

# CURRICULUM VITAE DEL PROF. Giuseppe Crescenzo

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome e Cognome** GIUSEPPE CRESCENZO

**Indirizzo** Dipartimento di Medicina Veterinaria

Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" Strada Provinciale per Casamassima km 3,  
70010 Valenzano (Ba)

**Telefono** 080 544 3923

**e-mail** [giuseppe.crescenzo@uniba.it](mailto:giuseppe.crescenzo@uniba.it);

**Nazionalità** ITALIANA

**Data di nascita** 09.10.1961

**Luogo di nascita** NOCERA INFERIORE (SA)

## Posizione lavorativa attuale

Professore Ordinario di Farmacologia e Tossicologia Veterinaria –SSD VET/07 – SC 07/H4  
presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro

## ISTRUZIONE, FORMAZIONE E TITOLI PROFESSIONALI

**1990** Laurea in Medicina Veterinaria Università degli Studi di

Napoli "Federico II" – Facoltà di Medicina Veterinaria

**1990 al 1992** Dottorato di Ricerca in "*Farmacologia e Tossicologia Veterinaria*" - VI ciclo -  
frequentato per i primi due anni, presso la Cattedra di Tossicologia Veterinaria della Facoltà  
di Medicina Veterinaria di Napoli ed il terzo anno presso l'Istituto di Farmacologia e  
Tossicologia Veterinaria della Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari.

**1994** Dottore in Ricerca in "Farmacologia e Tossicologia Veterinaria" discutendo la tesi  
"*Biotrasformazione del Febantel nella specie suina: valutazione in vitro e in vivo*"

**1992 al 2002** Ricercatore Universitario di Farmacologia e Tossicologia  
Veterinaria - Università degli Studi di Bari

**Dal 2002 al 2018** Professore Associato di Farmacologia e Tossicologia  
Veterinaria - Università degli Studi di Bari Aldo Moro

**Dal 2018 ad oggi** Professore Ordinario di Farmacologia e Tossicologia  
Veterinaria - Università degli Studi di Bari Aldo Moro

## CONOSCENZE DELLE LINGUE

**Italiano** Madrelingua

**Inglese** Livello B1

**Spagnolo** Livello B2

## **ESPERIENZE E COLLABORAZIONI CON ISTITUZIONI ESTERE**

**1993** Visiting researcher presso lo State Institute for Quality Control of Agricultural Products (RIKILT-DLO) - Department of Toxicology, Wageningen, Olanda, nel periodo compreso tra 1 maggio ed il 30 giugno 1993

**Dal 2008 al 2009** Responsabile del programma di scambio di post dottorato con il Departamento de Farmacología Facultad de Veterinaria Universidad de Murcia Campus de Espinardo, 30071 – Espinardo (Murcia), Spain - referente per la Spagna, Prof. Elisa Escudero Pastor.

**2008** Membro della Commissione internazionale per il conseguimento del titolo di Dottore di ricerca in “Farmacologia” de la Facultad de Veterinaria - Universidad De Murcia (Spagna)

**2010** Referente per il programma di scambio LLP ERASMUS con Ondokuz Mayis University, Faculty of Veterinary Medicine, Department of Pharmacology and Toxicology - Samsun, TURKEY

## **PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE E LIBRI.**

**Dal 2005 ad oggi** Membro del Comitato scientifico della rivista *EuroFishMarket*, quadrimestrale tecnico-scientifico specializzato nel settore dei prodotti ittici

**2007** CRESCENZO G, LAI O.R (2007). *AminoglucoSIDOS*.

In: SAN ANDRES LARREA M.I. JUAN CARLOS BOGGIO. *Antimicrobianos y antiparasitarios en Medicina Veterinaria*. p. 137-193, BUENOS AIRES: Editorial Inter-Médica S.A.I.C.I., ISBN: 978-950-555-324-2

**2008** CRESCENZO G, ORMAS P (2008). *Farmaci attivi sul sistema nervoso somatico*. In: CARLI ORMAS RE SOLDANI. *Farmacologia Veterinaria*. p. 267-280, NAPOLI: IDELSON- GNOCCHI

## **RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA E PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA.**

**Dal 1992 al 1998** Componente del gruppo di ricerca delle linee finanziate ex 40% (nazionale) ed ex 60% (locale) nella Sezione di Farmacologia e Tossicologia Veterinaria (già Istituto) dell'Università degli Studi di Bari.

**Dal 1998 al 2000** Componente dell'unità operativa di Bari, nella ricerca "*Residui di Chemioterapici nelle Specie Minori in Produzione Zootecnica: Importanza degli aspetti cinetici e Biotrasformativi*" - finanziata sul fondo ministeriale nazionale ex 40%

**Dal 1998 al 2000** Responsabile scientifico della ricerca "Farmacocinetica e Biotrasformazione dell'Ivermectina dopo somministrazione per diverse vie negli Ovi-Caprini"- finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2000 al 2001** Componente dell'unità operativa nella ricerca "*Aspetti farmacodinamici e farmacocinetici del nimesulide nel cavallo*". - finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2001 al 2002** Componente dell'unità operativa nella ricerca "*Studio comparativo del comportamento cinetico e dell'eliminazione mammaria di chemioterapici nella pecora e nella capra*" - finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2002 al 2003** Componente dell'unità operativa nella ricerca "*Caratterizzazione della affinità e della selettività dei farmaci antinfiammatori non steroidei (FANS) per le ciclo-ossigenasi (COX1 e COX2) del cavallo*". finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2003 al 2004** Componente dell'unità operativa nella ricerca "*Interazione tra il sistema adrenergico e le ciclo-ossigenasi (COX) nel controllo dell'infiammazione nel cavallo*" finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2003 al 2005** Componente del U.O. di Bari della ricerca: *L'infiammazione Nel Cavallo: Studi Farmacodinamici E Farmacocinetici Integrati Per Nuovi Approcci Terapeutici*, finanziato nel programma di ricerca PRIN 2003 "*Farmaci antiinfiammatori non steroidei (FANS) nel cavallo: affinità e selettività per le ciclo-ossigenasi e le lipo-ossigenasi ed interazione con il sistema adrenergico nel controllo dell'infiammazione*" Durata: 24 Mesi; Finanziamento 39.800 euro

