

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Pitti Monica
Telefono	0112686233
e-mail	monica.pitti@izsplv.it

### ESPERIENZA LAVORATIVA

Da marzo 2025	Responsabile SS Microbiologia Specialistica, SC Sicurezza Alimentare – Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d’Aosta.
Da aprile 2024	Responsabile del Centro di Riferimento Tipizzazione delle Salmonelle (CeRTIS) - SC Sicurezza Alimentare – Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d’Aosta.
Da gennaio 2020	Dirigente Veterinario presso SC Sicurezza Alimentare, SS Microbiologia Specialistica – Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d’Aosta.
Da luglio 2019	Dirigente Veterinario presso SC Sicurezza Alimentare, SS Controllo Alimenti – Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d’Aosta.
Da novembre 2018	Contratto presso ASL VC Dipartimento di Prevenzione - Servizio Veterinario Area B (Igiene degli alimenti) in qualità di Specialista convenzionato ACN.
Da ottobre 2012	Docente a progetto presso C.I.A.C s.c.r.l. – Centro interaziendale canavesano per la formazione professionale – Scuola alberghiera di Ivrea (materie: scienze, igiene degli alimenti).
Da maggio 2011	Contratto presso Asl TO4 Dipartimento di Prevenzione - Servizio Veterinario Area B (Igiene degli alimenti) in qualità di Specialista convenzionato ACN.
aprile 2008 – ottobre 2010	Borsa di studio per ricercatore presso l’Istituto Zooprofilattico

Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, SC Virologia.

dicembre 2006 – marzo 2008      Contratto a progetto per ricercatore presso Bioindustry Park del Canavese.

settembre 2005 – novembre 2006      Borsa di studio per ricercatore presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, SC Diagnostica generale e SC Epidemiologia.

gennaio 2001 – agosto 2004      Contratto presso il Servizio Veterinario dell'ASL n° 9 del Piemonte in qualità di veterinario libero professionista per lo svolgimento di attività libero professionale per attività di vigilanza e ispezione presso i macelli CE

Marzo 2000      Iscrizione all'albo dei Medici Veterinari della Provincia di Torino.

#### **TITOLI DI STUDIO**

febbraio 2011      Diploma di Dottorato di ricerca in "Alimentazione animale e sicurezza alimentare" presso la Scuola di Dottorato in Scienze veterinarie per la salute animale e la sicurezza alimentare dell'Università degli Studi di Milano.

giugno 2006      Diploma del Corso di perfezionamento annuale: "Competenze e responsabilità del medico veterinario nella legislazione alimentare dell'unione europea". Università degli studi di Milano.

luglio 2004      Diploma di specializzazione in "Allevamento, Igiene e Patologia delle specie acquatiche e Controllo dei prodotti derivati" presso l'Università degli Studi di Milano.

novembre 1999      Esame di Stato per l'abilitazione alla professione.

Febbraio 1999      Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Università degli Studi di Torino.

1990      Diploma di Maturità scientifica presso il Liceo Scientifico "A. Gramsci" di Ivrea.

#### **PRODUZIONE SCIENTIFICA**

Aitor Garcia Vozmediano, Cristiana Maurella, Leonardo A. Ceballos, Elisabetta Crescio, Rosa Meo, Walter Martelli, Monica Pitti, Daniela Lombardi, Daniela Meloni, Chiara Pasqualini and Giuseppe

Ru (2024) Machine learning approach as an early warning system to prevent foodborne Salmonella outbreaks in northwestern Italy. *Veterinary Research* (2024) 55:72

Listorti, V.; Guardone, L.; Piccinini, C.; Martini, I.; Ferraris, C.; Ligotti, C.; Cristina, M.L.; Pussini, N.; Pitti, M.; Razzuoli, E. Shiga Toxin-Producing *Escherichia coli* Isolated from Wild Ruminants in Liguria, North-West Italy. *Pathogens* 2024, 13, 576.

Tramuta, C.; Garcia-Vozmediano, A.; CeRTiS Clinical Laboratories Group; Maurella, C.; Bianchi, D.M.; Decastelli, L.; Pitti, M. (2024) Phenotypic Antimicrobial Resistance Profiles of Human *Campylobacter* Species Isolated in Northwest Italy, 2020–2023. *Microorganisms* 2024, 12, 426.

Moretti, M.; Tartaglia, J.; Accotto, G.P.; Beato, M.S.; Bernini, V.; Bevivino, A.; Boniotti, M.B.; Budroni, M.; Buzzini, P.; Carrara, S.; Pitti M.; et al. Treasures of Italian Microbial Culture Collections: An Overview of Preserved Biological Resources, Offered Services and Know-How, and Management. *Sustainability* 2024, 16, 3777.

Aurora Garcia-Fernandez, Anna Janowicz, Francesca Marotta, Maira Napoleoni, Sergio Arena, Sara Primavilla, Monica Pitti, Romina Romantini, Fiorella Tomei, Giuliano Garofolo and Laura Villa (2024) “Antibiotic resistance, plasmids, and virulence-associated markers in human strains of *Campylobacter jejuni* and *Campylobacter coli* isolated in Italy” - *Front. Microbiol.*, 08 January 2024 Sec. Infectious Agents and Disease Volume 14 - 2024

Meletiadis, A.; Romano, A.; Moroni, B.; Di Nicola, M.R.; Montemurro, V.; Pitti, M.; Pezzolato, M.; Bozzetta, E.; Sciuto, S.; Acutis, P.L. (2024) A Case of Food-Borne Salmonellosis in a Corn Snake (*Pantherophis guttatus*) after a Feeder Mouse Meal. *Animals* 2024, 14, 1722.

