

# Curriculum



Nome Name:	PATRIZIA
Cognome Surname:	CASAGRANDE PROIETTI

ORCID:	<a href="https://orcid.org/0000-0002-2522-2238">https://orcid.org/0000-0002-2522-2238</a>
Scopus Author ID:	ID: 57215579955
WOS Author ID:	n.d.
Sito WEB WEB site:	n.d.

## **POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE / CURRENT PROFESSIONAL POSITION:**

Posizione attuale Current position:	In Servizio
Qualifica Qualification:	Professore Associato (L. 240/10)
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Università degli Studi di PERUGIA
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2022
Anno fine End Year:	n.d.

## **PRECEDENTI ESPERIENZE LAVORATIVE (ULTIMI 10 ANNI) / PREVIOUS WORK EXPERIENCE ( LAST 10 YEARS):**

Qualifica Qualification:	Professore Associato (L. 240/10)
-----------------------------	----------------------------------

Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company	Università degli Studi di PERUGIA
Posizione Sede Lavorativi (indicare Nazione e Città) Workplace Location (specify Country and City):	Perugia, PG, Italia
Anno inizio Start Year:	2022
Anno fine End Year:	n.d.
Descrizione Description:	

Qualifica Qualification:	Ricercatore
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company	Università degli Studi di PERUGIA
Posizione Sede Lavorativi (indicare Nazione e Città) Workplace Location (specify Country and City):	n.d.
Anno inizio Start Year:	2007
Anno fine End Year:	n.d.
Descrizione Description:	

### LINGUE / LANGUAGES:

Lingua Language:	Inglese
Scrittura Writing:	C1
Comunicazione Communication:	B2

### AREA/SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE / AREA/SECTOR SCIENTIFIC-DISCIPLINARY

Area scientifico-disciplinare Area scientific-disciplinary:	Scienze agrarie e veterinarie
Area scientifico-disciplinare codice Area scientific-disciplinary code:	07
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-Malattie infettive degli animali
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-MVET-03/A

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI SCIENTIFICI  
CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI  
MASSIMO 10 PUBBLICAZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN  
SCIENTIFIC RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS (WITH  
ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 PUBLICATIONS):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>L'attività di ricerca della sottoscritta si è concentrata su tematiche di rilevante interesse per la sanità animale, con significative ricadute in ambito One Health. In particolare, la sottoscritta ha sviluppato linee di ricerca originali sulla caratterizzazione fenotipica e genotipica della resistenza antimicrobica nei batteri zoonotici, sull'esplorazione di antimicrobici alternativi di origine naturale, e sull'analisi dei meccanismi molecolari alla base della risposta immunitaria negli animali da reddito. Una delle principali aree di attività ha riguardato lo studio della resistenza antimicrobica nei batteri zoonotici (tra cui Salmonella, Campylobacter, Escherichia coli, Staphylococcus pseudintermedius, Staphylococcus aureus), mediante l'impiego combinato di approcci fenotipici (test di sensibilità, formazione di biofilm,) e molecolari (PCR, WGS, identificazione di geni di resistenza e di regolazione). Nel contesto della ricerca di strategie alternative agli antibiotici, la sottoscritta ha condotto studi innovativi sull'attività antimicrobica di sostanze naturali, tra cui i derivati della canapa (Cannabis sativa), testati in vitro su ceppi multiresistenti di origine animale. A questa linea di ricerca si affianca l'approfondimento dell'efficacia antimicrobica dei prodotti dell'alveare (propoli, miele, pappa reale) nei confronti di batteri patogeni di interesse veterinario, con risultati incoraggianti in termini di inibizione della crescita batterica e riduzione della formazione di biofilm. Ulteriore ambito di indagine ha riguardato le vescicole extracellulari (EVs) di origine batterica, recentemente riconosciute come vettori fondamentali nel trasporto orizzontale dei geni di resistenza agli antibiotici, contribuendo così alla diffusione della resistenza nei diversi comparti ecologici. In campo immunologico, la sottoscritta ha studiato l'espressione genica delle citochine infiammatorie in polli appartenenti a razze diverse e in galline ovaiole, con l'obiettivo di individuare correlazioni tra il profilo infiammatorio e la suscettibilità alle infezioni o la risposta vaccinale. Tali attività si inseriscono in un più ampio progetto volto alla promozione del benessere animale e alla riduzione dell'impiego routinario di antibiotici, attraverso l'utilizzo di prebiotici, probiotici e oli essenziali nella dieta dei polli come strumenti alternativi e sostenibili. Le ricerche condotte dalla sottoscritta hanno prodotto risultati originali e significativi, pubblicati su riviste scientifiche indicizzate, presentati a congressi nazionali e internazionali, e condivisi all'interno di collaborazioni interdisciplinari con istituti di ricerca pubblici e privati.</i></p>
-------------------------------------	--

## PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Musa L., Toppi V., Stefanetti V., Spata N., Rapi M. C., Grilli G., Addis M. F., Di Giacinto G., Franciosini M. P., Casagrande Proietti P. (2024). High Biofilm-Forming Multidrug-Resistant Salmonella Infantis Strains from the Poultry Production Chain. ANTIBIOTICS, vol. 13, p. 1-11, ISSN: 2079-6382, doi: 10.3390/antibiotics13070595

Anno della pubblicazione Year of publication:	2016
Citazione Citation:	FRANCIOSINI, Maria Pia, CASAGRANDE PROIETTI, Patrizia, FORTE, CLAUDIO, Beghelli, D., ACUTI, GABRIELE, Zanichelli, D., DAL BOSCO, Alessandro, CASTELLINI, Cesare, TRABALZA MARINUCCI, Massimo (2016). Effects of oregano ( <i>Origanum vulgare</i> L.) and rosemary ( <i>Rosmarinus officinalis</i> L.) aqueous extracts on broiler performance, immune function and intestinal microbial population. JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol. 44, p. 474-479, ISSN: 0971-2119, doi: 10.1080/09712119.2015.1091322

Anno della pubblicazione Year of publication:	2016
Citazione Citation:	FORTE, CLAUDIO, ACUTI, GABRIELE, Manuali, E, CASAGRANDE PROIETTI, Patrizia, Pavone, S, TRABALZA MARINUCCI, Massimo, Moscati, L, ONOFRI, Andrea, Lorenzetti, C, FRANCIOSINI, Maria Pia (2016). Effects of two different probiotics on microflora, morphology, and morphometry of gut in organic laying hens. POULTRY SCIENCE, vol. 95, p. 2528-2535, ISSN: 0032-5791, doi: 10.3382/ps/pew164

Anno della pubblicazione Year of publication:	2017
Citazione Citation:	Pergola, S, FRANCIOSINI, Maria Pia, Comitini, F, CIANI, Maurizio, DE LUCA, SILVIO, BELLUCCI, SARA, MENCHETTI, LAURA, CASAGRANDE PROIETTI, Patrizia (2017). Genetic diversity and antimicrobial resistance profiles of <i>Campylobacter coli</i> and <i>Campylobacter jejuni</i> isolated from broiler chicken in farms and at time of slaughter in central Italy. JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol. 122, p. 1348-1356, ISSN: 1364-5072, doi: 10.1111/jam.13419

Anno della pubblicazione Year of publication:	2018
Citazione Citation:	P. Casagrande Proietti, *, † S. Pergola, † S. Bellucci, * L. Menchetti, * D. Miraglia, * M. P. Franciosini (2018). Occurrence and antimicrobial susceptibility of <i>Campylobacter</i> spp. on fresh and refrigerated chicken meat products in Central Italy. POULTRY SCIENCE, vol. 97, p. 2895-2901, ISSN: 0032-5791, doi: <a href="https://doi.org/10.3382/ps/pey147">https://doi.org/10.3382/ps/pey147</a>

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Casagrande Proietti P., Guelfi G., Bellucci S., De Luca S., Di Gregorio S., Pieramati C., Franciosini M. P. (2020). Beta-lactam resistance in <i>Campylobacter coli</i> and <i>Campylobacter jejuni</i> chicken isolates and the association between blaOXA-61 gene expression and the action of $\beta$ -lactamase inhibitors. VETERINARY MICROBIOLOGY, vol. 241, ISSN: 0378-1135, doi: 10.1016/j.vetmic.2019.108553