**Dal 2004 al 2005** Componente dell'unità operativa nella ricerca "*Passaggio trans-epiteliale di farmaci su colture primarie di cellule epiteliali mammarie di bovino*" - finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2005 al 2006** Componente dell'unità operativa nella ricerca "*Valutazione del passaggio trans-epiteliale dell'aflatossina B<sub>1</sub> su una linea stabilizzata di cellule epiteliali mammarie di bovino*" - finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2005 al 2008** Responsabile scientifico del progetto PROTEVMA (*Protezione, Tutela e Valorizzazione dei Molluschi Autoctoni*) - POR Puglia 2000/2006 – SFOP - Asse IV - Misura 4.13, sottomisura E - "Azioni innovative". ammesso a finanziamento secondo delibera pubblicata sul BURP n.78 del 26.05.2005. Durata: 36 mesi; Finanziamento: 230.000 euro

**Dal 2006 al 2007** Componente dell'unità operativa del progetto inserito nel programma di iniziativa comunitaria Interregg III A Italia - Albania, il progetto "WetSys B " – Asse II, Misura 2.1. [www.wetsysb.eu](http://www.wetsysb.eu)

**Dal 2006 al 2007** Componente dell'unità operativa nella ricerca "*Studio del comportamento cinetico della marbofloxacina in specie aviarie non convenzionali*". finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2007 al 2008** Responsabile scientifico del progetto di ricerca "*Comportamento Cinetico Di*

*Molecole Ad Attività Antimicrobica In Specie Animali Non Convenzionali"* finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2009 al 2010** Responsabile scientifico del progetto di ricerca "*Farmacocinetica/Farmacodinamica Di Molecole Ad Attività' Antimicrobica In Specie Animali Non Convenzionali*" finanziato dall'Ateneo di Bari

**Dal 2010 al 2012** Componente e vice responsabile del programma di ricerca PRIN 2008 "*L'infezione da Caprine Herpesvirus 1 della Capra come modello animale di studio per le infezioni da Herpesvirus Dell'uomo*" Nell'ambito del progetto di ricerca nazionale dal titolo della Ricerca: *Attività Di Farmaci Antivirali e di Vaccini nei confronti dell'Herpesvirus della capra: modello animale per lo studio dell'infezione genitale da Herpesvirus dell'uomo*. Durata: 24 Mesi; Finanziamento assegnato all'U.O.: 49.600 euro

#### **PARTECIPAZIONE AL COLLEGIO DEI DOCENTI DI DOTTORATI DI RICERCA.**

**Dal 2006 al 2009** Componente del collegio dei docenti del dottorato in: "*Patologia e Sanità Animale*" Anno accademico di inizio: 2006 - Ciclo: XXII - Durata: 3 anni - Università degli Studi di BARI Aldo Moro

**Dal 2010 al 2013** Componente del collegio dei docenti della Scuola di Dottorato in "*Sanità Animale e Zoonosi*" Anno accademico di inizio: 2010 - Ciclo: XXVI - Durata: 3 anni

**Dal 2013 al 2019** Componente del collegio dei docenti del Dottorato di "*Sanità Animale e Zoonosi*" Anno accademico di inizio: 2013 - Ciclo: XXIX - Durata: 3 anni

#### **ATTIVITÀ DI TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E SVILUPPO DI BREVETTI**

2009 European Patent Application, number 08425170.1 - 2405, date of filling 17/03/2008 - date of publication 23/09/2009, number of bulletin 2009/39. - EP2103686A1 Applicant: Università degli Studi di Bari - *Biotechnological process for isolation of hepatocytes from marine organisms*. Centoducati G, Santacroce M.P., Conversano M.C., Crescenzo G.

#### **ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI**

**Dal 2006 ad oggi** Membro del Comitato Tecnico-Scientifico dell'Osservatorio Epidemiologico Veterinario Regionale (OEVR) della Regione Puglia. Delibera regionale n°1794 del 28/11/2006

## **ATTIVITÀ GESTIONALI ED INCARICHI ISTITUZIONALI**

**Dal 1993 al 1995** Rappresentante dei Ricercatori nel Consiglio di Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari - biennio 1993/95

**Dal 1995 al 1997** Rappresentante dei Ricercatori nel Consiglio di Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari - biennio 1995/97

**Dal 2003 al 2006** Presidente del Corso di Laurea, per il triennio 2003-2006, in “Scienze della Maricoltura, Acquacoltura ed Igiene dei Prodotti Ittici” – Sede Decentrata di Taranto

**Dal 2006 al 2009** Presidente del Corso di Laurea, per il triennio 2006-2009, in “Scienze della Maricoltura, Acquacoltura ed Igiene dei Prodotti Ittici” – Sede Decentrata di Taranto

**Dal 2008 al 2011** Vicedirettore del Dipartimento di “Sanità Pubblica e Zootecnia” dell’Università degli Studi di Bari. - D.R. n° 5786 del 23/04/2008,

**Dal 2008 al 2012** Coordinatore della Commissione didattica paritetica della Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari

**Dal 2012 al 2015** Coordinatore della Commissione paritetica del Dipartimento di Medicina Veterinaria di Bari.

**Dal 2012 al 2015** Rappresentante dell’Area Scientifico Disciplinare 07, per il triennio 2012-2015, nel Senato Accademico dell’Università degli Studi di Bari Aldo Moro

**Dal 2014 al 2015** Componente del Polo Centrale del Presidio della Qualità dell’Università degli Studi di Bari Aldo Moro

**Dal 2015** Iscritto all’albo degli esperti disciplinari - area 07 - dell’ANVUR per le visite di accreditamento periodiche delle Università

**Dal 2015 al 2017** Rappresentante dell’Area Scientifico Disciplinare 07, per il triennio 2015-2018, nel Senato Accademico dell’Università degli Studi di Bari Aldo Moro.

**Dal 2015 al 2019** Coordinatore del Presidio della Qualità dell’Università degli Studi di Bari Aldo Moro

**Dal 2016 al 2019** Delegato del Rettore dell’Università degli Studi di Bari Aldo Moro per le

“Politiche della Qualità ed Accredimento della Sede”

**Dal 2017 ad oggi** Iscritto all'albo degli “*esperti di sistema*” dell'ANVUR per le visite di accreditamento periodiche delle Università

## ATTIVITÀ DIDATTICA

**Dal 1996/1999 Professore incaricato dell'insegnamento di:**

*Farmacologia, farmacodinamia e farmacia veterinaria "Metodologie e biotecnologie farmacotossicologiche veterinarie"* del corso integrato 8.1 Farmacologia e Tossicologia Veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Teramo.

