

APPLICAZIONI DELLA GENOMICA NELLA SICUREZZA ALIMENTARE: ESPERIENZE E PROSPETTIVE

PERUGIA, 10 NOVEMBRE 2026

PROVIDER STANDARD: 925 – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche “Togo Rosati”

ID ECM: in fase di accreditamento

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Dr.ssa Francesca Romana Massacci – Ricercatore Sanitario – UOC Ricerca e sviluppo – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche

ABSTRACT: Il Seminario nasce dall’esigenza di condividere esperienze e risultati ottenuti nell’ambito della genomica applicata alla sicurezza alimentare, fornendo strumenti pratici per l’utilizzo del sequenziamento genomico nel monitoraggio e nella gestione delle malattie a trasmissione alimentare. L’iniziativa si colloca in un quadro europeo in forte evoluzione, reso ancor più rilevante dall’entrata in vigore del Regolamento di esecuzione (UE) 2025/179 della Commissione, che introduce nuovi obblighi per la raccolta, il sequenziamento e la trasmissione dei dati genomici relativi ai principali patogeni alimentari. Il regolamento stabilisce infatti che le autorità competenti degli Stati membri debbano raccogliere gli isolati di *Salmonella enterica*, *Listeria monocytogenes*, *Escherichia coli*, *Campylobacter jejuni* e *Campylobacter coli* quando associati o sospettati di essere associati a un focolaio di tossinfezione alimentare, ed eseguire su di essi il sequenziamento dell’intero genoma (WGS) in laboratori ufficiali accreditati.

Alla luce di questo recente Regolamento di esecuzione, il seminario si propone di evidenziare l’importanza strategica del sequenziamento genomico di alcuni dei patogeni principali isolati da casi di malattie trasmesse da alimenti, elemento oggi imprescindibile per garantire rapidità, accuratezza e uniformità nelle indagini sui focolai. Il WGS, come riconosciuto dal regolamento stesso, rappresenta una tecnica di analisi molecolare avanzata in grado di facilitare l’identificazione dei cluster di microrganismi e di stabilire collegamenti tra isolati umani, alimentari, animali e ambientali, contribuendo così a individuare con precisione la fonte di un focolaio e le partite contaminate. L’impiego sistematico del WGS consente inoltre di migliorare la cooperazione intersettoriale tra sanità pubblica e sicurezza alimentare, riducendo l’impatto sulla salute e limitando i costi economici legati al ritiro o richiamo di alimenti contaminati.

TIPOLOGIA FORMATIVA: Formazione Residenziale

DATA E SEDE: Sala Formazione – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche – Via G. Salvemini, 1 - Perugia

ORE FORMATIVE: n. 5

PARTECIPANTI MAX: n. 50

CREDITI ECM: n. 5

OBIETTIVO ECM: Sicurezza e igiene alimentari, nutrizione e/o patologie correlate (23)

ACQUISIZIONI COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI: L’obiettivo del Seminario è quello di offrire una panoramica ampia e approfondita sulle applicazioni della genomica nei diversi ambiti della ricerca e del controllo ufficiale, con un’attenzione particolare al settore della sicurezza alimentare. Attraverso lezioni, casi studio ed esempi pratici, verranno presentati e discussi i principali risultati ottenuti mediante l’impiego di tecniche genomiche avanzate, favorendo così il confronto scientifico tra i partecipanti e stimolando la nascita di nuove collaborazioni interdisciplinari volte al miglioramento delle attività di sorveglianza e prevenzione delle malattie trasmesse da alimenti.

DESTINATARI: Personale del Servizio Sanitario Nazionale ed altro personale che opera in questo specifico settore.

PROFESSIONI ACCREDITATE ECM:

- **Medico Veterinario:** tutte le discipline: igiene degli allevamenti e delle produzioni zootecniche; igiene prod. Trasf., commercial., conserv. e tras alimenti di origine animale e derivati; sanità animale.
- **Biologo;**
- **Chimico;**
- **Tecnico sanitario laboratorio biomedico:** discipline iscritte nell'elenco speciale ad esaurimento; tecnico sanitario di laboratorio biomedico;
- Altre figure professionali non aventi obbligo dei crediti formativi ECM che operano nello specifico settore.

QUOTA ISCRIZIONE: a titolo gratuito

MODALITA' DI ISCRIZIONE: registrazione attraverso il portale formazione.izsum.it

METODOLOGIA DIDATTICA:

- ✓ Serie di relazioni su tema preordinato;
- ✓ Confronto e dibattito tra pubblico ed esperto.

MATERIALE DIDATTICO: slide delle relazioni ed altro eventuale materiale fornito dai docenti.

STRUMENTI DI VALUTAZIONE CORSO:

- ✓ Questionario di apprendimento on line;
- ✓ Questionario di gradimento in line.

IL RILASCIO DEI CREDITI ECM SARA' SUBORDINATO:

- ✓ alla frequenza del 90% delle ore di formazione;
- ✓ al superamento della prova di verifica di apprendimento. È obbligatorio compilare il questionario di valutazione dell'apprendimento in modalità on line entro 3 giorni dalla chiusura dell'evento: è concesso un solo tentativo ed è necessario raggiungere almeno la soglia **del 75%** delle risposte esatte;
- ✓ alla compilazione del questionario di gradimento.

