

POSIZIONE ATTUALE **Assegnista di Ricerca** - Università Degli Studi Di Ferrara

Professore a contratto e tutor didattico -Università di Bologna e Università
Degli Studi Di Ferrara

ESPERIENZE PROFESSIONALI

08/01/2021 al 12/06/2021 (in Corso) Consulente Biologo Coloplast S.p.A Sede legale: Via dei Trattati
Comunitari Europei, 1957-2007, 9/F | 40127 Bologna
Contratto di prestazione d'opera professionale - Libero Professionista

1 Ottobre 2020- 30 Settembre 2021 (in corso) – Assegnista di Ricerca (art. 22 della legge 30 dicembre 2010,
n. 240) presso Dipartimento di Medicina Traslazionale e per La Romagna - Università Degli Studi Di Ferrara
via Ludovico Ariosto, 35 - 44121 Ferrara

31 Dicembre 2019 –31 Ottobre 2020 - Data Manager clinico – presso U.O. Medicina Interna Prof. Stanghellini -
Policlinico S.Orsola-Malpighi – Via Albertoni 15- 40138 Bologna
Contratto di prestazione d'opera professionale - Libero Professionista

Giugno 2018 - Visiting Scholar Tutor Prof. J. Tack
Translational Research Center for GastroIntestinal Disorders,
Department Clinical and Experimental Medicine- Katholieke Universiteit Leuven.
c/o UZ Gasthuisberg Campus ON I Herestraat 49 -3000 Leuven (Belgium)

1 Gennaio 2018- 30 Dicembre 2019 - Collaboratore di ricerca presso Unità di Medicina Interna Prof.
Stanghellini presso Policlinico S.Orsola-Malpighi – Via Albertoni 15- 40138 Bologna
Collaboratore autonomo Co.Co.Co

1 Gennaio 2017– 31 Dicembre 2017 - Assegnista di Ricerca (art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240).
Tutors Prof. De Giorgio e Prof. Stanghellini
Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche – ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna
Laboratorio di Esplorazione Funzionale Gastrointestinale, Policlinico S.Orsola-Malpighi, pad. 11, Via
Masserenti 9, 40138 Bologna

1 Gennaio 2016– 31 Dicembre 2016 - Assegnista di Ricerca (art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240)
Tutor Prof. De Giorgio
Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche – ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna, c/o
Policlinico S.Orsola-Malpighi Via Masserenti 9, 40138 Bologna

Giugno-Dicembre 2015 - Visiting Scholar Tutor Prof. P. Vanden Berghe.
Translational Research Center for GastroIntestinal Disorders,
Department Clinical and Experimental Medicine- Katholieke Universiteit Leuven.
c/o UZ Gasthuisberg Campus ON I Herestraat 49 -3000 Leuven (Belgium)

1 Gennaio – 31 Dicembre 2012- Assegnista di Ricerca (art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240) Tutor
Prof. R. De Giorgio.
Dipartimento di Clinica Medica- ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna
c/o Laboratorio di Esplorazione Funzionale Gastrointestinale, Policlinico S.Orsola-Malpighi, pad. 11, Via
Masserenti 9, 40138 Bologna

Marzo-Ottobre 2011 - Tesista presso il Laboratorio di Esplorazione Funzionale Gastrointestinale , Dipartimento
di Medicina Clinica - ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna,
c/o Laboratorio di Esplorazione Funzionale Gastrointestinale, Policlinico S.Orsola-Malpighi, pad. 11, Via
Masserenti 9, 40138 Bologna

Maggio –Ottobre 2009 Visiting Scholar Supervisors: Prof. Dr. G.J.Peters and Dr. E. Giovannetti.
Cancer Centre of Amsterdam -Vrije Universiteit Medisch Centrum of Amsterdam. De Boelelaan 1118, 1081 HV
Amsterdam, Paesi Bassi

Ottobre 2008-Febbraio 2009 – Tirocinante presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche Umane e Fisiopatologia dell'Apparato Locomotore dell' ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna

ATTIVITÀ DIDATTICA

CORRELATORE di tesi di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche- ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna

TUTOR di laureandi ai fini della tesi sperimentale dei CdL Scienze Mediche e Veterinarie e Biotecnologie Mediche – Università di Bologna.

