

# Curriculum Vitae Europass

## Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

**Perugini Monia**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail

Cittadinanza

## Esperienze professionali

Data dal 01/01/2019 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti Professore di II fascia SSD VET 07 Farmacologia e Tossicologia Veterinaria

Principali attività e responsabilità responsabile del laboratorio di tossicologia, PI progetti nazionali e internazionali e attività di docenza

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Teramo - Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro Alimentari ed Ambientali

Data dal 01/02/2005 al 31/12/2018

Lavoro o posizione ricoperti Ricercatore confermato SSD VET 07 Farmacologia e Tossicologia Veterinaria

Principali attività e responsabilità responsabile del laboratorio di tossicologia, PI progetti nazionali e internazionali e attività di docenza

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Teramo - Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro Alimentari ed Ambientali

Data dal 21-01-2017 al 19-02-2017

Lavoro o posizione ricoperti Esperienza di ricerca presso il laboratorio Aquatic Ecology and Toxicology Group, Center for Organismal Studies, University of Heidelberg, Im Neuenheimer Feld 230, 69120, Heidelberg, Germany. Supervisor Prof. Thomas Braunbeck.

Principali attività e responsabilità Organizzazione di Fish Embryos Acute Toxicity test mediante l'utilizzo di uova di zebrafish

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Teramo - Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro Alimentari ed Ambientali

Data A.A. 2017/2018 fino ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti Affidamento interno per l'insegnamento ufficiale "Developmental and Reproductive Toxicology" nel corso di laurea in "Reproductive Biotechnologies" con funzione di presidente di commissione di esame di profitto

Principali attività e responsabilità Attività di docenza

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Teramo - Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-alimentari ed Ambientali.

Data A.A 2016/2017 – 2017/2018

Lavoro o posizione ricoperti Affidamento interno per l'insegnamento ufficiale "Food Toxicology" nel corso di laurea in "Food science and Technology" con funzione di presidente di commissione di esame di profitto

Principali attività e responsabilità Attività di docenza

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Teramo - Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-alimentari ed Ambientali.

Data A.A 2012/2013 fino a A.A. 2016/2017

Lavoro o posizione ricoperti Supplenza retribuita per l'insegnamento ufficiale "Corso monodisciplinare: tossicologia Veterinaria" nel corso di laurea in " Medicina Veterinaria" con funzione di presidente di commissione di esame di profitto.

Principali attività e responsabilità Attività di docenza

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Teramo - Facoltà di Medicina Veterinaria

Data A.A. 2011/2012

Lavoro o posizione ricoperti Affidamento interno per l'insegnamento ufficiale "Corso integrato: Farmacologia e Tossicologia