PROGRAMMA

ORARIO	RELAZIONI	DOCENTI/ SOSTITUTI
08:35 – 08:50	Registrazione partecipanti	
08:50 – 09:00	Saluti	Dr. Vincenzo Caputo – Diretto Generale - IZS Umbria e Marche Dr. Giovanni Pezzotti – Diretto Sanitario - IZS Umbria e Marche
09:00 – 09:10	Presentazione del programma e degli obiettivi formativi	Francesca Romama Massacci – IZS Umbria e Marche
09:10 – 09:50	Attività del Centro di Referenza Nazionale per Sequenze Genomiche di microrganismi patogeni: banca dati e analisi di bioinformatica nel contesto del Regolamento di esecuzione (UE) 179/2025	Cesare Cammà – IZS Abruzzo e Molise Sostituto: Marco Di Domenico – IZS Abruzzo e Molise
09:50 – 10:30	Centro di referenza nazionale e Laboratorio di referenza WOAH per le salmonellosi: attività di sorveglianza genomica	Lisa Barco – IZS delle Venezie Sostituto: Sara Petrin – IZS delle Venezie
10:30 – 11:10	Ruolo del Laboratorio Nazionale di Riferimento nella sorveglianza genomica delle infezioni da <i>Listeria monocytogenes</i>	Fabrizia Guidi – IZS Abruzzo e Molise Sostituto: Marina Torresi – IZS Abruzzo e Molise
11:10 – 11:20	Pausa	
11:20 – 12:00	Sorveglianza genomica della listeriosi e delle infezioni da <i>Escherichia coli</i> produttori di shigatossine attraverso la piattaforma IRIDA-ARIES	Stefano Morabito – Istituto Superiore di Sanità Sostituto: Rosangela Tozzoli – Istituto Superiore di Sanità
12:00 – 12:40	Genomica applicata al <i>Clostridium botulinum</i> : contributo del Centro Nazionale di Riferimento	Fabrizio Anniballi – Istituto Superiore di Sanità Sostituto: Concetta Scalfaro – Istituto Superiore di Sanità
12:40 – 13:00	Confronto e dibattito	Francesca Romana Massacci – IZS Umbria e Marche
13:00 – 14:30	Pausa pranzo	
14:30 – 14:50	Esperienza IZSUM: caratterizzazione genomica di <i>Listeria monocytogenes</i> a supporto della sicurezza alimentare	Giuliana Blasi – IZS Umbria e Marche Sostituto: Maira Napoleoni – IZS Umbria e Marche

14:50 – 15:10	Esperienza IZSUM: sorveglianza genomica delle infezioni da <i>E. coli</i> patogeni	Monica Borghi – IZS Umbria e Marche Sostituto: Silvana Farneti – IZS Umbria e Marche
15:10 – 15:30	Esperienza IZSUM: genomica applicata a focolai di salmonellosi in Umbria	Sara Primavilla – IZS Umbria e Marche Sostituto: Roberta Ortenzi – IZS Umbria e Marche
15:30 – 15:50	Esperienza IZSUM: studio genomico dei casi di salmonellosi nelle Marche	Maira Napoleoni – IZS Umbria e Marche Sostituto: Giuliana Blasi – IZS Umbria e Marche
15:50 – 16:00	Confronto e dibattito	Francesca Romana Massacci – IZS Umbria e Marche

DOCENTI/RELATORI:

FABRIZIO ANNIBALLI – Responsabile Centro Nazionale di riferimento per il botulismo - Istituto Superiore di Sanità;

LISA BARCO – Centro Nazionale di Referenza per la salmonellosi – Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie;

GIULIANA BLASI – Responsabile UOS laboratorio controllo alimenti Fermo - Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e Marche;

MONICA BORGHI – Ricercatore Sanitario – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche;

CESARE CAMMÀ – Responsabile del Centro di Referenza Nazionale per Sequenze Genomiche di microrganismi patogeni: banca dati e analisi di bioinformatica
Responsabile S.S. Biologia Molecolare e Tecnologia Omiche - Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Abruzzo e Molise;

MARCO DI DOMENICO – Dirigente Biologo - Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Abruzzo e Molise;

SILVANA FARNETI – Dirigente Biologo – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche;

FABRIZIA GUIDI – Ricercatore Sanitario - Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Abruzzo e Molise;

FRANCESCA ROMANA MASSACCI – Ricercatore Sanitario – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche;

STEFANO MORABITO – Direttore Sicurezza microbiologica degli alimenti e malattie a trasmissione alimentare - Istituto Superiore di Sanità;

MAIRA NAPOLEONI – Ricercatore Sanitario – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche;

ROBERTA ORTENZI – Dirigente Veterinario – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche;

SARA PETRIN– Collaboratore Tecnico Professionale - Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie;

SARA PRIMAVILLA – Ricercatore Sanitario – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche;

CONCETTA SCALFARO – Primo ricercatore - Istituto Superiore di Sanità;

MARINA TORRESI – Laboratorio Nazionale di Riferimento per *Listeria Monocytogenes* - Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Abruzzo e Molise;

ROSANGELA TOZZOLI – Primo ricercatore - Istituto Superiore di Sanità.