**Dal 2001 al 2008** Docente di "*Tossicologia dei residui*" nei corsi di laurea attivati presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari

1. *Tossicologia dei Residui negli Alimenti* - del corso di laurea Specialistico in Medicina Veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari

2. *Tossicologia dei Residui negli Alimenti* – del corso di laurea Triennale in "Scienze della Maricoltura, Acquacoltura e Igiene dei Prodotti Ittici" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari – sede di Taranto

3. *Tossicologia dei Residui negli Alimenti*– del corso di laurea Triennale in "Scienze Zootecniche e Sanità degli Alimenti di Origine Animale" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari

4. *Tossicologia Applicata alle Produzioni Animali* – del corso di laurea Specialistico in "Igiene e Qualità degli Alimenti di Origine Animale" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari

**Dal 2008 ad oggi** Docente di "*Tossicologia Veterinaria*" 3 CFU- 39 ore, del III anno del corso di laurea magistrale a ciclo unico di Medicina Veterinaria – classe LM42 del Dipartimento di Medicina Veterinaria di Bari

**Dal 2008 al 2019** Docente di "*Farmacologia e Tossicologia Applicata*" 6 CFU- 60 ore nel

corso di laurea magistrale di Igiene e Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale– classe LM86 del Dipartimento di Medicina Veterinaria di Bari

**Dal 2013 al 2019** Docente di “Tossicologia dei Residui” 2 CFU – 32 ore nei Percorsi Didattici Professionalizzanti del V anno del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria classe LM42 del Dipartimento di Medicina Veterinaria di Bari.

## **ALTRE ATTIVITÀ DIDATTICHE**

**Dal 2008 al 2012** Docente di “Tossicologia dei Residui” nelle Scuole di Specializzazioni dell’area della Sanità Pubblica attive presso l’Università degli Studi di Bari

Docente su invito di corsi ECM (Educazione Medica Continua) Relatore di numerose tesi di laurea sperimentali in Farmacologia e Tossicologia Veterinaria, per corsi di laurea di I e II livello e di Specializzazione attivi presso la sede di afferenza.

## **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

L’attività e la continuità scientifica e di ricerca è testimoniata da 108 prodotti di ricerca, tra cui: articoli su riviste a diffusione nazionale ed internazionale (55 articoli), partecipazioni a convegni (43 proceeding e 7 poster), 2 capitoli di libri (di cui uno in lingua spagnola) ed un brevetto internazionale.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Data, 18/04/2020

Firma

F.to Giuseppe Crescenzo



## ELENCO COMPLETO DELLE PUBBLICAZIONI PROF. GIUSEPPE CRESCENZO

### Poster

1 Lucisano A., **Crescenzo G**, Damiano S., Impagliazzo A., Di Sarno C., Guarino G. (1991). *Epidemiologia degli avvelenamenti verificatisi negli animali da compagnia nell'isola d'Ischia nel periodo 1987/90: Dolo, incuria o disinformazione?* In: Atti S.I.S.Vet. vol. XLV

2 Donato A., Basile G., Severino L., Milillo M.A., **Crescenzo G**, Lucisano A. (1993). *Il Fiume Liri: qualità delle acque.* In: Atti S.I.S.Vet. vol. XLVII

3 **Crescenzo G**, Belloli C, Camarda A, Tullio D, Di Modugno G, Ormas P (1997). *Comparison of the Kinetic disposition and biotransformation of Oxfendazole and fenbendazole in ostrich.* In: Proceedings of 7th EAVPT International Congress. Journal Of Veterinary Pharmacology And Therapeutics, vol. 20, p. 207-208, ISSN: 0140-7783, Madrid, July 6-10, 1997

4 Lai O.R., **Crescenzo G**, Ormas P (1998). *Primi dati sulla cinetica ematica dell'imidocarb dipropionato nella pecora.* In: Atti convegno "Farmacologia e Tossicologia veterinaria, oggi". Napoli, 8-9 ottobre 1998

5 **Crescenzo G**, Lai O R, Belloli C., Carofiglio V., Marangi O., Ormas P (2000). *Persistence of Imidocarb in sheep and goat brain.* In: Proceedings 8th EAVPT International Congress. Journal Of Veterinary Pharmacology And Therapeutics, vol. 23, ISSN: 0140- 7783, Gerusalem (Israel), 30 luglio-3 agosto

6 Camero M, **Crescenzo G**, Thiry J, Bellacicco A.L, Neyts. J, Thiry E, Buonavoglia C, Tempesta M (2006). *Efficacia del Cidofovir nei confronti dell'infezione genitale da Caprine Herpesvirus 1 Nella Capra.* In: In: Atti del 34° Convegno. Nazionale Soc. Italiana Microbiologia. Genova, ottobre. Vol 34.

7 M. P. Santacroce, M. Narracci, A. S. Pastore, R.A. Cavallo, A. Tinelli, M. Colamonaco, **Crescenzo G** (2013). *Cultures of brain cells from gilthead sea bream (Sparus aurata L.) as a new in vitro model for ecotoxicological studies.* In: book of abstract. Siena, 5-6 /06/ 2013

### Contributi in atti di convegni

1 Persechino A., Lucisano A., Oliva G., Amorena M., **Crescenzo G** (1987). *Cinetica ematica ed escrezione lacrimale dell'eritromicina in vitelli trattati per via intramuscolare ed intrapalpebrale.* In: Atti della Società Italiana di Buiatria. vol. XIX, p. 571-576

2 Damiano S., Loscalzo B., Lucisano A., Crisci A., Guarino G., **Crescenzo G** (1988). *Inquinamento atmosferico da gas di motori a scoppio: reperti anatomo- istopatologici in animali da esperimento*. In: Atti S.I.S.Vet. vol. 42, p. 919-922

3 Lucisano A., Persechino A., Oliva A., Amorena M., Baldi L., **Crescenzo G**, Tranquillo A. (1988). *Cinetica ematica ed escrezione lacrimale del cefaperazone in vitelli trattati per via intramuscolare ed intrapalpebrale*. In: Atti della Società Italiana di Buiatria. vol. XX, p. 843-850

4 Crisci A., **Crescenzo G**, Damiano S., Lucisano A., Sciaudone G., Severino L. (1989). *Brain Ascorbic Acid in Rats Intoxicated by Parathion*. In: Proceeding of the VIII Congress of the Italian Society of Toxicology . Rif. Med. vol. 104, p. 1-12, Bologna, 2-5 maggio 1989

5 **Crescenzo G**, Lucisano A., Basile G. (1990). *Presenza di metalli pesanti in mitili (M. galloprovincialis) prelevati nel Golfo di Napoli*. In: Atti S.I.S.Vet., .