	Speciale Veterinaria. Tossicologia Veterinaria" nel corso di laurea in " Medicina Veterinaria".
Principali attività e responsabilità	Attività di docenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Teramo - Facoltà di Medicina Veterinaria
Data	A.A. 2007/2008 fino a A.A. 2010/2011
Lavoro o posizione ricoperti	Affidamento interno per l'insegnamento ufficiale "Corso integrato: Gestione del paziente medico. Farmacologia e Farmacia Veterinaria" nel corso di laurea in "Tutela e Benessere Animale" con funzione di presidente di commissione di esame di profitto, per l'A.A. 2010-2011.
Principali attività e responsabilità	Attività di docenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Teramo - Facoltà di Medicina Veterinaria
Data	A.A. 2005/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Affidamento interno per l'insegnamento ufficiale "Corso integrato: Funzioni, alterazioni e controllo farmacologico degli animali. Farmacologia " nel corso di laurea in "Tutela e Benessere Animale"
Principali attività e responsabilità	Attività di docenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Teramo - Facoltà di Medicina Veterinaria
Data	dal 16/01/2017 al 26/05/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza fuori sede per gli insegnamenti di Tossicologia dei prodotti della pesca (SSD VET/07) e di Terapia degli organismi acquatici in allevamento: modulo I (SSD VET/08), nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Igiene e Controllo dei Prodotti della Pesca e dell'Acquacoltura.
Principali attività e responsabilità	Attività di docenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Camerino- Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria –
Data	dal 26/01/2015 al 29/05/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza fuori sede per gli insegnamenti di Tossicologia dei prodotti della pesca (SSD VET/07) e di Terapia degli organismi acquatici in allevamento: modulo I (SSD VET/08), nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Igiene e Controllo dei Prodotti della Pesca e dell'Acquacoltura.
Principali attività e responsabilità	Attività di docenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Camerino- Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria –
Data	dal 20/01/2014 al 23/05/2014
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza fuori sede per gli insegnamenti di Tossicologia dei prodotti della pesca (SSD VET/07) e di Terapia degli organismi acquatici in allevamento: modulo I (SSD VET/08), nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Igiene e Controllo dei Prodotti della Pesca e dell'Acquacoltura.
Principali attività e responsabilità	Attività di docenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Camerino- Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria –
<b>Istruzione e formazione</b>	
Data	dal 16/04/2018 al 30/11/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento sui sistemi informativi geografici (GIS) in ambito veterinario
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IZS dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale
Data	dal 15/10/2018 al 16/10/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento in materia di impiego dei modelli acquatici a fini sperimentali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IZS dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale
Data	dal 4/07/2018 al 5/07/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Corso D.lgs. 26/2014 sulla tutela degli animali utilizzati ai fini scientifici: ruolo e competenze del Responsabile de Progetto di Ricerca e Valutazione Tecnico-Scientifica dei progetti (artt. 23, comma 3 e 31 del D.lgs. n. 26/2014). 1° edizione 2018.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Istituto Superiore di Sanità

dell'istruzione e formazione	
Data	dal 5/06/2018 al 7/06/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Pathology of laboratory animals in biomedical research. Module II: pathology of fish.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Leiden University Medical Center NL
Data	dal 20/03/2018 al 23/03/2018
Titolo della qualifica rilasciata	The 5th European Zebrafish Principal Investigators Meeting (EZPM)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CIBIO-Università di Trento e the European Society for Fish Models in Biology and Medicine
Data	dal 21/10/2016 al 28/10/2016
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione e aggiornamento in materia di impiego degli animali a fini scientifici e educativi (I edizione 2016)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IZS dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Data	dal 30/09/2015 al 29/09/2016
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione on-line denominato Infestazione da <i>Aethina tumida</i> negli alveari
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IZS delle Venezie
Data	22/01/2016
Titolo della qualifica rilasciata	Evento formativo denominato Replacement: potenzialità e prospettive nell'uso di organismi acquatici a fini scientifici
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IZS della Lombardia e dell'Emilia Romagna
Data	dal 30/11/2015 al 02/12/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Training formativo per le attività di gestione della Model Organism Facility del CIBIO dell'Università degli Studi di Trento
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CIBIO Centre for Integrative Biology dell'Università degli Studi di Trento
Data	dal 30/09/2015 al 02/10/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione e aggiornamento in materia di impiego degli animali a fini scientifici ed educativi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IZS dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Data	dal 21/09/2015 al 24/09/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione International Zebrafish and Medaka course
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
Data	15/05/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Evento formativo denominato: monitoraggio sanitario: modelli acquatici ed altre specie
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	IZS della Lombardia e dell'Emilia Romagna