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI

1. Knijn A, Michelacci V, Gigliucci F, Tozzoli R, Chiani P, Minelli F, Scavia G, Ventola E, Morabito S; National Listeriosis Surveillance Working Group; IRIDA-ARIES User Group STEC; IRIDA-ARIES User Group Listeriosis; Italian Registry of Hemolytic Uremic Syndrome; European Union Reference Laboratory for *Escherichia coli*. IRIDA-ARIES Genomics, a key player in the One Health surveillance of diseases caused by infectious agents in Italy. *Front Public Health*. 2023 May 30;11:1151568. doi: 10.3389/fpubh.2023.1151568. Erratum in: *Front Public Health*. 2023 Sep 05;11:1276201. doi: 10.3389/fpubh.2023.1276201. PMID: 37361153; PMCID: PMC10289303.
2. Petrin S, Tiengo A, Longo A, Furlan M, Marafin E, Zavagnin P, Orsini M, Losasso C, Barco L. Uncommon *Salmonella* *Infantis* Variants with Incomplete Antigenic Formula in the Poultry Food Chain, Italy. *Emerg Infect Dis*. 2024 Apr;30(4):795-799. doi: 10.3201/eid3004.231074. PMID: 38526241; PMCID: PMC10977818.
3. Chiaverini A, Guidi F, Centorotola G, De Angelis ME, Cornacchia A, Ferrara M, Bosica S, Di Marzio V, Ancora M, Cammà C, Marchegiano A, Saletti MA, Salucci S, Sulli N, Costantini B, Centi S, Marino L, Del Matto I, Petrone D, Addolorato R, Alessiani A, Rulli M, Cantelmi MC, Cocco A, Proroga Y, Blasi G, Torresi M, Petrini A, Pomilio F. Genomic Links between *Listeria monocytogenes* in Wild Animals and the Food Chain: Insights from Central and Southern Italy. *Vet Ital*. 2026 Jan 27;62(1). doi: 10.12834/VetIt.3879.37569.1. PMID: 41589382.

PER INFORMAZIONI: UOS.VD Formazione e Centro di Documentazione Scientifica

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e delle Marche “Togo Rosati” Via Salvemini, 1 06126 Perugia Tel.: e-mail:

formazione@izsum.it Telefono +39 075 343295-257-260 **Sito web:** <https://www.izsum.it/> <https://formazione.izsum.it/eventi>

ASSISTENZA TECNICA: È garantito un servizio di assistenza tecnica costante ai docenti e discenti via mail: **E-mail:**

assistenza_formazione_izsum@invisiblefarm.it o telefonicamente: **Telefono: 030 7776307** *Il servizio help desk è operativo dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 12.00 e della 14.00 alle 17.00.*

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
FRANCESCA ROMANA MASSACCI	Ricercatore Sanitario	Sanità animale	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati"	Ricercatore sanitario a tempo indeterminato presso IZS Umbria e Marche "Togo Rosati"; Esperta in analisi genomiche e antibiotico resistenza di batteri responsabili di malattie infettive negli animali da reddito. Laurea triennale in Produzioni Animali (L-38) conseguita nel 2013; Laurea magistrale in Scienze Biotecnologiche Mediche, Veterinarie e Forensi- Curriculum Veterinario (LM-9) conseguita nel 2015; Dottorato internazionale nel periodo Nov. 2016 – 20 Mar. 2020 dal titolo: <i>"Enteric disorders at weaning: age, amoxicillin administration and Enterotoxigenic Escherichia coli infection affecting the gut microbiota of piglets"</i>; Master universitario II livello in "BIOINFORMATICA E DATA SCIENCE" nel periodo gen. 2021- 01 apr. 2022; Laurea triennale in Biotecnologie (L-2) conseguita nel 2025; Iscritta alla Scuola di specializzazione in Microbiologia e Virologia, UNIVPM, lugl. 2024-in corso. Membro del working group "Microbiota preservation and distribution" del Microbial Resource Research Infrastructure (https://www.mirri.org/expert-clusters/working-groups/); Responsabile Scientifico e/o Responsabile di Unità Operativa in progetti di Ricerca Correnti finanziati dal Ministero della Salute.

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il **"conflitto d'interessi E.C.M."** è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data PERUGIA, 26/02/2026

Prot A0011100 del 31/07/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Cesare Camma'	Dirigente Biologo	Biologia	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise	Laureato in Biologia, ha conseguito una specializzazione in Parassitologia medica e un corso post-laurea in Biologia Molecolare in Sanità Pubblica presso l'Università Cattolica, Roma. Dirigente Biologo dal 2002 presso l'IZS della Sicilia e dal 2003 presso IZSAM di Teramo. Da Febbraio 2018 è responsabile della Struttura Semplice Biologia Molecolare e Tecnologie Omiche. Da Novembre 2017 è responsabile del Centro di Referenza Nazionale per Sequenze Genomiche di Microrganismi Patogeni: Banca Dati e Analisi di Bioinformatica (GENPAT). Membro del Subgroup Molecular Typing di EFSA –Scientific network for Zoonoses Monitoring Data dal 2022 e membro dello Steering Committee del Global Microbial Identifier (GMI) dal 2024. È autore di oltre 155 pubblicazioni scientifiche peer-reviewed con H-index=30 (Scopus Author ID: 7004931667).

