

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Simonetta Menotta**

Telefono **051 4200050**

Fax **051 4200055**

E-mail **simonetta.menotta @izsler.it**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) **01/06/2009-ad oggi**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna- Reparto Chimico degli alimenti Bologna**
• Tipo di azienda o settore **Sanitario**
• Tipo di impiego **Responsabile di struttura semplice- Laboratorio microinquinanti**
Principali mansioni e responsabilità **Responsabile del settore analisi microinquinanti, (analisi diossine, policlorobifenili, metalli), incaricato del laboratorio tossicologia**

• Date (da – a) **30/05/2016 al 11/06/2016**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ministero degli esteri: Progetto POSIT-Potenziamento del sistema di cure primarie nei territori Palestinesi. N Aid 10125**
• Tipo di azienda o settore **Breve missione presso il Ministero della Salute Palestinese**
• Tipo di impiego **Esperto esterno qualificato per avviamento all'utilizzo di strumentazione da laboratorio**
Principali mansioni e responsabilità **Istruzione al personale dipendente sull'utilizzo di strumentazione per l'analisi di metalli in alimenti, cosmetici e farmaci.**

• Date (da – a) **2017**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Alma Mater Studiorum Università di Bologna Facoltà Scienze Farmaceutiche Applicate**
• Tipo di azienda o settore **Docente del modulo didattico Sicurezza alimentare (24 ore)**
Principali mansioni e responsabilità **Professore a contratto**
• Tipo di impiego

• Date (da – a) **2017**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Alma Mater Studiorum Università di Bologna Facoltà Scienze Farmaceutiche Applicate**
• Tipo di azienda o settore **Docente del modulo didattico Sicurezza alimentare (24 ore)**
Principali mansioni e responsabilità **Professore a contratto**
• Tipo di impiego

• Date (da – a) **2017**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Alma Mater Studiorum Università di Bologna Facoltà Scienze Farmaceutiche Applicate**

- Tipo di azienda o settore
Principali mansioni e responsabilità
- Tipo di impiego

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a) 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità
- Tipo di impiego

- Date (da – a) 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità
- Tipo di impiego

- Date (da – a) 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Docente del modulo didattico Sicurezza alimentare (24 ore)

Professore a contratto

16/02/2000 al 31/05/2009

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Reparto Merceologia degli alimenti di origine animale Bologna
Sanitario

Chimico Dirigente di I livello

Analisi chimico merceologiche degli alimenti, Contaminati ambientali e microinquinanti organici, analisi dei residui, Cinetiche di deplezione dei farmaci veterinari, organizzazione ed esecuzione di Proficiency test nell'ambito della rete degli IZS.

01/01/2000 al 15/02/2000

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche sezione di Ancona

Sanitario

Chimico Dirigente di I livello

Analisi chimico merceologiche degli alimenti, analisi dei residui.

Anno accademico 2014-2015

Alma Mater Studiorum Università di Bologna Facoltà Scienze Farmaceutiche Applicate

Docente del modulo didattico Laboratorio di Chimica e Analisi degli Alimenti (48 ore)

Professore a contratto

Anno accademico 2013-2014

Alma Mater Studiorum Università di Bologna Facoltà Scienze Farmaceutiche Applicate

Docente del modulo didattico Laboratorio di Chimica e Analisi degli Alimenti (48 ore)

Professore a contratto

Anno accademico 2012-2013

Alma Mater Studiorum Università di Bologna Facoltà Scienze Farmaceutiche Applicate

Professore a contratto

Docente del modulo didattico Laboratorio di Chimica e Analisi degli Alimenti (48 ore)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

12/06/1995

Laurea in chimica e tecnologia farmaceutiche

Titolo Tesi “ Analisi HPLC di fosfolipidi naturali”

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Dottore in CTF

10/12/1999

Diploma di specializzazione in chimica e tecnologia alimentari

Titolo Tesi "Messa a punto di una metodica analitica per la determinazione di Policlorobifenili nelle carni".

Specialista in Chimica e Tecnologie Alimentari

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese

Ottima

Buona

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Ottime capacità relazionali nell'ambito professionale: instaurazione di un team di lavoro affidabile, affiatato e produttivo dal punto di vista tecnico analitico ed innovativo (espansione continua delle attività analitiche nell'ambito del Reparto).

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

- Preparazione ed allestimento di matrici idonee all'analisi per prove sperimentali di laboratorio per l'attività di docenza universitaria.
- Coordinatore del settore analitico del Reparto chimico degli alimenti di Bologna relativamente ai vari laboratori presenti (organizzazione e supervisione del lavoro tecnico-analitico degli addetti).
- Responsabile di progetti di ricerca corrente finanziati dal Ministero della salute:
 - 1) "Monitoraggio di policlorobifenili (PCB) e diossine (TCDD) nei bacini lacustri a diverso grado di inquinamento della provincia di Bergamo al fine di produrre studi significativi sui livelli di contaminazione nei pesci acqua dolce." (PRC 05/2000).
 - 2) "Preparazione di campioni di riferimento in tessuti animali necessari alla realizzazione di ring test interlaboratorio e alla standardizzazione dei metodi di prova utilizzati dalla rete degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali" (PRC 2003027).
 - 3) "Studio della capacità di accumulo di PCDD/F, PCB DL, HCB in molluschi bivalvi mantenuti in condizioni controllate al fine di una valutazione del rischio degli allevamenti delle coste dell'Emilia Romagna" (PRC 2007/010)
 - 4) "Esposizione a sostanze chimiche derivanti dalla migrazione da materiali destinati al contatto con gli alimenti: utilizzo di oggetti in melamina per l'alimentazione di bambini e neonati" (PRC 16/15)
- Responsabile di unità operativa di un progetto pilota in collaborazione fra Istituto Zooprofilattico Abruzzo e Molise e ministero della Salute dal titolo "Valutazione della presenza di alcuni contaminanti tossici e persistenti d'interesse emergente attraverso l'utilizzo di bioindicatori zootecnici".
- Assicuratore di Qualità del Reparto Chimico degli Alimenti di Bologna

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.

Durante gli anni maturati come dirigente di un laboratorio chimico merceologico ha acquisito buone conoscenze sull'utilizzo di strumentazioni analitiche quali HPLC, Gascromatografia, Gas Massa, Spettrometria al vicino infrarosso (NIR), Spettrometria di assorbimento atomico, Cromatografia liquida con rivelatori UV, DAD, Fluorimetrici ed MS/MS. Ha acquisito una buona conoscenza dell'utilizzo di strumentazioni per determinazioni merceologiche quali distillatore Kjeldhall, Soxthec ecc. Ha acquisito inoltre buona conoscenza di tecniche di Screening quali ELISA e Cromatografia su strato Sottile. Ha maturato inoltre conoscenze dei software di acquisizione delle strumentazioni analitiche e sui comuni sistemi di scrittura ed elaborazione dei dati.

Sviluppo di nuove metodiche analitiche nel settore Residui di Farmaci mediante cromatografia liquida associata alla spettrometria di massa (LC-MS/MS).

Validazione di metodiche analitiche di screening e di conferma di farmaci veterinari di Categoria A e B in conformità alla decisione CEE/657/2002.

Responsabile della fase analitica di studi di deplezione residuale finalizzati a stabilire i tempi di sospensione di farmaci veterinari.

Analisi di contaminanti Ambientali (metalli) mediante spettrometria di massa a plasma accoppiato induttivamente e relative validazioni in accordo con le normative vigenti.

Messa a punto di nuove metodiche analitiche e relative analisi di additivi, conservanti, coloranti mediante cromatografia ionica, HPLC con rivelatore a serie di diodi e relative validazioni in accordo con le normative vigenti (Reg.2004/882).

Collaborazione all'allestimento di un laboratorio microinquinanti per l'analisi di Policlorodibenzofurani, Policlorodibenzo diossine policlorobifenili diossina simili e polibromodifenileteri in alimenti e mangimi mediante Gascromatografia abbinata alla spettrometria di massa ad alta risoluzione (inizio attività nel maggio 2007). Messa a punto delle metodiche analitiche conformi alle disposizioni EPA 1613 EPA 1614 ed EPA 1668 e proseguimento dell'attività analitica. Collaborazione con il Ministero della Salute relativamente all'attività analitica per la risoluzione di emergenze riguardanti contaminanti ambientali.

Elevata esperienza nell'analisi dei materiali destinati al contatto con gli alimenti.

Allestimento di materiali di riferimento per l'esecuzione di Proficiency test: organizzazione di circuiti interlaboratorio per la rete degli istituti zoo profilattici e per altri laboratori europei ed extraeuropei. Valutazione dei risultati ottenuti, elaborazione dei parametri statistici per i calcoli degli Z-Score e compilazione dei report conclusivi. Ottima conoscenza della legislazione e delle modalità analitiche per la determinazione di micotossine negli alimenti di origine animale e vegetale.

Ottima conoscenza della legislazione italiana ed europea e delle modalità analitiche per l'analisi dei materiali destinati al contatto con gli alimenti .