6 Amorena M., De Liguoro M., Vesce G., Montesissa C., **Crescenzo G**, Ferone M.R. (1991). *Farmacocinetica ematica del propofol nelle pecore e nelle capre*. In: Atti S.I.S.Vet. vol. XLV, p. 1279-1282

7 De Luna R., **Crescenzo G**, Amorena M., Oliva G., Consalvo F., Ciaramella P. (1991). *Cinetica ematica ed escrezione mammaria dell'enrofloxacin somministrato per via endouterina nel bufalo*. In: Atti Fe. Me. S. P. Rum. vol. 1, p. 172-177

8 Amorena M., Oliva G., De Luna R., **Crescenzo G**, Ciaramella P., de Vincentiis L (1992). *Farmacocinetica ematica dell'enrofloxacin (Baytril) nel bufalo (Bubalus bubalus)*. In: Atti della Società Italiana di Buiatria. vol. XXIV, p. 605-613

9 **Crescenzo G**, Hoogenboom L.A.P., Polman Th. H.G., Ormas P., Milillo M.A., De Liguoro M. (1993). *Biotrasformazione del febantel in epatociti di suino*. In: Atti S.I.S.Vet. vol. XLVII, p. 1341-1345

10 **Crescenzo G**, Belloli C., Lucisano A., Ormas P (1994). *Febantel Biotransformation in Pigs*. In: Proceedings of 6th EAVPT International Congress. p. 251-252, Edinburgh,Uk, 7-11 august 1994

11 **Crescenzo G**, Lai O.R., Belloli C., Ormas P (1995). *Residual kinetics of Oxfendazole and its main metabolites in milk of sheep*. In: Proceedings of 33rd International Congress on Forensic Toxicology (TIAFT). p. 367-371, Thessaloniki (Greece), 1995

12 **Crescenzo G**, Lai O.R., De Metrio R., Sasso G. Ormas P (1995). *Procedura analitica per la determinazione in HPLC dell'Oxfendazolo e dei suoi metaboliti nel latte di pecora*. In: Atti S.I.S.Vet . vol. XLIX, p. 809-810

- 13 Belloli C., **Crescenzo G**, Zaghini A., Mengozzi G., Bertino, Carli S (1996). *Somministrazioni ripetute dell'associazione Amminosidina-Glucantim nel cane: considerazioni cinetiche preliminari*. In: Atti S.I.S.Vet.. vol. L, p. 383-384
- 14 **Crescenzo G**, Lai O.R., Milillo M.A., Carofiglio V. Ormas P (1997). *Eliminazione mammaria del marker residuale dell'Albendazolo e procedura analitica per la sua determinazione nel latte bovino*. In: Atti S.I.S.Vet. p. 253-254
- 15 **Crescenzo G**, Belloli C, Camarda A, Tullio D, Di Modugno G, Ormas P (1997). *Comparison of the kinetic disposition and biotransformation of oxfendazole and fenbendazole in ostrichs*. In: Proceedings of the 7th European Association for Veterinary Pharmacology & Toxicology (EAVFT) International Congress. JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, vol. 20, p. 207-208, ISSN: 0140-7783, Madrid (Spain), 6-10 July 1997
- 16 **Crescenzo G**, Lai O.R, Belloli C, Marangi O., Sasso G, Ormas P (1999). *Farmacocinetica dell'imidocarb dipropionato dopo somministrazione intramuscolare nel cavallo*. In: Atti S.I.S.Vet.. 1999, vol. 53, pag 307-308, Montecatini Terme, 16-18 settembre
- 17 Lai O.R., **Crescenzo G**, Belloli C., Sasso G, Marangi O, Ormas P (2000). *Farmacocinetica ed eliminazione mammaria dell'imidocarb nella pecora e nella capra*. In: Atti del XIV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. vol. 1, p. 141-144
- 18 Amorena M., Calzetta L., Ruggieri E., Ricci A., Cavaliere M., **Crescenzo G**. (2001). *Avvelenamenti nel Cane nella Regione Abruzzo nel Quadriennio 1997-2000*. In: Atti S.I.S.Vet.. vol. 55, p. 303-304
- 19 Zizzadoro C., Belloli C., **Crescenzo G**, Ormas P (2002). *Affinità di alcuni farmaci antiinfiammatori non steroidei (FANS) per la cicloossigenasi-1 (COX-1) nel cavallo*. In: Atti SISVet. vol. 59, p. 81-82, ISSN: 1721-1980, Giardini Naxos (ME), 26-28 settembre
- 20 Zizzadoro C., Belloli C., **Crescenzo G**, Lai O R, Ormas P (2003). *The role of cyclooxygenase in modulating the contractile response of the vascular smooth muscle in the equine digital artery*. In: Journal of Veterinary Pharmacology And Therapeutics, vol. 26, p. 174-175, ISSN: 0140-7783, Lisbona, 13-18 Luglio
- 21 Lai O.R., **Crescenzo G**, Zizzadoro C., Ciaccia D., Camarda A., Sasso P., Ormas P. (2003). *The pharmacokinetic profile of febantel in ostrich (Struthio camelus)*. In: Proceedings of III International Congress of Wild Fauna. vol. 212-215
- 22 Caruso M., Belloli C., **Crescenzo G**, Nardelli V., Ormas P. (2004). *Lipolytic effect of a new  $\beta$ -adrenergic agonist: the A compound*. In: S.I.S.VET. vol. 58 , Grado (Go), 22-25 Settembre

23 Tortora A., Lai O.R., Corrente M.L., De Palo P., **Crescenzo G**, Muscarella M., Belloli C., Ormas P. (2005). *Mammary excretion of enrofloxacin in sheep with mastitis: pharmacokinetic and microbiological aspects*. In: Proceedings 13th International Congress of Fe.Me.S.P.Rum. Bari, 1-3 settembre

24 Olivieri V, Perugini M, Giammarino A, Guccione S, Lai O.R, **Crescenzo G**, Amorena M (2005). *Livelli di bifenili policlorurati (PCBs) e di organoclorurati (OCs) in tessuti prelevati da esemplari di Caretta caretta (L., 1758) provenienti dal Mar Adriatico*. In: 6° Convegno Nazionale sui Cetacei e sulle Tartarughe, 26-27 novembre, Sperlonga (Lt). ISSN: 1825-4454

25 Caruso M, Zizzadoro C, **Crescenzo G**, Carofiglio V, Nardelli V. E Belloli C (2005). *Effetti di un nuovo agonista  $\beta$ -adrenergico sulla muscolatura liscia bronchiale e sul tessuto adiposo sottocutaneo di cavallo*. In: Atti S.I.S.Vet. vol. 62, ISSN: 1825-4454. Viareggio, settembre 2005

26 Amorena M., Gianmarino A., Guccione S., Olivieri V., **Crescenzo G**, Lai O.R., Perugini M. (2005). *DDT e derivati in tessuti di Caretta caretta L. provenienti dal Mar Adriatico*. In: Atti S.I.S.Vet. vol. 62, ISSN: 1825-4454, Viareggio, settembre 2005