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette

informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il **"conflitto d'interessi E.C.M."** è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Teramo, 30/07/2026

Firma

Prot A0011054 del 30/07/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Marco Di Domenico	Biologo	Biologia Molecolare/Sicurezza Alimentare	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"	Biologo con oltre vent'anni di esperienza nella diagnostica molecolare e nella ricerca applicata, conseguita presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise (IZSAM). Dopo la Laurea (2004) e la Specializzazione in Patologia Clinica (2013), entrambe conseguite con lode presso l'Università dell'Aquila, dal 31/12/2020 opera come Dirigente Biologo afferente al Reparto di Biologia Molecolare e Tecnologie Omiche e al Centro di Riferenza Nazionale per le sequenze genomiche e analisi bioinformatiche di microrganismi patogeni (Genpat). La sua attività scientifica si focalizza sull'innovazione tecnologica applicata alla microbiologia: dallo sviluppo di protocolli NGS all'analisi bioinformatica avanzata di genomi batterici (WGS) e metagenomica. È autore di 70 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali peer-reviewed (H-index: 20, fonte Scopus)

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il “**conflitto d'interessi E.C.M.**” è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Treviso, 29/07/2026

Firma

Prot A0012788 del 07/09/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Lisa Barco	Dirigente Veterinario	Sicurezza Alimentare	IZS delle Venezie	Direttrice della Struttura Complessa di Microbiologia Generale e Sperimentale dal 2018 per la quale si occupa del Centro di Riferenza Nazionale per le Salmonellosi (di cui è referente dal 2021) e del Laboratorio di Riferenza WOAH per le Salmonellosi. Laurea in Medicina Veterinaria e Specializzazione in Allevamento, igiene, patologia delle specie ittiche e ispezione dei prodotti derivati (Università degli studi di Padova) PhD conseguito presso il Department of Veterinary Disease Biology, Faculty of Life Sciences, Copenhagen (Denmark) con la tesi dal Titolo: "Source attribution of human salmonellosis caused by Salmonella Typhimurium and its monophasic variant S. 4,5,12:i:-"

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il "**conflitto d'interessi E.C.M.**" è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data

Legnaro (PD), 04/08/2026



NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
SARA PETRIN	COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE (BIOTECNOLOGO)	MICROBIOLOGIA	IZSVE	Da marzo 2016 – biotecnologo presso Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie - Applicazione di tecnologie di nuova generazione per il sequenziamento di genomi batterici, con particolare riferimento a Salmonella, e comunità microbiche complesse, Analisi dei dati di sequenziamento ai fini della sorveglianza genomica Settembre 2025 - Master universitario di II livello in Bioinformatica e Data Science, Università di Siena Maggio 2023 - Ph.D. Course Molecular Bacteriology and Infection, University of Copenhagen, Denmark, Department of Veterinary and Animal Sciences Settembre 2015 - Laurea Magistrale – Biotecnologie Industriali, Università degli Studi di Padova

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il “**conflitto d'interessi E.C.M.**” è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Legnano, 05/08/26

Firma

Prot A0012404 del 31/08/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Fabrizia Guidi	Ricercatore Sanitario	Sicurezza Alimentare	Istituto Zooprofilattico dell'Abruzzo e del Molise G. Caporale	Laurea triennale in Scienze Biologiche e Laurea Magistrale in Biologia applicata alla Sicurezza alimentare e Nutrizione conseguite presso l'Università degli Studi dell'Aquila rispettivamente nel 2009 e nel 2011. Dottorato di Ricerca in Scienze della Vita, Salute e Biotecnologie conseguito presso l'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" nel 2021. Nel periodo 2013-2022 ha lavorato presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati" nel Laboratorio controllo alimenti di Fermo. Assunta come Ricercatore Sanitario cat. DS il 31/12/2019. Dal 2022 lavora presso il Laboratorio Nazionale di Riferimento per Listeria monocytogenes presso il quale si occupa principalmente della sorveglianza genomica di L. monocytogenes mediante analisi bioinformatica di dati Whole Genome Sequencing derivanti da ceppi isolati sul territorio nazionale. Nello specifico la sua attività consiste nell'analisi comparativa, mediante cgMLST e SNPs analysis, di genomi relativi a ceppi isolati principalmente da alimenti ed ambiente al fine di identificare cluster epidemici di rilevanza sanitaria.