ATTIVITA' COME DOCENTE

Presso Università, scuole superiori,
ecc.

Docenza universitaria per l'anno accademico 2012-2013 modulo insegnamento:
Laboratorio di Chimica e Analisi degli Alimenti Facoltà di scienze farmaceutiche
applicate 48 ore globali

Docenza universitaria per l'anno accademico 2013-2014 modulo insegnamento:
Laboratorio di Chimica e Analisi degli Alimenti Facoltà di scienze farmaceutiche
applicate 48 ore globali

Docenza universitaria per l'anno accademico 2014-2015 modulo insegnamento:
Laboratorio di Chimica e Analisi degli Alimenti Facoltà di scienze farmaceutiche
applicate 48 ore globali

Docenza universitaria per l'anno accademico 2016-2017 modulo insegnamento:
Sicurezza alimentare Facoltà di scienze farmaceutiche applicate 24 ore globali

Docenza universitaria per l'anno accademico 2017-2018 modulo insegnamento:
Sicurezza alimentare Facoltà di scienze farmaceutiche applicate 24 ore globali

28/11/18-29/11/18: Workshop TAIEX "Séminaire sur la sécurité alimentaire:
réglementation des matériaux destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaire"

05/02/2019-06/02/2019 Workshop TAIEX 67283 "TAIEX Workshop on Food Contact
Materials" Expert speaker

10/09/2018 Workshop TAIEX 63659 "TAIEX mission d'expert sur l'emballage -
l'emballage actif et intelligent - des aliments" Expert speaker

06/08/2018-07/08/2018 Workshop TAIEX 66864 "on Recycled plastics and other
plastic materials intended to come in contact with food" Expert speaker

ATTIVITA' COME FORMATORE

Indicare Ente, corso tenuto, date,
impegno orario...

“Monitoraggio di Medrossiprogesterone acetato in tessuti di suino alimentati con alimenti contaminati” Corso formativo aziendale interno (1 ora): Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia Emilia Romagna

“Controllo dei contaminanti ambientali di natura chimica nei molluschi bivalvi” (3 ore) Azienda USL di Ferrara

“Metodi analitici previsti dal piano nazionale residui” (1 ora) Azienda USL di Modena

“Campionamento ufficiale: valutazione delle tecniche di campionamento” (2 ore). Azienda USL di Modena

“Il piano di prevenzione regionale sulla contaminazione da aflatoxina M1 nel latte e nei prodotti lattiero caseari” (2 ore) Azienda USL di Parma

- “ITX: latte e ovoprodotti” Convegno ARPA Bologna 14 Settembre 2006 (½ ora)

- “Monitoraggio di Policlorobifenili nelle carni” Convegno ARPA Bologna 14 Settembre 2006 (½ora)

- “I metodi di determinazione delle sostanze anabolizzanti con particolare riferimento ai metodi immunoenzimatici” IZS Brescia 26 Ottobre 2006 (4 ore)

-“Residui di antibiotici nei prodotti dell'alveare ” AUSL Ravenna 19 Dicembre 2006 (1 ora)

-“ Tecniche analitiche per l'analisi di microinquinanti negli alimenti” IZS Brescia 19 settembre 2008 (3 ore 2 edizioni)

-“Diossine: interpretazione dei risultati” AUSL pavia (4 ore, due edizioni)

-“Problematiche di laboratorio connesse alla determinazione degli additivi alimentari” Regione Emilia Romagna Aziende AUSL di Forlì e di Bologna (1,5 ore 3 edizioni)

“Materiali a contatto con alimenti attività e prospettive” Workshop MOCA 25-26 ottobre 2011

“Materiali a contatto con alimenti attività e prospettive” Corso regionale MOCA 18 maggio 2012

“Materiali a contatto con alimenti attività e prospettive” Corso MOCA 8 novembre 2012 (AUSL Mantova 4 ore)

“Materiali a contatto con alimenti attività e prospettive” Corso MOCA 28 settembre 20 ottobre 2012 (AUSL Bologna 3 ore)

“Materiali e oggetti destinati al contatto con alimenti: tecniche e metodi di analisi” Corso IZSLER 2013 due edizioni 22 aprile-30 maggio (IZSER Bologna-Brescia 2 ore)

“Moca il controllo ufficiale presso gli OSA: attività analitica ed esperienze” Corso 10 dicembre 2015 (AUSL Forlì 1 ora)

“Materiali e oggetti destinati al contatto con gli alimenti: tecniche e metodi di analisi” ExpoSanità 19 maggio 2016 (Fiera Bologna 1 ora)

“Aspetti normativi ed applicazioni pratiche del controllo ufficiale su materiali ed articoli destinati ad entrare in contatto con gli alimenti” ASL Oristano 22 giugno 2017 (Oristano 8 ore)

“Il cibo bello buono sano” Corso IZSLER 2017 due edizioni 3 ottobre 5 dicembre 2017 (IZSER Bologna-Brescia 1 ora)

“I materiali destinati al contatto con gli alimenti” AUSL Romagna 19 dicembre 2017 (Rimini 2 ore)

PUBBLICAZIONI

INDICARE AUTORI E TESTI,
RIVISTE, ECC...

- Caboni M.F., Menotta S., and Lercker G. **"High-performance liquid chromatography separation and light-scattering detection of Phospholipids from cooked beef"**: Journal of Chromatography A. 683, 1994, 59.
- Caboni M.F., Menotta S., and Lercker G. **"Separation and Analysis of Phospholipids in different Foods, with a Light Scattering Detector"**, JAOCS 73, n°11, 1996, 1561.
- Fedrizzi G., Menotta S., Mengoli G., Birbes L., Bolognesi E., Cappi F., Mazzini C. **"sviluppo di metodologie analitiche per la determinazione degli ionofori (monensin, Narasin, Lasalocid, Salinomycin, Maduramicin) chinolonici (Enrofloxacin, Ciprofloxacin, Flumequina, Acido Nalidixico, Acido Ossolinico), nitroimidazolici (Dimetridazolo, Ronidazolo, Ipronidazolo) e del Metiltestosterone in matrici alimentari"**: Rapporto ISTISAN 1999.
- Caboni M.F., Boselli E., Menotta S. **"HPLC-ELSD determination of Phospholipids and Lysophospholipids in Grana cheese samples at different ripening stages"**: Scienza e Tecnica Lattiero Casearia . 51 (1), 2000, 7.
- Fedrizzi G., Menotta S., **"Proposta di uno schema generale per la validazione di metodi di analisi chimica in conformità alle GLP"**: La Selezione Veterinaria Supplemento 2000. S 327- S 333.
- Menotta S., Fedrizzi G., Sanavio E., Piro R., **"Metodo di analisi per la determinazione dei residui di chinolonici (Flumequina e Acido Nalidissico) in muscolo, fegato, rene e grasso mediante HPLC a rivelazione Fluorimetrica"**: La Selezione Veterinaria Supplemento 2000. S 337- S 341.
- Menotta S., Fedrizzi G., Ferretti E., **"Determinazione di Policlorobifenili in matrici animali mediante analisi GC e GC-MS"**: La Selezione Veterinaria 12 2000.
- Consoli C., Gavazzeni G., Vitali A., Fedrizzi G., Menotta S. **"Valutazione della contaminazione da PCB nei laghi della provincia di Bergamo"**: <http://www.oevr.org/articoli/Osservatorio/2001-4/PCB.htm> Anno 4 nr4 Agosto 2001.
- Anfossi P., Zaghini A., Grassigli G., Menotta S., and Fedrizzi G. **"Relative oral bioavailability of microgranulated amoxicillin in pigs"**: J vet. Pharmacol. Therap 25, 2002, 329-334.
- Fedrizzi G., Menotta S., Anfossi P., Michetti A. **"How late in dryng-off can tilmicosin be administered in dairy cows?"**: Proceeding of First International Congress on Antimicrobial agents in Veterinary medicine (AAVM) Helsinki Finland, August 4-8, 2002 pag 26.
- Cattaneo P., Gandini G., Somaschini K., Menotta S. **"Indagine preliminare sul contenuto proteico e sulla presenza di additivi in Cefalopodi congelati"**: Archivio Veterinario Italiano 53, (5-6) 2002 153.
- Anfossi P., Menotta S., Fedrizzi G., Sangiorgi E. **"Monitoring of Medroxyprogesterone acetate in tissues of pigs fed with contaminated feed"** J vet. Pharmacol. Therap 26, 2003, 280 Proceeding of the 9th international congress of the European Association for veterinari Pharmacology and toxicology. Lisbo Portugal 13-18/07/2003.
- Brambilla G., Cherubini G., Ferretti E., Iacovella N., Menotta S., Ubaldi A., Di Domenico A. **"Polychlorobiphenyl clearance in farmed trout: preliminar study results and development of a Chemobiokinetic model"** Proceeding of the Conferenza Internazionale di Acquacoltura Verona Italia 15-16-ottobre 2003 vol pag. 63.