PROFESSORE A CONTRATTO presso UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA

via Ludovico Ariosto, 35 - 44121 Ferrara

Contratto di prestazione d'opera professionale

Conferimento di incarico ex regolamento per il conferimento di contratti per attività di insegnamento di cui all'art. 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e per gli incarichi di supporto alla didattica

A.A 2020/2021 Insegnamento FISIOPATOLOGIA DELLA NUTRIZIONE – 2 cfu 16 ore

CI - Fisiologia, fisiopatologia e patologia generale

CdL – Dietistica - Dipartimento di Scienze mediche

Università Degli Studi Di Ferrara

A.A 2020/2021 Insegnamento ASPETTI NUTRIZIONALI E PSICOLOGICI DELLA RISTORAZIONE SCOLASTICA – 12 ore

CdL – Dietistica - Dipartimento di Scienze mediche

Università Degli Studi Di Ferrara

PROFESSORE A CONTRATTO presso L'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna - Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna

Contratto di lavoro autonomo ai sensi dell'art. 13 del D.R. n. 418 del 20/04/2011

A.A 2020/2021 Insegnamento 00358-ISTOLOGIA - 3 cfu 24 ore

Componente del corso integrato SCIENZE MORFOLOGICHE

CdL - Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) – Sede Rimini

Università di Bologna

A.A 2020/2021 Insegnamento 00358-ISTOLOGIA - 3 cfu 24 ore

Componente del corso integrato SCIENZE MORFOLOGICHE

CdL - Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) – Sede Ravenna

Università di Bologna

A.A 2020/2021 Insegnamento 02715 - FISILOGIA DELLA NUTRIZIONE - 3 cfu 24 ore

C.I. FISILOGIA DELLA NUTRIZIONE, BIOCHIMICA DELLA NUTRIZIONE

Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Farmacia – Campus di Rimini

Università di Bologna

A.A 2019/2020 Insegnamento 02715 - FISILOGIA DELLA NUTRIZIONE - 3 cfu 24 ore

C.I. FISILOGIA DELLA NUTRIZIONE, BIOCHIMICA DELLA NUTRIZIONE

Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Farmacia – Campus di Rimini

Università di Bologna

TUTOR DIDATTICO presso L'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna - Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna
Contratto di lavoro autonomo ai sensi dell'art. 13 del D.R. n. 418 del 20/04/2011

A.A 2020/2021 Morfologia Cellulare e D'organo (C.I.) [Cod. 90757] - Anatomia [Cod. 74872] - [Modulo 3]

Anatomia Microscopica A - 24 ore

CdS Biotecnologie - Dipartimento FABIT

A.A 2020/2021 Morfologia Cellulare e D'organo (C.I.) [Cod. 90757] - Anatomia [Cod. 74872] - [Modulo 4]

Anatomia Microscopica B - 24 ore

CdS Biotecnologie - Dipartimento FABIT

A.A 2020/2021 Anatomia Applicata All'attività Motoria (66529)

CdS- Scienze Delle Attività Motorie E Sportive

Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita

A.A 2019/2020 Morfologia Cellulare e D'organo (C.I.) [Cod. 90757] - Anatomia [Cod. 74872] - [Modulo 3]

Anatomia Microscopica A - 24 ore

CdS Biotecnologie - Dipartimento FABIT

A.A 2019/2020 Morfologia Cellulare e D'organo (C.I.) [Cod. 90757] - Anatomia [Cod. 74872] - [Modulo 4]

Anatomia Microscopica B - 24 ore

CdS Biotecnologie - Dipartimento FABIT

A.A 2019/2020 - Biochimica della segnalazione cellulare con laboratorio [cod.72568]

CdS Biologia molecolare e cellulare - Dipartimento FABIT

A.A 2018/19 Laboratorio di Biochimica,

CdL Scienze Biologiche - Dipartimento FABIT

A.A 2018/19 Laboratorio di Biochimica Cellulare

A.A 2018/19 Laboratory of Chemistry And Biochemistry

CdL Medicine and Surgery - Dipartimento DIBINEM

A.A 2018/19 Laboratorio di Biochimica Cellulare

CdL Biotecnologie - Dipartimento FABIT

A.A 2017/18 Laboratory of Chemistry And Biochemistry

CdL Medicine and Surgery - Dipartimento DIBINEM

DOCENTE SUPPLENTE DI TERZA FASCIA

presso MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca)

Contratto di lavoro dipendente a tempo determinato Tipo di servizio: Scuola Statale

Anno scolastico 2020/21

Insegnamento A028: MATEMATICA E SCIENZE

Periodo del servizio dal 7/10/2020 Periodo del servizio al 30/06/2021 **_ in attesa per ricerca**

Denominazione ISTITUTO COMPRENSIVO I.C. N. 6 - Via Finelli - Bologna

Provincia BOLOGNA Comune BOLOGNA

Anno scolastico 2020/21

Insegnamento A050: SCIENZE NATURALI, CHIMICHE E BIOLOGICHE

Periodo del servizio dal 30/9/2020 Periodo del servizio al 7/10/2020

Denominazione Istituto di Istruzione Superiore "Ettore Majorana" - San Lazzaro di Savena (BO)

Provincia BOLOGNA Comune BOLOGNA

Anno scolastico 2019/20

Insegnamento A028: MATEMATICA E SCIENZE

Periodo del servizio dal 25/05/2020 Periodo del servizio al 04/06/2020

Denominazione ISTITUTO COMPRENSIVO I.C. N. 20 - Rolandino - Bologna

Provincia BOLOGNA Comune BOLOGNA

Anno scolastico 2019/20

Insegnamento A050: SCIENZE NATURALI, CHIMICHE E BIOLOGICHE
Periodo del servizio dal 20/09/2019 Periodo del servizio al 01/02/2020
Denominazione Liceo Classico Statale Marco Minghetti Bologna
Provincia BOLOGNA Comune BOLOGNA