27 Putignano C, Zizzadoro C, Caruso M, **Crescenzo G**, Ormas P (2006). *Role of COX-2 in the regulation of  $\beta$ -adrenoceptor-mediated relaxation in the equine digital artery*. In: Journal Of Veterinary Pharmacology And Therapeutics, vol. 29 (suppl. 1), p. 218-219, ISSN: 0140-7783, Torino, 17-22 settembre 2006

28 Conversano M.C, Lai O.R, Centoducati G, Milillo M.A, Sasso G, **Crescenzo G** (2006). *Residual depletion of oxytetracycline and 4-epioxytetracycline in gilthead sea bream Sparus aurata*. In: Aqua 2006. Firenze, 9-13 maggio

29 Perugini M, Olivieri V, Guccione S, Giammarino A, Manera M, **Crescenzo G**, Lai O.R, Amorena M (2006). *Presenza di policlorobifenili (PCBs) e di pesticidi organoclorurati (DDTs) in tessuti di Caretta caretta (Linnaeus, 1758) provenienti dal mar Adriatico*. In: III Convegno nazionale Società Italiana Veterinaria Studio Animali Non Convenzionali (SIVSANC) –Teramo, 5-6 maggio

30 Lai OR, Laricchiuta P, Putignano C, Conversano M.C, Santacroce M.P, **Crescenzo G** (2007). *Pharmacokinetics, pharmacokinetic/pharmacodynamic integration and dosage regimen of marbofloxacin in red-eared slider (trachemys scripta elegans)*. In: 43rd International Symposium on Diseases of Zoo and Wild Animals. Edinburgh, 16- 20 maggio 2007

31 Lai OR, Arca-Ruibal B, Mckinney P, Laricchiuta P, Zizzadoro C, **Crescenzo G** (2007). *Comparative IM and PO pharmacokinetics of marbofloxacin in falcons and pharmacokinetics/pharmacodynamic considerations*. In: Proceedings 9th EAAV

conference. Zurich, 27-31 marzo 2007, vol. Proceedings 9th EAAV, p. 437-440

32 Santacroce M.P, Centoducati G, Conversano M.C, Casalino E, Lai O.R, **Crescenzo G** (2008). *Effects induced in Vitro by AFB1 on primary cultures of Gilthead Seabream (Sparus aurata Linnaeus, 1758) hepatocytes*. In: Proceedings of 1st International Workshop "Aquatic Toxicology and Biomonitoring". VODNANY: Research Institute of Fish Culture and Hydrobiolog, Vodnay, Czech republic, august 27-29, 2008

33 Caruso M, Zizzadoro C, **Crescenzo G**, Carofiglio V, Ormas P, Belloli C (2009). *Inhibitory effects of Tepoxalin on COX1/COX2 and 5-LOX in equine whole blood*. In: Journal Of Veterinary Pharmacology And Therapeutics, vol. 32, p. 108-109, ISSN: 0140-7783, Leipzig, Germany, 12-16 July 2009

34 Punzi S., Caruso M., **Crescenzo G**, Ormas P., Zizzadoro C (2010). *Caratterizzazione funzionale dei recettori  $\beta$ -adrenergici dell'arteria digitale comune di cavallo*. In: atti S.I.S.Vet. vol. LXIV, ISSN: 1825-4454, Asti, 7-10 Settembre 2010

35 Di Bello A., Valastro C., Freggi D., Lai O.R., Soloperto S., **Crescenzo G** (2011). *The use of oesophagostomy tube for the force-feeding in sea turtles*. In: Proceedings of 31st Annual Symposium on Sea Turtle Biology and Conservation. San Diego, California, USA

36 Soloperto S, Di Bello A, Freggi D, Lai O.R., Carofiglio V, **Crescenzo G** (2011). *Pharmacokinetic behaviour of meloxicam in loggerhead sea turtle (Caretta caretta)*. In: Proceedings of 31st Annual Symposium on Sea Turtle Biology and Conservation. San Diego, California, USA

37 Greco MF, Soloperto S, Picca M, Tarsitano E, Scuto A, Lai O.R., **Crescenzo G**, Corrente M (2011). *Antimicrobial susceptibility of bacterial strains isolated from loggerhead sea turtles (Caretta caretta)*. In: Proceedings of the 4th Mediterranean Conference on marine turtles. Napoli

38 Di Bello A, Soloperto S, Lai O.R., Valastro C, Freggi D, Salvemini P, **Crescenzo G** (2012). *Fishing Hook Lesions Incidentally Recorded In Loggerhead Sea Turtles (Caretta caretta) Bycaught In Bottom Trawling*. In: proceeding of 32nd Annual Symposium on Sea Turtle Biology and Conservation. Huatulco, Oaxaca, Mexico, 11 – 16 March 2012

39 Soloperto S, Di Bello A, Valastro C, Scuto A, Liuzzi T, Salvemini P, **Crescenzo G**, Lai O.R. (2012). *Physical and radiographic examination of loggerhead sea turtles (Caretta caretta) bycaught by bottom trawling in Southern Adriatic Sea (Italy)*. In: Proceedings of the 32nd Annual Symposium on Sea Turtle Biology and Conservation. Huatulco, Oaxaca, Mexico, 11 – 16 March 2012

40 Pastore A.S., Santacroce M.P., Narracci M., Cavallo R.A., Acquaviva M.I., Casalino E., Colamonaco M., **Crescenzo G** (2013). *Genotoxic damage of benzo[a]pyrene in cultured sea bream (Sparus aurata L.) hepatocytes: harmful effects of chronic exposure*.

In: Book of abstract. Siena, 5-6 giugno 2013

41 Decaro N, Desario C, **Crescenzo G**, Cavalli A, Losurdo M, Colaianni MI, Ventrella G, Rizzi S, Aulicino S, Lucente Ms, Buonavoglia C. (2014). *Long-Term Shedding And Viremia After Canine Parvovirus Vaccination*. In: Abstract Book. Vol. P-19, University of Bordeaux, France, 22-26 June 2014

42 S.M.R. Tulini, V. Masi, A. Casali, M. Amorena, **G. Crescenzo** (2018) - *Ducati Motor Holding S.p.A.: un'esperienza concreta di bio-monitoraggio con api*. Atti del 2° Convegno Nazionale SVETAP. Paestum, 12-13 Aprile 2018.