- Brambilla G., Cherubini G., Ferretti E., Iacovella N., Menotta S., Ubaldi A., Di Domenico A. **“Polychlorobiphenyl clearance in farmed trout: preliminar study results and development of a Chemobiokinetic model”** Organohlogen Compounds 64, 2003, 350.- 15
- Saggiorato M., Fedrizzi G., Menotta S., Scandurra S. Anfossi P., Casarotti M., Giovanardi D. **“Excretion of Tilmicosin in milk of rabbits after subcutaneous administration”** Proceedings of 8th World rabbit congress Convention Center Puebla City-Mexico September 7-10, 2004
- Bolelli L. Bobrovová Z., Ferri E., Fini F., Menotta S., Scandurra S., Fedrizzi G., Girotti S. **“Bioluminescent bacteria assay of veterinary drugs in excreta of food-producing animals”** J. Pharmaceutical and Biomedical Analysis 42 2006 X88-93
- Bergamini C, Menotta.S, Nocera L, Tamba M, Vicinelli L. **“Sistema regionale di sorveglianza per la presenza di micotossine in alimenti e mangimi in Emilia Romagna”** Atti secondo Congresso nazionale “Le Micotossine Nella Filiera Agroalimentare” 16-18 ottobre 2006.
- Zarengi L, Fedrizzi G, Masselli M., Caprai E, Ungari D, Gorreri M, Nocera L, Menotta.S. **“Valutazione del fattore di trasferimento di aflatossina M1 nei formaggi a pasta dura a lunga stagionatura e studio della sua distribuzione nella forma”** Scienza e Tecnica Lattiero Casearia. 59 (2), 2008, 107-112.
- Menotta S, Caprai E, Masselli M, Nocera L, Taus L, Massirio I, Fedrizzi G. **“Emergenza Aflatossine 2003: controllo dei formaggi a lunga stagionatura prodotti in Emilia Romagna”** Scienza e Tecnica Lattiero Casearia . 59 (2), 2008, 113-119.
- Rubini S., Boschetti L., Tralli U., Pigozzi S., Riccardi E., Poletti R., Menotta S. **“Shellfish monitoring program in northern Emilia Romagna (adriatic sea)- a ten years experience”** Proceedings of International Symposium on Algal Toxin Trieste Italy 27-29 may 2007.
- Menotta S, Fedrizzi G, Macri S, Scandurra S, Saggiorato M. **“Results of Avilamycin residues monitoring plans for the experimental use in Italy”** Proceedings of the 9th word rabbit congress Verona Italy 10-13 giugno 2008 pag. 1393-1398
- Menotta S, Bolognesi E, Carone V, Caprai E, Fedrizzi G. **“Determination of Chloramphenicol residues in royal jelly with liquid chromatography tandem mass spectrometry: validation of the method based on 2002/657/EC”** Proceedings of the 4th AAVM Prague Czech Republic August 24-28 2008 pag. 60. Oral presentation.
- Marzadori F, Frasnelli M, Raffini E, Menotta S, Fedrizzi G. **“Valutazione della presenza di microrganismi produttori di ammine biogene”** Ingegneria alimentare 6, 26, 2009 pag 54-62.
- Gandini G, Bernardi C, Cattaneo P, Menotta S, Fedrizzi G, Villa G, Bengoumi J. **“L’Evolution des frauds des produits de la pechè commercialises. Mise à jour pour l’inspecteur de poisson”** Proceedings of IAFI word seafood congress 3-7 ottobre 2009 oral presentation.
- Scordella G, Rubini S, Bresolin R, Bolognesi E, Menotta S **“Dioxin and diodi-like compounds in seafood: the lack of a shared monitoring plan”** Proceedings of Word Aquaculture 2009 congress Veracruz Mexico 25-29 Settembre 2009 oral presentation.
- Menotta S, D’Antonio M, Diegoli G, Montella L, Raccanelli S Fedrizzi G **“Depletion study of PCDD/Fs and dioxini like PCBs concentration in contaminated home-produced eggs. Preliminary study”** 4th International Symposium on Recent Advances in Food Analysis; November 4-6 2009 Prague (CZ)
- Menotta S, D’Antonio M, Santachiara F, Squintani G, Bassoli M, Boschetti L, Fedrizzi G **“Monitoring of DL PCBs and NDL PCBs in fishes caught from Po river in Emilia romagna region-Italy”** Proceedings of 6th international PCB workshop 30 May-2 June 2010 Visby Sweden: poster presentation.
- Menotta S, D’Antonio M, Diegoli G, Montella L, Raccanelli S Fedrizzi G **“ Depletion study of PCDD/Fs and dioxini like PCBs concentration in contaminated home-produced eggs. Preliminary study”** Analitica Chimica Acta 672, 2010, 50-54.
- Menotta S, D’Antonio M, Arvati M, Gallio A, Zaghini L, Puzzi C, Ippoliti A, Salis E, Nigrelli A, Fedrizzi G **Monitoraggio della presenza di PCDD/Fs, DL PCBs, NDL PCBs e metalli pesanti nel pesce dei laghi di Mantova”** XII Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V. 27-29 Ottobre 2010 Genova (IT); oral presentation

- Fedrizzi G, D'Antonio M, Scandurra S, Masotti D, Padovani A, Vitali A, Menotta S **“distribution study of PCBs indicators in bovine organs and tissues from a contaminated farm”** Proceedings of 6th international PCB workshop 30 May-2 June 2010 Visby Sweden: poster presentation.
- Maresca C, Menotta S, Scoccia, Biasini G, D'Antonio M, Cenci T, Fedrizzi G: **“Evaluation of PCDD/Fs and DL-PCBs concentrations in animals and feed in central Italy following a fire contamination** Proceedings of Dioxin 2011 21-25 August 2011 Brussels Belgium: poster presentation
- Menotta S, D'Antonio M, Vitellino M, Diegoli G, Salis E, Adelizzi L, Figarolli BM, Fedrizzi G: **“Dioxin residues in tissues of contaminated hens: PCDD/Fs and DLPCBs”** Proceedings of Dioxin 2011 21-25 August 2011 Brussels Belgium: poster presentation
- Caprai E, Accurso D, Figarolli BM, Cannavacciuolo A, D'Angelo E, Tolomelli M, Menotta S, Fedrizzi G: **“Distribution of Tetracyclines residues in beehive”** Proceedings of 5th International Symposium on Recent Advances in Food Analysis November 1-4 2011 Prague, Czech Republic poster presentation
- Menotta S, Raccanelli S, Vitellino M, Adelizzi L, Fedrizzi G, Varisco G **“Analysis of PCDD/Fs and DL PCBs in different species of fish from lake Garda Northern Italy”** Proceedings of 5th International Symposium on Recent advances in Food Analysis November 1- 4 2011 Prague, Czech Republic poster presentation
- Bonan S Caprai E Fedrizzi G Menotta S **“Simultaneous determination of synthetic dyes in foodstuffs and beverages by high performance liquid chromatography coupled with diode array detector”** Proceedings of 5th International Symposium on Recent advances in Food Analysis November 1- 4 2011 Prague, Czech Republic poster presentation
- Bonan S, Fedrizzi G, Menotta S, Caprai E **“Simultaneous determination of synthetic dyes in foodstuffs and beverages by high performance liquid chromatography coupled with diode array detector”** Dyes and Pigments 2013 99 33-40
- Cannavacciuolo A, Accurso D, Tomassini A, Isani G, Cappi F, Vitellino M, Menotta S **“Inquinanti organici ed inorganici nel molosso di Cestoni (*Tadarida Teniotis*)”** Proceedings of 15th Congresso Nazionale S.I.Di.L.V October 23-25 2013 Monreale (PA) Italy: Oral presentation
- Rubini S, Boschetti L, Baldi D, Lorito S, Padovani A, Bolognesi E, Fedrizzi G, Menotta S, Pompei M, Milandri A **“Gestione della positività per Acido Okadaico nelle vongole veraci della Sacca di Goro”** Proceedings of II Convegno Nazionale Società Italiana di Ricerca Applicata alla Molluschicoltura November 28-29 2013 Cesenatico (FC) Italy: Poster presentation
- Vallini C, Annibale O, Menotta S, Rubini S, Tarricone L **“Two more cases of Green Turtles (*Chelonia mydas*) in the Italian waters of the Northwestern Adriatic Sea and an inorganic contaminant investigation”** Marine Turtle Newsletter 143 October 2014 7-9
- Menotta S, Cannavacciuolo A, Vitellino M, Accurso D, Isani G, Tomassini A, Fedrizzi G: **“Bats as environmental indicators? Analysis of some contaminants in *Tadarida Teniotis* species”** Proceedings of Dioxin 2015 August 31 – September 5 2015 Madrid Spain: oral presentation
- Menotta S, Cannavacciuolo A, Accurso D, Piana L, Naldi G, Fedrizzi G **“Contaminanti ambientali e neonicotinoidi nel miele e nel polline”** Proceedings of 25th Congresso Nazionale Associazione Italiana Veterinari Igienisti October 28-30 2015 Sorrento Italy: Oral presentation
- Fedrizzi G, Caprai E, Accurso D, Caschetto MG, Padovani A, Calo' L, Menotta S **“Mycotoxins liquid chromatographic-tandem mass spectrometric analysis in food matrices: 3 years of surveillance”** Proceedings of 4th MS Food Day October 07-09 2015 Foggia Italy: Poster presentation
- Menotta S, Abbaleo S, Zerbini S, Padovani A, Garofalo Q, Cuciniello GB, Fedrizzi G **“Migration of melamine and formaldehyde from tableware”** Proceedings of 4th MS Food Day October 07-09 2015 Foggia Italy: Oral presentation
- Pellicciotti S, Giannetti L, Menotta S, Martinelli N, Bolzoni G, Gamba V **“Antibiotic residues in milk during the cheese making process: part I. Effect of pasteurization”** Proceedings of VII Euroresidue May 23-25 2016 Egmond aan Zee, Netherlands: Poster presentation
- Pellicciotti S, Giannetti L, Menotta S, Martinelli N, Bolzoni G, Gamba V **“Antibiotic residues in milk during the cheese making process: part II. Effect of the skimming step”** Proceedings of VII Euroresidue May 23-25 2016 Egmond aan Zee, Netherlands: Poster presentation