Anno scolastico 2018/19

Insegnamento A028: MATEMATICA E SCIENZE
Periodo del servizio dal 14/05/2019 Periodo del servizio al 31/05/2019
Denominazione Istituto Comprensivo 17 Gandino Guidi Bologna
Provincia BOLOGNA Comune BOLOGNA

Anno scolastico 2018/19

Insegnamento A050: SCIENZE NATURALI, CHIMICHE E BIOLOGICHE
Periodo del servizio dal 06/10/2018 Periodo del servizio al 21/12/2018
Denominazione LICEO LAURA BASSI
Provincia BOLOGNA Comune BOLOGNA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

31 Luglio 2020 - Iscrizione Ordine Nazionale Dei Biologi numero d'ordine Aa_085741

Ordine Nazionale dei Biologi Via Icilio, 7 00153 ROMA

Maggio 2016 Dottore di ricerca in Scienze Mediche Veterinarie

- ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna - Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna
Dip. L.240/2010 Scienze Mediche Veterinarie SC 07/H1 - SSD VET/01 (Anatomia degli animali domestici)

Ottobre 2011 Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche Veterinarie e Farmaceutiche LM-9

- ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna - Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna
Tesi sperimentale in Medicina Interna, Voto 110/110 con Lode

Marzo 2009 Laurea Triennale in Biotecnologie - curriculum medico

- ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna - Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna Tesi sperimentale in Anatomia Umana Voto 97/110

ALTRI TITOLI E ATTIVITÀ FORMATIVE

Marzo 2019 Master In Marketing And Management Of Pharmaceutical Industry

ALMA LABORIS BUSINESS SCHOOL
Piazza delle Cinque Scole n.23, 00186 Roma

Luglio 2016 Master in Nutrizione Umana– Master di specializzazione

Nutrifor - Formazione in Nutrizione - S.R.L.
Via Costantino Morin, 45 Scala A Int. 11 00195 - Roma

Giugno 2014 - Summer School in Biostatistica

Dall'analisi univariata alle analisi multivariate negli studi cross-section e negli studi longitudinali
ANBI Associazione Nazionale Biotecnologi Italiani c/o dipartimento di Farmacia e Biotecnologie Via Innerio 48,
Bologna

Luglio 2011 - Summer School "Innovation and Technology Management in Medical and Pharmaceutical Biotechnology"

Alma Graduate School - Fondazione Bologna University Business School - Bologna

Luglio 2005 Diploma di Maturità Scientifica Voto 100/100

I.I.S.S. "G. Lombardo Radice"
Istituto di Istruzione Secondaria Superiore – Via Colonna, Bojano (CB)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

COMPETENZE LINGUISTICHE

PRIMA LINGUA ITALIANO	ALTRE INGLESE, FRANCESE	
	INGLESE	FRANCESE
• Capacità di lettura	eccellente	buono
• Capacità di scrittura	eccellente	buono
• Capacità di espressione orale	eccellente	buono

CAPACITÀ ORGANIZZATIVE / AMMINISTRATIVE / SPECIFICHE IN AMBITO DI RICERCA BIOMEDICA

- OTTIMA CAPACITÀ DI LAVORARE IN MANIERA AUTONOMA
- COORDINAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI DA ENTI PUBBLICI E PRIVATI
- ESPERIENZA DI RENDICONTAZIONE SCIENTIFICA ED ECONOMICA
- COINVOLGIMENTO IN COLLABORAZIONI INTERNAZIONALI IN AMBITO SCIENTIFICO
- ESPERIENZA NELLA COMPILAZIONE DI MODULISTICHE PER EFFETTUARE ACQUISTI E ALTRE OPERAZIONI NELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE
- ESPERIENZA NELLA PRESENTAZIONE DI PROGETTI PER L'APPROVAZIONE DI STUDI CLINICI DA PARTE DI COMITATI ETICI OSPEDALIERI ED UNIVERSITARI
- ESPERIENZA DI CROWN FOUNDING- STESURA DI PROGETTI DI RICERCA PER OTTENERE FINANZIAMENTI PER LA RICERCA (PUBBLICI E PRIVATI).
- ESPERIENZA NELLA STESURA DI ARTICOLI SCIENTIFICI E DIVULGAZIONE SCIENTIFICA A CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI.

