular epidemiology of Blastocystis in pet and farmed animals in Italy: preliminary results. 2nd International Blastocystis conference, Bogotà, 11-12 October 2018
- 3) Brianti, E., Celi, L., **Napoli, E.**, Falsone, L., Gaglio, G., Latrofa, M.S., Dantas-Torres, F., Otranto, D., Giannetto, S. Parasitological, pathological and therapeutical findings in a case of feline leishmaniosis. International Conference WAAVP Liverpool 15-20 August 2015.
- 4) Gaglio, G., Brianti, E., Falsone, L., **Napoli, E.**, Giannetto, S. Dynamics of goat warble fly infections by *Przhevalskianasilenus* (Diptera: Oestridae) in Italy. International Conference WAAVP Liverpool 15-20 August 2015.

- 5) **Napoli, E.**, Falsone, L., Silvi, A., Gaglio, G., Giannelli, A., Knaus, M., Otranto, D., Giannetto, S., Brianti, E. Parenteral infection of the land snail *Helix aspersa* with *Aelurostrongylus abstrusus* larvae. International Conference WAAVP Liverpool 15-20 August 2015.
- 6) Brianti E., Gaglio G., **Napoli E.**, Falsone L., Prudente C., Giannelli A., Mazzullo G., Giannetto S., Otranto D. *Oslerus rostratus* (Strongylida: Filaridae) infection in domestic cat: first case report in Italy. EVPC 2014 12 & 13 June 2014 School of Veterinary Medicine University College Dublin Ireland.
- 7) **Napoli, E.**, Gaglio, G., Falsone, L., Brianti, E., Giannetto, S. Colonized cat fleas gain weight faster on cattle, than dog, blood. Congresso internazionale ISEEP, Monaco Aprile 2013.
- 8) Brianti, E., Falsone, L., **Napoli, E.**, Gaglio, G., Giannetto, S. Imidacloprid/flumethrin collars as an efficacious means ectoparasites control in a high infested shelter: a case report. 2013 Congresso internazionale ISEEP, Monaco Aprile 2013.
- 9) Pennisi, M.G., **Napoli, E.**, Ingrà, L.A.M., Persichetti, M.F. Pilot study on efficacy and safety of Tinidazole against natural *Tritrichomonas foetus* infections in cats. Congress Feline Diagnostics - clinical pathology and imaging for practitioners. 2012.
- 10) Brianti, E., Otranto, D., Dantas-Torres, F., Weigl, S., Latrofa, M.S., Gaglio G., Napoli E., Brucato, G., Cauquil, L., Giannetto, S., Bain, O. *Rhipicephalus sanguineus* (Ixodida, Ixodidae) a san intermediate host of a canine *Cercopithifilaria* species (Spirurida, Onchocercidae). Congresso Internazionale WAAVP, Buenos Aires Argentina. 21-25 Agosto 2011.

3.5 Atti congressi nazionali (41)

- 1) Arfuso, F., Gaglio, G., Abbate, J.M., Caracappa, G., Lupia, A., **Napoli, E.**, Giarratana, F., Latrofa, M.S., Giannetto, S., Otranto, D., Brianti, E. Identification of phlebotomine sand flies through MALDI-TOF mass spectrometry and in-house reference database. 73° Congresso Nazionale SISVet, 19-22 Giugno Olibia
- 2) Gabrielli, S., Brianti, E., Furzi, F., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Rinaldi, L., Paoletti, M., Mattiucci, S. Molecular epidemiology of Blastocystis in pet and farmed animals in Italy. Convegno Circolazione ed impatto dei patogeni enterici in Italia, Roma, 16 Ottobre 2018
- 3) **Napoli, E.**, Pugliese, M., Basile, A.F., Giannetto, S., Brianti, E., Association between *Aelurostrongylus abstrusus* pulmonary hypertension. 72° Congresso Nazionale SISVet, 20-22 Giugno Torino: 266.
- 4) **Napoli, E.**, Sfacteria, A., Rifichi, C., Mazzullo, G., Giannetto, S., Brianti, E. Interaction of *Cornu aspersum* immune- system against developmental stages of *Aelurostrongylus abstrusus*. XXX Congresso Nazionale SoIPA. Milano 26-29 Giugno 2018: 81
- 5) Abbate, J.M., Arfuso, F., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Giannetto, S., Brianti, E. Does cat litter interfere on *Aelurostrongylus abstrusus* L1s survival? XXX Congresso Nazionale SoIPA. Milano 26-29 Giugno 2018: 86
- 6) **Napoli, E.**, Arfuso, F., Gaglio, G., Giannetto, S., Brianti E. Are dogs living on different level floors equally exposed to sand fly bites? XXX Congresso Nazionale SoIPA. Milano 26-29 Giugno 2018: 158
- 7) Gaglio, G., **Napoli, E.**, Arfuso, F., Abbate, J.M., Giannetto, S., Brianti E. Attractiveness of different coloured LEDs for phlebotomine sand fly monitoring. XXX Congresso Nazionale SoIPA. Milano 26-29 Giugno 2018: 160
- 8) Gabrielli, S., Brianti, E., Furzi, F., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Mattiucci, S. Molecular epidemiology of Blastocystis in domestic and farmed animals in Italy: preliminary results. XXX Congresso Nazionale SoIPA. Milano 26-29 Giugno 2018: 222