-Galimberti C, Corti I, Cressoni M, Moretti VM, Menotta S, Galli U, Cambiagli D “**Evaluation of Mercury, Cadmium and lead levels in fish and fishery products imported by air in North Italy from Extra-European Union Countries**” *Food Control* 2016 60 329-337

-Rubini S, Barbieri S, Menotta S, Boschetti L, Cangini M, Pigozzi S, Riccardi E, Pompei M, Milandri A “**Occurrence of okadaic acids in clams harvested in Northern Italy**” Proceedings of EUROTOX 2016 – 52nd European Congress of the European Societies of Toxicology – Seville (Spain) 4 – 7 September 2016. Poster presentation

-Lorenzi V, Ghidini S, Angelone B, Ferretti E, Menotta S, Fedrizzi G, Varisco G, Foschini S, Diegoli G, Bertocchi L “**Three years of monitoring of PCDD/F, DL-PCB and NDL-PCB residues in bovine milk from Lombardy and Emilia Romagna regions (Italy): contamination levels and human exposure assessment**” *Food control* 2016 68 45-54

-Fulvio Ferri Carlo Brera, Barbara De Santis , Giorgio Fedrizzi, Tiziana Bacci, Lorena Bedogni , Sauro Capanni, Giorgia Collini, Enrica Crespi, Francesca Debegnach , Patrizia Ferdenzi, Angelo Gargano, Daniela Gattei , Ferdinando Luberto , Ines Magnani , Massimo Giuseppe Magnani , Pamela Mancuso, Simonetta Menotta, Stefania Mozzanica, Milva Olmi , Giuseppe Ombrini, Orietta Sala, Sabina Soricelli, Massimo Vicentini and Paolo Giorgi Rossi “**Survey on Urinary Levels of Aflatoxins in Professionally Exposed Workers**” *Toxins* 2017 9 117

-Alessandro ANDREOTTI, Ivano FABBRI, Simonetta MENOTTA and Fabrizio BORGHESI “**LEAD GUNSHOT INGESTION BY A PEREGRINE FALCON**” *Short communications Ardeola* 65(1), 2018, 53-58

-Gianfranco Diletti, Giampiero Scortichini, Maria Cesarina Abete, Giovanni Binato, Luca Candeloro, Roberta Ceci , Giannina Chessa, Annamaria Conte , Alessandra Di Sandro, Mauro Esposito, Giorgio Fedrizzi, Vincenzo Ferrantelli, Enrica Ferretti, Simonetta Menotta, Valeria Nardelli, Bruno Neri, Arianna Piersanti, Francesca Roberti, Alessandro Ubaldi, Gianfranco Brambilla “**Intake estimates of dioxins and dioxin-like polychlorobiphenyls in the Italian general population from the 2013-2016 results of official monitoring plans in food**” *Science of the Total Environment* 627 (2018) 11-19

E. Bassi, M. Betti, S. Menotta, G. Fedrizzi, F. Cappi, M. Ferloni, R. Facchetti, A. Bianchi “**Lead concentrations in vultures from 4 European countries**” AISETOV 2018 Italian Association for the Study of Trace Elements in Living Organisms Annual Conference The role of trace elements in health: from healthy environments to healthy living organisms Ozzano Emilia, Bologna, October 12, 2018: Poster presentation

Ferlizza Enea, Menotta Simonetta, Rubini Silva, Gigliotti Domenico, Andreani Giulia, Bertocchi Martina, Fedrizzi Giorgio, Isani Gloria “**Trace metals and metal-binding proteins in seaweeds and cyanobacteria used as nutritional supplement**” AISETOV 2018 Italian Association for the Study of Trace Elements in Living Organisms Annual Conference The role of trace elements in health: from healthy environments to healthy living organisms Ozzano Emilia, Bologna, October 12, 2018: Oral presentation

S Rubini, G Galletti, S Barbieri, S Menotta, S Montanari G Merialdi, G Govoni, L Boschetti, M Pompei, A Milandri “**Monitoring Programme of Shellfish in North Adriatic Sea (Italy): old and new marine biotoxins**” 11th European Public Health Conference: Parallel Programme

Dora Melucci · Alessandro Zappi · Luca Bolelli · Francesca Corvucci · Giorgia Serra · Michela Boi · Francesca Vittoria Grillenzoni · Giorgio Fedrizzi · Simonetta Menotta · Stefano Girotti “**Checking syrup adulteration of honey using bioluminescent bacteria and chemometrics**” *European Food Research and Technology* (2019) 245:315–324

Alessandro Menozzi, Simonetta Menotta, Giorgio Fedrizzi, Antonio Lenti, Anna Maria Cantoni, Rosanna Di Lecce, Giacomo Gnudi, Marcos Pérez-López & Simone Bertini “**Lead and copper in hunted wild boars and radiographic evaluation of bullet fragmentation between ammunitions**” *Food Additives & Contaminants: Part B* ISSN: 1939-3210 (Print) 1939-3229 (Online) Journal homepage: <https://www.tandfonline.com/loi/tfab20>

ULTERIORI informazioni

INCARICHI E NOMINE

-Membro del Gruppo tecnico nazionale di Coordinamento del Piano nazionale di monitoraggio dei contaminanti ambientali in alimenti di origine animale prodotti nei Siti di Interesse Nazionale con decreto del direttore generale del dipartimento per la sanità pubblica veterinaria del Ministero della Salute del 26/04/2011.

-Membro del Gruppo tecnico nazionale organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità per l'allestimento e la stesura di linee guida nazionali relative all'acciaio INOX (campionamento ed analisi)

-Membro del Gruppo regionale per il monitoraggio ed il controllo dei contaminanti nell'ambiente, nelle produzioni animali e nelle produzioni vegetali istituito dalla regione Emilia Romagna con delibera 735/2011.

-Membro del gruppo regionale "MOCA" per l'allestimento e la stesura di linee guida regionali relative alle verifiche da effettuarsi sui produttori/distributori dei materiali destinati al contatto con gli alimenti.

ALLEGATI

Il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000.

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento UE 679/2016.

Città , data

Bologna 16/04/2021

NOME E COGNOME (FIRMA)

____Simonetta Menotta____

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

INFORMAZIONI PERSONALI

Mara GaspariniStruttura di appartenenza **IZSLER - REPARTO CHIMICA DEGLI ALIMENTI E MANGIMI**✉ mara.gasparini@izsler.it

ESPERIENZE LAVORATIVE

1 GENNAIO 2019 AD OGGI

Chimico dirigente con incarico di direzione di struttura semplice "Laboratorio Contaminanti Ambientali"
Reparto Chimica degli Alimenti e Mangimi
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"
Via Bianchi 9 – 25124 BRESCIA – Italia
Ente Sanitario di diritto pubblico

1 LUGLIO 2006 – 31 DICEMBRE 2018

Chimico dirigente con incarico di natura professionale - Reparto Chimica degli Alimenti di Origine Animale
Coordinatrice dell'attività tecnico scientifica del "Laboratorio residui di Fitofarmaci e Antiparassitari" afferente al Reparto Chimica Alimenti di Origine Animale e dell'attività tecnico scientifica del "Laboratorio Pesticidi" afferente al Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"
Via Bianchi 9 – 25124 BRESCIA – Italia
Ente Sanitario di diritto pubblico

3 NOVEMBRE 2003 – 2 NOVEMBRE 2005

Chimico dirigente (Contratto a tempo determinato) - Reparto Contaminanti Ambientali
Coordinatrice dell'attività tecnico scientifica del "Laboratorio residui di Fitofarmaci e Antiparassitari"
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"
Via Bianchi 9 – 25124 BRESCIA – Italia
Ente Sanitario di diritto pubblico