dell'istruzione e formazione	
Data	29 Gennaio 2015
Titolo della qualifica rilasciata	Training formativo per l'utilizzo e manutenzione dello strumento "zebtec stand-alone", necessario per l'allevamento della specie zebrafish ( <i>Danio rerio</i> )
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Tecniplast
Data	01/03/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore di ricerca in Farmacologia e Tossicologia Veterinaria
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Napoli Federico II
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Dottorato di ricerca (con borsa di studio 1° novembre 2000 – 31 ottobre 2003)
Data	dal 27/05/2002 al 27/07/2002
Titolo della qualifica rilasciata	Stage per lo sviluppo di test eco tossicologici su molluschi bivalvi e echinodermi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IFREMER sede di Arcachon
Data	dal 10/03/2002 al 15/03/2002
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di spettrometria di Massa per dottorandi di ricerca 2002
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Società chimica italiana e Università degli Studi di Siena
Data	14/12/2000
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina Veterinaria
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Teramo (TE) – Facoltà di Medicina Veterinaria
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea magistrale (Voto 110/110 e lode), con tesi di laurea dal titolo "Valutazioni microbiologiche e fisico-chimiche di mieli della provincia di Viterbo"
Data	A.s. 1992/1993
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo scientifico Statale P. Ruffini Viterbo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola secondaria superiore

### Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**inglese**

**francese**

**tedesco**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1		C1		C1		C1		C2	
C2		C2		C2		C2		C2	
A2		A2		A2		A2		A2	

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali	Capacità di lavorare in gruppo e di comunicare in modo chiaro
Capacità e competenze organizzative	Senso dell'organizzazione in attività di lavoro e studio, buona attitudine alla gestione di progetti
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza del sistema operativo Windows e degli applicativi di Microsoft Office. Uso di telecamera e fotocamera
Patente	B
<b>Ulteriori informazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 27/11/2017 Abilitata per le funzioni di professore universitario di ruolo di I fascia per il settore concorsuale 07/H4.</li> <li>- 05/02/2014 Abilitata per le funzioni di professore universitario di ruolo di II fascia per il settore concorsuale 07/H4.</li> <li>- Abilitazione all'esercizio della professione Medico Veterinaria nella prima sessione di esami di stato dell'anno 2001, presso la facoltà di Medicina Veterinaria di Teramo</li> <li>- Iscrizione all'albo dei Medici Veterinari di Viterbo al numero 222 dal 05/06/2001</li> </ul>

### **PARTECIPAZIONE AL COLLEGIO DEI DOCENTI NELL'AMBITO DI DOTTORATI DI RICERCA ACCREDITATI DAL MINISTERO**

19/05/2017-oggi Membro del Collegio Docenti Dottorato di ricerca in "Biotecnologie cellulari e molecolari", Università degli Studi di Teramo.

2013 - 2017 Membro del Collegio Docenti Dottorato di ricerca in "Scienze degli alimenti", Università degli Studi di Teramo.

### **PARTECIPAZIONE SCIENTIFICA A PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI, INTERNAZIONALI E NAZIONALI, COME RESPONSABILE**

2017 Responsabile di Unità in Ricerca Finalizzata ISS RF-2016-02364628, "Integrated approach to evaluate children agricultural pesticide exposure and health outcome"

2017 Beneficiaria finanziamento delle attività base di ricerca (FFABR)

2016 Tutor ESR 8, Project Rep-Eat - H2020-MSCA-COFUND - Grant Agreement N° 713714. Project Full Title: Food quality and food innovative strategies to prevent reproductive and eating disorders.

2015 Responsabile di unità in Ricerca corrente IZS 05/14 RC, "Futuri POPs della convenzione di Stoccolma. Esabromociclododecani (HBCDDs): sviluppo di un metodo multi-residuo ed indagine tossicologica"

2015 Responsabile di unità in Ricerca corrente PB 04 /14 RC, "Tecnologie innovative (Colonne Kinetex Core-Shell e MEPS) per la messa a punto di metodiche analitiche mediante HPLC per la determinazione di farmaci antibatterici in alimenti per uso umano"

2012 Responsabile di Unità in Ricerca Finalizzata IZS UM RF-2010-2311608, "An integrated analytical, in vivo and in vitro approach to characterize polybrominated biphenyl ethers (PBDEs) in Italian mussel: a basis for a Toxic Equivalent Factors (TEF) proposal"