- 9) **Napoli, E.**, Otranto, D., Latrofa, M.S., Annoscia, G., Tarallo, V.D., Greco, G., Lorusso E., Gulotta, L., Falsone L., Solari-Basano, F., Pennisi, M.G., Capelli, G., Dantas-Torres, F., Brianti, E. Feline and canine leishmaniosis and other vector borne diseases in the aeolian islands: pathogen and vector circulation in a confined environment. 71° Congresso Nazionale SISVet, Napoli: 217.
- 10) **Napoli, E.**, Di Salvo, R., Olivieri, F., Giannetto S., Brianti, E. Effect of different temperatures on vitality of *Aelurostrongylus abstrusus* (railliet, 1898) first-stage larvae and on their capability to develop into infective third-stage larvae. 71° Congresso Nazionale SISVet, Napoli: 230.
- 11) Abbate, J., **Napoli, E.**, Arfuso, F., Gaglio G., Giannetto, S. Safety and efficacy of the concurrent treatment of dog with frontline tri-act® and nexgard spectra®. 71° Congresso Nazionale SISVet, Napoli: 229
- 12) **Napoli, E.**, Anile, S., Arrabito, C., Scornavacca, D., Mazzamuto, M.V., Gaglio, G., Otranto, D., Giannetto, S., Brianti, E. Survey on parasitic infections in wildcat (*Felis silvestris silvestris* Schreber, 1777) by scat collection. XXIX Congresso Nazionale SoIPA. Bari 21-24 Giugno 2016.
- 13) **Napoli, E.**, Falsone, L., Gaglio, G., Colella, V., Otranto, D., Giannetto, S., Brianti, E. Evaluation of the Injection method for the experimental infection of the land snail *Cornu aspersum* with the lungworm *Aelurostrongylus abstrusus*. XXIX Congresso Nazionale SoIPA. Bari 21-24 Giugno 2016.
- 14) Gangemi, J., Gaglio G., **Napoli, E.**, Rinelli, P., Giorgianni, P., Marino, F. Studio della fauna parassitaria in gattucci (*Scyliorhinus canicula*) provenienti da campagne di pesca a strascico. Congresso Nazionale SIPI, San Michele all'Adige, 8-9 settembre: 39
- 15) Veneziano, V., Buono, F., Pacifico, L., Mariani, U., Zanzani, S.A., **Napoli, E.**, Veronesi, F., Diaferia, M., Fagiolo A., Roncoroni, C. Helminthic infections in italian donkeys: a nationwide survey. XXIX Congresso Nazionale SoIPA. Bari 21-24 Giugno 2016.
- 16) Gazzonis, A.L., Veronesi, F., **Napoli, E.**, Brianti, E., Santoro, A., Zanzani, S.A., Oliveri, E., Diaferia, M., Pennisi, M.G., Manfredi, M.T. Cross-sectional survey on *Tritrichomonas foetus* infection in italian cats. XXIX Congresso Nazionale Soipa. Bari 21-24 Giugno 2016.
- 17) Falsone, L., Colella, V., **Napoli, E.**, Giannetto, S., Otranto, D., Brianti, E. The America cockroach (*Periplaneta americana*) and its potential role in the epidemiology of the cat lungworm. XXIX Congresso Nazionale SoIPA. Bari 21-24 Giugno 2016.
- 18) Gaglio, G., Falsone, L., **Napoli, E.**, Giannetto, S., Brianti, E. Field Evaluation of a new light trap for sand fly sampling. XXIX Congresso Nazionale Soipa. Bari 21-24 Giugno 2016.
- 19) Ragusa, G., **Napoli, E.**, Salina, F., Cultreri, F., Gaglio, G., Antoci, F. Preliminary survey on the presence of *Neospora caninum* In dairy and beef cattle In Sicily LXX Congresso Nazionale Società Italiana Scienze Veterinarie Palermo 13-16 Giugno 2016.
- 20) Romanelli, C., **Napoli, E.**, Zaffarano, G.P., Morandi, B., Benfenati, V., Poglayen, G. The slaughterhouse to update the presence of bovine endoparasites. LXX Congresso Nazionale Società Italiana Scienze Veterinarie Palermo 13-16 Giugno 2016.
- 21) **Napoli, E.**, Zaccone, A., Falsone, L., Gaglio, G., Giannetto, S., Brianti, E. Ectoparasites Of Wild Rabbit (*Oryctolagus cuniculus*) In Sicily. LXX Congresso Nazionale Società Italiana Scienze Veterinarie Palermo 13-16 Giugno 2016.
- 22) **Napoli, E.**, Bertolini, F., Brianti, E., Gaglio, G., Carcione, G., Giannetto, S. Survey on *Giardia duodenalis* presence in food wastes proposed as feed for livestock. LXIX Congresso Nazionale Società Italiana Scienze Veterinarie Perugia 15-17 Giugno 2015.
- 23) Carcione, G., D'agata, A., Spanò, G., Margiotta, A., Pagliaro, M., Fiumanò, R., Magazzù, G., D'angelo, G., **Napoli, E.**, Giannetto, S., Chiofalo, V. Fruit and vegetables by-product silage: physico-chemical, nutritional and parasitological characterization. LXIX Congresso Nazionale Società Italiana Scienze Veterinarie Perugia 15-17 Giugno 2015.