1 NOVEMBRE 2000 – 31 OTTOBRE 2002

Incarico biennale di collaborazione coordinata e continuativa
Svolgimento di attività di ricerca nell'ambito dello "Sviluppo di metodologie analitiche per la determinazione di micotossine appartenenti alla classe dei Tricoteceni in mangimi e alimenti di origine animale"
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"
Via Bianchi 9 – 25124 BRESCIA – Italia
Ente Sanitario di diritto pubblico

1 NOVEMBRE 1998 – 31 OTTOBRE 2000

Borsa di studio biennale

Sviluppo e realizzazione del progetto di ricerca "Messa a punto e/o miglioramento e validazione di metodi interni di prova da proporre per l'accreditamento in estensione per gli anni 1999 e 2000" (con particolare riferimento a metodologie riguardanti l'analisi di residui di PCB e pesticidi nei mangimi e negli alimenti di origine animale)

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Via Bianchi 9 – 25124 BRESCIA – Italia

Ente Sanitario di diritto pubblico

16 GIUGNO 1997 – 15 GIUGNO 1998

Borsa di studio annuale

Sviluppo e realizzazione del progetto di ricerca "Monitoraggio del livello di contaminazione da fumonisine su mangimi ed alimenti di origine animale"

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Via Bianchi 9 – 25124 BRESCIA – Italia

Ente Sanitario di diritto pubblico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1999 – 2002: Specializzazione in Tossicologia

Università degli studi di Milano – Facoltà di Farmacia

Titolo tesi "Esercizio di valutazione del rischio da esposizione a PCB negli alimenti" (Relatori Prof.ssa M. Marinovich e Prof. C.L. Galli), votazione 70/70 cum laude

1990 – 1996: Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutica

Università degli studi di Pavia – Facoltà di Farmacia

Titolo tesi: "L'emulsione multipla come tecnica preparativa di microsferi di chitosano contenenti un principio attivo lipofilo" (relatrice Prof.ssa F. Pavanetto), votazione 108/110

1985 – 1990: Maturità scientifica con indirizzo sperimentale fisico, naturalistico, matematico, informatico

Liceo Scientifico Statale A. Calini – Brescia

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre **Italiano**

Altre lingue

INGLESE

	CAPACITÀ COMPRENSIONE		CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE		CAPACITÀ DI SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione	
INGLESE	B2	B2	B1	B1	B1

Capacità e Competenze Relazionali	<p>PREDISPOSIZIONE AL DIALOGO CON LE PERSONE, SIA NELL'AMBIENTE DI LAVORO CHE IN QUELLO FAMILIARE.</p> <p>CAPACITÀ, E DESIDERIO, DI LAVORARE IN EQUIPE PER AVERE UN MAGGIORE CONFRONTO E UN SIGNIFICATIVO SENSO DI COLLABORAZIONE.</p> <p>CAPACITÀ DI LAVORARE IN GRUPPI INTERDISCIPLINARI APPORTANDO IL PROPRIO CONTRIBUTO SIA TECNICO SIA ORGANIZZATIVO.</p> <p>PREDISPOSIZIONE ALLA COLLABORAZIONE E CAPACITÀ DI FORNIRE SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO IN AREE DI ANALISI NON STRETTAMENTE DI PROPRIA PERTINENZA.</p> <p>DISPONIBILE AL CAMBIAMENTO E ALL'ACCOGLIENZA DELLE NOVITÀ.</p> <p>ELEVATA CAPACITÀ DI GESTIONE DELLE EMERGENZE SIA FAMILIARI SIA LAVORATIVE.</p>
Capacità e Competenze Organizzative/Manageriali	<p>BUONE CAPACITÀ ORGANIZZATIVE DEL PROPRIO LAVORO SIA IN TERMINI DI GESTIONE DEL TEMPO SIA DI OBIETTIVI RAGGIUNTI.</p> <p>BUONA CAPACITÀ DI LAVORARE PER OBIETTIVI IN COLLABORAZIONE CON IL PROPRIO DIRIGENTE RESPONSABILE, I COLLEGHI DIRIGENTI ED IL PERSONALE TECNICO.</p> <p>PREDISPOSIZIONE AL COORDINAMENTO DEL PERSONALE .</p> <p>BUONA CAPACITÀ DI GESTIONE DEL PERSONALE SIA PER QUANTO RIGUARDA L'ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO TECNICO-SCIENTIFICO SIA PER QUANTO RIGUARDA LA NECESSITÀ DI FUNGERE DA MEDIATRICE IN DINAMICHE INTERPERSONALI CRITICHE.</p> <p>CAPACITÀ DI RIMODULARE L'ORGANIZZAZIONE DEL LABORATORIO IN SITUAZIONI DI CRITICITÀ LAVORATIVE O DI EMERGENZE SANITARIE.</p> <p>CAPACITÀ DI RILEVARE NELLA PROPRIA STRUTTURA NUOVI BISOGNI, SIA TECNICO-SCIENTIFICI SIA ORGANIZZATIVI, E DI VALUTARE IN MODO CRITICO LE RISORSE DISPONIBILI.</p> <p>CAPACITÀ DI ACCOGLIERE NUOVE PROPOSTE DI COLLABORAZIONE E DI SVILUPPARE ATTIVITÀ TRA STRUTTURE DIVERSE ANCHE A CARATTERE INTERDISCIPLINARE.</p> <p>CAPACITÀ DI DIALOGO E COLLABORAZIONE CON ORGANISMI UFFICIALI NAZIONALI E INTERNAZIONALI, QUALI REGIONE, MINISTERO, LABORATORI NAZIONALI DI RIFERIMENTO, LABORATORI COMUNITARI DI RIFERIMENTO.</p>
Capacità e Competenze Tecniche	<p>TUTTE LE COMPETENZE TECNICHE SONO STATE ACQUISITE NEL CORSO DEGLI ANNI CON FORMAZIONE TEORICA E PRATICA. L'UTILIZZO DIRETTO IN LABORATORIO DELLE VARIE TECNICHE ANALITICHE (IN PARTICOLAR MODO: GAS CROMATOGRAFIA, GAS – MASSA CON SPETTROMETRI DI MASSA A TRAPPOLA IONICA O TRIPLO QUADRUPOLO O ALTA RISOLUZIONE, CROMATOGRAFIA LIQUIDA-HPLC/UPLC, CROMATOGRAFIA LIQUIDA CON SPETTROMETRI DI MASSA A TRIPLO QUADRUPOLO O ALTA RISOLUZIONE, CROMATOGRAFIA IONICA) HA PERMESSO L'APPROFONDIMENTO DELLE STESSE E IL RAGGIUNGIMENTO DI UN LIVELLO DI CONOSCENZA PIÙ CHE BUONO SIA PER QUANTO RIGUARDA L'APPLICAZIONE DI QUESTE TECNICHE NELL'ANALISI DEI RESIDUI NEGLI ALIMENTI SIA NELL'USO DEI SOFTWARE APPLICATIVI SIA DELL'HARDWARE CORRISPONDENTE. MANTENENDO UN COSTANTE AGGIORNAMENTO TECNICO-SCIENTIFICO NEGLI ANNI È STATO PERMESSO LO SVILUPPO DI NUOVI METODI ED IL LORO ACCREDITAMENTO, PERMETTENDO UN AMPLIAMENTO ED UN MIGLIORAMENTO DELL'ATTIVITÀ DELL'AREA CHIMICA.</p>
Capacità e Competenze Informatiche	<p>BUONE CAPACITÀ NELL'USO DI DIFFERENTI SOFTWARE. USO DEI PRINCIPALI SISTEMI OPERATIVI E DEI PROGRAMMI APPLICATIVI PER LA VIDEOSCRITTURA, FOGLI ELETTRONICI, PRESENTAZIONI PROFESSIONALI E GESTIONE DI DOCUMENTI ELETTRONICI E FILE MULTIMEDIALI. CONOSCENZA DEI DIFFERENTI PROGRAMMI PER LA GESTIONE DELLA STRUMENTAZIONE DI LABORATORIO E PER L'ANALISI DEI DATI PRODOTTI.</p>
Altre Competenze	<p>MADRE DI TRE BAMBINI</p> <p>ESPERIENZA PLURIENNALE COME EDUCATORE E COME FORMATORE DI GIOVANI-ADULTI IN AGESCI</p>
Patente di Guida	<p>B</p>
Iscrizione Ordine Professionale	<p>Ordine dei farmacisti di Brescia (Numero di iscrizione all'Ordine: 2158 - Data di iscrizione: 27/05/2002) con regolare contributi versati alla cassa ENPAF</p> <p>Ordine dei chimici e dei fisici di Brescia (Numero di iscrizione all'Ordine: 308 sez. A chimico – Data di iscrizione: 04/04/2019)</p>