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il **"conflitto d'interessi E.C.M."** è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Teramo, 31/08/2026

Firma

Prot A0012499 del 01/09/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Marina Torresi	Dirigenti Biologo	Sicurezza Alimentare	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"	Laureata in Biologia vecchio ordinamento presso l'università degli studi di Ancona nel 2002, ha conseguito nel 2011 la specializzazione in Microbiologia e Virologia presso l'università la Sapienza di Roma e il dottorato in Scienze mediche veterinarie presso l'Università degli studi di Teramo nel 2019. Lavora presso l'IZSAM dal 2003 ed è, dal 01/06/2022, dirigente Biologo presso il Reparto di Igiene delle Tecnologie Alimentari e dell'Alimentazione Animale / Laboratorio Nazionale di Riferimento per Listeria monocytogenes. Dal 2008, presso il suddetto reparto e nell'ambito del Laboratorio Nazionale di Riferimento per Listeria monocytogenes si occupa principalmente della sorveglianza epidemiologica e biomolecolare delle contaminazioni da Listeria monocytogenes in Italia (piani di monitoraggio, caratterizzazione biomolecolare finalizzata all'identificazione dell'origine delle contaminazioni) e di effettuare attività di formazione su Listeria monocytogenes e indagini in corso di focolai indirizzata ai laboratori ufficiali mediante partecipazione in qualità di docente a corsi in aula, e-learning. Si occupa inoltre della gestione dei contatti con il Laboratorio Europeo di Riferimento per L. monocytogenes (working group, urgent inquiry europee di listeriosi) ed è

				coinvolta in progetti ed eventi di formazione a livello nazionale ed internazionale. Dal 2023 fa parte del Working Group GL2 "Metodi Microbiologici" di UNI, WG32 "Listeria monocytogenes e Listeria spp." Si occupa infine di ricerca e numerazione dei principali patogeni alimentari (Salmonella, VTEC, Vibrio). È autrice di 47 pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali ed internazionali sottoposte a per review. H-index: 12.
--	--	--	--	--

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il "**conflitto d'interessi E.C.M.**" è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data TERAMO 01-09-26

Firma

Prot A0011095 del 31/07/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Stefano Morabito	Dirigente di Ricerca	Scienze Biomediche	Istituto Superiore di Sanità	30 anni di esperienza nella biologia molecolare e cellulare delle infezioni patogeniche da <i>E. coli</i>. La sua ricerca si concentra sulle basi molecolari della virulenza nell'<i>E. coli</i> produttrice di tossine Shiga e in altre specie patogeniche di <i>E. coli</i>, con particolare attenzione al patrimonio genomico dei ceppi che causano gravi malattie nell'uomo. Uso della genomica per lo studio della filogenesi batterica e sviluppo di quadri bioinformatici per l'analisi dei dati ad alta intensità. Autore di circa 100 pubblicazioni peer-reviewed. Curatore del libro "Pathogenic Escherichia coli, molecular and cellular microbiology", pubblicato dalla Caister Academic Press. Coordinatore del progetto ARIES, riguardante lo sviluppo di uno spazio di lavoro condiviso e la creazione di un server web pubblico per l'analisi dei dati genomici e della piattaforma IRIDA-ARIES per la raccolta dei dati genomici di STEC e <i>Listeria</i> per una sorveglianza rafforzata delle infezioni. Ha coordinato progetti sulla genomica delle infezioni batteriche come STEC e <i>Salmonella</i>. Direttore del Laboratorio Europeo di Riferimento per <i>E. coli</i> (EU RL VTEC) dal 2016. Project leader del gruppo ad hoc di esperti STEC per lo sviluppo di uno standard internazionale per la rilevazione di

				STEC patogeni in alimenti e alimenti. Responsabile del progetto per la validazione dello standard internazionale per la rilevazione di <i>E. coli</i> O157 in alimenti e mangimi nell'ambito del mandato M/381. Direttore dell'unità malattie alimentari del Dipartimento di Sicurezza Alimentare, Nutrizione e Sanità Veterinaria presso la ISS dal 2017. Direttore del laboratorio europeo di riferimento sulle infezioni batteriche trasmesse da alimenti e acqua dal gennaio 2026.
--	--	--	--	--

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il **"conflitto d'interessi E.C.M."** è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Roma 28/07/2026

Firma

Prot A0012484 del 01/09/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Rosangela Tozzoli	Primo Ricercatore	Sicurezza Alimentare	Istituto Superiore di Sanità	Lavora presso l'European Union and National Reference Laboratory (EURL e NRL) per <i>Escherichia coli</i> . E' coinvolta in diverse attività, inclusa l'organizzazione di Proficiency Testing, training per il personale degli NRL e Laboratori Ufficiali, sviluppo di metodi. Conduce studi sul meccanismo di patogenicità e sui determinanti di virulenza degli <i>E. coli</i> patogeni, con particolare attenzione agli <i>E. coli</i> produttori di Shiga Tossina.

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il “**conflitto d’interessi E.C.M.**” è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l’interesse primario consistente nell’obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l’assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data _____ Roma 31/08/2026 _____

Firma

Prot A0011039 del 29/07/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Fabrizio Anniballi	CTER	Microbiologia degli alimenti	Istituto Superiore di Sanità	<u>Responsabile del Centro Nazionale di Riferimento per il Botulismo.</u> <u>Responsabile del Sistema Nazionale di Sorveglianza del botulismo.</u>

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il "**conflitto d'interessi E.C.M.**" è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data_Roma 29/07/2026