- 24) **Napoli, E.**, Brianti, E., Falsone, L., Gaglio, G., Radicchi, G., Abramo, F., Annoscia, G., Dantas-Torres, F., Giannetto, S., Otranto, D. Development of *Acanthocheilonema reconditum* (Spirurida, Onchocercidae) in the cat flea *Ctenocephalides felis* (Siphonaptera, Pulicidae). XXVIII Congresso Nazionale Soipa. Roma 24-27 Giugno 2014.
- 25) **Napoli, E.**, Gaglio, G., Gallo, D., Falsone, L., Brianti, E., Giannetto, S., Pennisi, M.G. Pilot study on efficacy and safety of Tinidazole against *Giardia lamblia* naturally infected cats. XXVIII Congresso Nazionale SoIPA. Roma 24-27 Giugno 2014.
- 26) Brianti, E., Falsone, L., **Napoli, E.**, Gaglio, G., Prudente, C., Aprile, S., Giannetto, S. Sustainable and long-term control of tick and fleas infestations in dogs through the use of slow release collars containing imidacloprid 10% and flumetrina 4.5%. XXVIII Congresso Nazionale SoIPA. Roma 24-27 Giugno 2014.
- 27) Gaglio, G., Brianti, E., **Napoli, E.**, Falsone, L., Dantas-Torres, F., Tarallo, V.D., Otranto, D., Giannetto, S. Effect of night time-intervals, height of traps and lunar phases on sand fly collection in a highly endemic area for canine leishmaniasis. XXVIII Congresso Nazionale SoIPA. Roma 24-27 Giugno 2014.
- 28) Falsone, L., Brianti, E., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Anile, S., Mallia, E., Giannelli, A., Poglayen, G., Giannetto, S., Otranto, D. European wildcats (*Felis silvestris silvestris*) as spreaders of lungworms. XXVIII Congresso Nazionale SoIPA. Roma 24-27 Giugno 2014.
- 29) Brianti, E., Falsone, L., **Napoli, E.**, Gaglio, G., Giannetto, S. Efficacia dei collari a lento rilascio a base di imidacloprid 10% e flumetrina 4.5% (Seresto®, Bayer AnimalHealth) nel controllo di zecche e pulci in una comunità di cani fortemente infestati. 78° Congresso Internazionale Multisala SCIVAC Rimini, 31 Maggio- 2 Giugno.
- 30) Pennisi, M.G., Persichetti, M.F., **Napoli, E.** Tritrichomoniasi felina: studio epidemiologico preliminare sull' infezione in Italia meridionale. Congresso Nazionale SiSVet, Roma Settembre 2012.
- 31) **Napoli, E.**, Falsone, L., Parisi, C., Gaglio, G., Brianti, E., Giannetto, S. Endoparasitosis in Sicilian pets: a retrospective analysis of fecal sample examinations from 2001 to 2011. Congresso Nazionale SoIPA, Alghero 26-29 giugno 2012.
- 32) **Napoli, E.**, Brianti, E., Gaglio, G., Di Paola, G., do Nascimento Ramos, A.R., Dantas-Torres, F., Tarallo, V., Latrofa, M.S., Annoscia, G., Bain, O., Otranto, D., Giannetto, S. Dermal distribution pattern of *Cercopithifilaria* sp in dogs. Congresso Nazionale SoIPA, Alghero 26-29 giugno 2012.