COMPETENZE TECNICHE/ INFORMATICHE

- OTTIME COMPETENZE INFORMATICHE, SOPRATTUTTO PER QUANTO RIGUARDA IL PACCHETTO MICROSOFT OFFICE – WORD – EXCEL-POWER POINT.
- OTTIMA CAPACITÀ DI DATA MANAGER E GESTIONE DI DATABASE
- OTTIMO UTILIZZO DI GRAPHPAD PER L'ANALISI STATISTICA.
- OTTIMO UTILIZZO DI ENDNOTE E ALTRI PROGRAMMI PER LA COSTRUZIONE DI BIBLIOGRAFIE
- OTTIMO UTILIZZO DI SOFTWARE PER L'ANALISI D'IMMAGINE COME IMAGEJ
- OTTIME CAPACITÀ DI UTILIZZO BANCHE DATI SCIENTIFICHE -ES PUBMED, UNIPROT - IN MODO EFFICIENTE.

COMPETENZE TECNICHE SPECIFICHE IN AMBITO DI RICERCA BIOMEDICA

- ALLESTIMENTO E MANTENIMENTO IN COLTURA DI LINEE CELLULARI ADERENTI E IN SOSPENSIONE, INCLUSE COLTURE CELLULARI PRIMARIE NEURONALI ENTERICHE;
- CONOSCENZE TEORICHE E PRATICHE DI TECNICHE ANALITICHE IMMUNOENZIMATICHE E COLORIMETRICHE;
- CENTRIFUGAZIONE ED ULTRACENTRIFUGAZIONE, SPETTROSCOPIA DI ASSORBIMENTO UV-VIS;
- CONOSCENZE TEORICHE E PRATICHE DI CITOMETRIA A FLUSSO NELLO STUDIO DELL'APOPTOSI E DEL CICLO CELLULARE;
- TECNICHE WHOLE-MOUNT PER ISOLAMENTO DI PLESSI NEURONALI DA BIOPSIE UMANE E TESSUTI ANIMALI;
- PRINCIPALI TECNICHE PER PREPARAZIONI IN PARAFFINA E CONGELATI E COLORAZIONI ISTOLOGICHE;
- IMMUNOISTOCHEMICA / IMMUNOCITOCHIMICA / IMMUNOFLUORESCENZA INDIRECTA;
- CONOSCENZA TEORICHE E PRATICHE DI MICROSCOPIA IN CAMPO CHIARO E A FLUORESCENZA, E CONFOCALE;
- ESTRAZIONE, PURIFICAZIONE, QUANTIFICAZIONE DI ACIDI NUCLEICI; PCR E QPCR; TECNICHE DI CLONAGGIO;
- ESTRAZIONE, PURIFICAZIONE, QUANTIFICAZIONE PROTEICA, ELETTROFORESI E WESTERN BLOTTING.

PREMI E RICONOSCIMENTI

- **Reviewer** per il giornale **Neurogastroenterology and Motility**
- Vincitore di un **Travel grant**, premio assegnato sulla base del merito scientifico dell'abstract presentato agli autori under 40. **United European Gastroenterology Week**, Barcelona 19-23 October 2019.
- Vincitore di un **Travel grant**, premio assegnato sulla base del merito scientifico dell'abstract presentato agli autori under 40. **United European Gastroenterology Week**, Vienna 22-24 October 2018.
- **Vincitore AGA Poster Of Distinction** assegnato sulla base del merito scientifico dell'abstract presentato **Digestive Disease Week 2015, May 16-19 Washington DC, USA**
- **Vincitore Bando Marco Polo 2015** - ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
- Vincitore di un **Travel grant**, premio assegnato sulla base del merito scientifico dell'abstract presentato agli autori under 40. **United European Gastroenterology Week**, Vienna 22-24 October 2015.
- Co-vincitore del **Young Investigator Award** - 1st **Federation of Neurogastroenterology and Motility Meeting 2014-Guangzhou-** September 5-7, 2014

MEMBRO DI SOCIETÀ SCIENTIFICHE

- 1) European Society of Neurogastroenterology and Motility (ESNM);
- 2) Gruppo Italiano per lo Studio della Neuromorfologia (GISN);
- 3) Società Italiana di Neuro-Gastro-Enterologia e Motilità (SINGEM).

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

AUTORE DI 29 PUBBLICAZIONI scientifiche su riviste internazionali peer-Review dal 2010 ad oggi, di cui **6 come primo autore**. **Orcid: 0000-0002-0131-8307; -Scopus h-Index: 9, 28 documenti, 266 citazioni**

1. PHOSPHORYLATED TAU PROTEIN IN THE MYENTERIC PLEXUS OF THE ILEUM AND COLON OF NORMOTHERMIC RATS AND DURING SYNTHETIC TORPOR

R Chiochetti · T Hitrec · F Giancola et al. · Accepted: 27 October 2020. *Cell and Tissue Research*
doi.org/10.1007/s00441-020-03328-0

2. EXPRESSION OF CANNABINOID AND CANNABINOID-RELATED RECEPTORS IN THE ORAL MUCOSA OF HEALTHY CATS AND CATS WITH CHRONIC GINGIVOSTOMATITIS

G. Polidoro, G. Galiazzo, F. Giancola et al. Accepted 05 October 2020 *Journal of Feline Medicine and Surgery*
[doi. 10.1177/1098612X20970510](https://doi.org/10.1177/1098612X20970510)