Firma

Prot A0012607 del 02/09/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
CONCETTA SCALFARO	PRIMO RICERCATORE	MICROBIOLOGIA	ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'	Svolge la sua attività lavorativa presso il Reparto di Sicurezza Microbiologica degli Alimenti e Malattie a Trasmissione Alimentare - One Health MTA del Dipartimento di Sicurezza Alimentare, Nutrizione e Sanità Pubblica Veterinaria dell'Istituto Superiore di Sanità, con il profilo di Primo Ricercatore a tempo indeterminato. Nell'ambito della sorveglianza dei casi di botulismo verificatisi sul territorio nazionale, la sottoscritta partecipa alle attività del <i>Centro Nazionale di Riferimento per il Botulismo</i>, per la messa a punto e validazione di metodiche rapide ed alternative per la ricerca dei clostridi produttori di tossine botuliniche e per la validazione di metodiche rapide ed alternative all'uso degli animali da laboratorio. Nell'ambito dell'Igiene e Microbiologia degli Alimenti, l'attenzione viene rivolta in prevalenza allo studio dei microrganismi utili impiegati nei processi tecnologici degli alimenti e allo studio delle loro interferenze con i patogeni, ai fini della valutazione della sicurezza d'uso. Tali attività si concretizzano con attestazioni, come: - Pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali. - Attività didattica. - Convegni, Seminari e Corsi di formazione in qualità di docente. - Attività di <i>referee</i> per la valutazione di pubblicazioni scientifiche. - Attività ispettiva. - Capitoli di libri e monografie.

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SU L CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il "**conflitto d'interessi E.C.M.**" è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Roma, 02/09/2026

Firma

Prot A0011134 del 31/07/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
GIULIANA BLASI	DIRIGENTE MEDICO VETERINARIO	SICUREZZA ALIMENTARE	ISTITUTO ZOOPRIFILATTICO SPERIMENTALE DELL'UMRIA E DELLE MARCHE "TOGO ROSATI"	Dal 01/05/2024 Dirigente Medico Veterinario responsabile della Struttura Semplice Laboratorio Controllo Alimenti Tolentino Fermo e sostituto del Direttore di Struttura Complessa Controllo Alimenti Marche. Laurea in Medicina Veterinaria conseguita nel 1994 presso l'Università degli Studi di Perugia; Specializzazione in Ispezione degli alimenti di origine animale conseguita nel 1997 presso l'Università degli Studi di Perugia; Master Universitario di II livello "Il sistema gestione qualità (SGQ) nella filiera alimentare e l'analisi dei rischi e controllo dei punti critici (HACCP)" la Facoltà di Agraria - Università Politecnica delle Marche 2004. Autrice di oltre 100 pubblicazioni comprensive di articoli pubblicati su riviste scientifiche ed abstract presentati in convegni, sia in ambito nazionale che internazionale.

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il

programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il **"conflitto d'interessi E.C.M."** è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Fermo 31/07/2026

Firma

Prot A0011332 del 04/08/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Maira Napoleoni	Ricercatore Sanitario Cat. D Livello D Super	Ricerca sanitaria	IZSUM	Maira Napoleoni ha conseguito la Laurea triennale in Scienze Biologiche curriculum Biosanitario e la Laurea Magistrale in Biologia della Salute presso Alma Mater Studiorum-Università di Bologna rispettivamente nel 2009 e nel 2011. Da giugno 2024 frequenta la Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia di UNIVPM. Dal 2013 lavora presso il Centro di Riferimento Regionale Patogeni Enterici, regione Marche con sede a Tolentino (MC) dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati" prima in qualità di borsista, poi con contratto di collaborazione coordinata e continuativa e a partire dal 31/12/2019 come Ricercatore Sanitario cat. DS. Si occupa di sorveglianza epidemiologica sul territorio regionale marchigiano delle infezioni da patogeni enterici isolati da fonte umana, veterinaria, alimentare e ambientale e loro relativa caratterizzazione tramite tecniche di tipizzazione sierologica e molecolare con conseguente inserimento dei dati prodotti nel database di sorveglianza nazionale Enter-Net ed Enter-Vet.

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il **"conflitto d'interessi E.C.M."** è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data_Civitanova Marche, 31/07/2026_____

Firma

Prot A001171 del 10/11/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Monica Borghi	Ricercatore Sanitario	Sicurezza Alimentare- Microbiologia degli Alimenti	IZSUM	La sottoscritta Monica Borghi ha conseguito la Laurea Magistrale in Scienze Biomolecolari Applicate nel 2013 e il Dottorato di Ricerca in Biologia dei Sistemi nelle Patologie Immunitarie ed Infettive nel 2017 presso l'Università degli Studi di Perugia, maturando competenze nell'ambito della microbiologia, della biologia molecolare applicate allo studio dei patogeni di interesse sanitario. Dal 2017 al 2019 è stata titolare di assegni di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Perugia, approfondendo lo studio dei meccanismi immunologici coinvolti nelle malattie infettive. Dal 2019 al 2024 è stata titolare di borse di studio presso il Laboratorio di Biotecnologie Alimentari dell'IZSUM, dove ha svolto attività di ricerca. In particolare, si è occupata dello studio delle principali contaminazioni alimentari di origine batterica e virale, nonché della caratterizzazione microbiologica e molecolare dei microrganismi di interesse alimentare. Nel medesimo periodo ha frequentato la Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica, presso l'Università degli Studi dell'Aquila, discutendo una tesi dal titolo "Incremento dei casi di infezione autoctona da virus dell'epatite E in Umbria: analisi di un problema emergente di Sanità Pubblica". Dal 2024 ricopre il ruolo di Ricercatore Sanitario presso il Laboratorio di Biotecnologie Alimentari dell'IZSUM, dove svolge attività di ricerca nel settore delle malattie a trasmissione alimentare, con particolare riferimento alla microbiologia alimentare, alla caratterizzazione microbiologica e genomica dei patogeni di interesse sanitario e all'integrazione dei dati microbiologici, genomici ed