### **PARTECIPAZIONE SCIENTIFICA A PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI,**

## **INTERNAZIONALI E NAZIONALI, COME COMPONENTE**

2015 Collaborazione al progetto di Ricerca con l'Istituto Abruzzese per le Aree Protette (IAAP), "Realizzazione analisi di potabilità e caratteristiche acqua sorgenti di Cavuto; Gestione dell'incubatoio per la trota macrostigma e gambero di fiume presente nelle sorgenti di Cavuto e monitoraggio dell'ittiofauna con chip con l'utilizzo di cancelletti"

2014 Collaborazione al progetto di Ricerca con l'Istituto Abruzzese per le Aree Protette (IAAP), "Studio idrobiologico e ambientale habitat prioritario 92A0 Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba torrente Piomba"

2012 Collaborazione al progetto di Ricerca corrente IZS ME 12/12 RC "Valutazione dell'esposizione a PCDD/F, dl-PCB e altri contaminanti organici persistenti nella popolazione campana attraverso la determinazione dei loro livelli ematici e lo studio di biomarkers specifici"

2011 Collaborazione al progetto di Ricerca ASL Roma G "Monitoraggio ambientale per la presenza di idrocarburi policiclici aromatici e metalli pesanti nel territorio asl Roma/G attraverso l'utilizzo dell'ape domestica"

2011 Collaborazione al progetto di Ricerca IZS Lazio e Toscana "Biomonitoraggio ambientale attraverso lo studio dei mieli e dei pollini prodotti all'interno del territorio parco nazionale della Maiella"

2010 Collaborazione al progetto di Ricerca corrente IZS ME 06/09 RC, "Valutazione dei livelli ematici di diossine (PCDD/F) e dl-PCB in soggetti in funzione della dieta e delle abitudini alimentari"

2008 Collaborazione al progetto Interreg – Cards/Phare "O.A.S.I.S." cod. 112 per la valutazione della contaminazione da IPA in organismi bentonici prelevati lungo la costa dell'istituenda Area Marina protetta "Torre di Cerrano" (Teramo, Italia) (2008).

2006-2007 Collaborazione al progetto di ricerca scientifica di Ateneo dal titolo " Sviluppo di sensori per la valutazione del potenziale genotossico di idrocarburi policiclici aromatici (IPA) e loro determinazione in prodotti ittici affumicati ottenuti con diversa tecnologia ", coordinata dal prof. Compagnone D.

2005-2006 Collaborazione al progetto di ricerca scientifica di Ateneo dal titolo " Indicatori chimici e biologici di contaminazione da xenobiotici in specie ittiche per la valutazione dell'impatto ambientale sulla sicurezza degli alimenti ", coordinata dal prof. Lo Sterzo C.

2004-2005 Collaborazione al progetto di ricerca scientifica di Ateneo dal titolo " Valutazione della contaminazione da xenobiotici in specie ittiche del mare Adriatico", coordinata dal prof. Amorena M.

2003-2004 Collaborazione al progetto di ricerca scientifica di Ateneo dal titolo "Valutazioni farmacologiche sul ruolo svolto dal NANC nello stress ossidativo e nell'iperresponsività indotta da challenge allergenico nelle vie aeree del cavallo", coordinata dal prof. Amorena M.

2002 Componente in PRIN 2002, "Implicazioni del trasferimento di xenobiotici lungo la catena trofica nel mare Mediterraneo", con coordinatore scientifico nazionale prof. Amorena M.

## **ATTIVITÀ DI RELATORE E CORRELATORE PER TESI DI LAUREA E DOTTORATO**

A.A. 2019-2020. Relatore della tesi di laurea "Intossicazioni nel coniglio domestico (*Oryctolagus cuniculus*)". Corso di laurea specialistica in Medicina Veterinaria, candidata Greta de Vita.

A.A. 2019-2020. Relatore della tesi di laurea "Alterazioni dello sviluppo indotte da triclocarban in larve di zebrafish (*Danio rerio*)". Corso di laurea specialistica in Medicina Veterinaria, candidata Maria Pia Antenucci.