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Casagrande Proietti P., Stefanetti V., Musa L, Zicavo, A. Dionisi, A. M. Bellucci, S. Mensa, Menchetti L., Branciarri R., Ortenzi R., Franciosini M. P. (2020). Genetic profiles and antimicrobial resistance patterns of <i>Salmonella infantis</i> strains isolated in Italy in the food chain of broiler meat production. ANTIBIOTICS, vol. 9, p. 1-12, ISSN: 2079-6382, doi: 10.3390/antibiotics9110814

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Musa L., Proietti P. C., Marenzoni M. L., Stefanetti V., Kika T. S., Blasi F., Magistrali C. F., Toppi V., Ranucci D., Branciarri R., Franciosini M. P. (2021). Susceptibility of commensal <i>e. coli</i> isolated from conventional, antibiotic-free, and organic meat chickens on farms and at slaughter toward antimicrobials with public health relevance. ANTIBIOTICS, vol. 10, ISSN: 2079-6382, doi: 10.3390/antibiotics10111321

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Stefanetti V., Mancinelli A. C., Pascucci L., Menchetti L., Castellini C., Mugnai C., Fiorilla E., Miniscalco B., Chiattelli D., Franciosini M. P., Proietti P. C. (2023). Effect of rearing systems on immune status, stress parameters, intestinal morphology, and mortality in conventional and local chicken breeds. POULTRY SCIENCE, vol. 102, ISSN: 1525-3171, doi: 10.1016/j.psj.2023.103110

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Valeria Toppi, Gabriele Scattini, Laura Musa, Valentina Stefanetti, Luisa Pascucci, Elisabetta Chiaradia, Alessia Tognoloni, Stefano Giovagnoli, Maria Pia Franciosini, Raffaella Branciarri, Patrizia Casagrande Proietti (2023). Evaluation of $\beta$ -Lactamase Enzyme Activity in Outer Membrane Vesicles (OMVs) Isolated from Extended Spectrum $\beta$ -Lactamase (ESBL) <i>Salmonella infantis</i> Strains. ANTIBIOTICS, vol. 12, p. 1-10, ISSN: 2079-6382, doi: 10.3390/antibiotics12040744

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI PROGETTI DI RICERCA E PREMI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PRINCIPAL INVESTIGATOR O COORDINATORE LOCALE DI PROGETTI DI RICERCA COMPETITIVI NAZIONALI O INTERNAZIONALI, SIGNIFICATIVI PREMI CONSEGUITI PER LA PROPRIA ATTIVITÀ DI RICERCA)/ DESCRIPTION OF THE MAIN RESEARCH PROJECTS AND AWARDS AWARDED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 ACHIEVEMENTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PRINCIPAL INVESTIGATOR OR LOCAL COORDINATOR OF NATIONAL OR INTERNATIONAL COMPETITIVE RESEARCH PROJECTS, SIGNIFICANT AWARDS AWARDED FOR YOUR RESEARCH ACTIVITY):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>Negli ultimi dieci anni, l'attività scientifica della sottoscritta si è focalizzata su tematiche di rilevanza nazionale e internazionale, con particolare attenzione alla biodiversità, alla salute animale, alla resistenza antimicrobica e allo sviluppo di nuove strategie terapeutiche innovative. È Responsabile Scientifico del Progetto di Ateneo 2022 intitolato "Tutela della biodiversità e conoscenza dello stato sanitario degli apiari umbri come premessa per lo sviluppo di antimicrobici naturali da prodotti dell'alveare". Il progetto ha affrontato in modo multidisciplinare la conservazione della biodiversità apistica e l'analisi dello stato sanitario degli alveari, con l'obiettivo di identificare molecole bioattive di origine naturale, potenzialmente utili come antimicrobici innovativi. Nel medesimo anno ha ricoperto il ruolo di Responsabile Scientifico del progetto di Ricerca di Base di Ateneo "Ruolo delle Outer Membrane Vesicles (OMVs) nei meccanismi di resistenza agli antibiotici <math>\beta</math>-lattamici e nel trasferimento genico orizzontale in Salmonella Infantis". Lo studio ha prodotto nuove conoscenze sui meccanismi molecolari attraverso cui le OMVs contribuiscono alla diffusione della resistenza antimicrobica, con importanti implicazioni per la salute pubblica e veterinaria. Ha partecipato come Componente dell'Unità Operativa al PRIN 2022 (Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale) dal titolo "No cage system for rabbits: indoor and outdoor scenarios (RABBINOUT)", focalizzato sullo sviluppo di sistemi alternativi di allevamento per il benessere del coniglio da carne, integrando aspetti etologici, sanitari e di sostenibilità ambientale. In qualità di Responsabile Scientifico di Dottorato, ha coordinato il progetto "Studio dei derivati della Canapa come antimicrobici innovativi non convenzionali in Medicina Veterinaria", finanziato dal PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 (DM 1061/2021, Azioni IV.4 e IV.5). Il progetto ha esplorato il potenziale di composti bioattivi derivati dalla canapa per contrastare infezioni</i></p>
-------------------------------------	---