3. ACE2 EXPRESSION IN THE CAT AND THE TIGER GASTROINTESTINAL TRACTS

R. Chiochetti, G. Galiazzo, F. Fracassi, **F. Giancola**, M. Pietra *Front. Vet. Sci.* 2020 7:514. [doi: 10.3389/fvets.2020.00514](https://doi.org/10.3389/fvets.2020.00514)

4. LOCALISATION OF CANNABINOID AND CANNABINOID-RELATED RECEPTORS IN THE EQUINE DORSAL ROOT GANGLIA.

Chiochetti R, Rinnovati R, Tagliavia C, Stanzani A, Galiazzo G, **Giancola F** et al. *Equine Vet J.* 2020 Jun 11.
[doi: 10.1111/evj.13305](https://doi.org/10.1111/evj.13305).

5. LOCALIZATION OF CANNABINOID AND CANNABINOID RELATED RECEPTORS IN THE CAT GASTROINTESTINAL TRACT.

Stazani A, Galiazzo G, **Giancola F** etc..... Chiochetti R. *Histochem Cell Biol.* 2020. [doi: 10.1007/s00418-020-01854-0](https://doi.org/10.1007/s00418-020-01854-0).

6. MAST CELL-NERVE INTERACTIONS CORRELATE WITH BLOATING AND ABDOMINAL PAIN SEVERITY IN PATIENTS WITH NON-CELIAC GLUTEN / WHEAT SENSITIVITY

Giancola F et al...... *Neurogastroenterol Motil.* 2020 – [doi: 10.1111/nmo.13814](https://doi.org/10.1111/nmo.13814)

7. ENTERIC NEURON DENSITY CORRELATES WITH CLINICAL FEATURES OF SEVERE GUT DYSMOTILITY.

Boschetti E,**Giancola F et al.** *Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol.* 2019 doi: 10.1152/ajpgi.00199.2019.

8. CELLULAR DISTRIBUTION OF CANONICAL AND PUTATIVE CANNABINOID RECEPTORS IN CANINE CERVICAL DORSAL ROOT GANGLIA

R. Chiocchetti, G. Galiazzo, C.Tagliavia, A. Stanzani, **F. Giancola**, et al. *Frontiers in Veterinary Science*, 2019 doi: 10.3389/fvets.2019.00377

9. A LARGE DELETION IN THE GP9 GENE IN COCKER SPANIEL DOGS WITH BERNARD-SOULIER SYNDROME.

Gentilini F, Turba ME, **Giancola F et al.** *PLoS One.* 2019;14(9):e0220625. doi: 10.1371/journal.pone.0220625.

10.GUT EPITHELIAL AND VASCULAR BARRIER ABNORMALITIES IN PATIENTS WITH CHRONIC INTESTINAL PSEUDO-OBSTRUCTION.

Boschetti E.....**Giancola F et al.** *Neurogastroenterol Motil.* 2019 29:e13652. doi: 10.1111/nmo.13652.

11.LOCALIZATION OF CANNABINOID RECEPTORS CB1, CB2, GPR55, AND PPARA IN THE CANINE GASTROINTESTINAL TRACT.

Galiazzo G, **Giancola F**, Stanzani A, et al. 2018 *Histochem Cell Biol.* doi: 10.1007/s00418-018-1684-7

12.INPP4B OVEREXPRESSION AND C-KIT DOWNREGULATION IN HUMAN ACHALASIA.

E. Bonora, F. Bianco, A. Stanzani, **F. Giancola** et al. 2018 *Neurogastroenterol Motil.* 11:e13346. doi: 10.1111/nmo.13346

13. CEREBRAL MITOCHONDRIAL MICROANGIOPATHY LEADS TO LEUKOENCEPHALOPATHY IN MNGIE
Gramegna LL....**Giancola F** et al. *AJNR Am J Neuroradiol.* 2018. doi: 10.3174/ajnr.A5507.

14. SUBSTANCE P AND THE NEUROKININ-1 RECEPTOR EXPRESSION IN DOG ILEUM WITH AND WITHOUT INFLAMMATION

Polidoro G., Giancola F., et al. *Research in Veterinary Science* 2017; doi: 10.1016/j.rvsc.2017.06.002

15. LOCALIZATION OF THE 5-HYDROXYTRYPTAMINE 4 RECEPTOR IN EQUINE ENTERIC NEURONS AND EXTRINSIC SENSORY FIBERS

F. Giancola et al. *Neurogastroenterol. Motil* 2017; 29(7). doi: 10.1111/nmo.13045

16. DOWNREGULATION OF NEURONAL VASOACTIVE INTESTINAL POLYPEPTIDE IN PARKINSON'S DISEASE AND CHRONIC CONSTIPATION

F. Giancola et al. *Neurogastroenterol. Motil* 2017; doi: 10.1111/nmo.12995

17. SERONEGATIVE CELIAC DISEASE: SHEDDING LIGHT ON AN OBSCURE CLINICAL ENTITY.

Volta U, Caio G, Boschetti E, **Giancola F** et al. *Dig Liver Dis.* 2016 Sep;48(9):1018-22.

