# **Curriculum Vitae**

# Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Roberta Taddei

E-mail

roberta.taddei@izsler.it

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

Sesso Femminile

44.01.1973

Date

01.11.2013 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Biologo dirigente

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna - Sede Territoriale di Bologna - Via P. Fiorini, 5 - Bologna

Date

01.01.2008 - 31.10.2013

Lavoro o posizione ricoperti

Biologo dirigente

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna – Sezione di Forlì – Via Marchini, 1 - Forlì

Date

02.11.2006 - 31.12.2007

Lavoro o posizione ricoperti

Biologo dirigente – contratto a tempo determinato

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini" - Sede di Brescia - Via A. Bianchi, 9 - Brescia

Date

16.01.2006 - 30.10.2006

Lavoro o posizione ricoperti

Borsa di studio

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini" -Sezione di Piacenza - Strada della Faggiola, 1 - Gariga di Podenzano (PC)

Date

01.08.2004 - 30.11.2005

Lavoro o posizione ricoperti

Incarico di consulenza libero - professionale

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini" -Sezione di Piacenza – Strada della Faggiola, 1 – Gariga di Podenzano (PC)

Date

28.10.2002 -27. 04.2004

Lavoro o posizione ricoperti

Incarico di consulenza libero - professionale

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini" – Sezione di Bologna - Via P. Fiorini, 5 - Bologna

Date

10.03.2003 - 09.05.2003

Lavoro o posizione ricoperti

Incarico di collaboratore esterno

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Superiore di Sanità - Viale Regina Elena 299 - Roma

03.09.2001 - 02.09.2002

Lavoro o posizione ricoperti

Borsa di studio

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini" -Sezione di Bologna - Via P. Fiorini, 5 - Bologna

Date

09/2000 - 07/2001

Lavoro o posizione ricoperti

Tirocinio pratico post-laurea

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, facoltà di Agraria

# Istruzione e formazione

Date

11/2003 - 11/2005

Titolo della qualifica rilasciata

Diploma di Specializzazione in Applicazioni Biotecnologiche con votazione 70/70 e lode.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Milano

Date

10/1992 - 07/2000

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea in Scienze Biologiche

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali con votazione 110/110 e lode.

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Laurea Specialistica

# Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e) Autovalutazione Livello et

uropeo	(	7)
Ingle	9	4

	Compre	ensi	one		Parl	ato			Scritto
9	Ascolto	31	Lettura	Ir	nterazione orale	P	roduzione orale		
B2	Utente autono	C1	Utente avanzato	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	C1	Utente avanzato

<sup>(\*)</sup> Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Allegati

Allegato 1: Partecipazione a corsi e convegni

Allegato 2: Pubblicazioni

Si dà il consenso, ai sensi della Legge n°675/96 al trattamento dei dati personali

Bologna, 6 dicembre 2021



# ALLEGATO 1: PARTECIPAZIONE A CORSI E CONVEGNI

- 31 maggio -4 giugno 2021. Microbiological risk assessment in food BTSF Initiative. European Commission
- 18-20/05/2000. "Le Scienze della Vita e il Nuovo Umanesimo", Fondazione Marino Golinelli, Università degli Studi di Bologna, Bologna
- 18-23/09/2000. XLIV Convegno annuale congiunto Società Italiana di Fisiologia Vegetale, Società Italiana di Genetica Agraria, Bologna.
- 23-24/04/2001. "Workshop on the use of molecular markers applied to essential derivation of varieties (EDV)" Cierrebiclub, Bologna.
- 30/10/2001 "Corso di formazione: il rischio chimico", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Bologna.
- 14/11/2001. "Corso di formazione: il rischio biologico", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Bologna.
- 28/11/2002. "Acque destinate al consumo umano" USL Modena, Regione Emilia Romagna, Bologna.
- 13/12/2002. "Criteri di qualità e sicurezza: obiettivi di una professione" Ordine Nazionale dei Biologi, Padova.
- 26/11/2004. "Paratubercolosi: gestione sanitaria dell'allevamento" USL Bologna, Bologna.
- 9-10/06/2005. "Workshop nazionale di epidemiologia veterinaria", Istituto Superiore di Sanità, Roma.
- 21/06/2005. "Analisi proteomica: dalla metodologia alle applicazioni", Bio-Rad, Bologna.
- 14-18/08/2005. 8th International Colloquium on Paratuberculosis. Copenaghen, Danimarca.
- 13/10/2005. "Paratubercolosi: aggiornamento sul tema", Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche, Piacenza.
- 26/01/2007. "Corso obbligatorio ai sensi D.Lgs 196/03. Codice in materia dei dati personali", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia.
- 31/05/2007. "TSE animali: storia ed attualità", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia.
- 14/09/2007. "Il monitoraggio sanitario: l'interpretazione probabilistica dei risultati", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia.
- 19/09/2007. "Le pubblicazioni scientifiche: come comunicare e valorizzare il proprio lavoro", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia.
- 27/09/2007. "Risk analysis", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia.
- 04/10/2007. "L'uso delle fonti biomediche nella ricerca scientifica", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia.
- 29/10/2007. "La norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025: 2005 "Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura" ed il doc. SINAL DG 007 REV 6: 2007 "Requisiti generali per l'accreditamento dei laboratori di prova", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia.
- 29/11/2007. "XI Convegno degli Istituti Sperimentali sulle Encefalopatie Animali", Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino.
- 02/10/2008. "XLVII convegno annuale SIPA: diagnostica di laboratorio al servizio del veterinario di campo", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Forli
- 02/12/2008. "Principi di base della PCR Real-Time e sue applicazioni", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia
- 02/12/2009. "Introduzione alle "-omics" seguite alla genomica", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia

- 08/04/2010. "An update on immuno-pathogenesis and new vaccine strategies for porcine reproductive and respiratory sindrome (PRRS)", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia
- 04/11/2010. "IV congresso nazionale sulla Paratubercolosi", Regione Emilia Romagna ed Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Bologna
- 23/07/2010. "Giornata di aggiornamento/comunicazione su proposte di ricerca IZSLER 2010-2011 (ambito strategico ricerca)", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia
- 17/12/2010. "I rischi psicosociali nell'ambiente di lavoro: stress, mobbing, burnout", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia
- 7-11/02/2011. "Deep sequencing data analysis: a challange for personalized medicine", Università degli Studi di Bologna, Bologna
- 22/02/2011 "Il monitoraggio sanitario della fauna selvatica in Emilia Romagna", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Bologna
- 25/03/2011-24/06/2011 "Communicating the biomedical sciences:papers, posters, presentations written comminication" Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia
- 31/05/2011"UOVA ED OVOPRODOTTI: TECNOLOGIE DI PRODUZIONE E ACCERTAMENTI DI LABORATORIO" Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Forlì
- 9-10/06/2011 "IV" Workshop nazionale di virologia veterinaria" Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Istituto Superiore di Sanità, Brescia
- 14/06/2011 "Resistenza ai coccidiostatici: importanza clinica e soluzioni" Prof. Emilio del Cacho, Facoltà di medicina Veterinaria, Università di Saragozza, Spagna " Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Forlì
- 27/10/2011 "Piano nazionale di controllo degli alimenti vegetali non trasformati ai sensi del D.M. 27 febbraio 2008 (GURI n. 197-23.08.2008) Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Bologna
- 18-22/06/2012 "Corso di perfezionamento in bioinformatica applicata all'evoluzione molecolare e filogenesi degli agenti infettivi", Università di Milano, Milano.
- 11-12/10/2012. "LI convegno annuale SIPA", Salsomaggiore Terme, (PR)
- 11/12/2013 "La ricerca degli E. coli produttori di verocitotossina (VTEC) nei germogli (Reg. UE 209/2013) e negli alimenti: prospettive e criticità legate all'interpretazione del dato analitico", Istituto Zooprofilattico Sperimentale Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino
- 18/12/2013 "Corso base: Microsoft Outlook 2010 OWA E LYNC 2013", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna - Bologna
- 15/04/2014 "Caratterizzazione molecolare di batteri di interesse veterinario: varie esperienze in IZSLER", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Modena
- 26 /05/ 2014 leishmaniosi umana e canina a confronto: epidemiologia, clinica, diagnosi e controllo Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna - bologna
- 30 /05/2014 "Proteine animali trasformate nei mangimi 2014" IZS Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino
- 3 /06/2014 "ISO 7218 amendment 1 2013 cosa cambia?" Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Bologna
- 10-12 set 2014 xxiv convegno nazionale AIVI ASSOCIAZIONE ITALIANA VETERINARI IGIENISTI NUOVE FRONTIERE DELLA SICUREZZA ALIMENTARE Bologna
- 2 ott 2014 "Escherichia coli produttori di verocitossina (VTEC): stato dell'arte" -Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna - Brescia
- 20-21 ott 2014 "9th annual workshop of the national reference laboratories for e. coli in the EU" Roma ISS EURL
- 13/11/2014 "Il botulismo: dal sospetto clinico alle nuove strategie di trattamento e prevenzione" IZSve Padova