	<p><i>batteriche resistenti, con particolare attenzione a strategie terapeutiche green e sostenibili. Dal 2017, ha partecipato come Componente dell'Unità Operativa al PRIN "Use of local chicken breeds in alternative production chain: welfare, quality and sustainability". Nell'ambito di questa iniziativa, ha inoltre ricoperto il ruolo di Responsabile Scientifico di Assegnista di Ricerca per lo studio "Study on cytokine gene expression profiles in local chicken breeds in alternative and conventional rearing systems", contribuendo a definire l'impatto dei sistemi di allevamento sul benessere e sulla risposta immunitaria delle razze avicole autoctone.</i></p>
--	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Responsabile Scientifico Progetto di ateneo 2022 "Tutela della biodiversità e conoscenza dello stato sanitario degli apiari umbri come premessa per lo sviluppo di antimicrobici naturali da prodotti dell'alveare"</p>
-------------------------------------	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Responsabile scientifico del progetto "RUOLO DELLE OUTER MEMBRANE VESICLES (OMVs) NEI MECCANISMI DI RESISTENZA AGLI ANTIBIOTICI βLATTAMICI E NEL TRASFERIMENTO GENICO ORIZZONTALE IN SALMONELLA INFANTIS". Ricerca di base Ateneo 2022..</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Componente unità operativa PRIN : Bando 2022 - PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE - No cage system for rabbits: indoor and outdoor scenarios (RABBINOUT)</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Responsabile scientifico Dottorando "Studio dei derivati della Canapa come antimicrobici innovativi non convenzionali in Medicina Veterinaria" PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, Asse IV "Istruzione e ricerca per il recupero" con riferimento all'Azione IV.4 "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" e all'Azione IV.5 "Dottorati su tematiche green". DM 1061/2021</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Componente unità operativa PRIN : PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE - Bando 2017. Use of local chicken breeds in alternative production chain: welfare, quality and sustainability e Responsabilità scientifica assegnista " Study on citochine gene expression profiles in local chicken breeds in alternative and conventional rearing system" Assegno di ricerca nell'ambito del PRIN</p>
-------------------------------------	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Partecipazione Progetto PSR 20142020 LIVESTOCK SMART FARMING Focus Area 2 A. Modelli innovativi per la tutela del benessere e della salute animale.</p>
-------------------------------------	--