43 **G. Crescenzo**, C. Belloli, L. Lucatello, L. De Jesus Inacio, A. Camarda and E. Circella (2019) - *Testing the mutant selection window hypothesis with Pasteurella multocida in rabbit exposed to Enrofloxacin*. 73° Convegno SISVET, Olbia (OT), 19-22 Giugno 2019, ID. 166

## Contributo in volumi

1 **Crescenzo G**, Ormas P (2008). *Farmaci attivi sul sistema nervoso somatico*. In: Carli, Ormas, Re, Soldani. *Farmacologia Veterinaria*. p. 267-280, NAPOLI: Idelson Gnocchi Editore

2 **Crescenzo G**, Lai O.R (2007). *Aminoglicosidos*. In: San Andres Larrea M.I. Juan Carlos Boggio. *Antimicrobianos y antiparasitarios en medicina veterinaria*. p. 137-193, BUENOS AIRES: Editorial Inter-Médica S.A.I.C.I., ISBN: 978-950-555-324-2

## Brevetti

1 Centoducati G, M.P. Santacroce, M.C. Conversano, **Crescenzo G** (2009). *Biotechnological process for isolation of hepatocytes from marine organism sea species*. European Patent Application, number 08425170.1 - 2405, date of filling 17/03/2008 - date of publication 23/09/2009, number of bulletin 2009/39.

## Articoli in Riviste

1 Oliva G., De Luna R., **Crescenzo G**, Severino L., Galati M.G. (1990). *Valutazione dei livelli ematici e parenchimali del flunoxapofene e della funzionalità epato-renale ed emopoietica in cavalli trattati a dosaggi terapeutici*. *Acta Toxicologica Et Therapeutica*, vol. 11, p. 297-303, ISSN: 0393-635X

2 Basile G., Severino L., Amorena M., Soffietti M., Lucisano A., Nebbia C., Ferrero E., **Crescenzo G** (1990). *Variazione della concentrazione di alcuni metalli nel siero di bovini sperimentalmente trattati con Zineb*. Acta Medica Veterinaria, vol. 36, p. 61-66, ISSN: 0001-6136

3 **Crescenzo G**, Basile G., Fioretti A., Capilongo R., Lucisano A. (1992). *Primi dati sui metalli pesanti in piccioni (Columba livia var. urbana) campionati nella Città di Napoli*. Zootechnica International, p. 58-64, ISSN: 0392-0593

4 Lucisano A., Severino L., **Crescenzo G**, Donato A. (1993). *Avvelenamenti da pesticidi negli animali da compagnia nell'isola di Ischia (1987 - 1990)*. Acta Medica Veterinaria, vol. 39, p. 203-212, ISSN: 0001-6136

5 Crisci A., **Crescenzo G**, Damiano S., Severino L., De Liguoro M., Mazzei R., Lucisano A. (1994). *Acido ascorbico cerebrale in ratti esposti a Parathion*. Acta Medica Veterinaria, vol. 40, p. 305-311, ISSN: 0001-6136

6 De Laurentis N, Milillo M A, **Crescenzo G**, Bruno S (1996). *A new Synthetic Method of the Main Albendazole Metabolites*. Pharmaceutical And Pharmacological Letters, vol. 6, p. 51-53, ISSN: 0939-9488

7 De Laurentis N, Stefanizzi L, **Crescenzo G** (1996). *Identificazione della Quercitina in estratti acquosi di cultivars di Olea Europea L*. Acta Phytotherapeutica, vol. 2, p. 27- 30

8 Belloli C, **Crescenzo G**, Carli S, Villa R, Sonzogni O, Carelli G, Ormas P (1996). *Pharmacokinetics and Dosing Regimen of Aminosidine in the Dog*. Veterinary Research Communications, vol. 20, p. 535-541, ISSN: 0165-7380

9 Tullio D., **Crescenzo G**, Camarda A., Ormas P., Di Modugno G., Zarrilli A (1997). *Biotrasformazione dell'Oxfendazolo nello struzzo (Struthio camelus): Dati preliminari*. Selezione Veterinaria, vol. 8-9, p. 769-773, ISSN: 0037-1521

10 De Laurentis N, **Crescenzo G**, Stefanizzi L, Lai O.R (1997). *Flavonoidi e indagine chemotassonomica in alcune cultivars di Olea europaea L*. Acta Phytotherapeutica, vol. 3(1), p. 24-28

11 Basile G., Donato A., Severino L., **Crescenzo G**, Amorena M., De Liguoro M., Lucisano A (1997). *Il fiume Liri: qualità delle acque*. Inquinamento, vol. 5, p. 54-57, ISSN: 0001- 4982

12 De Laurentis N, **Crescenzo G**, Lai O R, Milillo M A (1997). *Investigation on the extraction and concentration of oleuropein and flavonoids in Olea europaea L. based products*. Pharmaceutical And Pharmacological Letters, vol. 7, p. 27-30, ISSN: 0939-9488

13 Belloli C., **Crescenzo G**, Carli S., Zaghini A., Mengozzi G., Bertini S., Ormas P.

(1999). *Disposition of antimony and aminosidine combination after multiple subcutaneous injections in dogs*. The Veterinary Journal, vol. 157, p. 315-321, ISSN: 1090-0233

14 Caloni F., Belloli C., **Crescenzo G**, Archimbault P, Ormas P. (2000). *Determination of Dexamethasone in Milk of Dairy Cows by Immuno-Enzimatic Assay*. Veterinary And Human Toxicology, vol. 42, p. 345-348, ISSN: 0145-6296

15 Lai O.R, **Crescenzo G** (2000). *Farmaci per il trattamento delle malattie emoprotozoarie degli ovicaprini: aspetti farmacodinamici, farmacocinetici e residuali*. Summa, vol. 8, p. 33-35, ISSN: 1125-6745

16 Lai O.R., Belloli C., **Crescenzo G**, Carofiglio V, Marangi O., Cagnardi P, Ormas P (2002). *Depletion and bioavailability of imidocarb residues in sheep and goat tissues*. Veterinary And Human Toxicology, vol. 44, p. 79-83, ISSN: 0145-6296

17 Belloli C., **Crescenzo G**, Lai O. R., Carofiglio V., Marangi O., Ormas P. (2002). *Imidocarb Dipropionate pharmacokinetics in horse after intramuscular administration*. Equine Veterinary Journal, vol. 34, p. 625-629, ISSN: 0425-1644

18 Calzetta L, Cavaliere M, Ruggieri E, Ricci A, **Crescenzo G**, Amorena M (2002). *Incidence of Intentional Poisoning of Dogs in the Abruzzo Region (Italy) from 1997 to 2000*. Veterinary And Human Toxicology, vol. 44, p. 111-113, ISSN: 0145-6296

19 **Crescenzo G**, Lai O., Belloli C., Sasso G., Ormas P. (2002). *Validation of Analytical Methods for the Determination of Imidocarb in Tissues and Milk of Cattle, Sheep and Goats*. Italian Journal Of Food Science, vol. 14, p. 99-112, ISSN: 1120-1770