A.A. 2018-2019. Relatore della tesi di laurea "Sublethal exposure to propylparaben leads to lipid metabolism impairment in zebrafish early-life stages". Corso di laurea in Reproductive Biotechnologies, candidata Mariya Bondarenko.

A.A. 2017-2018. Correlatore della tesi di laurea "Avvelenamento da esche e bocconi nella provincia di Viterbo". Corso di laurea in Tutela e Benessere Animale, candidato Bruno De Sanctis.

A.A. 2017-2018. Correlatore della tesi di laurea "Avvelenamenti nei cani della provincia di Viterbo". Corso di laurea magistrale in Tutela e Benessere Animale, candidato Alberto Donati.

A.A. 2017-2018. Relatore della tesi di laurea "Polibromodifenileteri: studio degli effetti subacuti ed acuti mediante l'utilizzo di embrioni di zebrafish (*Danio rerio*)". Corso di laurea specialistica in Medicina Veterinaria, candidato Piergiorgio Ricci.

A.A. 2016-2017. Supervisore della tesi di dottorato "Studio in vivo: valutazioni tossicologiche su embrioni di zebrafish (*Danio rerio*) in seguito a somministrazione di polibromodifenileteri". Dottorato di Ricerca in Scienze degli Alimenti XXIX CICLO, Triennio 2013/14 - 2014/15 2015/16, candidato Dott.ssa Daniela Zezza.

A.A. 2015-2016. Relatore della tesi di laurea "Fiume biferno: Valutazione del sedimento tramite test ecotossicologici". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Chiara Talia.

A.A. 2015-2016. Relatore della tesi di laurea "Contaminazione da metalli pesanti in soggetti di *Caretta caretta* spiaggiati lungo la costa Abruzzese". Corso di laurea specialistica in Medicina Veterinaria, candidato Marco Saccoccia.

A.A. 2015-2016. Relatore della tesi di laurea "Valutazione ecotossicologica di un ambiente fluviale: il fiume Liri". Corso di laurea specialistica in Medicina Veterinaria, candidato Angelo Bisegna.

A.A. 2015-2016. Relatore della tesi di laurea "Valutazione degli effetti tossici dei polibromodifenileteri sugli embrioni di zebrafish". Corso di laurea specialistica in Medicina Veterinaria, candidato Valentina Franchini.

A.A. 2014-2015. Relatore della tesi di laurea "Piante tossiche nel cane e nel gatto". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Ilenia Fascetti.

A.A. 2014-2015. Relatore della tesi di laurea "Piante tossiche nel cane e nel gatto". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Ilenia Fascetti.

A.A. 2014-2015. Relatore della tesi di laurea "Valutazione dei trattamenti anti-varroa ai fini residuali". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Daniele Di Giulio.

A.A. 2013-2014. Relatore della tesi di laurea "Carpe e carassi come bioindicatori di PCB non diossina simili nel lago di Piediluco". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Deborah Di Martino.

A.A. 2013-2014. Relatore della tesi di laurea "Mappe di rischio dei contaminanti ambientali nel Vallo di Diano". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Simone Spinillo.

A.A. 2013-2014. Relatore della tesi di laurea "Indagine tossicologica sui casi di avvelenamento animale in abruzzo nel periodo 2008-2013". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Serena Maria Rita Tolini.

A.A. 2012 - 2013. Relatore della tesi di laurea "L'ape domestica (*Apis mellifera* L.) ed il biomonitoraggio ambientale: inquinamento da idrocarburi policiclici aromatici". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Michele Tavani.

A.A. 2012 - 2013. Relatore della tesi di laurea "Distribuzione dell'arsenico totale in scampi del medio Adriatico". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Martina Chiappini.

A.A. 2012 - 2013. Relatore della tesi di laurea "Epidemiologia degli avvelenamenti nel cane e nel gatto nelle regioni Lazio e Toscana". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Carmine Salese.