## **DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SVILUPPO DI RETI E RELAZIONI**

**SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PARTECIPAZIONE O ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI; CONTRIBUTI A CONSORZI DI RICERCA) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF DEVELOPMENT OF NATIONAL AND INTERNATIONAL SCIENTIFIC NETWORKS AND RELATIONS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PARTICIPATION OR ORGANIZATION OF NATIONAL AND INTERNATIONAL CONFERENCES; CONTRIBUTIONS TO RESEARCH CONSORTIA):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>Negli ultimi dieci anni, la sottoscritta ha consolidato e ampliato una rete di collaborazioni scientifiche sia a livello nazionale che internazionale, contribuendo allo sviluppo di progetti di ricerca multidisciplinari e alla diffusione delle conoscenze in ambito veterinario, microbiologico e della sanità pubblica. A livello nazionale, ha collaborato attivamente con istituzioni di quali l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, l'Istituto Superiore di Sanità e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche. Queste collaborazioni hanno portato alla realizzazione di progetti di ricerca congiunti e alla pubblicazione di articoli scientifici su riviste indicizzate, affrontando tematiche di rilevanza quali la resistenza antimicrobica, la sicurezza alimentare e il benessere animale. A livello internazionale, ha partecipato a gruppi di ricerca con prestigiosi enti esteri, tra cui l'Institute of Veterinary Bacteriology e il Centre for Fish and Wildlife Health della Vetsuisse Faculty, University of Bern (Svizzera) e L'università di Ghent (Belgio). Da queste collaborazioni sono scaturite pubblicazioni su riviste di alto impatto, tra cui su The ISME Journal . Queste attività hanno contribuito a studi innovativi sulla trasmissione zoonotica di patogeni e sulla microbiologia veterinaria. La sottoscritta ha inoltre partecipato a convegni nazionali ed internazionali con comunicazioni orali contribuendo alla disseminazione dei risultati della ricerca e al dibattito scientifico su temi di attualità nel campo della medicina veterinaria, dell'antimicrobico-resistenza e della salute pubblica.</i></p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Comunicazione orale: P. Casagrande Proietti, S. Bellucci ML Marenzoni, A. Zicavo, C. Magistrali, MP Franciosini. Detection of multidrug resistant Escherichia coli and Salmonella Infantis isolates from poultry. 45° National Congress of the Italian Society of Microbiology. Genova 27-30 settembre 2017.</p>
-------------------------------------	---

Descrizione Description:	Comunicazione orale: Valeria Toppi e Patrizia Casagrande Proietti. Evaluation of $\beta$ -Lactamase Enzyme Activity in Outer Membrane Vesicles (OMVs) Isolated from Extended Spectrum $\beta$ -Lactamase (ESBL) Salmonella Infantis Strains ICOHAR International conference on One health antimicrobial resistance 18- 20 aprile 2023 Copenhagen .
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazione scientifica Internazionale da cui è scaturita la seguente pubblicazione: 1) Flahou, Bram, Rossi, Mirko, Bakker, Jaco, Langermans, Jan A. M., Heuvelman, Edwin, Solnick, Jay V, Martin, Miriam E, O'Rourke, Jani, Ngoan, Le Duc, Hoa, Nguyen Xuan, Nakamura, Masahiko, Øverby, Anders, Matsui, Hidenori, Ota, Hiroyoshi, Matsumoto, Takehisa, Foss, Dennis L, Kopta, Laurice A, Omotosho, Oladipo, Franciosini, Maria Pia, Casagrande Proietti, Patrizia, Guo, Aizhen, Liu, Han, Borilova, Gabriela, Bracarense, Ana Paula, Lindén, Sara K, De Bruyckere, Sofie, Zhang, Guangzhi, De Witte, Chloë, Smet, Annemieke, Pasmans, Frank, Ducatelle, Richard, Corander, Jukka, Haesebrouck, Freddy (2018). Evidence for a primate origin of zoonotic Helicobacter suis colonizing domesticated pigs. THE ISME JOURNAL, vol. 12, p. 77-86, ISSN: 1751-7362, doi: 10.1038/ismej.2017.145.
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazione scientifica Internazionale con Institute of Veterinary Bacteriology, Centre for Fish and Wildlife Health, Vetsuisse Faculty, University of Bern, Switzerland, da cui è scaturita la seguente pubblicazione: "Clinical, virological and epidemiological characterization of an outbreak of Testudinid Herpesvirus 3 in a chelonian captive breeding facility: Lessons learned and first evidence of TeHV3 vertical transmission. Maria Luisa Marenzoni , Lorenzo Santoni, Andrea Felici, Carmen Maresca, Valentina Stefanetti, Monica Sforza, Maria Pia Franciosini, Patrizia Casagrande Proietti, Francesco Carlo Origgi (2018). PLOS ONE.
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazione scientifica nazionale con il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università Politecnica delle Marche da cui è scaturita la seguente pubblicazione scientifica:1) Pergola, S, Franciosini Maria Pia, Comitini, F, Ciani Maurizio, de Luca Silvio, Bellucci Sara, Menchetti Laura, Casagrande Proietti Patrizia (2017). Genetic diversity and antimicrobial resistance profiles of Campylobacter coli and Campylobacter jejuni isolated from broiler chicken in farms and at time of slaughter in central Italy. JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol. 122, p. 1348-1356, ISSN: 1364-5072, doi: 10.1111/jam.13419.
-----------------------------	--