20 Santacroce M.P, Dandria A, Morgante G.S, Lai O.R, Centoducati G, **Crescenzo G** (2005). *Gli idrocarburi policiclici aromatici (IPA) nella catena trofica marina*. Eurofishmarket, vol. 2, p. 56-67

21 Conversano M.C, Santacroce M.P, Tarsitano E, Centoducati G, Lai O.R, **Crescenzo G** (2006). *Biotossine algali e prodotti ittici*. Eurofishmarket, vol. 1, p. 64-79

22 Centoducati G. Santacroce M.P, Conversano M.C, Roma R, **Crescenzo G** (2006). *Cos'è la "Life Cycle Analysis"*. Eurofishmarket, vol. 2, p. 18-22

23 Belloli C, Lai OR, Ormas P, Zizzadoro C, Sasso G, **Crescenzo G** (2006). *Pharmacokinetics and mammary elimination of imidocarb in sheep and goat*. Journal of Dairy Science, vol. 89, p. 2465-2472, ISSN: 1525-3198

24 Tempesta M, Camero M, Bellacicco L, Thiry J, **Crescenzo G**, Neyts J, Thiry E, Buonavoglia C (2007). *Cidofovir is effective against caprine herpesvirus 1 infection in goats*. Antiviral Research, vol. 74(2), p. 138-141, ISSN: 0166-3542



- 25 Centoducati G, Bottalico A, Tarsitano E, Marvulli M, Lai O.R, **Crescenzo G** (2007). *Monitoring of the endangered Pinna nobilis (Linneus 1758) in the Mar Grande of Taranto (Ionian Sea, Italy)*. Environmental Monitoring And Assessment, vol. 131(1- 3), p. 339-347, ISSN: 0167-6369
- 26 Tempesta M, Camero M, Bellacicco A.L, Tarsitano E, **Crescenzo G**, Thiry J, Martella V, Decaro N, Elia G, Neyts J, Thiry E, Buonavoglia C (2007). *Potent inhibition of genital herpesvirus infection in goats by cidofovir*. Antiviral Therapy, vol. 12, p. 977-979, ISSN: 1359-6535
- 27 Santacroce M.P, Conversano M.C, Casalino E, Lai O.R, Zizzadoro C, Centoducati G, **Crescenzo G** (2008). *Aflatoxins in aquatic species: metabolism, toxicity and perspectives*. Reviews In Fish Biology And Fisheries, vol. 18, p. 99-130, ISSN: 0960-3166
- 28 Tempesta M, **Crescenzo G**, Camero M, Bellacicco A.L, Tarsitano E, Decaro N, Neyts J, Martella V, Buonavoglia C (2008). *Assessing the efficacy of cidofovir against herpesvirus-induced genital lesions in goats using different therapeutic regimens*. Antimicrobial Agents And Chemotherapy, vol. 52(11), p. 4064-4068, ISSN: 0066- 4804
- 29 Conversano M.C, Santacroce M.P, Lai O.R, E. Ceci, G. Centoducati, **Crescenzo G** (2008). *Valutazione del Rischio dei "Distruttori Endocrini" nei Prodotti Ittici*. Eurofishmarket, vol. 1, p. 4-20
- 30 Centoducati G, Santacroce M.P, Lestingi A, Casalino E, **Crescenzo G** (2009). *Characterization of the cellular damage induced by Aflatoxin B1 in sea bream (Sparus aurata Linnaeus, 1758) hepatocytes*. Italian Journal of Animal Science, vol. 8, p. 848-850, ISSN: 1594-4077
- 31 Martelli P, Lai O.R, Krishnasamy K, Langelet E, Marín P, Laricchiuta P, **Crescenzo G** (2009). *Pharmacokinetic Behaviour Of Enrofloxacin In Estuarine Crocodile (Crocodylus Porosus) After Single Intravenous, Intramuscular, And Oral Doses*. Journal of Zoo and Wildlife Medicine, vol. 40(4), p. 696-704, ISSN: 1042-7260
- 32 Marín P, Lai O.R, Laricchiuta P, Marzano G, Di Bello A, Cárceles C.M, **Crescenzo G** (2009). *Pharmacokinetics of Marbofloxacin After A Single Oral Dose To Loggerhead Sea Turtles (Caretta caretta)*. Research In Veterinary Science, vol. 87(2), p. 284-286, ISSN: 0034-5288
- 33 Lai O.R, Marín P, Laricchiuta P, Marzano G, **Crescenzo G**, Escudero E (2009). *Pharmacokinetics of Marbofloxacin In Loggerhead Sea Turtles (Caretta Caretta) After Single Intravenous And Intramuscular Doses*. Journal Of Zoo And Wildlife Medicine, vol. 40(3), p. 501-507, ISSN: 1042-7260
- 34 Camero M, **Crescenzo G**, Marinaro M, Tarsitano E, Bellacicco A.L, Armenise C,

Buonavoglia C, Tempesta M (2010). Cidofovir Does Not Prevent Caprine Herpesvirus 1 Neural Latency In Goats. *Antiviral Therapy*, vol. 15(5), p. 785-788, ISSN: 1359-6535

35 Zizzadoro C, Caruso M, Putignano C, **Crescenzo G**, Ormas P, Belloli C (2011). *Effects of endotoxin and influence of cyclooxygenase-2 on  $\beta$ -adrenergic mediated relaxation in isolated equine digital artery*. *The Veterinary Journal*, ISSN: 1090-0233, doi: 10.1186/1746-6148-7-26

36 Santacroce M.P, Zacchino V, Casalino V, Merra E, Tateo A, De Palo P, **Crescenzo G**, Centoducati G (2011). *Expression of a highly differentiated phenotype and hepatic functionality markers in gilthead seabream (*Sparus aurata* L.) long-cultured hepatocytes: first morphological and functional in vitro characterization*. *Reviews in Fish Biology And Fisheries*, vol. 21, p. 571-590, ISSN: 0960-3166, doi: 10.1007/S11160-010-9181-7

37 Soloperto S, Di Bello A, Lai O.R., **Crescenzo G** (2011). *La pesca e le tartarughe marine*. *Eurofishmarket*, vol. 16, p. 62-70

38 Di Bello A, Valastro C, Freggi D, Lai O.R, **Crescenzo G**, Franchini D. (2013). *Surgical treatment of injuries caused by fishing gear in the intracoelomic digestive tract of sea turtles*. *Diseases Of Aquatic Organisms*, vol. 106, p. 93-102, ISSN: 0177-5103, doi: 10.3354/dao02641

39 De Tommasi A S, Giannelli A, de Caprariis D, Nascimento Ramosa R A, Di Paola G, **Crescenzo G**, Dantas-Torres F, Baneth G, Otranto D (2014). *Failure of imidocarb dipropionate and toltrazuril/emodepsideplus clindamycin in treating *Hepatozoon canis* infection*. *Veterinary Parasitology*, vol. 200, p. 242-245, ISSN: 0304-4017