- 20-21 ott 2014 "9th annual workshop of the national reference laboratories for e. coli in the EU" Roma ISS EURL
- 18-25 nov 2014 principi metodologici e statistici applicati alla ricerca e all'analisi dei dati 1° edizione Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna – bologna
- 27/11/2014 la caratterizzazione molecolare dei batteri di interesse diagnostico e di sicurezza alimentare 1° edizione Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Lodi
- 26/02/2015 dlgs 26/2014 protezione degli animali utilizzati a fini scientifici o educativi: quadro normativo, applicazioni e novita' Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna – Bologna
- 27/11/2015 Progetto d'integrazione tra la gestione del ciclo delle Performance e la gestione del ciclo della Formazione Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Brescia
- 13/10/2015-31/12/2015 UTILIZZO DELLA PROCEDURA INFORMATICA NELLA SEGNALAZIONE DEGLI ILLECITI (FAD) Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna
- 14/03/2016 CORSO BASE DI MICOLOGIA Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Pavia
- 18/05/2016 Il sequenziamento di nuova generazione nella sanità veterinaria, tecnologie e applicazioni Exposanità Bologna
- 21/07/2016 Il nuovo codice dei contratti (d.lgs 50/2016): cosa cambia prime rilevazioni ed indicazioni rispetto alle nuove procedure in materia di acquisizione di beni e servizi Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Brescia
- 28-30 Set 2016 XVII CONGRESSO NAZIONALE SIDILV PACENGO DI LAZISE (VR)
- 19 Ott 2016 RICERCA TRICHINELLA NELLE CARNI SECONDO REG. UE 2015/1375 NEI LABORATORI IN CONFORMITÀ ALLA NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025: 2005 - AGGIORNAMENTI - 2° Edizione Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna – Modena
- 11 Nov 2016 11TH ANNUAL WORKSHOP OF THE NRLS FOR E. COLI IN THE EU- ISS EURL VTEC ROMA
- 23 Nov 2016 WORKSHOP PROTEINE ANIMALI TRASFORMATE NEI MANGIMI 2016 Istituto Zooprofilattico Sperimentale TORINO
- 14 Dic 2016 CORSO DI FORMAZIONE OBBLIGATORIO IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO (ACCORDO STATO REGIONI) PER RISCHI INERENTI AD ATTIVITA' NON AMMINISTRATIVE AGGIORNAMENTO 7° Edizione Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Bologna
- 15 Dic 2016 BIOLOGIA DEGLI ARTROPODI VETTORI DI MALATTIE INFETTIVE Edizione Unica Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna – Modena
- 21 Giu-31 Dic 2016 LA NUOVA ETICHETTATURA COMUNITARIA DEGLI ALIMENTI: NOZIONI DI DIRITTO E ANNOTAZIONI PRATICHE (FAD) Edizione Unica Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Brescia
- 28 Apr 2017 ANTIBIOTICORESISTENZA: UN APPROCCIO GLOBALE PER UN RISCHIO MONDIALE Università degli Studi di Bologna- Ozzano Emilia (BO)
- 10 Mag 2017 WORKSHOP PROTEINE ANIMALI NEI MANGIMI 2017 Centro di Referenza Nazionale di Riferimento per la Sorveglianza e il Controllo degli Alimenti per gli Animali CReAA - Istituto Zooprofilattico Sperimentale Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta - Torino
- 9 Nov 2017 Toxigenic Bacteria in food TO.BA.FOOD Istituto Zooprofilattico Sperimentale Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta Torino
- 17 Ott-28 Nov 2017UTILIZZO DEL PROGRAMMA EXCEL NELLE ATTITIVÀ DI LABORATORIO ALL'INTERNO DELL'IZSLER Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Bologna
- 13 Set-30 Nov 2017 ACCORDI DI EQUIVALENZA VETERINARIA CON GLI USA (VEA) PER L' ESPORTAZIONE DI CARNI ROSSE, CARNI AVICOLE PRODOTTI A BASE DI CARNE E OVOPRODOTTI (FAD)- Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise
- 5 Dic 2017 IL CIBO: BELLO, BUONO, SICURO E SANO? Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna – Bologna
- 7 Lug-31 Dic 2017 RICERCA BIBLIOGRAFICA DI ARTICOLI SCIENTIFICI IN PUBMED (FAD) Fondazione Pietro Paci

- 26/06/2018 Workshop Laboratorio Nazionale Di Riferimento Per Le Proteine Animali Trasformate Nei Mangimi 2018 ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA Torino
- 07-09/11/2018 - XVIII CONGRESSO NAZIONALE S.I.DI.L.V SOCIETA' ITALIANA DI DIAGNOSTICA DI LABORATORIO Perugia
- 21/11/2018 LA NUOVA NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018: PRINCIPALI NOVITA' E IPOTESI APPLICATIVE ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE LOMBARDIA EMILIA ROMAGNA
- 9 Mag 2019 Convegno NOVITÀ IN CORSO NEL SETTORE DELLA SICUREZZA MICROBIOLOGICA DEGLI ALIMENTI: LE LINEE GUIDA 2016 AI REG. 882/2004, 854/2004 E 2073/2005 E INDICAZIONI CONTENUTE NEL REG. 625/2017 - IZSLER – Brescia
- 29/05/2019 Corso Di Formazione Sulla Normativa In Materia Di Tutela Della Privacy Il Nuovo Regolamento Europeo (679/2016) Sulla Tutela Dei Dati Personali - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE LOMBARDIA - EMILIA ROMAGNA
- 05/06/2019 WORKSHOP PROTEINE ANIMALI NEI MANGIMI 2019 ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA Torino
- 13/10/2019 FATTORI CONDIZIONANTI LA VITA DELLE API (FAD) ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE LOMBARDIA - EMILIA ROMAGNA
- 16/10/2019 Giornata Della Ricerca Nell'Istituto Zooprofilattico Della Lombardia Ed Emilia-Romagna ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE LOMBARDIA EMILIA ROMAGNA Brescia residenziale
- 16/10/2019 TOSSICOLOGIA ALIMENTARE, (FAD) ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE LOMBARDIA EMILIA ROMAGNA
- 25/10/2019 LE ZOONOSI A TRASMISSIONE ALIMENTARE: AGGIORNAMENTO SULLE FONTI, AGENTI ZOONOTICI E FOCOLAI DI TOSSINFEZIONE ALIMENTARE (FAD) - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE LOMBARDIA - EMILIA ROMAGNA
- 25/11/2019 FEBBRE Q. ASPETTI ZOOTECNICI VS ASPETTI ZOONOSICI ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE Legnaro (PD)
- 21/04/2020 Emergenza Sanitaria Da Nuovo Coronavirus Sars Cov-2: Preparazione E Contrasto FAD ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