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SUPPORTO ALLA COMUNITÀ SCIENTIFICA (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI,**

**INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, RESPONSABILITÀ DI DIREZIONE DI COMITATI EDITORIALI; INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI NAZIONALI O INTERNAZIONALI; RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF SUPPORT TO THE SCIENTIFIC COMMUNITY (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, MANAGEMENT RESPONSIBILITIES OF EDITORIAL COMMITTEES; RESEARCH EVALUATION ROLES AT NATIONAL OR INTERNATIONAL INSTITUTIONS; INSTITUTIONAL RESPONSIBILITIES WITHIN THE INSTITUTION OF AFFILIATION OR OTHER INSTITUTIONS):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>Negli ultimi dieci anni, la sottoscritta ha svolto un ruolo di rilievo nel supportare la comunità scientifica nazionale, nazionale e internazionale, contribuendo ai processi di valutazione della ricerca, all'attività editoriale e alla promozione della qualità scientifica. È stata membro del panel di esperti per la valutazione di progetti di ricerca competitivi finanziati dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), tra cui i programmi PRIN (Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale), SIR (Scientific Independence of young Researchers) e FISR 2020 COVID-19, fornendo un contributo qualificato alla selezione e al finanziamento di progetti di alta rilevanza scientifica e impatto applicativo. La sottoscritta ha inoltre svolto un ruolo centrale nei processi di valutazione della qualità della ricerca italiana, partecipando come membro del panel di esperti (GEV 07 - Scienze agrarie e veterinarie) della Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR) in due cicli consecutivi della Valutazione della Qualità della Ricerca (VQR): VQR 2011-2014, e VQR 2015-2019. In tali incarichi ha contribuito alla valutazione di numerosi prodotti scientifici, assicurando elevati standard di rigore metodologico e imparzialità e supportando l'attività di accreditamento e miglioramento continuo delle istituzioni accademiche italiane. A livello internazionale, ha consolidato il proprio impegno nella comunità scientifica attraverso un'intensa attività editoriale. È membro dell'Editorial Board delle seguenti riviste scientifiche internazionali: POULTRY (MDPI), rivista dedicata alla ricerca avanzata nel settore avicolo; Microbiological Research, per studi nel campo della microbiologia di base e applicata; PLOS ONE, che copre un ampio spettro di discipline scientifiche e promuove la divulgazione di ricerche di alta qualità con approccio multidisciplinare.</i></p>
-------------------------------------	--

Descrizione Description:	Membro del panel di esperti per la valutazione dei progetti di ricerca PRIN, SIR, FISIR2020 Covid -19 Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Membro del panel di esperti (area scientifica GEV 07) della Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR) per la valutazione della qualità della ricerca (VQR) 2011 -2014.
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Membro del panel di esperti (area scientifica GEV 07) della Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR) per la valutazione della qualità della ricerca (VQR) 2015 -2019
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Membro dell'Editorial Board della rivista internazionale "POULTRY" (MDPI). Membro dell'Editorial Board della rivista internazionale "Plos one" Membro dell'editorial Board della rivista internazionale "Microbiological research"
-----------------------------	--