40 Pastore A.S., Santacroce M.P., Narracci M., Cavallo R. A., Acquaviva M. I., Casalino E., Colamonaco M., **Crescenzo G** (2014). *Genotoxic damage of benzo[a]pyrene in cultured sea bream (*Sparus aurata* L.) hepatocytes: harmful effects of chronic exposure*. *Marine Environmental Research*, vol. 100, p. 74-85, ISSN: 0141-1136

41 Santacroce M P, Pastore A S, Tinelli A, Colamonaco M, **Crescenzo G** (2014). *Implications for Chronic Toxicity of Benzo[a]Pyrene in Sea Bream Cultured Hepatocytes: Cytotoxicity, Inflammation and Cancerogenesis*. *Environmental Toxicology*, ID TOX-13-390, ISSN: 1520-4081

42 Decaro N., **Crescenzo G**, Desario C, Cavalli A., Losurdo M., Colaianni M.L., Ventrella G., Rizzi S., Aulicino S., Lucente M.S., Buonavoglia C. (2014). *Long-term viremia and fecal shedding in pups after modified-live canine parvovirus vaccination*. *Vaccine*, vol. 32, p. 3850-3853, ISSN: 0264-410X

43 Santacroce M.P., Tinelli A., Pastore A.S., Colamonaco M., **Crescenzo G** (2015). *Multilineage differentiation potential of CNS cell progenitors in a recent developed gilthead seabream (*Sparus aurata* L.) nervous model*. *Journal of Bioprocessing &*

Biotechniques, vol. 4, Engineering-14-647, ISSN: 2155-9821, doi: 10.4172/2155-9821.1000186

44 Lai O.R., Di Bello A.V.F., Soloperto S., Freggi D., Marzano M., Cavaliere L., **Crescenzo G** (2015). *Pharmacokinetic Behaviour Of Meloxicam in Loggerhead Sea Turtle (Caretta Caretta) After Im And Iv Administration*. Journal of Wildlife Diseases, vol. 51, 2014-03-069R, ISSN: 0090-3558, doi: 10.7589/2014-03-069

45 G Elia, M Camero, N Decaro, A Lovero, V Martella, M Tempesta, C Buonavoglia, **Crescenzo G** (2015). *In vitro inhibition of caprine herpesvirus 1 by acyclovir and mizoribine*. Research In Veterinary Science, Volume 99, 1 April 2015, Pag. 208-211

46 Carbonara, R., Carocci, A., Roussel, J., **Crescenzo, G.**, Buonavoglia, C., Franchini, C., Lentini, G., Camerino, D.C., Desaphy, J.-F.(2015) *Inhibition of voltage-gated sodium channels by sumatriptan bioisosteres* - Frontiers In Pharmacology Volume 6, Issue JUL, 2015, Article number 155

47 Iatta R., Nuccio F., Immediato D., Mosca A., De Carlo C., Miragliotta G., Parisi A., **Crescenzo, G.**, Otranto D., Claudia Cafarchia C. (2016) *Species distribution and in vitro azole susceptibility of Aspergillus section Nigri from clinical and environmental settings*. Journal Of Clinical Microbiology – vol. 54, p. 2365-2372, ISSN: 0095-1137, doi: 10.1128/JCM.01075-16

48 Otranto D, Colella V, **Crescenzo G**, Solari Basano F, Nazzari R, Capelli G, Petry G, Schaper R, Pollmeier M, Mallia E, Dantas-Torres F, Lia RP (2016). *Efficacy of moxidectin 2.5% and imidacloprid 10% in the treatment of ocular thelaziosis by Thelazia callipaeda in naturally infected dogs*. Veterinary Parasitology, vol. 227, p. 118-121, ISSN: 0304-4017, doi: 10.1016/j.vetpar.2016.07.035

49 Camero, M.; Buonavoglia D., Lucente M.S.; Losurdo M., **Crescenzo G.**, Trerotoli P., Casalino E., Martella V., Elia G., Tempesta M., (2017)- *Enhancement of the antiviral activity against caprine herpesvirus type 1 of Acyclovir in association with Mizoribine*. DOI:10.1016/j.rvsc. 2017.02.012. pp.120-123. In Research in Veterinary Science - ISSN:0034-5288 vol. 111

50 Bonerba E, Ceci E, Balzaretto C, Vallone L, **Crescenzo G**, Di Pinto A, Celano GV, Tantillo G, Bozzo G. (2017) Ochratoxin A Detection by HPLC-FL in Processed Baby Foods - J Nephrol Ther 2017, 7: 4 DOI: 10.4172/2161-0959.1000301

51 C. Zizzadoro, M. Caruso, **G. Crescenzo**, F. Zongoli, Belloli C (2018) - *A comparative study between responses of isolated bovine and equine digital arteries to vasoactive mediators*. Journal Of Veterinary Pharmacology And Therapeutics. Article ID: JVP12436; Article DOI: 10.1111/jvp.12436. Internal Article ID: 14324523

52 **G. Crescenzo**, D. Boffi, B.M. Lombardo, M. Branchini, A. Brugnonli, P. Pillastrini

(2019) - *Esperienze universitarie sulla rilevazione delle competenze disciplinari*. Scuola Democratica, 1/2019, pp. 225- 238, ed. Il Mulino, ISSN: 1129-731X, DOI: 10.12828/93403

53 O.R. Lai, P. Marín, P. Laricchiuta, D. Gelli, E. Escudero, **G. Crescenzo** (2019) - *Pharmacokinetics of Injectable Marbofloxacin After Intravenous and Intramuscular Administration in Red-Eared Sliders (Trachemys Scripta Elegans)*. Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics. Article ID: JVP12803, Article DOI: 10.1111/jvp.12803, accepted 15/07/2019

54 O.R. Lai, A. Tinelli, S. Soloperto, G. Marzano, M. Tosches, R. Leone, C. Belloli, D. Gelli, **G. Crescenzo** (2020) - *Fusarium Solani Hyalohyphomycosis in Loggerhead Sea Turtles (Caretta Caretta): A Diagnostic and Therapeutical Challenge*. Veterinaria Italiana (accepted - in Press)

55 S.M.R. Tulini, R. M. Specchia, O.R. Lai, C. Mucciolo, M. Amorena, **G. Crescenzo** (2020)- *Trend of polychlorinated dibenzo-p-dioxins and dibenzofurans (PCDD/PCDFs) in beehive matrices*. Italian Journal of Food Science (accepted - in press)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Data, 18/04/2020

Firma

F.to Giuseppe Crescenzo