#### **ALLEGATO 2: PUBBLICAZIONI**

- Calzolari M, Romeo G, Callegari E, Bonilauri P, Chiapponi C, Carra E, Rugna G, Taddei R, Lelli D, Dottori M. Co-Circulation of Phleboviruses and *Leishmania* Parasites in Sand Flies from a Single Site in Italy Monitored between 2017 and 2020. Viruses. 2021 Aug 21;13(8):1660.
- Alba P, Taddei R, Cordaro G, Fontana MC, Toschi E, Gaibani P, Marani I, Giacomi A, Diaconu EL, Iurescia M, Carfora V, Franco A. Carbapenemase IncF-borne blaNDM-5 gene in the E. coli ST167 high-risk clone from canine clinical infection, Italy. Vet Microbiol. 2021 May;256:109045.
- Bonilauri P, Merialdi G, Ramini M, Bardasi L, Taddei R, Grisenti MS, Daminelli P, Cosciani-Cunico E, Dalzini E, Frustoli MA, Giacometti F, Tomasello F, Piva S, Serraino A. Modeling the behavior of Listeria innocua in Italian salami during the production and high-pressure validation of processes for exportation to the U.S. Meat Sci. 2020 Sep 17;172:108315.
- Taddei R, Giacometti F, Bardasi L, Bonilauri P, Ramini M, Fontana MC, Bassi P, Castagnini S, Ceredi F, Pelliconi MF, Serraino A, Tomasello F, Piva S, Mondo E, Merialdi G. Effect of production process and high-pressure processing on viability of Salmonella spp. in traditional Italian dry-cured coppa. Ital J Food Saf. 2020 Aug 19;9(2):8445.
- Bonilauri P, Grisenti MS, Daminelli P, Merialdi G, Ramini M, Bardasi L, Taddei R, Cosciani-Cunico E, Dalzini E, Frustoli MA, Giacometti F, Piva S, Serraino A. Reduction of Salmonella spp. populations in Italian salami during production process and high pressure processing treatment: Validation of processes to export to the U.S. Meat Sci. 2019 Jun 16;157:107869.
- Rubini S, Barbieri S, Gaudio RM, Govoni G, Berna GR, Fico R, Lorenzini R, Fontana MC, Taddei R, Tassinari M, Frisoni P, Guidi E, Bergamini M. Veterinary forensic sciences to solve a fatal case of predation on flamingos (Phoenicopterus roseus). Vet Ital. 2018 Jun 30;54(2):175-180.
- Bardasi L, Taddei R, Fiocchi I, Pelliconi MF, Ramini M, Toschi E, Merialdi G. Shiga Toxin-Producing Escherichia Coii in Slaughtered Pigs and Pork Products. Ital J Food Saf. 2017 May 9;6(2):6584.
- Merialdi G, Ramini M, Parolari G, Barbuti S, Frustoli MA, Taddei R, Pongolini S, Ardigò P, Cozzolino P. Study on Potential Clostridium Botulinum Growth and Toxin Production in Parma Ham. Ital J Food Saf. 2016 Apr 19;5(2):5564.
- Bardasi, L., Taddei, R., Nocera, L., Ricchi, M., Merialdi, G., "Shiga toxin-producing escherichia coli in meat and vegetable products in emilia romagna region, years 2012-2013". Ital J Food Saf. 2015 Feb 3;4(1):4511.
- Merialdi G, Giacometti F, Bardasi L, Stancampiano L, Taddei R, Serratore P, Serraino A. Fecal shedding of thermophilic Campylobacter in a dairy herd producing raw milk for direct human consumption. J Food Prot. 2015 Mar;78(3):579-84.
- Merialdi G, Bardasi L, Stancampiano L, Taddei R, Delogu M, Di Francesco A, Guarniero I, Grilli E, Fustini M, Bonfante E, Giacometti F, Serraino A. Temporal Variation of Faecal Shedding of Escherichia coli 0157:H7 in A Dairy Herd Producing Raw Milk for Direct Human Consumption. Ital J Food Saf. 2014 Sep 19;3(3):2297.
- Casadio, M., Massi, P., Tosi, G., Fiorentini, L., Taddei, R., Bolognesi, P.G., Lupini, C., Cecchinato, M., Catelli, E., "Evaluation of the level of bacterial contamination of eggs and dead-in-shell chicks in an industrial chicken hatchery [Valutazione del livello di contaminazione batterica in uova ed embrioni di pollo presso un incubatoio industriale]". 2014, "Large Animal Review: 20 (3):119-123.
- Bonfante F, Terregino C, Heidari A, Monne I, Salviato A, Taddei R, Raffini E, Capua I. 2012. Identification of APMV-1 associated with high mortality of collared doves (Streptoelia decaocto) in Italy. Vet Rec. 29;171(13):327.
- Fiorentini, L., Taddei, R., Moreno, A., Gelmetti, D., Barbieri, I., de Marco, M.A., Tosi, G., Cordioli, P., Massi, P., "Influenza A pandemic (H1N1) 2009 virus outbreak in a cat colony in Italy",2011, "Zoonoses and Public Health", "58", "8", "573", "581"
- Ricchi M, Barbieri G, Taddei R, Belletti GL, Carra E, Cammi G, Garbarino CA, Arrigoni N. 2011. Effectiveness of combination of Miniand Microsatellite loci to sub-type Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis Italian type C isolates. BMC Vet Res. 2011 Sep 19;7(1):54.
- Carra E, Taddei R, Barbieri I, Botti G, Tranquillo V, Iori A, Gibelli L, Cerioli M, Cavadini P, Gelmetti D, Pongolini S, Capucci L. (2009)
   Evaluation of three rapid diagnostic tests used in bovine spongiform encephalopathy monitoring in Italy. J Vet Diagn Invest. Nov;21(6):830-6.

- Taddei, R., Barbieri, I., Pacciarini, M.L., Fallacara, F., Belletti, G.L., Arrigoni, N., "Mycobacterium porcinum strains isolated from bovine bulk milk: Implications for Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis detection by PCR and culture", 2008, "Veterinary Microbiology", "130", "3-4", "338", "347"

# CONTRIBUTI A CONGRESSI NAZIONALI

- Borgo L., Taddei R., "AFLP analysis of somaclonal variation in transgenic maize" (2001). XLV Congresso Annuale della Società Italiana di Genetica Agraria. Salsomaggiore Terme (PR), 26-29 Settembre 2001.
- Arrigoni N., Belletti GL., Cammi G., Taddei R., Pravettoni D., Belloli A., Tamba M. (2004). "Diagnosi di paratubercolosi bovina: valutazione di un test ELISA del commercio su siero e latte di animali infetti in forma subclinica". Atti del VI Convegno S.I.Di.L.V., Abano Terme (PD), 10-12 Novembre. 2004: pp.167-168.
- Roncada P., Fortin R., Bruschi M., Musante L., Taddei R., Belletti G.L., Bonizzi L., Candiano G. (2005). "Different proteome extraction methods of *Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis* for subsequent two dimensional electrophoresis analysis". Proc. 3rd Italian Human Proteome Organization National Meeting. Lodi, 29 Settembre 1 Ottobre 2005: p.91.
- Arrigoni N., Cammi G., Losini I., Taddei R., Tamba M., Belletti G.L. (2006). Diagnosi di paratubercolosi bovina: sensibilità del test sierologico ELISA sul latte di massa. Atti del XXXIX Congresso Nazionale della S.I.B. Buiatria 1.06 pp. 3-6.
- Arrigoni N., Bolzoni G., Cammi G., Losini I., Nigrelli A., Taddei R., Varisco G., Tamba M., Belletti G.L. (2006). Indagine sulla contaminazione del latte di massa da Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis. Atti del XXXIX Congresso Nazionale della S.I.B. Buiatria 1.06 pp. 13-16.
- Taddei R., Belletti G.L., Beltrami A., Tamba M., Arrigoni N. (2006). Ricerca di Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis (MAP) da feci bovine: confronto tra quattro differenti metodi PCR. Atti del VIII Congresso Nazionale SIDiLV. Perugia 9-10 nov. 2006.
- Taddei R., Tosi G., Massi P. Ottimizzazione di metodo PCR per la ricerca di Salmonella spp. Da mangimi Atti del XLVIII Convegno annuale SIPA. Forlì, 1-2 aprile 2009 pp116-119.
- Fiorentini L., Taddei R., Massi P., Tosi G. Prova di antibiotico-resistenza nei confronti di 70 ceppi di salmonella spp. (S. enteritidis, S typhimurium, S. hadar, S vircow e S. infantis) di origine avicola. Atti del XLIX Congresso nazionale SIPA. Forlì 29-30aprile 2010. pp123-131.
- Fiorentini L., Tosi G., Taddei R., Massi P. Studio sulla prevalenza della salmonella isolata da matrici di origine avicola in tre anni di attività diagnostica (2007, 2008, 2009). Atti del XLIX Congresso nazionale SIPA. Forlì 29-30aprile 2010. pp133-150.
- Massi P., Fiorentini L., Taddei R., Barbieri I., Tosi G. Episodio di "false ovaiole" in galline ovaiole di 22 settimane di età in seguito ad infezione da virus della bronchite infettiva aviare denominato Qx-like. Atti del XLIX Congresso nazionale SIPA. Forlì 29-30aprile 2010. pp181-185.
- Massi P., Tosi G., Fiorentini L., Taddei R. Tossinfezione da botulismo in polli commerciali. Atti del XLIX Congresso nazionale SIPA. Forlì 29-30aprile 2010. pp195-198.
- Tosi G., Taddei R., Barbieri I., Fiorentini L., Massi P. Caratterizzazione molecolare dei ceppi di bronchite infettiva aviare isolati in Italia nel periodo 2007-2009 e nel primo bimestre del 2010. Atti del XLIX Congresso nazionale SIPA. Forlì 29-30aprile 2010. pp217-224
- Casadio M., Massi P., Tosi G., Fiorentini L., Taddei R., Bolognesi P.G., Catelli E. Valutazione del livello di contaminazione batterica in uova ed embrioni di pollo presso un incubatoio industriale. Atti del L Congresso nazionale SIPA. Forlì 7-8 aprile 2011. pp87-91
- Fiorentini I., Tosi G., Taddei R., Gibelli L., Gelmetti D., Massi P. Encefalomielite aviare (AE) nel pollo da carne e nella pollastra osservati nell'anno 2010. Atti del L Congresso nazionale SIPA. Forlì 7-8 aprile 2011. pp141-145
- Graziani C., Giuffrè M., Accogli M., Argentieri M., Giammarco A., Lettini A., Pecile P., Raglio A., Staffolani M., Massi P., Taddei R., Fiorentini L., Tosi G., Cerquetti M. Cloni di Escherichia coli di origine umana ed aviaria resistenti a fluorochinoloni. Atti del L Congresso nazionale SIPA. Forlì 7-8 aprile 2011. pp168-169.
- Grilli E., Massi P., Tosi G., Fiorentini L., Taddei R., Tugnoli B., Fantinati P., Piva A. una combinazione micro incapsulata di acido sorbico e composti naturali identici riduce la prevalenza e la presenza di S. enteritidis nel pollo da carne. Atti del L Congresso nazionale SIPA. Forlì 7-8 aprile 2011. pp170-173
- Taddei R., Tosi G., Barbieri I., Fiorenti L., Massi P., Boniotti B. Caratterizzazione molecolare dei ceppi del virus della bronchite infettiva aviare in Italia: aggiornamento dei dati raccolti nel corso dell'anno 2010. Atti del L Congresso nazionale SIPA. Forlì 7-8 aprile 2011. pp189-196.
- Bonfante F, Heidari A, Salviato A, Monne I, Beato MS, Raffini E, Taddei R, Biasini G, Terregino C. 2011. Caratterizzazione dei virus della malattia di Newcastle isolati da columbiformi selvatici in Italia nel 2008-2011. 4° Workshop Nazionale di Virologia Veterinaria, Brescia 9-10 Giugno.
- Frasnelli M, Taddei R, Raffini E, Corazzari V, Fiorentini L, Tosi G, Fedrizzi G, Piro R, Lavazza A, Gelmetti D, Bonfante F, Cotti C, Terregino C, De Marco MA, Delogu M. 2011. Indagini su un episodio di elevata mortalità in tortora dal collare orientale (Streptopelia