18. EXTRINSIC INNERVATION OF ILEUM AND PELVIC FLEXURE OF FOALS WITH ILEOCOLONIC AGANGLIONOSIS

F. Giancola et al. *Cell Tissue Res* 2016 doi: 10.1007/s00441-016-2422-x

19. QUANTIFICATION OF NITRERGIC NEURONS IN THE MYENTERIC PLEXUS OF GASTRIC ANTRUM AND ILEUM OF HEALTHY AND DIABETIC DOGS. **Giancola F et al.** *Auton Neurosci.* 2016 May 3. doi: 10.1016/j.autneu.2016.04.004.

20. AUTOIMMUNE ENTEROPATHY: NOT ALL FLAT MUCOSA MEAN COELIAC DISEASE.

Volta U, Mumolo MG, Caio G, Boschetti E, Latorre R, **Giancola F**, et al. *Gastroenterol Hepatol Bed Bench.* 2016 Spring;9(2):140-5.

21.PRUCALOPRIDE EXERTS NEUROPROTECTION IN HUMAN ENTERIC NEURONS.

Bianco F, Bonora E, Natarajan D, Vargiolu M, Thapar N, Torresan F, **Giancola F** et al. *Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol.* 2016 May 15;310(10):G768-75. doi: 10.1152/ajpgi.00036.2016. Epub 2016 Feb 18.

22.FEATURES AND PROGRESSION OF POTENTIAL CELIAC DISEASE IN ADULTS.

Volta U, Caio G, **Giancola F** et al. *Clinical Gastroenterology and Hepatology* 2016; 14:686-93.e1

23.CLINICAL AND IMMUNOLOGICAL RELEVANCE OF ANTI-NEURONAL ANTIBODIES IN CELIAC DISEASE WITH NEUROLOGICAL MANIFESTATIONS. Caio G, De Giorgio R, Venturi A, **Giancola F** et al.

Gastroenterol Hepatol Bed Bench. 2015 Spring;8(2):146-52.

24.EXCITATORY AND INHIBITORY ENTERIC INNERVATION OF HORSE LOWER ESOPHAGEAL SPHINCTER.

Chiocchetti R, **Giancola F**, et al. *Histochem and cell biology* 2015;DOI: 10.1007/s00418-014-1306-y.

25.ENTERIC GLIA AND NEUROPROTECTION: BASIC AND CLINICAL ASPECTS.

De Giorgio R., **Giancola F** et al. *Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol.* 2012 Oct 15;303(8):G887-93.

26.PRECLINICAL EMERGENCE OF VANDETANIB AS A POTENT ANTITUMOUR AGENT IN

MESOTHELIOMA: MOLECULAR MECHANISMS UNDERLYING ITS SYNERGISTIC INTERACTION WITH PEMETREXED AND CARBOPLATIN.

Giovannetti E, Zucali PA... **Giancola F** et al. *Br J Cancer*. 2011 Nov 8;105(10):1542-53

27. ANTIPROLIFERATIVE EFFECTS OF NOVEL ALIPHATIC ACETOGENIN ANALOGS AGAINST AGGRESSIVE SOLID TUMOR CELL LINES

Leticia G. Leon, Elisa Giovannetti, Claudia Alecci, **Fiorella Giancola**, et al. *In vivo*; 2011;25: 203-208

28. STUDY OF APOPTOSIS INDUCTION AND DEOXYCYTIDINE KINASE/CYTIDINE DEAMINASE MODULATION IN THE SYNERGISTIC INTERACTION OF A NOVEL CERAMIDE ANALOG AND GEMCITABINE IN PANCREATIC CANCER CELLS.

Giovannetti E, Leon LG, ...**Giancola F**, et al. *Nucleosides Nucleotides Nucleic Acids*. 2010;29(4-6):419-26.

29. LA MALATTIA CELIACA NEL TERZO MILLENNIO: NUOVE PROSPETTIVE SU PATOGENESI, CLINICA, DIAGNOSI E TERAPIA.

Giacomo Caio, **Fiorella Giancola** et al. *QUADERNI- Italian Journal of Medicine* 2017; 5(7):100-116

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

In qualità di Selected Speaker per oral/ poster presentation o coautore

ORAL COMUNICAZIONI

• **27th United European Gastroenterology Week 2019- October 19-23 Barcelona**

Mast Cell Density And Mast Cell-Nerve Interactions Correlate With Severity Of Abdominal Pain And Bloating In Patients With Non-Celiac Gluten / Wheat Sensitivity

Giancola F Et Al.

• **3rd Meeting Of The Federation Of Neurogastroenterology And Motility 2018 29th August-1st September - Amsterdam**

Neuroimmune Mechanisms In Symptom Generation In Patients With Non-Celiac Gluten / Wheat Sensitivity.