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI/POSTERS

- A. Biancardi, M. Gasparini, *Contaminazione da fumonisine in mais*, Tecnica Molitoria, Giugno 1999, pp.631-642
- E. Ferretti, M. Gasparini, A. Riberzani, *DDT and metabolites contamination in lake fishes: results of a monitoring (1997-1999)*, European Pesticide Residue Workshop (poster session), York (UK), Luglio 2000
- C. Dall'Asta, G. Galaverna, A. Biancardi, M. Gasparini, S. Sforza, R. Marchelli, *Simultaneous liquid chromatography-fluorescence analysis of type A and type B trichothecenes as fluorescent derivatives via reaction with coumarin-3-carbonyl chloride*, Journal of chromatography A, 1047 (2004) 241-247
- A. Biancardi, M. Gasparini, C. Dall'Asta, & R. Marchelli, *A rapid determination of type A and type B trichothecenes in wheat flour by HPLC-ESI-MS*, Food Additives and Contaminants, March 2005; 22(3): 251-258
- M. Gasparini, W. Assini, E. Bozzoni, N. Tognoli, G. Dusi, *Development and validation of a liquid chromatography-tandem mass spectrometry method for the separation of conjugated and unconjugated 17 α - and 17 β -boldenone in urine sample*, Fifth International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis (poster session), Antwerp (Belgium), May 16-19, 2006
- M. Gasparini, W. Assini, E. Bozzoni, N. Tognoli, G. Dusi, *Sviluppo e validazione di un metodo per la determinazione di residui di steroidi in urine mediante cromatografia liquida abbinata alla spettrometria di massa (LC-MS/MS)*, VIII Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V. – Perugia (Italy), 9-10 Novembre 2006
- M. Gasparini, W. Assini, E. Bozzoni, N. Tognoli, G. Dusi, *Development and validation of a liquid chromatography-tandem mass spectrometry method for the separation of conjugated and unconjugated 17 α - and 17 β -boldenone in urine sample*, Analytica Chimica Acta, 586 (2007) 154-162
- G. Dusi, E. Bozzoni, W. Assini, M. Gasparini and E. Ferretti, *Development and validation of a confirmatory method for the determination of resorcylic acid lactones in urine sample by liquid chromatography-tandem mass spectrometry*, EuroResidue VI (poster session), Egmond aan Zee (The Netherlands), May 19-21, 2008
- E. Ferretti, G. Castrezzi and M. Gasparini, *Matrix effect in the determination of organochlorine pesticide residues in fat*, 7th European Pesticide Residue Workshop (poster session), Berlin (D), 1-5 June 2008
- G. Dusi, E. Bozzoni, W. Assini, M. Gasparini and E. Ferretti, *Development and validation of a confirmatory method for the determination of resorcylic acid lactones in urine sample by liquid chromatography-tandem mass spectrometry*, Analytica Chimica Acta, 637 (2009) 47-54
- M. Gasparini, M. Curatolo, W. Assini, E. Bozzoni, N. Tognoli and G. Dusi, *Confirmatory method for the determination of nandrolone and trembolone in urine sample using immunoaffinity cleanup and liquid chromatography-tandem mass spectrometry*, Journal of Chromatography A, 1216 (2009) 8059-8066
- R. Galarini, L. Fioroni, S. Moretti, M. Gasparini and G. Dusi, *Determination of nine corticosteroids in bovine urine using liquid chromatography tandem mass spectrometry*, 1st Mass Spectrometry Food Day, Parma (IT), December 2-3, 2009
- W. Assini, E. Bozzoni, N. Tognoli, M. Gasparini and G. Dusi, *Development and validation of a confirmatory method for the determination of gestagens in animal fat by liquid chromatography-tandem mass spectrometry*, 1st Mass Spectrometry Food Day, Parma (IT), December 2-3, 2009
- M. Gasparini, G. Castrezzi and E. Ferretti, *Confirmatory method for the determination of amitraz and its degradation products in honey using QuEChERS and LC-MS/MS*, 8th European Pesticide Residue Workshop (poster session), Strasbourg (F), 20-24 June 2010
- B. Bertasi, M. Gasparini, E. Ferretti, M.N. Losio, V. Nolli, G. Maccabiani, F. Fusini, M. Tilola, M. Schinetti, S. Di Millo and P. Boni, *Application of DR CALUX system to monitoring raw milk contamination*, 5th BioDetectors 2010 (poster session), Amsterdam (B), 2010
- M. Gasparini, B. Bertasi, M. Schinetti, S. Di Millo, M. Tilola, G. Maccabiani, S. Menotta, M.N. Losio, and E. Ferretti, *Application of DR CALUX to milk and egg samples: comparison between HRGC-HSMS and screening data*, Dioxin 2011 (poster session), Brussel (N), 21-25 August 2011

G. Dusi, M. Gasparini, M. Curatolo, W. Assini, E. Bozzoni, N. Tognoli and E. Ferretti, *Development and validation of a liquid chromatography-tandem mass spectrometry method for the simultaneous determination of nine corticosteroid residues in bovine liver samples*, *Analytica Chimica Acta*, 700 (2011) 49-57

M. Gasparini, G. Castrezzati and E. Ferretti, *Monitoring pesticide residues in different vegetable matrices by LC-MS/MS and GC-MS/MS*, 9th European Pesticide Residue Workshop (poster session), Vienna (A), 25-28 June 2012

M. Gasparini, G. Castrezzati, S. Sarasini and E. Ferretti, *Confirmatory method for the determination of quaternary ammonium compounds in food sample using QuEChERS and liquid chromatography-tandem mass spectrometry*, 3rd Mass Spectrometry Food Day, Trento (IT), October 9-11, 2013

M. Gasparini, R. Bortolami and E. Ferretti, *Confirmatory method for the determination of pesticides in milk sample by gas chromatography-tandem mass spectrometry*, 10th European Pesticide Residue Workshop (poster session), Dublin, 30 June – 3 July 2014

M. Gasparini and E. Ferretti, *Confirmatory method for the determination of carbamate residues in fat sample by liquid chromatography-tandem mass spectrometry*, 11th European Pesticide Residue Workshop (poster session), Limassol (Cyprus), 24-27 May 2016

B. Angelone, M. Gasparini and E. Ferretti, *Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in fatty food using HRGC-HRMS: FAPAS Results*, Dioxin 2016 (poster session), Firenze (I), 28 August – 2 September 2016

S. Pellicciotti, E. Bozzoni, M. Gasparini and V. Gamba, *Development of a LC-MS/MS confirmatory method for the determination of 9 thyrostats in muscle and thyroid tissue using QuEChERS approach*, Massa 2016 (poster session), Roma (I), 6 – 8 September 2016

Mara Gasparini, Gabriella Cancemi, Enrica Ferretti, *Confirmatory method for the determination of Amitraz residue in food of animal origin sample by liquid chromatography-tandem mass spectrometry*, 12th European Pesticide Residue Workshop (poster session), Munich – (Germany), 22-25 May 2018

B. Angelone, E. Ferretti, M. Gasparini, *Analytical method for determination of Glyphosate and other polar pesticides in vegetables and honey using ion chromatography coupled with high resolution mass spectrometry (IC-HRMS)*, 6th MS FOOD DAY May (poster session) 25th – 27th 2019 Camerino - Italy

Mara Gasparini, Gabriella Cancemi, G. Castrezzati, Enrica Ferretti, *Confirmatory method for the simultaneous determination of multiclass pesticide residues in food of animal origin by a smart sample-prep procedure and gas chromatography-tandem mass spectrometry*, 13th European Pesticide Residue Workshop – AT HOME (poster session), June 2020

Mara Gasparini, Barbara Angelone, Enrica Ferretti, *Glyphosate and other highly polar pesticides in fruit, vegetables and honey using Ion Chromatography coupled with High Resolution Mass Spectrometry: method validation and its applicability in an Official Laboratory*, *Journal of Mass Spectrometry*, DOI: 10.1002/jms.4624, July 2020

21 Aprile 2021

Mara Gasparini

La sottoscritta Dr.ssa Mara Gasparini, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445 del 28 dicembre 2000, DICHIARA sotto la propria responsabilità che i contenuti del presente curriculum formativo e professionale corrispondono al vero.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Valentina Gamba**

Telefono **3316997225**

Fax **030/2290562**

E-mail **valentina.gamba@izsler.it**

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **17/03/1972**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Schema riassuntivo

<i>Dal</i>	<i>Al</i>	<i>Ente</i>	<i>Posizione</i>
01/02/2019	31/01/2024	I.Z.S.L.E.R.	Dirigente Chimico – Incarico di natura professionale di consolidata professionalità – C2
01/08/2010	31/01/2019	I.Z.S.L.E.R.	Dirigente Chimico – Incarico di natura professionale C – a tempo indeterminato
01/09/2008	31/07/2010	I.Z.S.L.E.R.	Dirigente Chimico a tempo indeterminato
01/08/2002	31/08/2008	I.Z.S.L.E.R.	Dirigente Chimico a tempo determinato (3 contratti consecutivi)
05/12/2000	04/12/2001	I.Z.S.L.E.R.	Collaboratrice a contratto presso Dipartimento Chimico
01/04/1997	01/11/2000	I.Z.S.L.E.R.	Borsista presso Dipartimento Chimico

Informazioni dettagliate

Dal 01/02/2019 ad oggi

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna

Sede di Brescia – Via Bianchi 7/9

Reparto di Chimica degli Alimenti e dei Mangimi

Chimico Dirigente a tempo indeterminato – Incarico di natura professionale C2

organizzazione e programmazione delle attività del Laboratorio Residui –

messa a punto di nuove metodiche analitiche multiclasse per la ricerca di residui di

farmaci e anabolizzanti in alimenti di origine animale – collaborazione con il Laboratorio

Mangimi e Tossicologia per la messa a punto di nuovi metodi analitici multiclasse per la ricerca

di residui di farmaci negli alimenti ad uso zootecnico - attività di ricerca nell'ambito della sicurezza alimentare.