A.A. 2012 - 2013. Relatore della tesi di laurea "Latte ovino, bovino e bufalino come bioindicatore della contaminazione da PCB diossina-simili e diossine nella regione Campania". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Gaetano Di Maio.

A.A. 2010 - 2011. Correlatore della tesi di laurea "Indagine sulla contaminazione da metalli pesanti in esemplari di grifoni (*Gyps fulvus*) catturati nella riserva naturale orientata Monte

Velino". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Francesca De Sanctis.

A.A. 2009 – 2010. Correlatore della tesi di laurea "Le api come bioindicatori: livelli di metalli pesanti (Hg, Cr, Cd e Pb) rilevati in aree urbane e riserve naturali". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Mosé Giulio Brescia.

A.A. 2008 – 2009. Correlatore della tesi di laurea "Livelli di mercurio totale negli organismi marini pescati nel mare Adriatico". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Kizito Romano Mukeba Katamba.

A.A. 2006 - 2007. Correlatore della tesi di laurea "Livelli di contaminazione da idrocarburi policiclici aromatici in specie ittiche del Medio - Adriatico". Corso di laurea in Scienze e tecnologie alimentari, candidato Violeta Di Marzio.

A.A. 2006 – 2007. Correlatore della tesi di laurea "Determinazione di idrocarburi policiclici aromatici in specie ittiche di interesse commerciale". Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria, candidato Gabriella Di Serafino.

A.A. 2006 – 2007. Relatore della tesi di laurea "Impiego dell'ape (*Apis mellifera ligustica*) nel monitoraggio ambientale: valutazione dei livelli di idrocarburi policiclici aromatici (IPA) in alcune aree del comune di Teramo (Abruzzo) e della provincia di Roma (Lazio)". Corso di laurea in Tutela e benessere animale, candidato Alessandra Giacomelli.

A.A. 2005 – 2006. Correlatore della tesi di laurea "Livelli di idrocarburi policiclici aromatici in trote salmonate: confronto tra due tecnologie di affumicamento". Corso di laurea in Scienze e tecnologie alimentari, candidato Julica Di Giacinto.

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTE INTERNAZIONALI INDICIZZATE

1. Merola, C., Lai, O., Conte, A., Crescenzo, G., Torelli, T., Alloro, M., **Perugini, M.** (2020) Toxicological assessment and developmental abnormalities induced by butylparaben and ethylparaben exposure in zebrafish early-life stages. *ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY*, 80, 103504
2. Fanti, F., Merola, C., Vremere, A., Oliva, E., **Perugini, M.**, Amorena, M., Compagnone, D., Sergi, M. (2020). Quantitative analysis of oxysterols in zebrafish embryos by HPLC-MS/MS. *TALANTA*, 220, 121393.
3. Zezza, D., Bisegna, A., Angelozzi, G., Merola, C., Conte, A., Amorena, M., **Perugini, M.** (2020). Impact of Endocrine Disruptors on Vitellogenin Concentrations in Wild Brown Trout (*Salmo trutta trutta*). *BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY*, 105(2), pp. 218–223.
4. C. Merola, **M. Perugini**, A. Conte, G. Angelozzi, M. Bozzelli, M. Amorena. (2020). Embryotoxicity of methylparaben to zebrafish (*Danio rerio*) early-life stages. *COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY PART C: TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY*, 236, 108792.
5. L. Coppola, S. Tait, L. Ciferri, G. Frustagli, C. Merola, **M. Perugini**, E. Fabbri, C. La Rocca. (2020). Integrated approach to evaluate the association between exposure to pesticides and idiopathic premature thelarche in girls: The PEACH project. *INT J MOL SCI*. 2020 May 6;21(9):3282. doi: 10.3390/ijms21093282.
6. Perugini M., Merola C., Amorena M., D'Angelo M., Cimini A., Benedetti E. (2020). Sublethal exposure to propylparaben leads to lipid metabolism impairment in zebrafish early-life stages, *JOURNAL OF APPLIED TOXICOLOGY*, DOI:10.1002/jat.3921.
7. N.G. Gonzalez, R. Prete, **M. Perugini**, C. Merola, N. Battista, A. Corsetti (2020). Probiotic antigenotoxic activity as a DNA bioprotective tool: A minireview with focus on endocrine disruptors. *FEMS MICROBIOLOGY LETTERS*, Volume 367, Issue 3, February 2020, fnaa041.
8. Zezza, D., Tait, S., Della Salda, L., Amorena, M., Merola, C., Perugini, M. (2019). Toxicological, gene expression and histopathological evaluations of environmentally realistic concentrations of polybrominated diphenyl ethers PBDE-47, PBDE-99 and PBDE-209 on zebrafish embryos. *ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY*, 183, 109566.
9. **Perugini, M.**, Tulini, S.M.R., Zezza, D., Fenucci, S., Conte, A., Amorena, M. (2018). Occurrence of agrochemical residues in beeswax samples collected in Italy during 2013–2015. *SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT* 625, 470-476.
10. Tait, S., **Perugini, M.**, La Rocca, C. (2017). Relative toxicological ranking of eight