				epidemiologici a supporto della sorveglianza e della valutazione del rischio. Dal 2025 frequenta il Master di II livello in "Diagnostica microbiologica convenzionale ed avanzata" presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma. Dal 2026 è individuata dalla Regione Umbria quale utente autorizzato della piattaforma dell'ISS "IRIDA-ARIES", nell'ambito della sorveglianza genomica degli STEC, partecipando alle attività di analisi della rete nazionale di sorveglianza. A luglio 2026 è stata nominata membro dell'Editorial Board della rivista scientifica <i>Italian Journal of Food Safety</i>, incarico che testimonia il riconoscimento delle competenze maturate nell'ambito della sicurezza alimentare, della microbiologia applicata e dello studio dei patogeni trasmessi dagli alimenti. L'attività scientifica è documentata da 41 pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed indicizzate, con un H-index pari a 22 (Scopus, aggiornato a agosto 2026).
--	--	--	--	--

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditemento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il “**conflitto d’interessi E.C.M.**” è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l’interesse primario consistente nell’obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l’assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Perugia 10/8/2016

Firma

Prot A0011203 del 31/07/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Silvana Farneti	Dirigente Biologo	Sicurezza Alimentare	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria e Marche	Biologo specialista in Patologia Clinica, opera dal 2005 presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, dove si occupa dell'applicazione delle biotecnologie ai settori della sicurezza alimentare, della salute animale e della tutela ambientale. Ricopre attualmente il ruolo di Responsabile della Struttura Semplice "Laboratorio di Biotecnologie Applicate alla Sicurezza Alimentare", coordinando le seguenti attività: • Ricerca molecolare di OGM, allergeni e costituenti animali in alimenti e mangimi. • Diagnostica molecolare avanzata (<i>Real-Time PCR</i> e analisi genomica) per la ricerca e caratterizzazione di patogeni e virus, anche a supporto della sorveglianza epidemiologica. • Sviluppo, acquisizione e validazione di nuovi metodi di prova molecolari.

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette

informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il **"conflitto d'interessi E.C.M."** è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Perugia, 31/07/2026

Firma

Prot A0011303 del 4/08/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Sara Primavilla	Ricercatore Sanitario	Attività di ricerca	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati"	CURRICULUM VITAE BREVE Sara Primavilla Qualifica e Ruolo Attuale: Ricercatore Sanitario presso l'U.O.C. Controllo Alimenti Umbria – Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati". Formazione: • 10/2023 – In corso: Dottorato di Ricerca in "Etica della Comunicazione, della Ricerca Scientifica e dell'Innovazione Tecnologica" (XXXIX ciclo) – Università degli Studi di Perugia. • 09/2016 – 04/2021: Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico (110/110 e lode) – Università degli Studi di Perugia. • 06/2012 – 07/2012: Abilitazione all'esercizio della Professione di Biologo – Università degli Studi di Perugia. • 03/2010 – 02/2012: Laurea Specialistica in Scienze Molecolari Biomediche (110/110 e lode) – Università degli Studi di Perugia. • 09/2006 – 02/2010: Laurea Triennale in Scienze Biologiche (110/110 e lode) – Università degli Studi di Perugia. Esperienza Professionale:

				• 30/12/2019 – Attuale: Ricercatore Sanitario – U.O.C. Controllo Alimenti Umbria, Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati" (IZSUM). • 31/12/2018 – 29/12/2019: Incarico di collaborazione coordinata e continuativa – Laboratorio Microbiologia Alimenti, IZSUM. • 01/02/2013 – 30/12/2018: Titolare di diverse Borse di studio per la collaborazione all'attività di ricerca – Laboratorio Microbiologia Alimenti, IZSUM. Competenze maturate: Oltre 13 anni di attività di ricerca in microbiologia degli alimenti, diagnosi e sorveglianza molecolare (PCR, Real-Time PCR, PFGE, WGS), patogeni zoonosici, sorveglianza dell'antibiotico-resistenza (reti ENTER-NET ed ENTER-VET), validazione di metodi analitici e sistemi di qualità. Attività Scientifica: Autrice e co-autrice di pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate focalizzate su microbiologia degli alimenti, patogeni zoonosici, resistenza agli antimicrobici e innovazione tecnologica applicata alla sicurezza alimentare.
--	--	--	--	--

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette

informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il "**conflitto d'interessi E.C.M.**" è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data Perugia 30/07/26