Dal 01/09/2008 al 31/01/2019

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna

Sede di Brescia – Via Bianchi 7/9

Reparto di Chimica degli Alimenti di Origine Animale

Chimico Dirigente a tempo indeterminato

organizzazione e programmazione delle attività del Laboratorio Residui di farmaci, anabolizzanti e antiparassitari in alimenti di origine animale – messa a punto e convalida di nuove metodiche analitiche multiclasse per la ricerca di Residui di farmaci e anabolizzanti in alimenti di origine animale – attività di ricerca nell'ambito della sicurezza alimentare.

Dal 01/08/2002 al 31/08/2000

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna

Sede di Brescia – Via Bianchi 7/9

Reparto di Chimica degli Alimenti di Origine Animale

Chimico Dirigente a tempo determinato

messa a punto e validazione di nuove metodiche analitiche, esecuzione di tutti i metodi di prova in uso presso il Laboratorio Residui di farmaci, anabolizzanti e antiparassitari fino al raggiungimento del risultato analitico, verifica dei dati grezzi, controllo delle performance analitiche e strumentali, interpretazione dei risultati analitici prodotti dal Laboratorio in riferimento alla vigente normativa nazionale e comunitaria in materia di residui di farmaci in alimenti di origine animale.

Dal 05/12/2000 al 04/12/2001

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna

Sede di Brescia – Via Bianchi 7/9

Dipartimento Chimico

Collaboratrice a contratto c/o Dipartimento Chimico.

messa a punto di nuove metodiche analitiche per la ricerca di Residui di farmaci e anabolizzanti in alimenti di origine animale in base ai requisiti previsti dalla normativa nazionale e comunitaria in materia di residui di farmaci in alimenti di origine animale e in alimenti zootecnici; stima dell'incertezza di misurazione del risultato analitico.

Dal 01/04/1997 al 01/11/2000

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna

Sede di Brescia – Via Bianchi 7/9

Dipartimento Chimico

Borsista

*messa a punto di metodi di prova per la determinazione di residui di farmaci in alimenti zootecnici e al dosaggio di farmaci nei mangimi medicati, mediante le tecniche HPLC, TLC, LC-MS, CE;
gestione dei campioni di prova e della documentazione relativa;
gestione dei reagenti, degli standard e dei materiali di riferimento certificati;
manutenzione e taratura delle stazioni HPLC*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

14 Gennaio 2000

Università degli Studi di Parma

Diploma di specializzazione in Chimica e Tecnologia alimentari

Tesi: Determinazione quali-quantitativa di amoxicillina e ampicillina in alimenti per uso zootecnico mediante elettroforesi capillare

11 Dicembre 1996

Università degli Studi di Pavia

Laurea in Chimica

Votazione finale di 110/110

Tesi: Funzionalità di un digestore anaerobico a seguito della riduzione del potenziale elettrocinetico dei fanghi mediante dosaggio di polielettroliti

Luglio 1991

Istituto Tecnico Commerciale M.Ballini di Brescia.

Diploma in Ragioneria ad indirizzo merceologico

Votazione: 60/60

dal 05 al 16 Ottobre 2009

Partecipazione a SARAF COURSE School for Advanced Residue Analysis in Food presso l'Ecole Nationale Veterinaire de Nantes, France

dal 16 al 20 Ottobre 2015

Partecipazione al 19° Corso di Spettrometria di Massa 2015, Certosa di Pontignano (Siena)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

PRIMA LINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura Buona
- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Buona

ALTRE LINGUE

Francese

- Capacità di lettura Buona
- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Esperienza ventennale nella comunicazione, collaborazione ed interazione con colleghi di diverso background scientifico e culturale;
- Esperienza nella presentazione del proprio lavoro di ricerca a congressi scientifici internazionali;
- Ho dimostrato pragmatismo e spirito di iniziativa nell'evitare possibili conflitti fra il personale di cui sono responsabile;
- Ho dimostrato un atteggiamento motivato e propositivo durante le riunioni con la dirigenza riguardanti la gestione e le prospettive di sviluppo del Reparto;

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- 12 anni di esperienza nella direzione di un laboratorio chimico (comprendente 9-11 tecnici e borsisti), di cui 5 come unica dirigente;
- Solida esperienza nel coordinamento di progetti scientifici a carattere collaborativo: Responsabile scientifico del Progetto di ricerca corrente PRC2013002: **"Valutazione della distribuzione di residui di farmaci e aflatossina M1 in differenti prodotti lattiero-caseari durante il processo di produzione del formaggio"**;

Responsabile scientifico del Progetto di ricerca corrente PRC2014010: "Valutazione della stabilità dei residui di antibiotici in campioni di carne durante la conservazione".

Responsabile scientifico del Progetto di ricerca autofinanziato "Valutazione dell'effetto dei residui di disinfettanti nel latte durante il processo di produzione di formaggio a latte crudo".

Solida esperienza nella supervisione di Laureandi in Chimica nel loro progetto sperimentale di tesi di laurea. Correlatrice delle seguenti tesi di laurea:

- "Sviluppo di un metodo analitico multiresiduale per la ricerca e la determinazione di β -lattamici nel latte mediante HPLC-MS/MS"- Corso di laurea triennale in Scienze e Sicurezza chimico-tossicologiche dell'ambiente – Facoltà Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Milano, a.a. 2012-2013;
- "Sviluppo e convalida di un metodo per la ricerca e la determinazione di antibiotici β -lattamici nel latte mediante HPLC-MS/MS" – Corso di laurea triennale in Scienze e Tecnologie Chimiche – Dipartimento di Scienze dei Materiali – Università degli Studi di Milano-Bicocca. a.a. 2013-2014;
- "Sviluppo e convalida di un metodo per la ricerca e determinazione di sulfamidici, chinolonici e tetracicline nel latte mediante cromatografia liquida abbinata alla spettrometria di massa (LC-MS/MS)" – Corso di laurea triennale in Scienze e Sicurezza chimico-tossicologiche dell'ambiente – Facoltà Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Milano, a.a. 2016-2017;
- "Residui di coccidiostatici in alimenti di origine animale: ampliamento delle prestazioni analitiche della metodologia LC-MS/MS" Corso di laurea triennale in Chimica e Chimica industriale Classe L27 – Facoltà di Scienze e alta tecnologia, Università dell'Insubria, a.a 2018-2019.

CAPACITÀ E
COMPETENZE
TECNICHE

Completa padronanza nell'uso di strumenti LC-MS/MS (Thermo Quantum Ultra e EMR, Agilent 6470, Waters TQS-micro) e LC-HRMS (Thermo Orbitrap);
Ottima esperienza nella ricerca di articoli scientifici su database scientifici e nella loro valutazione critica;
Buona padronanza nell'uso di Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook);

ATTIVITÀ
COME
DOCENTE

2017: EuropeAid/137237/DH/SER/XK: "Support in the development and implementation of Food Safety and Sanitary and Phytosanitary Controls in Kosovo" - SNKE 06 Official controls planning Expert 2 – Chemistry

Dal 2006 al 2012 Incarico di docente presso l'Università degli Studi di Brescia – Facoltà di Medicina e Chirurgia – Corso di Laurea in tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

ATTIVITÀ
COME
FORMATORE

Referente per la Formazione del comparto del Reparto di Chimica degli Alimenti e dei Mangimi.

Responsabile scientifico del Corso "Residui di Farmaci, anabolizzanti e antiparassitari", dal 14/03/2014 al 30/05/2014 presso I.Z.S.L.E.R.– Ore effettive corso: 8.

Responsabile scientifico del Corso "Dalla teoria all'utilizzo di tecniche LC-MS/MS e LC-HRMS: formazione e addestramento sul campo per il trasferimento di competenze teorico-pratiche di tecniche analitiche volte all'analisi di contaminanti ambientali", dal 20/4/2015 al 19/05/2015 presso I.Z.S.L.E.R. – Ore effettive corso: 36.

Responsabile scientifico del Corso "Formazione e addestramento per il trasferimento di competenze teorico-pratiche relative alla ricerca e determinazione di residui di farmaci e anabolizzanti in alimenti di origine animale", dal 19/04/2016 al 28/04/2016 presso I.Z.S.L.E.R. – Ore effettive corso: 16.