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 3 RISULTATI, RELATIVI ALLA PARTECIPAZIONE DEL CANDIDATO ALLE ATTIVITÀ DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF KNOWLEDGE VALORIZATION (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 3 RESULTS, RELATING TO THE CANDIDATE'S PARTICIPATION IN KNOWLEDGE VALORIZATION ACTIVITIES):**

Descrizione Description:	<i>Negli ultimi anni, la sottoscritta ha contribuito attivamente alla valorizzazione e al trasferimento delle conoscenze scientifiche verso la società civile, le istituzioni e il mondo produttivo, con particolare riferimento al settore della sanità pubblica veterinaria e alla lotta contro l'antimicrobico-resistenza (AMR).Ha svolto il ruolo di Referente per il Dipartimento di Medicina Veterinaria all'interno del Gruppo Tecnico Regionale di Coordinamento e di Monitoraggio del Piano e della Strategia dell'Antimicrobico-Resistenza (AMR) per i periodi 2017-2020 e 2022-2025. Tale gruppo costituisce il punto di riferimento regionale per l'attuazione degli adempimenti previsti dal Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico-Resistenza (PNCAR) e si è occupato, tra le varie attività, della stesura delle "Linee guida regionali per la lotta all'antimicrobico-resistenza". L'impegno della sottoscritta in questo contesto ha permesso di trasferire i risultati della ricerca scientifica condotta in ambito accademico verso l'elaborazione di strumenti operativi destinati ai</i>
-----------------------------	---

	<p><i>professionisti del settore veterinario e sanitario, contribuendo a promuovere pratiche di gestione responsabile dell'uso di antibiotici in medicina veterinaria e a sostenere la salute pubblica. Inoltre, ha partecipato ad attività di divulgazione scientifica rivolte alla comunità professionale e al pubblico generale. Tra queste, si segnala la pubblicazione dell'articolo divulgativo online per l'Associazione Donne Medico Veterinario (ADMV), dal titolo "Lotta all'antibiotico resistenza nella didattica universitaria", realizzato insieme a Marenzoni M., Casagrande Proietti P. e Maria Pia Franciosini e pubblicato il 12 novembre 2020. Questo contributo ha affrontato il tema della formazione universitaria nella gestione dell'antimicrobico-resistenza, evidenziando l'importanza dell'educazione e della sensibilizzazione delle future generazioni di medici veterinari nell'adozione di comportamenti responsabili e basati sulle evidenze scientifiche. Le attività svolte dalla sottoscritta hanno quindi favorito il collegamento tra il mondo della ricerca accademica e la società, contribuendo allo sviluppo di politiche sanitarie basate sull'evidenza scientifica e alla diffusione di buone pratiche nel contrasto all'antimicrobico-resistenza, una delle principali sfide della sanità pubblica globale.</i></p>
--	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Attività di Referente per il Dipartimento di Medicina Veterinaria nel Gruppo Tecnico Regionale di Coordinamento e di Monitoraggio del Piano e della Strategia dell'Antimicrobico Resistenza (AMR) per 2017-2020 . Il suddetto gruppo rappresenta il riferimento regionale per gli adempimenti previsti dal Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico-resistenza e si è occupato della stesura di " Linee guida regionali per la lotta all'antimicrobico-resistenza"</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Attività di Referente per il Dipartimento di Medicina Veterinaria nel Gruppo Tecnico Regionale di Coordinamento e di Monitoraggio del Piano e della Strategia dell'Antimicrobico Resistenza (AMR) per 2022-2025 . Il suddetto gruppo rappresenta il riferimento regionale per gli adempimenti previsti dal Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico-resistenza e si è occupato della stesura di " Linee guida regionali per la lotta all'antimicrobico-resistenza"</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Articolo divulgativo online per ADVM (Associazione Donne Medici Veterinario): "Lotta all'antibiotico resistenza nella didattica universitaria". M.; Marenzoni, P. Casagrande Proietti, Maria Pia Franciosini. 12 novembre 2020.</p>
-------------------------------------	--

**Informazioni aggiornate alla data di candidatura 05-05-2025**

**PATRIZIA CASAGRANDE PROIETTI**

*Il presente curriculum costituisce allegato e parte integrante dell'incarico sottoscritto*