Firma

Prot A0011269 del 03/08/2026

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Roberta Ortenzi	Medico Veterinario	Sicurezza alimentare	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati"	Laureata in Medicina Veterinaria, prosegue gli studi conseguendo il diploma di specializzazione post-laurea in "Ispezione degli Alimenti di Origine Animale". Dopo un breve periodo di attività di ricerca presso la facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli studi di Perugia, nel 2008 inizia il percorso professionale presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, con una borsa di studio, da prima nell'ambito del "Programma di attività di sperimentazione per il confronto dei profili genetici ai fini della corretta attribuzione di maternità e/o paternità di vitelli di razza Chianina", ed in seguito nell'ambito dello "Sviluppo di linee guida per la predisposizione di un piano di categorizzazione del rischio da impiegare nell'allevamento suino del centro Italia". Dal 2012 ad oggi svolge la propria attività nell'ambito della UOC Controllo Alimenti Umbria, occupandosi da prima di coordinamento e implementazione di studi sperimentali (challenge test) per alimenti ad uso umano, poi di attività relative al Centro di Riferimento Regionale Patogeni Enterici della Regione Umbria e dal 2021 ad oggi svolge la propria occupazione presso il Laboratorio di Microbiologia degli Alimenti. Dal 01/06/2024 è Dirigente Veterinario a tempo indeterminato. E' co-autore di sedici pubblicazioni su riviste a diffusione internazionale e di oltre cinquanta lavori su riviste nazionali e atti congressuali. Alcune Pubblicazioni più significative: 1. Molecules 25, 318 (2020) Cinzia Pagano, Maura Marinozzi, Claudio Baiocchi, Tommaso Beccari, Paola Calarco, Maria Rachele Ceccarini, Michela Chielli, Ciriana Orabona, Elena Orecchini, <u>Roberta Ortenzi</u>, Maurizio Ricci, Stefania Scuota, Maria Cristina Tiralti, Luana Perioli "Bioadhesive polymeric films based on red onion skins extract for wound treatment: an innovative and eco-friendly formulation" 2. Antibiotics 2020, 9(11), 814; https://doi.org/10.3390/antibiotics9110814 Patrizia Casagrande Proietti, Valentina Stefanetti, Laura Musa, Alessia Zicavo, Anna Maria Dionisi, Sara Bellucci, Agnese La Mensa, Laura

				Menchetti, Raffaella Branciar, <u>Roberta Ortenzi</u>, Maria Pia Franciosini “Genetic Profiles and Antimicrobial Resistance Patterns of Salmonella Infantis Strains Isolated in Italy in the Food Chain of Broiler Meat Production” 3. International Journal of Food Microbiology 347 (2021) 109175 Gabriella Centorotola, Anna Franca Sperandii, Patrizia Tucci, Nicola D’Alterio, Lucilla Ricci, Elisa Goffredo, Maria Emanuela Mancini, Luigi Iannetti, Romolo Salini, Giacomo Migliorati, Francesco Pomilio, Andrea Valiani, <u>Roberta Ortenzi</u>, Luigi Lanni “Survival rate of <i>Escherichia coli</i> O157 in artificially contaminated raw and thermized ewe milk in different Pecorino cheese production processes” 4. Antibiotics 2022, 11, 102. https://doi.org/10.3390/antibiotics11010102 Fortini, D.; Owczarek, S.; Dionisi, A.M.; Lucarelli, C.; Arena, S.; Carattoli, A.; Enter-Net Italia Colistin Resistance Study Group; Villa, L.; García-Fernández, A. Author Contributions: <u>R. Ortenzi</u>, Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Umbria e Marche, Perugia “Colistin Resistance Mechanisms in Human Salmonella enterica Strains Isolated by the National Surveillance Enter-Net Italia (2016–2018)” 5. Antibiotics (Basel). 2023 Aug 28;12(9):1377. doi:10.3390/antibiotics12091377.PMID:37760674;PMCID:PMC10525129. Fortini D.; García-Fernández A.; Lucarelli C.; Dionisi A. M.; Arena S.; Owczarek S.; Equestre M.; Carattoli A.; Sacco F.; Rossi S.; <u>Ortenzi R.</u>; Primavilla S.; Villa L. “Isolation and Characterisation of Human-Derived <i>bla</i>_{KPC-3}-Producing <i>Salmonella enterica</i> Serovar Rissen in 2018
--	--	--	--	--

Il sottoscritto dichiara che il Provider ha fornito l’informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 “La formazione continua nel settore salute” - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l’Erogazione di Eventi ECM), nonché ha informato il sottoscritto che il programma dell’evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall’ente accreditante e nel catalogo degli eventi del Provider.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali." nonché alla pubblicazione del modello schema Curriculum formativo nel catalogo degli eventi, per come sopra riportato.

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il "**conflitto d'interessi E.C.M.**" è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario **negli ultimi due anni** dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

Luogo e data _____

Firma

DICHIARAZIONE DEL LEGALE RAPPRESENTANTE

Il sottoscritto Vincenzo Caputo, in qualità di legale rappresentante dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati", con sede legale a Perugia, in Via Gaetano Salvemini, 1

ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76

DICHIARA

- ✓ di aver fornito agli interessati l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- ✓ di aver informato gli interessati che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;

Perugia, 08/09/2026

Firma del Legale Rappresentante
Vincenzo Caputo