Giancola, F. Et Al. Neurogastroenterology And Motility. Volume 30, 2018-08,. Issn: 1350-1925.

• **Digestive Disease Week 2016, 21-24 May 2016 San Diego, Ca , Usa**

1000 Seronegative Celiac Disease: Prevalence And Clinical Features In A Tertiary Referral Center

Giacomo Caio, Roberto De Giorgio, Eugenio Ruggeri, Fiorella Giancola Et Al. Gastroenterology 2016 150;S206:4

• **23rd United European Gastroenterology Week Barcelona 2015 – October 24-28**

Abs-4451 Potential Celiac Disease In Adults: Clinical Features And Natural History

G. Caio , R. De Giorgio, F. Giancola Et Al. United European Gastroenterology Journal 2015

• **22nd United European Gastroenterology Week Vienna 2014 October 18–22, 2014**

Enteric Neuroprotection In Human Neurons: Effects Mediated By Prucalopride, A Serotonergic Full 5-Ht4 Selective Agonist

F. Bianco, E. Bonora, M. Vargiolu, F. Giancola Et Al. United European Gastroenterology Journal October 2014 2(5s)-A104

• **International Coeliac Disease Symposium 2013 - Chicago 22-25 Settembre 2013.**

Igg Antigliadin Antibodies Show Higher Prevalence In Non-Celiac Gluten Sensitivity Than Irritable Bowel Syndrome.

Caio G, Barbara G, De Giorgio R, Cremon C, Barbaro Mr, Giancola F Et Al.

• **Ngm 2012 - Joint International Neurogastroenterology And Motility Meeting, 6-8 September 2012- Bologna**

Evidence Of Ret/Gdnf-Related Apolipoprotein B (Apob) Activation And Altered Expression In Patients With Chronic Intestinal Pseudo-Obstruction (Cipo)

F. Bianco, E. Bonora, R. Cogliandro, M. Vargiolu, F. Giancola Et Al.

POSTER

• **European NeuroGASTRO Meeting – ESNM 2019- September 5th-7th - Lisbon**

Cellular And Molecular Targets In In Patients With Parkinson's Disease And Chronic Constipation

Fiorella Giancola, Francesco Torresan, Giorgia Nanni, Alexandros Ioannou, Daniele Mandolesi, Francesca Bianco, Elisa Boschetti, Anna Costanzini, Vincenzo Stanghellini, Roberto De Giorgio

• **European Neurogastro Meetings – ESNM 2019- September 5th-7th - Lisbon**

Localization Of Cannabinoid Receptors In The Canine And Feline Gastrointestinal Tract

Roberto Chiocchetti, Giorgia Galiazzo, Agnese Stanzani, Fiorella Giancola, Claudio Tagliavia, Margherita De Silva, Federico Fracassi, Marco Pietra

- **26th United European Gastroenterology Week 2018 - October 22nd-24th 2018 -Vienna**
P1693 Mucosal Features And Molecular Mechanisms Underlying Chronic Constipation In Patients With Parkinson's Disease
F. Giancola , F. Torresan, A. Ioannou , F. Bianco , A. Gori , C. Sternini , V. Stanghellini, R. De Giorgio
- **26th United European Gastroenterology Week 2018 - October 22nd-24th 2018 -Vienna**
P1698 Gut Dysbiosis Is A Prominent Feature Of Chronic Intestinal Pseudo-Obstruction
S. Sidani , F. Giancola, G. De Palma , V. Stanghellini , R.F. Cogliandro , S.M. Collins , R. De Giorgio , P. Bercik
- **European Neurogastro Meeting 2017 2 4-26 August 2017 Cork, Ireland**
Severe Intestinal Dysmotility: Correlation Between Small Bowel Manometric Patterns And Histopathological Findings In Full-Thickness Small Bowel Biopsies
Malagelada, Tb Karunaratne, A Accarino, Rf Cogliandro, A Gori, E Boschetti, F Giancola, F Azpiroz, V Stanghellini, Jr Malagelada, R De Giorgio *Neurogastroenterology And Motility* 2017 29:20-20
- **30th Annual Conference European Cetacean Society Conference. Funchal, Madeira, 14 - 16 March 2016**
The Enteric Nervous System Of The Bottlenose Dolphin Intestine: Nitrergic And Substance P Immunoreactive Neurons.
Rambaldi A., Bombardi C., Giancola F., Tagliavia C., Cozzi B., Chiocchetti R.
- **23rd United European Gastroenterology Week Barcelona 2015 – October 24-28**
Abs-4314 Intestinal Epithelial Barrier Dysfunction In Patients With Chronic Intestinal Pseudoobstruction
E. Boschetti, A. Accarino, A. Gori, C. Malagelada, F. Giancola, V. Tugnoli, E. Bonora, F. Bianco, G. Barbara, F. Azpiroz, J. R. Malagelada, V. Stanghellini, R. De Giorgio *United European Gastroenterology Journal* 2015
- **Meeting Of The International Society For Autonomic Neuroscience Isan 2015, Stresa, Italy, 26 - 29 September , 2015**
P2.9 Modification Of The Enteric Nervous System In Diabetic Dogs: An Immunohistochemical Study
F. Giancola, F. Fracassi, A. Gallucci, J. Sadeghinezhad, E. Zini, M. Asti, R. Chiocchetti. *Autonomic Neuroscience: Basic And Clinical* 192 (2015) 56–141
- **European Neurogastro Meeting 2015 4-6 June 2015 Istanbul, Turkey**
Functional And Neurochemical Abnormalities In Patients With Parkinson Disease And Chronic Constipation.
F. Giancola, R. Latorre, F. Bianco, R.Repossi, F. Torresan, A. Ioannou, M.Guarino, G. Barbara, R. Chiocchetti, P.Clavenzani, V. Stanghellini, F. Bazzoli, C.Sternini And R.De Giorgio. *Neurogastroenterology And Motility* 2015, 27, Supplement 2, Pag 62