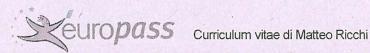
decaocto). 4° Workshop Nazionale di Virologia Veterinaria, Brescia 9-10 Giugno.

- Fiorentini° L, Tosi° G, Taddei° R, Angelini R, Fabbri D, Massi° P. Indagine sierologica nei confronti dei sottotipi H1N1, H1N2 e H3N2 del virus influenzale in cinghiali (Sus scrofa) abbattuti in provincia di Rimini . Meeting Annuale della Societa' Italiana di Patologia ed Allevamento dei Suini (SIPAS) Parma : 22-23 marzo 2012. Atti Convegno SIPAS 38 (2012) . p 256-260.
- Taddei R, Tosi G, Boniotti MB, Casadio M, Fiorentini L, Fabbi M, Massi P. 2012. Caratterizzazione molecolare di ceppi del virus della Bronchite Infettiva Aviare isolati in Italia tra il 1963 ed il 1989. Atti del LI Congresso nazionale SIPA. Salsomaggiore Terme (PR) 11-12 Ottobre 2012. pp316-325.
- Taddei R, Tosi G, Barbieri I, Casadio M, Fiorentini L, Massi P. 2012. Tipizzazione molecolare di ceppi Mycoplasma gallisepticum circolanti in Italia tra il 2010 ed il 2012. 2012. Atti del LI Congresso nazionale SIPA. Salsomaggiore Terme (PR) 11-12 Ottobre 2012. pp326-333.
- Fiorentini L, Lilliu E, Tosi G, Taddei R, Lontani B, Gaspari P, Massi P. 2012. Prevalenza dei portatori asintomatici di listeria monocytogenes nei polli regolarmante macellati, valutazione dell'antibiotico-resistenza dei ceppi isolati: risultati preliminari. Atti del LI Congresso nazionale SIPA. Salsomaggiore Terme (PR) 11-12 Ottobre 2012. Pp268-280.
- Merialdi G., Bardasi L., Stancampiano L., Taddei R., Delogu M., Di Francesco A., Guarniero I., Grilli E., Fustini M., Bonfante E., Giacometti F., Serraino A., Variazione temporale dell'eliminazione fecale di Escherichia coli O157:H7 in un allevamento di bovine da latte autorizzato alla vendita di latte crudo. Atti del XXIV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Veterinari Igenisti (AIVI) Bologna 10-12 Settembre 2014. p24
- Bardasi L., Taddei R., Nocera L., Ricchi M., Merialdi G. Monitoraggio sulla presenza di Escherichia coli produttori di verocitotossine nella Regione Emilia Romagna: risultati del Piano Regionale ASlimenti 2012-2013. Atti del XXIV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Veterinari Igenisti (AIVI) Bologna 10-12 Settembre 2014. p32.
- Fiorentini° L, Tosi° G, Taddei° R, Barbieri° I, Casadio° M, Massi° P. Approfondimenti diagnostici su casi di proventricolite in polli da carne. Atti della Societa' Italiana di Patologia Aviare (SIPA): Salsomaggiore Terme (PR) 8 9 Maggio 2014: LIII Convegno annuale. p 138-144.
- Fiorentini L, Taddei R, Casadio M, Parigi M, Vicari N, Massi P, Tosi G. Valutazione della sensibilità antibiotica di ceppi di Escherichia coli isolati da specie avicole allevate e da avifauna selvatica. Atti della Societa' Italiana di Patologia Aviare (SIPA) 2015: LIV Convegno annuale: Forlì, 16-17 Aprile 2015 - p 152-161.
- Taddei R, Bardasi L, Fiocchi I, Pelliconi MF, Toschi E, Merialdi G. Escherichia coli produttori di tossine di Shiga nella filiera suina. XXVI Convegno Nazionale Associazione Italiana Veterinari Igienisti (AIVI): Isola di Salina, Messina,14-16 Settembre 2016: abstract book. - p 20 (Poster P007).
- Taddei R., Renzi M., Procopio A., Canelli E., Galletti G., Gentile A., Merialdi G., Tamba M., Schares G. Diagnosi sierologica di besnoitiosi bovina: tre test di conferma a confronto. Atti del XVII Congresso Nazionale SIDiLV Pacengo di Lazise (VR) 28-30 Settembre 2016. p245.
- Fontana M.C., Bardasi L., Rubini S., Taddei R., Karaman I., Barbieri S., Formaglio A., Guidi E., Bergamini M. Gestione di un caso di latte crudo bovino destinato al consumo umano contaminato da listeria monocytogenes. 50°Congresso SItl (Societa' Italiana Igiene Medicina Preventiva e Sanita' Pubblica) – Torino 22-25 novembre 2017

#### PRESENTAZIONE DI POSTER A CONGRESSI INTERNAZIONALI

- Taddei R., Barbieri I., Pacciarini M.L., Losini I., Cammi G., Belletti G.L., Arrigoni N. (2005). "An IS900-like sequence in *Mycobacterium porcinum* strains isolated from bovine bulk milk: implications for diagnosis". Proc. 8th International Colloquium on Paratuberculosis. Copenaghen, Danimarca, 14-18 Agosto 2005.
- Arrigoni N., Cammi G., Losini I., Taddei R., Tamba M., Belletti G.L. (2007). "Diagnosis of bovine paratuberculosis: sensitivity of a commercial ELISA test on bovine bulk milk". Proc. 9th International Colloquium on Paratuberculosis. Tsukuba, Giappone 29 Ottobre 2 Novembre 2007, in press.
- Gorni C., Taddei R., Arrigoni N., Williams J.L. (2007). "Amplified Fragment Length Polymorphism to investigate MAP in Italy". Proc. 9th International Colloquium on Paratuberculosis. Tsukuba, Giappone 29 Ottobre 2 Novembre 2007.
- Arrigoni N., Cammi G., Losini I., Taddei R., Tamba M., Belletti G.L. (2007). "Survey on paratuberculosis prevalence in dairy herds of the Lombardia Region (Italy)". Proc. 9th International Colloquium on Paratuberculosis. Tsukuba, Giappone 29 Ottobre 2 Novembre 2007.
- Arrigoni N., Cammi G., Galletti G., Losini I., Taddei R., Tamba M., Belletti G.L. (2007). "Bulk milk contamination by *Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis* and related risk factors". Proc. 9th International Colloquium on Paratuberculosis. Tsukuba, Giappone 29 Ottobre 2 Novembre 2007
- Moreno A, Fiorentini I., Taddei R., Barbieri I., Tosi G., Cordioli P., Massi P. Pandemic H1N1 virus outbreak in a cat colony in italy. Epizone 2010. Saint Malo, France 7-10 June 2010.