Monica Pitti, Aitor Garcia-Vozmediano, Clara Tramuta, CeRTiS Clinical Laboratories Group, Cristiana Maurella and Lucia Decastelli (2023) “Monitoring of Antimicrobial Resistance of *Salmonella* Serotypes Isolated from Humans in Northwest Italy, 2012–2021” - *Pathogens* 2023, 12, 89.

Bianchi, D.M.; Barzanti, P.; Adriano, D.; Martucci, F.; Pitti, M.; Ferraris, C.; Floris, I.; La Brasca, R.; Ligotti, C.; Morello, S.; et al. Food Safety Monitoring of *Salmonella* spp. in Northern Italy 2019–2021. *Pathogens* 2023, 12, 963.

Federica Savini, Angelo Romano, Federica Giacometti, Valentina Indio, Monica Pitti, Lucia Decastelli, Pietro Luigi Devalle, Ilaria Silvia Rossella Gorrasi, Sergio Miaglia, Andrea Serraino(2023) Investigation of a *Staphylococcus aureus* sequence type 72 food poisoning outbreak associated with food-handler contamination in Italy. *Zoonoses Public Health*. 2023;70:411–419.

Arnold Knijn, Valeria Michelacci, Federica Gigliucci, Rosangela Tozzoli, Paola Chiani, Fabio Minelli, Gaia Scavia, Eleonora Ventola, Stefano Morabito, National Listeriosis Surveillance Working Group, IRIDA-ARIES User Group STEC, IRIDA-ARIES User Group Listeriosis and Italian Registry of Hemolytic Uremic Syndrome on behalf of European Union Reference Laboratory for *Escherichia coli* (2023) IRIDA-ARIES Genomics, a key player in the One Health surveillance of diseases caused by infectious agents in Italy. *Front. Public Health* 2023, 11:1151568.

Miriam Cordovana, Norman Mauder, Olivier Join-Lambert, François Gravey, Simon Le Hello, Michel Auzou, Monica Pitti, Simona Zoppi, Michael Buhl, Joerg Steinmann, Hagen Frickmann, Denise Dekker, Yumiko Funashima, Zenzo Nagasawa, Jozsef Soki, Laszlo Orosz, Alida C. Veloo, Ulri S. Justesen, Hanne M. Holt, Andrea Liberatore, Simone Ambretti, Stefano Pongolini, Laura Soliani, Andreas Wille, Sandra Rojak, Ralf Matthias Hagen, Jürgen May, p, A.B. Pranadq, Markus Kostrzewa (2022) “Machine learning-based typing of Salmonella enterica O-serogroups by the Fourier-Transform Infrared (FTIR) Spectroscopy-based IR Biotyper system” – Journal of Microbiological Methods 201(2022).

Listorti, V.; Garcia-Vozmediano, A.; Pitti, M.; Maurella, C.; Adriano, D.; Ercolini, C.; Dellepiane, M.; Guardone, L.; Razzuoli, E. (2022) Antimicrobial Resistance of Salmonella Strains Isolated from Human, Wild Boar, and Environmental Samples in 2018–2020 in the Northwest of Italy. Pathogens 2022, 11, 1446.

Meletiadiis, A.; Biolatti, C.; Mugetti, D.; Zaccaria, T.; Cipriani, R.; Pitti, M.; Decastelli, L.; Cimino, F.; Dondo, A.; Maurella, C.; et al. (2022) Surveys on Exposure to Reptile-Associated Salmonellosis (RAS) in the Piedmont Region–Italy. Animals 2022, 12, 906.

Fortini, D.; Owczarek, S.; Dionisi, A.M.; Lucarelli, C.; Arena, S.; Carattoli, A.; (2022) Enter-Net Italia Colistin resistance Study Group; Villa, L.; García-Fernández, A. Colistin Resistance Mechanisms in Human Salmonella enterica Strains Isolated by the National Surveillance Enter-Net Italia (2016–2018). Antibiotics 2022, 11, 102.

Carella C, Romano A, Domenis L, Robetto S, Spedicato R, Guidetti C, Pitti M, Orusa R (2022) “Characterisation of Yersinia enterocolitica strains isolated from wildlife in the northwestern Italian Alps” - J Vet Res 66, 141-149, 2022

Tramuta C, Decastelli L, Bianchi DM, Boteva C, Pitti M, Masotti C, Serracca L and Battistini R (2021) “First Detection of Ampicillin Resistant Gene (blaTEM) Isolated from Vibrio Species in Northern Italy” - Austin J Public Health Epidemiol - Volume 8 Issue 5 - 2021

Elisabetta Razzuoli, Valeria Listorti, Isabella Martini, Laura Migone, Lucia Decastelli, Walter Mignone, Enrica Berio, Roberta Battistini, Carlo Ercolini, Laura Serracca, Tiziana Andreoli, Monica Dellepiane, Daniela Adriano, Monica Pitti, Daniela Meloni and Paola Modesto (2021) “Prevalence and antimicrobial resistances of Salmonella spp. isolated from wild boars in Liguria region, Italy” – Pathogens, 2021 May; 10(5): 568.

S. Bertolini, A. Rosamilia, C. Caruso, C. Maurella, F. Ingravalle, A. Quasso, P. L. Acutis, M. Pitti, L. Masoero and G. Ru (2018) “A cross-sectional study to identify a set of risk factors for caprine herpesvirus 1 infection” BMC Veterinary Research (2018) 14:94

Simone Peletto, Fabio Zuccon, Monica Pitti, Elena Gobbi, Luisa De Marco, Maria Caramelli, Loretta Masoero, Pier Luigi Acutis (2012) “Detection and phylogenetic analysis of an atypical pestivirus, strain IZSPLV\_To” – Research in Veterinary Science, Volume #92, Issue 1, February 2012, Pages 147-150, ed. ELSEVIER

Torino, 10/03/2025