- 33) Brianti, E., Dantas-Torres, F., Lia, R.P., Latrofa, M.S., Annoscia, G., Gaglio, G., **Napoli, E.**, Giannetto, S., Papadopulos, E., Mirò, G., Bain, O., Otranto, D. *Cercopithifilaria* sp. and its intermediate host in dog population from Mediterranean basin: a neglected, but widespread filarioid of dogs Congresso Nazionale SoIPA, Alghero 26-29 giugno 2012.
- 34) Gaglio, G., Brianti, E., **Napoli, E.**, Dantas-Torres, F., Bain, O., Otranto, D., Giannetto, S. Ecology and biology of *Acanthocheilonema reconditum* (Grassi, 1889) Congresso Nazionale SoIPA, Alghero 26-29 giugno 2012.
- 35) Falsone, L., **Napoli, E.**, Gaglio, G., Brianti, E., Giannetto, S. Milbemax (Milemycin oxima/praziquantel) flavored tablets in cats naturally infected by helminths: a clinical trial. Congresso Nazionale SoIPA, Alghero 26-29 giugno 2012.
- 36) **Napoli, E.**, Brianti, E., Brucato, G., Gaglio, G., Virga, A., Torina, A., Alongi, A., Giannetto, S. Ixodidae monitoring and their vectorial role in the Zingaro natural oriented reserve. LXV Congresso Nazionale Sisvet Tropea 7-11 Settembre 2011.
- 37) Brianti, E., Parigi, M., Poglayen, G., Rosati, J., Salvatore, D., **Napoli, E.**, Tasini, G., Baldelli, R. Analisi spazio-temporale dei casi di leishmaniosi canina in provincia di Rimini nell'ultimo decennio. Congresso Internazionale Scivac, Rimini 27-29 Maggio 2011.
- 38) Gaglio, G., Marino, F., **Napoli, E.**, Ruscica, D., Giannetto, S. Segnalazione di *Kudoa thyrsites* (Myxosporea: multivalvulida) in un pesce spada catturato nel Mediterraneo. Congresso Nazionale SIPI, Ostuni 19-21 maggio 2011.

- 39) Veneziano, V., Di Loria, A., Masucci, R., Di Paolo, R., **Napoli, E.**, Gokbullut, C. Efficacy of Eprinomectin pour-on against *Dictyocaulus arnfieldi* in donkeys (*Equus asinus*). Nuove acquisizioni in materia di Ippologia, Druento (To) 11-13 novembre 2010.
- 40) **Napoli, E.**, Brianti, E., Gaglio, G., Risitano, AL., Brucato, G., Giannetto, S. Evaluation of anthelmintic efficacy of pyrantel pamoate and eprinomectin in donkey. Congresso Nazionale SoIPA, Perugia 22-25 giugno 2010.
- 41) Giannetto, S., **Napoli, E.**, Gaglio, G., Brucato, G., Brianti, E. Valutazione dell'efficacia antielmintica del pyrantel pamoato e dell'eprinomectina nell'asino. Congresso Nazionale SISVet, Asti 7-10 settembre 2010.

Il sottoscritto, Ettore Napoli, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, sotto la sua personale responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/00 dichiara che quanto contenuto nel presente curriculum corrisponde a verità; il sottoscritto dichiara altresì, di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui al Dlgs 196/2003, che i dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

In fede
Dr. Ettore Napoli