- Taddei R, Terregino C, Bonfante F, Rugna G, Gelmini L, Gibelli L, Fedrizzi G, Piro R, Bonilauri P, Raffini E, Frasnelli M. 2011. Investigation on a high mortality episode in Eurasian collared-doves (Streptopelia decaocto) in Italy. 60th Wildlife Disease Association Annual International Meeting, Quebec city, Canada, 14-19 Agosto 2011.
- Battioni F, Amadori M, Archetti I, Taddei R, Arrigoni N. Micro-filtration treatment of bovine colostrum infected by Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis (MAP): preliminary results. Proceedings of the 11th international colloquium on paratubercolosis: Sydney, Australia, 5-10 February 2012. [Copenhagen: International Association for paratubercolosis, 2012. p 394
- Luppi A, Taddei R, Gherpelli Y, De Lorenzi1G, Fontana MC, Bassi P, Pangallo G, Merialdi G. Antimicrobial resistance patterns of Escherichia coli isolated from canine urinary samples submitted to IZSLER diagnostic laboratories in 2016–2017. Ninth International Conference on Antimicrobial Agents in Veterinary Medicine (AAVM) Rome, Italy, October 16-19, 2018.



#### INFORMAZIONI PERSONALI

#### Matteo Ricchi



III 0039 0523 524253

matteo.ricchi@izsler.it

Sesso Maschio | Data di nascita 29/11/1971 | Nazionalità Italiana

#### **ESPERIENZA PROFESSIONALE**

#### 01/07/2008-Presente

# Dirigente Sanitario Biologo

Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia ed Emilia Romagna (IZSLER), Sede di Piacenza

Responsabile del laboratorio di Diagnostica molecolare per la Ricerca di agenti patogeni da campioni di alimentari, uomo e animali presso la Sede Territoriale di Piacenza in seno a IZSLER. Responsabile del laboratorio di Microbiologia dedicato alla Paratubercolosi presso la sede di Piacenza ove è ospitato il Centro di Referenza Nazionale della Paratubercolosi. Coadiuvo il responsabile del laboratorio di microbiologia alimenti presso la sede di Piacenza. Le mie attività principali sono:

- Ricerca microbiologica dei principali agenti patologici presenti negli alimenti destinati al consumo umano e animale.
- Ricerca e sviluppo di nuove metodologie di diagnosi molecolare relative alla Paratubercolosi e altri agenti eziologici.
- Stesura di Progetti di Ricerca Nazionali e Internazionali.
- Scrittura di articoli in lingua inglese su riviste indicizzate

Da marzo 2020 a tutt'oggi impiegato, prima in forma continuativa e da luglio in forma sporadica, presso la Sede Territoriale di Pavia per l'esecuzione delle analisi per la ricerca di Sars-CoV-2 da tamponi umani con RT-qPCR. Ho attivamente partecipato alla realizzazione dei laboratori di analisi destinati a questo scopo a all'ottimizzazione dei flussi di lavoro, nonché alla validazione dei protocolli impiegati per questo scopo presso la nostra organizzazione

# Budget amministrati

Sono stato e sono responsabile scientifico di 3 progetti di ricerca corrente finanziati dal Ministero della Salute Italiano, responsabile di unità operativa in 7 progetti di ricerca corrente e responsabile scientifico di un progetto di ricerca con ditta privata (multinazionale) gestendo direttamente un budget complessivo di circa 500'000 euro.

### 02/01/2006-30/06/2008

# Tecnico Universitario Categoria C

Università di Modena e Reggio Emilia, Modena

Dipartimento di Medicina Interna

Attività di ricerca:

Ricerca su patologie metaboliche con utilizzo di metodiche relative all'espressione genica e il mantenimento ed utilizzo di colture cellulari primarie e linee cellulari.

Stesura di Progetti di Ricerca Nazionali e Internazionali.

Scrittura di articoli in lingua inglese su riviste indicizzate

# ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### 01/01/2013-22/11/2014

# Master di II livello In Biostatistica e Metodi Epidemiologici

EQF livello 8

Università di Pavia, Pavia

Il corso, della durata di due anni, ha approfondito questi aspetti:

- applicare metodologie statistiche ed epidemiologiche appropriate in campo biologico e clinico per la conoscenza dei problemi di salute della popolazione e una miglior finalizzazione degli interventi preventivi, assistenziali e riabilitativi;
- collaborare con esperti di altre discipline per un approccio interdisciplinare alla ricerca;
- progettare e analizzare appropriati disegni di studi sperimentali e/o osservazionali:
- collaborare alla raccolta, gestione, controllo di qualità ed implementazione di database:
- scrivere rapporti tecnici per la disseminazione dei risultati;
- conoscere i problemi etici connessi al trattamento di dati biologici e medici. .

#### 01/01/2003-01/01/2006

# Dottorato di Ricerca in Scienze Epato-Gastro-Endo-Metaboliche (PhD)

EQF livello 8

Università di Modena e Reggio Emilia, Modena

Malattie metaboliche. In particolare ho studiato alcune delle vie molecolari coinvolte nello sviluppo della Non-Alcoholic Fatty Liver Disease in modelli cellulari. Durante il Dottorato di Ricerca ho frequentato per un anno i laboratori del Prof. Wahli all'Università di Losanna (Svizzera) approfondendo le mie conoscenze nell'ambito della gestione di animali da laboratorio in condizioni germ-free nonché le principali metodiche di biologia molecolare.

Argomento della tesi di dottorato è stato lo studio dei meccanismi apoptotici causati dagli acidi grassi a lunga catena saturi su linee cellulari epatiche e su colture primarie di topo, nonché le basi molecolari della protezione all'apoptosi indotta da acidi grassi monoinsaturi.

#### 01/01/1998-22/11/2002

# Specialista in Biochimica e Chimica Clinica

EQF livello 8

Università di Modena e Reggio Emilia, Modena Voto finale: 110/110 cum laude

Durante il corso sono stati affrontati alcuni aspetti legati al coordinamento dei laboratori clinici ed ad alcune delle numerose criticità esistenti. Visione delle principali tecniche in chimica analitica. Studio di saggi molecolari in chimica clinica con particolare riferimento ad alcuni aspetti statistici.

Argomento della tesi di specialità è stato lo studio dei meccanismi apoptotici e necrotici causati dagli acidi biliari e l'effetto protettivo degli estrogeni su linee cellulari epatiche.

#### 01/01/1990-16/12/1997

# Tesi di Laurea in Scienze Biologiche

EQF livello 7

Università di Bologna, Bologna. Voto Finale: 110/110 cum laude

Studio

Argomento della tesi di laurea è stato lo studio sulla conformazione della sub unità theta di F1 ATP sintetasi del Sistema respiratorio cellulare nel mitocondrio mediante tecniche di energy transfer in fluorescenza

#### ABILITÀ PERSONALI

#### Madre Lingua

Italiana

Altre lingue

COMPRENSIONE PARLATO		PARLATO	
Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2
A2	A2	A2	A1
			Lettura Interazione Produzione orale

Inglese Francese

> Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

# Competenze organizzative e gestionali

La mia esperienza in questo settore è relativa a quella del coordinamento delle attività del laboratorio di diagnostica molecolare ove attualmente lavoro. Inoltre, ho svolto il servizio militare come ufficiale di



# Curriculum vitae di Matteo Ricchi

complemento in Capitaneria di Porto, partecipando al coordinamento delle azioni di salvataggio marittimo, ad azioni di polizia giudiziaria e gestendo le pratiche relative alla sezione Demanio. Infine ho gestito numerosi progetti di ricerca amministrandone i fondi, partecipando con gli uffici preposti alla selezione dei bandi e alla gestione degli acquisti necessari

#### Attività di Ricerca

La mia attività di Ricerca si è concentrate durante il mio periodo al policlinico di Modena prevalentemente sullo studio sulle malattie metaboliche, in particolare sulla steatosi epatica non alcolica. Dal mio ingresso in IZSLER invece la mia attività di ricerca si è concentrata soprattutto sullo sviluppo di metodiche per le rilevazione di agenti patogeni e sull'epidemiologia della paratubercolosi e di alcuni agenti patogeni presenti negli alimenti.

Il mio attuale h index ottenuto tramite è pari a 17.