Responsabile scientifico del Corso "Gestione e manutenzione del nuovo sistema robotico per prove ELISA nel reparto di chimica degli alimenti di origine animale: studio e approfondimento", dal 06/11/2017 al 09/11/2017 presso I.Z.S.L.E.R.- Ore Effettive corso: 12.

Responsabile scientifico del Corso "Illustrazione delle attività chimiche della sede di Brescia in vista dell'integrazione dei due reparti", dal 04/12/2018 al 06/12/2018 presso I.Z.S.L.E.R. – Ore effettive corso: 12

PUBBLICAZIONI

Articoli pubblicati su riviste con Impact factor:

- 1) G. DUSI, V. GAMBA "Liquid chromatography with ultraviolet detection of lasalocid, monensin, salinomycin and narasin in poultry feeds using pre-column derivatization", *Journal of Chromatography A*, 835 (1999) 243-246;
- 2) G. DUSI, E. FAGGIONATO, V. GAMBA, A. BAIGUERA "Determination of nicarbazin and clopidol in poultry feeds by liquid chromatography", *Journal of chromatography A*, 882 (2000) 79-84;
- 3) V. GAMBA, G. DUSI "Liquid chromatography with fluorescence detection of amoxicillin and ampicillin in feeds using pre-column derivatization", *Analytica Chimica Acta*, 483 (2003) 69,72 e presentato all'International Symposium on hormone and veterinary drug residue analysis, Antwerp, Belgium June 4-7, 2002;
- 4) V. GAMBA, C. TERZANO, L. FIORONI, S. MORETTI, G. DUSI, R. GALARINI "Development and validation of a confirmatory method for the determination of sulphonamides in milk by liquid chromatography with diode array detection" *Analytica Chimica Acta* 637 (2009) 18-23;
- 5) G. DUSI, V. GAMBA, E. FAGGIONATO, "Rapid determination of the antiparasitic drugs Flubendazole and Febantel in feeds by HPLC with ultraviolet detection", *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, 38 (2005), 375-379;

Posters e comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali:

- 1) GILI M., STRAMBACI B., GAMBA V., ABETE M.C. "Validazione di metodi HPLC per la determinazione quantitativa di additivi vietati in alimenti ad uso zootecnico. Applicazione: OLAQUINDOX", XVIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica, Parma 19-23 settembre 2004;
- 2) V. GAMBA, C. BENETTI, R. BURATTI, M. CURATOLO R. GALARINI "Development and validation of a screening ELISA test for the determination of ten quinolones in muscle, eggs and milk", Sixth International Symposium of Hormone and veterinary drug Residue Analysis, Ghent, Belgium, June 1-4, 2010.
- 3) V. GAMBA, E. FAGGIONATO, L. BERTONI, E. BODINI and G. DUSI "Evaluation of the microbiological screening test efficacy to detect the presence of drug residues of anti-bacterial substances in animal tissues and future perspectives", LXVII Convegno Nazionale S.I.S.Vet Società Italiana delle Scienze Veterinarie - Brescia, Italy, September 17-19, 2013.
- 4) M. VITALI, W. ASSINI, V. GAMBA, M. GILI AND G. DUSI "Development of a rapid confirmatory method for the determination of 18 B-lactam antibiotic residues in milk using liquid chromatography tandem mass spectrometry", 3rd MS Food day, Trento, Italy, October 9-11, 2013.
- 5) GAMBA V., ABETE M.C., BORRA A., MASSAFRA S., GIOMI A., STELLA P., DUSI G., GILI M. "Detection of avermectin and milbemycin residues in milk and tissues: a comparison amongst different stationary phases for sample purification", XV Congresso nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale (Palermo), October 23-25, 2013.
- 6) MENOTTA S., BARTOLINI M., BERTONI L., DUSI G., GAMBA V. "Development and validation of a screening elisa test for the determination of tetracyclines in tissues, egg, milk, honey and water" Seventh International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis, Ghent, Belgium, June 2-5, 2014.
- 7) GAMBA V., PELLICCIOTTI S., BORRA A., BERTONI L., ASSINI W., DUSI G. "A rapid multiresidue method for the determination of six ionophores and decoquinatate in raw milk by liquid chromatography-tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)", Seventh International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis, Ghent, Belgium, June 2-5, 2014
- 8) GAMBA V., BERTONI L., BORRA A., MONETA C., BERARDI A., FACCHETTI S., DUSI G. "Stability of antibiotic residues in incurred meat samples" 3rd EAVLD Congress, Pisa - Italy 12-15 October 2014
- 9) S. PELLICCIOTTI, S. MORETTI, R. GALARINI, V. GAMBA and G. DUSI "A new approach to detect antibiotic residues in muscle tissues: development of a high resolution mass spectrometry screening method", XXV Congresso della Divisione di Chimica Analitica, 13-17 September 2015 Trieste
- 10) S. PELLICCIOTTI, L. GIANNETTI, S. MENOTTA, N. MARTINELLI, G. BOLZONI, V. GAMBA "Antibiotic residues in milk during the cheese making process. Part I. Effect of pasteurization". Euroresidue VIII 23-25 May 2016 - Egmond aan Zee, Netherlands
- 11) S. PELLICCIOTTI, L. GIANNETTI, S. MENOTTA, N. MARTINELLI, G. BOLZONI, V. GAMBA "Antibiotic residues in milk during the cheese making process. Part II. Effect of the skimming step". Euroresidue VIII 23-25 May 2016 - Egmond aan Zee, Netherlands
- 12) S. PELLICCIOTTI, E. BOZZONI, M. GASPARINI and V. GAMBA "Development of a LC-MS/MS confirmatory method for the determination of 9 thyreostats in muscle and thyroid tissue using a Quechers approach". Massa 2016, September 6-8, 2016.
- 13) V. GAMBA, L. BERTONI, S. FACCHETTI, E. BOZZONI, S. PELLICCIOTTI, A. BERARDI, C. MONETA, N. TOGNOLI and E. FERRETTI "Residues of coccidiostats in eggs: results of seven-year monitoring in Lombardia and Emilia Romagna". 5th MS Food Day - Bologna (Italy), October, 11-13, 2017.
- 14) V. GAMBA, G. BOLZONI, P. MONASTERO and P. DAMINELLI "Persistence of antibiotic residues in milk during the cheese making process. Desfuroylceftiofur case study". 5th MS Food Day - Bologna (Italy), October, 11-13, 2017.
- 15) V. GAMBA, G. BOLZONI, P. MONASTERO and P. DAMINELLI "Effect of antibiotic residues on the survival of starter whey cultures and persistence of B-lactam antibiotics in milk products during the cheese production process". Oral presentation.

8th International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis, May 22-25, 2018

- 16) V.GAMBA, P. DAMINELLI and G. ZANARDI "Distribution of drug residues in dairy products during the cheese production process", the 30th World Buiatrics Congress 2018, Sapporo, Japan;
- 17) C.URSO, E.T. TRESOLDI, L.BERTONI, S.FACCHETTI, V.GAMBA "Distribuzione dei residui di antibiotici nel "quinto quarto" del suino", XIX Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V., Matera 23-25 Ottobre 2019.

Articoli divulgativi:

- 1) M.GILI, B.STRAMBACI, C.STELLA, E.FAGGIONATO, V.GAMBA, M.C. ABETE "Presenza di sostanze vietate negli alimenti zootecnici", Obiettivi & Documenti Veterinari, Aprile 2005, p.41-48.
- 2) V.GAMBA, G.BOLZONI, P.MONASTERO, M.N.LOSIO, P.DAMINELLI "Residui di antibiotici sulle colture lattiche del siero innesto e nel formaggio", Grana Padano Insieme, 01 gennaio 2020, p. 58-68;
- 3) BOLZONI G., GAMBA V., RABAIOLI C., DAMINELLI P. "Antibiotici nel latte: effetto dei residui sulle colture lattiche del sieroinnesto e persistenza di antibiotici beta-lattamici nel formaggio", Latte - Vol.94 n.10 (2020), p.34-41

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Componente del Gruppo Tecnico di Supporto "Chimico";
- Referente I.Z.S.L.E.R per le varie attività previste dal PNAА nell'ambito degli additivi e principi farmacologicamente attivi;
- Partecipazione ad oltre 80 corsi E.C.M. per la formazione e l'aggiornamento degli operatori della Sanità (dettagli disponibili su richiesta).

ALLEGATI

La sottoscritta Dr.ssa Valentina Gamba, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445 del 28 dicembre 2000, DICHIARA sotto la propria responsabilità che i contenuti del presente curriculum formativo e professionale corrispondono al vero. Autorizzo il trattamento dei dati personali a ai sensi del d.lgs. n. 196/2003.

Brescia, 22/01/2021

NOME E COGNOME (FIRMA)

A large, irregular white rectangular area that has been redacted, covering the signature of the person.