- **Digestive Disease Week 2015, May 16-19 Washington Dc, Usa**
Vip Expression In The Submucosal Plexus In Patients With Parkinson Disease And Chronic Constipation
F. Giancola, R. Latorre, F. Bianco, F. Torresan, A.Ioannou, M. Guarino, G. Barbara, R. Chiocchetti, P. Clavenzani, V. Stanghellini, C. Sternini, R. De Giorgio *Gastroenterology* . 04/2015; 148(4):S-309. Doi: 10.1016/S0016-5085(15)31018-0
- **Digestive Disease Week 2015, May 16-19 Washington Dc, Usa**
The 5-Ht4 Selective Agonist Prucalopride Exerts Neural And Epithelial Protective Effects In Vitro
Francesca Bianco, Elena Bonora , Manuela Vargiolu , Fiorella Giancola, Dipa Natarajan, Nikhil Thapar , Vincenzo Stanghellini , Marco Seri, Paolo Clavenzani And Roberto De Giorgio *Gastroenterology* . 04/2015; 148(4):S
- **22nd United European Gastroenterology Week Vienna 2014 October 18–22, 2014**
P0428 Neuropathological Analisis And Clinical Features Of Chronic Constipation In Patients With Parkinson Disease
F. Giancola, Et Al *United European Gastroenterology Journal* 2(5s)-A249
- **1st Federation Of Neurogastroenterology And Motility Meeting Fnm 2014 -Guangzhou- September 5-7, 2014**
Pp076 Clinical And Neurochemical Features Of Chronic Constipation In Patients With Parkinson Disease
F. Giancola,Et Al. *Neurogastroenterology And Motility* 09/2014; 26(Supplement 1):33-34.
- **1st Federation Of Neurogastroenterology And Motility Meeting Fnm 2014 -Guangzhou- September 5-7, 2014**
Double Dissociation Between Severe Cipo, Mild Neurological, But Severe Neuroradiological Findings: Presentation Of 6 Cases Of Mitochondrial Neurogastrointestinal Encephalomyopathy (Mngie)
Tonon C; De Giorgio R; Rinaldi R; Manners D N; La Morgia C; Testa C ; Rizzo G ; Boschetti E; Giancola F; Stanghellini V; Lodi R *Neurogastroenterology And Motility* 09/2014; 26(Supplement 1):33-34.
- **Angma Australasian Neurogastroenterology & Motility Association 28-30 Marzo 2014 Victoria - Australia**
Excitatory And Inhibitory Neurons Of Horse Caudal Oesophagus And Gastric Fundus
Chiocchetti Roberto, Giancola Fiorella, Mazzoni Maurizio, Sorteni Caterina, Romagnoli Noemi, Pietra Marco
- **United European Gastroenterology Week 2013 12-16 Ottobre 2013 Berlino**

Mitochondrial Neurogastrointestinal Encephalomyopathy (Mngie): The Liver As A New Source Of Thymidine Phosphorylase

Boschetti E., D'alessandro R., Giancola F, Bianco F., Bonora E, Bonora S., Stanghellini V., Tugnoli V., Casali C., De Giorgio R.

• **Ngm 2012 - Joint International Neurogastroenterology And Motility Meeting, 6-8 September 2012- Bologna**

Double Dissociation Between Severe Cipo, Mild Neurological, But Severe Neuroradiological Findings: Presentation Of 6 Cases Of Mitochondrial Neurogastrointestinal Encephalomyopathy (Mngie)

C.Tonon, R. De Giorgio, R. Rinaldi, D. N. Manners, C. La Morgia, C. Testa, G. Rizzo, E. Boschetti, F.Giancola, V. Stanghellini, R. Lodi

Esprimo il consenso al trattamento dei dati personali secondo il Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Luogo e data BOLOGNA 06/03/2021

In fede