#### Competenze informatiche

- Ottima conoscenza della suite Office
- Buona conoscenza dei principali software per l'analisi dei dati in biologia molecolare (es. DNASTAR)
- Ottima conoscenza dei principali software per analisi statistiche (es. STATA12, SPSS)

Patente di guida A, B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

Lista delle pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali con Impact Factor:

Piralla A, Ricchi M, Cusi MG, Prati P, Vicari N, Scarsi G, Gandolfo C, Anichini G, Terrosi C, Percivalle E, Vecchio Nepita E, Bergami F, Tallarita M, Di Martino R, Ferrari A, Rovida F, Lunghi G, Schiavo R, Baldanti F. Residual SARS-CoV-2 RNA in nasal swabs of convalescent COVID-19 patients: Is prolonged quarantine always justified? Int J Infect Dis. 2021 Jan;102:299-302. doi: 10.1016/j.ijid.2020.10.072. Epub 2020 Oct 30. PMID: 33130202; PMCID: PMC7834568.

Pigoli C, Garbarino C, Ricchi M, Bonacina E, Gibelli L, Grieco V, Scaltriti E, Roccabianca P, Sironi G, Russo S, Pongolini S,

Pigoli C, Garbarino C, Ricchi M, Bonacina E, Gibelli L, Grieco V, Scaltriti E, Roccabianca P, Sironi G, Russo S, Pongolini S, Arrigoni N. Paratuberculosis in Captive Scimitar-Horned Oryxes (<i>Oryx dammah</i>). Animals (Basel). 2020 Oct 23;10(11):1949. doi: 10.3390/ani10111949. PMID: 33113949; PMCID: PMC7690729.

Tilocca B, Soggiu A, Greco V, Piras C, Arrigoni N, Ricchi M, Britti D, Urbani A, Roncada P. Immunoinformatic-Based Prediction of Candidate Epitopes for the Diagnosis and Control of Paratuberculosis (Johne's Disease). Pathogens. 2020 Aug 27;9(9):E705. De Grossi L, Santori D, Barone A, Abbruzzese S, Ricchi M, Marcario GA. Isolation of Mycobacterium avium Subsp.

De Grossi L, Santori D, Barone A, Abbruzzese S, Ricchi M, Marcario GA. Isolation of Mycobacterium avium Subsp. Paratuberculosis in the Feces and Tissue of Small Ruminants Using a Non-Automated Liquid Culture Method. Animals (Basel). 2019 Dec 20;10(1). pii: E20. doi: 10.3390/ani10010020.

Gamberale F, Pietrella G, Sala M, Scaramella P, Puccica S, Antognetti V, Arrigoni N, Ricchi M, Cersini A. Management of Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis in dairy farms: Selection and evaluation of different DNA extraction methods from bovine and buffaloes milk and colostrum for the establishment of a safe colostrum farm bank. Microbiologyopen. 2019 Aug 17:e875. PMID: 31420952.

Cammi G, Ricchi M, Galiero A, Daminelli P, Cosciani-Cunico E, Dalzini E, Losio MN, Savi R, Cerutti G, Garbarino C, Leo S, Arrigoni N. Evaluation of Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis survival during the manufacturing process of Italian raw milk hard cheeses (Parmigiano Reggiano and Grana Padano). Int J Food Microbiol. 2019 Sep 16;305:108247. doi: 10.1016/j.ijfoodmicro.2019.108247. Epub 2019 Jun 8. PubMed PMID: 31202149.

Ricchi M, Scaltriti E, Cammi G, Garbarino C, Arrigoni N, Morganti M, Pongolini S. Short communication: Persistent contamination by Listeria monocytogenes of bovine raw milk investigated by whole-genome sequencing. J Dairy Sci. 2019 Jul;102(7):6032-6036. doi: 10.3168/jds.2019-16267. Epub 2019 May 15. PubMed PMID:31103293.

Butot S, Ricchi M, Sevilla IA, Michot L, Molina E, Tello M, Russo S, Arrigoni N, Garrido JM, Tomas D. Estimation of Performance Characteristics of Analytical Methods for Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis Detection in Dairy Products. Front Microbiol. 2019 Mar 15;10:509. doi: 10.3389/fmicb.2019.00509. eCollection 2019. PubMed PMID: 30930883; PubMed Central PMCID: PMC6428696.

Severgnini M, Lazzari B, Capra E, Chessa S, Luini M, Bordoni R, Castiglioni B, Ricchi M, Cremonesi P. Genome sequencing of Prototheca zopfii genotypes 1 and 2 provides evidence of a severe reduction in organellar genomes. Sci Rep. 2018 Oct 2;8(1):14637. doi: 10.1038/s41598-018-32992-0.

Galiero A, Leo S, Garbarino C, Arrigoni N, Russo S, Giacomelli S, Bianchi A, Trevisiol K, Idrizi I, Daka G, Fratini F, Turchi B, Cerri D, Ricchi M. Mycobacterium aviumsubsp. paratuberculosis isolated from wild red deer (Cervus elaphus) in Northern Italy. Vet Microbiol. 2018 Apr;217:167-172. doi: 10.1016/j.vetmic.2018.03.015. Epub 2018 Mar 17. PubMed PMID: 29615250.

Mazzone P, Comeli S, Di Paolo A, Maresca C, Felici A, Biagetti M, Ciullo M, Sebastiani C, Pezzotti G, Leo S, Ricchi M, Arrigoni N. Survival of Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis in the intermediate and final digestion products of biogas plants. J Appl Microbiol. 2018 Jul;125(1):36-44. doi: 10.1111/jam.13762. Epub 2018 Apr 16. PubMed PMID: 29573309.

Garbarino C, Interisano M, Chiatante A, Marucci G, Merli E, Arrigoni N, Cammi G, Ricchi M, Tonanzi D, Tamba M, La Rosa G, Pozio E. Trichinella spiralis a new alien parasite in Italy and the increased risk of infection for domestic and wild swine. Vet Parasitol. 2017 Nov 15;246:1-4. doi: 10.1016/j.vetpar.2017.08.021. Epub 2017 Sep 1. PubMed PMID: 28969769.

Jagielski T, Bakula Z, Di Mauro S, Casciari C, Cambiotti V, Krukowski H, Turchetti B, Ricchi M, Manuali E, Buzzini P. A comparative study of the in vitro activity of iodopropynyl butylcarbamate and amphotericin B against Prototheca spp. isolates from European dairy herds. J Dairy Sci. 2017 Sep;100(9):7435-7445. doi: 10.3168/jds.2017-12597. Epub 2017 Jul 12. PubMed

#### PMID: 28711267.

Ricchi M, Bertasio C, Boniotti MB, Vicari N, Russo S, Tilola M, Bellotti MA, Bertasi B. Comparison among the Quantification of Bacterial Pathogens by qPCR, dPCR, and Cultural Methods. Front Microbiol. 2017 Jun 28;8:1174. doi: 10.3389/fmicb.2017.01174. eCollection 2017. PubMed PMID: 28702010; PubMed Central PMCID: PMC5487435.

Kralik P, Ricchi M. A Basic Guide to Real Time PCR in Microbial Diagnostics: Definitions, Parameters, and Everything. Front Microbiol. 2017 Feb 2;8:108. doi: 10.3389/fmicb.2017.00108. eCollection 2017. Review. PubMed PMID: 28210243; PubMed Central PMCID: PMC5288344.

Rossi G, De Leo GA, Pongolini S, Natalini S, Zarenghi L, Ricchi M, Bolzoni L. The Potential Role of Direct and Indirect Contacts on Infection Spread in Dairy Farm Networks. PLoS Comput Biol. 2017 Jan 26;13(1):e1005301. doi:

10.1371/journal.pcbi.1005301. eCollection 2017 Jan. PubMed PMID: 28125610; PubMed Central PMCID: PMC5268397. Ricchi M, Mazzarelli A, Piscini A, Di Caro A, Cannas A, Leo S, Russo S, Arrigoni N. Exploring MALDI-TOF MS approach for a rapid identification of Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis field isolates. J Appl Microbiol. 2017 Mar;122(3):568-577. doi: 10.1111/jam.13357. Epub 2017 Jan 30. PubMed PMID: 27868301.

Serraino A, Bonilauri P, Giacometti F, Ricchi M, Cammi G, Piva S, Zambrini V, Canever A, Arrigoni N. Short communication: Investigation into Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis in pasteurized milk in Italy. J Dairy Sci. 2017 Jan; 100(1):118-123. doi: 10.3168/jds.2016-11627. Epub 2016 Nov 3. PubMed PMID: 27816242.

Ricchi M, Savi R, Bolzoni L, Pongolini S, Grant IR, De Cicco C, Cerutti G, Cammi G, Garbarino CA, Arrigoni N. Estimation of Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis load in raw bulk tank milk in Emilia-Romagna Region (Italy) by qPCR. Microbiologyopen. 2016 Aug;5(4):551-9. doi: 10.1002/mbo3.350. Epub 2016 Mar 17. PubMed PMID: 26991108; PubMed Central PMCID: PMC4985589.

Savi R, Ricchi M, Cammi G, Garbarino C, Leo S, Pongolini S, Arrigoni N. Survey on the presence of Mycobacterium avium subsp. paratúberculosis in ground beef from an industrial meat plant. Vet Microbiol. 2015 Jun 12;177(3-4):403-8. doi: 10.1016/j.vetmic.2015.03.013. Epub 2015 Mar 20. PubMed PMID: 25824129.

Ostanello, F., Serraino, A., Arrigoni, N., Ricchi, M., Bonilauri, P., Giacometti, F. Prevalence of Mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis-infected dairy herds in Southern Italy [Valutazione della prevalenza di aziende da latte infette da Mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis nel sud Italia]. Large Animal Review, 2015; 21 (1), pp. 13-21.

Piras C, Soggiu A, Bonizzi L, Greco V, Ricchi M, Arrigoni N, Bassols A, Urbani A, Roncada P. Identification of immunoreactive proteins of Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis. Proteomics. 2015 Feb;15(4):813-23. doi: 10.1002/pmic.201400276. Epub 2015 Jan 14. PubMed PMID: 25404104.

Capra E, Cremonesi P, Cortimiglia C, Bignoli G, Ricchi M, Moroni P, Pesce A, Luini M, Castiglioni B. Simultaneous identification by multiplex PCR of major Prototheca spp. isolated from bovine and buffalo intramammary infection and bulk tank. Lett Appl Microbiol. 2014 Dec;59(6):642-7. doi: 10.1111/lam.12326. Epub 2014 Oct 20. PubMed PMID: 25196253.

Ricchi M, De Cicco C, Kralik P, Babak V, Boniotti MB, Savi R, Cerutti G, Cammi G, Garbarino C, Arrigoni N. Evaluation of viable Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis in milk using peptide-mediated separation and Propidium Monoazide qPCR. FEMS Microbiol Lett. 2014 Jul;356(1):127-33. doi: 10.1111/1574-6968.12480. Epub 2014 Jun 9. PubMed PMID: 24860938. Serraino A, Arrigoni N, Ostanello F, Ricchi M, Marchetti G, Bonilauri P, Bonfante E, Giacometti F. A screening sampling plan to

detect Mycobacterium avium subspecies paratuberculosis-positive dairy herds. J Dairy Sci. 2014;97(6):3344-51. doi: 10.3168/jds.2013-7803. Epub 2014 Apr 3. PubMed PMID:24704241.

Vicari N, Faccini S, Ricchi M, Garbarino C, Decastelli L, Boldini M, Rosignoli C, Dalmasso A, Bronzo V, Fabbi M. Occurrence of Coxiella burnetii in bulk tank milk from northwestern Italy. Vet Rec. 2013 Jun 29;172(26):687. doi: 10.1136/vr.101423. Epub 2013 May 25. PubMed PMID: 23709093.

Ricchi M, De Cicco C, Buzzini P, Cammi G, Arrigoni N, Cammi M, Garbarino C. First outbreak of bovine mastitis caused by Prototheca blaschkeae. Vet Microbiol. 2013 Mar 23;162(2-4):997-9. doi: 10.1016/j.vetmic.2012.11.003. Epub 2012 Nov 9.PubMed PMID: 23201242.

Cremonesi P, Pozzi F, Ricchi M, Castiglioni B, Luini M, Chessa S. Technical note: Identification of Prototheca species from bovine milk samples by PCR-single strand conformation polymorphism. J Dairy Sci. 2012 Dec;95(12):6963-8. doi: 10.3168/jds.2012-5785. Epub 2012 Sep 19. PubMed PMID: 22999279.

Gabbi C, Bertolotti M, Anzivino C, Macchioni D, Del Puppo M, Ricchi M, Carubbi F, Tagliafico E, Romagnoli D, Odoardi MR, Loria P, Losi L, Carulli N. Effects of bile duct ligation and cholic acid treatment on fatty liver in two rat models of non-alcoholic fatty liver disease. Dig Liver Dis. 2012 Dec;44(12):1018-26. doi: 10.1016/j.dld.2012.07.001. Epub 2012 Aug 9. PubMed PMID: 22883218

Ricchi M, Barbieri G, Cammi G, Garbarino CA, Arrigoni N. High-resolution melting for analysis of short sequence repeats in Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis. FEMS Microbiol Lett. 2011 Oct;323(2):151-4. doi: 10.1111/j.1574-6968.2011.02371.x. Epub 2011 Sep 1. PubMed PMID: 22092714.

Ricchi M, Barbieri G, Taddei R, Belletti GL, Carra E, Cammi G, Garbarino CA, Arrigoni N. Effectiveness of combination of Miniand Microsatellite loci to sub-type Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis Italian type C isolates. BMC Vet Res. 2011 Sep 19;7:54. doi: 10.1186/1746-6148-7-54. PubMed PMID: 21929793; PubMed Central PMCID: PMC3182896.

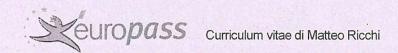
Arrigoni, N., Belletti, G.L., Cammi, G., Garbarino, C., Ricchi, M. Protothecal bovine mastitis [Mastite bovina da Prototheca]. Large Animal Review, 2010; 16 (1), pp. 39-43.

Ricchi M, Cammi G, Garbarino CA, Buzzini P, Belletti GL, Arrigoni N. A rapid real-time PCR/DNA resolution melting method to identify Prototheca species. J Appl Microbiol. 2011 Jan;110(1):27-34. doi: 10.1111/j.1365-2672.2010.04861.x. Epub 2010 Sep 29. PubMed PMID: 20880214.

Ricchi M, Goretti M, Branda E, Cammi G, Garbarino CA, Turchetti B, Moroni P, Arrigoni N, Buzzini P. Molecular characterization of Prototheca strains isolated from Italian dairy herds. J Dairy Sci. 2010 Oct;93(10):4625-31. doi: 10.3168/jds.2010-3178. PubMed PMID: 20854996

Carulli L, Canedi I, Rondinella S, Lombardini S, Ganazzi D, Fargion S, De Palma M, Lonardo A, Ricchi M, Bertolotti M, Carulli N, Loria P. Genetic polymorphisms in non-alcoholic fatty liver disease: interleukin-6-174G/C polymorphism is associated with non-alcoholic steatohepatitis. Dig Liver Dis. 2009 Nov;41(11):823-8. doi: 10.1016/j.dld.2009.03.005. Epub 2009 Apr 28. PubMed PMID: 19403348.

Lonardo A, Ballestri S, Adinolfi LE, Violi E, Carulli L, Lombardini S, Scaglioni F, Ricchi M, Ruggiero G, Loria P. Hepatitis C virus-infected patients are 'spared' from the metabolic syndrome but not from insulin resistance. A comparative study of nonalcoholic



fatty liver disease and hepatitis C virus-related steatosis. Can J Gastroenterol. 2009 Apr;23(4):273-8. PubMed PMID: 19373421; PubMed Central PMCID: PMC2711678.

Ricchi M, Odoardi MR, Carulli L, Anzivino C, Ballestri S, Pinetti A, Fantoni LI, Marra F, Bertolotti M, Banni S, Lonardo A, Carulli N, Loria P. Differential effect of oleic and palmitic acid on lipid accumulation and apoptosis in cultured hepatocytes. J Gastroenterol Hepatol. 2009 May;24(5):830-40. doi: 10.1111/j.1440-1746.2008.05733.x. Epub 2009 Jan 13. PubMed PMID: 19207680.

Bertolotti M, Del Puppo M, Gabbi C, Coma F, Carulli L, Pellegrini E, Zambianchi L, Anzivino C, Ricchi M, Loria P, Kienle MG, Carulli N. Correlation between plasma levels of 7alpha-hydroxy-4-cholesten-3-one and cholesterol 7alpha-hydroxylation rates in vivo in hyperlipidemic patients. Steroids. 2008 Oct;73(11):1197-202. doi: 10.1016/j.steroids.2008.05.011. Epub 2008 Jun 6. PubMed PMID: 18582481.

Ballestri S, Lonardo A, Carulli L, Ricchi M, Bertozzi L, De Santis G, Bondi M, Loria P. The neck-liver axis. Madelung disease as further evidence for an impact of body fat distribution on hepatic histology. Hepatology. 2008 Jan;47(1):361-2. PubMed PMID: 18161705

Bertolotti M, Gabbi C, Anzivino C, Crestani M, Mitro N, Del Puppo M, Godio C, De Fabiani E, Macchioni D, Carulli L, Rossi A, Ricchi M, Loria P, Carulli N. Age-related changes in bile acid synthesis and hepatic nuclear receptor expression. Eur J Clin Invest. 2007 Jun;37(6):501-8. PubMed PMID: 17537158.

Ricchi M, Bertolotti M, Anzivino C, Carulli L, Canedi I, Bormioli ML, Tiozzo R, Croce MA, Lonardo A, Carulli N, Loria P. 17 Beta-estradiol prevents cytotoxicity from hydrophobic bile acids in HepG2 and WRL-68 cell cultures. J Gastroenterol Hepatol. 2006 May;21(5):894-901. PubMed PMID: 16704542.

Bertolotti M, Gabbi C, Anzivino C, Mitro N, Godio C, De Fabiani E, Crestani M, Del Puppo M, Ricchi M, Carulli L, Rossi A, Loria P, Carulli N. Decreased hepatic expression of PPAR-gamma coactivator-1 in cholesterol cholelithiasis. Eur J Clin Invest. 2006 Mar;36(3):170-5. PubMed PMID: 16506961.

Lonardo A, Lombardini S, Ricchi M, Scaglioni F, Loria P. Review article: hepatic steatosis and insulin resistance. Aliment Pharmacol Ther. 2005 Nov;22 Suppl 2:64-70. Review. PubMed PMID: 16225477.

Loria P, Lonardo A, Carulli L, Verrone AM, Ricchi M, Lombardini S, Rudilosso A, Ballestri S, Carulli N. Review article: the metabolic syndrome and non-alcoholic fatty liver disease. Aliment Pharmacol Ther. 2005 Nov;22 Suppl 2:31-6. Review. PubMed PMID: 16225469.

Lonardo A, Lombardini S, Scaglioni F, Carulli L, Ricchi M, Ganazzi D, Adinolfi LE, Ruggiero G, Carulli N, Loria P. Hepatic steatosis and insulin resistance: does etiology make a difference? J Hepatol. 2006 Jan;44(1):190-6. Epub 2005 Jul 12. PubMed PMID: 16168516.

# Lista delle presentazioni orali personalmente eseguite a congressi nazionali e internazionali:

#### Internazionali

- High Resolution Melting with unlabelled probe for Short Sequence Repeat analysis In Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis sub-Typing. Ricchi M, Barbieri G, Cammi G, Garbarino CA, Arrigoni N. Proceedings 11<sup>th</sup> ICP Genotyping and Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis diversity 259. Sidney, 5-10 February 2012.
- Evaluation of viable Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis in milk using Peptide-Mediated Separation and Propidium Monoazide qPCR. De Cicco C., Arrigoni N., Kralik P., Babak V., Boniotti M.B., Savi R., Cerutti G., Cammi G., Garbarino C., Ricchi M. Proceedings 12<sup>th</sup> ICP, Parma, 22-24 June 2014
- Quantitative survey on bulk tank milk contamination by *mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis* (map) in Emilia Romagna region. Savi R., <u>Ricchi M.</u>, Bolzoni L., Pongolini S., De Cicco C, Licata E, Tamba M., Panella G, Cerutti G, Cammi G, Arrigoni N. Proceedings 12<sup>th</sup> ICP, Parma, 22-24 June 2014.
- On the use of Whole Genome Sequencing to unveil local spread of a paratuberculosis clone within a single herd. <u>Ricchi M</u>, Russo S, Scaltriti E, Leo S, Bolzoni L, Arrigoni N. Proceedings 14<sup>th</sup> ICP, Cancun, 4-8 June 2014

# Nazionali

- Sub-tipizzazione molecolare di mycobacterium avium subsp. paratuberculosis mediante High-Resolution Melting DNA analysis e sonde non marcate. <u>Ricchi M.</u>, Barbieri G., Belletti GL, Pongolini S., Carra E., Garbarino CA, Cammi G., Arrigoni N. Atti del XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Genova, 27 - 29 Ottobre 2010.
- Tipizzazione molecolare di specie di Prototheca mediante Real Time PCR associata ad analisi della curva di Melting. <u>Ricchi M.</u>,
   Cammi G, Merenda M., Garbarino C., Belletti G.L. e Arrigoni N. Atti del XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Parma, 30 settembre 2 Ottobre 2011.
- Sub-tipizzazione di ceppi di mycobacterium avium subsp. paratuberculosis isolati da cervi (cervus elaphus) selvatici. Garbarino C, Savi R, Leo S, Cammi G, Bianchi A, Gaffuri A, Giacomelli S, Ricchi M, Bertoletti I, Arrigoni N. Atti del XVI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Montesilvano (PE), 30 Settembre - 2 Ottobre 2015.
- Evoluzione di un clone di Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis all'interno di un singolo allevamento attraverso analisi Whole Genome Sequencing. <u>Ricchi M</u>, Scaltriti E,., Russo S, Pongolini S., Casadei G, .Arrigoni N, Bolzoni Atti del XVII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Perugia (PG), 7-9 Novembre 2018.

Cura Carpignano Iì, 20/11/2021

Dott. Matteo Ricchi

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" ed all'art. 13 del regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

#### CURRICULUM VITAE

#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Faccini Silvia

Data di nascita

Qualifica Biologo Dirigente

Amministrazione ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA

**ROMAGNA** 

Incarico attuale Responsabilità tecnico-professionale del Laboratorio di Diagnostica Molecolare presso la Sede

territoriale IZSLER di Mantova. Responsabilità tecnico-professionale della sede BVR-Backup

presso la sede territoriale di Mantova.

Numero telefonico delll'ufficio 0376-380493

Fax dell'ufficio 0376-381434

E-mail Istituzionale silvia.faccini@izsler.it

# **ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date (da – a)
 Dal 01/12/2007 ad oggi

Nome e indirizzo del datore di lavoro
 IZSLER Sede territoriale di Mantova- 21/a, St. Circonvallazione Sud, 46100 Mantova

Tipo di azienda o settore Ente Sanitario di diritto pubblico

Tipo di impiego Biologa dirigente

• Principali mansioni e responsabilità Responsabilità tecnico-professionale del Laboratorio di Diagnostica Molecolare.

Responsabilità tecnico-professionale della sede BVR-Backup presso la sede territoriale di Mantova. Supporto al laboratorio di microbiologia degli alimenti in sostituzione del dirigente incaricato. Referente per la formazione per la struttura complessa Cremona-Mantova.

Referente tecnico per acquisti di apparecchiature per biologia molecolare.

• Date (da – a) Dal 01/01/2001 al 30/11/2007

Nome e indirizzo del datore di lavoro
 IZSLER Sez. Diagnostica di Mantova

• Tipo di impiego Operatore tecnico addetto ai laboratori - contratto a tempo indeterminato

Principali mansioni e responsabilità
 Attività di esecuzione e sviluppo di metodiche di biologia molecolare applicate alla diagnostica.

• Date (da – a) Dal 01/02/2000 al 31/12/2000

Nome e indirizzo del datore di lavoro
 IZSLER Sez. Diagnostica di Mantova

Tipo di azienda o settore
 Ente Sanitario di diritto pubblico

Tipo di impiego Biologo borsista

Principali mansioni e responsabilità
 Attività di esecuzione e sviluppo di metodiche di biologia molecolare applicate alla diagnostica.

• Date (da – a) Dal 01/03/1995 al 30/06/1998

Nome e indirizzo del datore di lavoro
 Fondazione San Raffaele -Dibit HSR- Milano

Tipo di impiego Borsista - Borsa di studio per l'avviamento alla ricerca

Principali mansioni e responsabilità
 Clonaggio ed espressione di proteine ricombinanti per l'allestimento di test immuno-diagnostici e

vaccini

# ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date 13 dicembre 2004

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di specializzazione post lauream: in Scienza dell'Alimentazione.

CV Silvia Faccini -senza corsi e pubblicazioni 02-12-2021 Pagina 1 - Curriculum vitae di Faccini Silvia Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Valutazione

Date

Titolo della qualifica rilasciata

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Valutazione

Date

Titolo della qualifica rilasciata

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Valutazione

Valutazione

Valutazione

Università degli studi di Padova: Scuola di specializzazione in Scienza dell'alimentazione

To/70 e lode

Università degli studi di Padova: Scuola di specializzazione in Scienza dell'alimentazione

To/70 e lode

Università degli studi di Padova: Scuola di specializzazione in Scienza dell'alimentazione

To/70 e lode

Mantova 02/12/2021

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

In riferimento e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679 e s.m.i., manifesto il mio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

FIRMA	Silvia Faccini	

Documento prodotto in originale informatico, firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale (D. L.vo. n.82/2005 e s.m.i.)