polybrominated diphenyl ether congeners using cytotoxicity, chemical properties and exposure data. *FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY* 108, 74-84.

11. Esposito, M., **Perugini, M.** Lambiase, S., Conte, A., Baldi, L., Amorena, M. (2017). Seasonal Trend of PAHs Concentrations in Farmed Mussels from the Coastal Areas of the Naples, Italy. *BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY* 99(3), pp. 333-337.
12. Lestingi, C., Tavoloni, T., Bardeggia, V., **Perugini, M.**, Piersanti, A. (2017). A fit-for-purpose method to monitor 16 European Union PAHs in food: results of five years of official food control in two Italian regions. *FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS - PART A CHEMISTRY, ANALYSIS, CONTROL, EXPOSURE AND RISK ASSESSMENT* 34(7), pp. 1140-1152.
13. **Perugini M**, Zezza D, Tulini SRM, Abete MC, Monaco G, Conte A, Olivieri V, Amorena M (2016)- Effect of cooking on total mercury content in Norway lobster and European hake and public health impact. *MARINE POLLUTION BULLETIN*, 109(1):521-525.
14. **Perugini Monia**, Amorena Michele, Abete Maria Cesarina, Altea Tiziana, Posillico Mario, Conte Annamaria (2016). Assessment of the exposure to heavy metals in eurasian griffon vultures (*gyps fulvus*) from central italy. *FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN*, vol. 25, p. 2046-2051, ISSN: 1018-4619
15. **Perugini M**, P Visciano, M Manera, A Zaccaroni, V Olivieri, M Amorena (2014). Heavy metal (As, Cd, Hg, Pb, Cu, Zn, Se) concentrations in muscle and bone of four commercial fish caught in the central Adriatic Sea, Italy. *ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT*, vol. 186, p. 2205-2213, ISSN: 0167-6369, doi: 10.1007/s10661-013-3530-7.
16. **Monia Perugini**, Pierina Visciano, Maurizio Manera, Maria Cesarina Abete, Renata Tarasco, Michele Amorena (2014). Lead, cadmium and chromium in raw and boiled portions of Norway lobster. *FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS. PART B*, ISSN: 1939-3229, doi: 10.1080/19393210.2014.918661
17. P Visciano, **Perugini M**, M Manera, C Salese, G Martino, M Amorena (2014). Nutritional Quality and Safety Related to Trace Element Content in Fish from Tyrrhenian Sea. *BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY*, ISSN: 1432-0800, doi: 10.1007/s00128-013-1175-4.
18. P Visciano, **Perugini M**, M Manera, MC Abete, R Tarasco, C Salese, M Amorena (2013). Total arsenic in raw and boiled portions of Norway lobster (*Nephrops norvegicus*) from the central Adriatic Sea. *JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY*, vol. 61, p. 12445-12449, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf404221y
19. **Perugini M**, Visciano P, Manera M, Abete MC, Gavinelli S, Amorena M (2013). Contamination of different portions of raw and boiled specimens of Norway lobster by mercury and selenium. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH INTERNATIONAL*, ISSN: 0944-1344, doi: DOI 10.1007/s11356-013-1804-9
20. **Perugini M**, Manera M, Tavoloni T, Lestingi C, Pecorelli I, Piersanti A (2013). Temporal trends of PCBs in feed and dietary influence in farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). *FOOD CHEMISTRY*, vol. 141 , p. 2321-2327, ISSN: 0308-8146
21. Piersanti A, Amorena M, Manera M, Tavoloni T, Lestingi C, **Perugini M** (2012). PCB concentrations in freshwater wild brown trouts (*Salmo trutta trutta* L) from Marche rivers, Central Italy . *ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY*, vol. 84, p. 355-359, ISSN: 0147-6513
22. **Perugini M**, Herrera Nuñez EG, Baldi L, Esposito M, Serpe FP, Amorena M (2012). Predicting dioxin-like PCBs soil contamination levels using milk of grazing animal as indicator. *CHEMOSPHERE*, vol. 89, p.964-969, ISSN: 0045-6535
23. Herrera Nuñez, E.G., **Perugini M**, Esposito, M., Baldi, L., Amorena, M (2012). Sheep milk as a potential indicator of environmental exposure to dioxin-like polychlorinated biphenyls (dl-PCBs) . *SMALL RUMINANT RESEARCH*, p. S49-S53, ISSN: 0921-4488
24. **Perugini M**, Maurizio Manera, Lisa Grotta, Maria Cesarina Abete, Renata Tarasco, Michele Amorena (2011). Heavy metal (Hg, Cr, Cd, and Pb) contamination in urban areas and wildlife reserves: honeybees as bioindicators. *BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH*, vol. 140, p. 170-176, ISSN: 0163-4984
25. Giammarino A, Manera M, Robbe D, **Perugini M**, Amorena M (2009). The effect of GnRH on in vitro bovine myometrial activity. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*, vol. 112, p. 325-333, ISSN: 0378-4320
26. **Perugini M**, Visciano P, Manera M, Zaccaroni A, Olivieri V, Amorena M (2009). Levels of total mercury in marine organisms from Adriatic Sea, Italy. *BULLETIN OF*

ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol. 83, p. 244-248, ISSN: 0007-4861

27. Visciano P, **Perugini M**, Manera M, Amorena M (2009). Selected polycyclic aromatic hydrocarbons in smoked tuna, swordfish and Atlantic salmon fillets. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 44, p. 2028-2032, ISSN: 0950-5423
28. **Perugini M**, Di Serafino G, Giacomelli A, Medrzycki P, Sabatini Ag, Persano Oddo L, Marinelli E, Amorena M (2009). Monitoring of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Bees ( *Apis mellifera* ) and Honey in Urban Areas and Wildlife Reserves. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 57, p. 7440-7444, ISSN: 0021-8561
29. Michele Del Carlo, Manuela Di Marcello, **Perugini M**, Valentina Ponzilli, Manuel Sergi, Marcello Mascini, Dario Compagnone (2008). "Electrochemical DNA biosensor for polycyclic aromatic hydrocarbon detection". MIKROCHIMICA ACTA, vol. 163, p. 163-169, ISSN: 0026-3672
30. Amorena M, Visciano P, Giacomelli A, Marinelli E, Sabatini Ag, Medrzycki P, Oddo Lp, De Pace Fm, Belligoli P, Di Serafino G, Saccares S, Formato G, Langella V, **Perugini M** (2009). Monitoring of levels of polycyclic aromatic hydrocarbons in bees caught from beekeeping: remark 1. VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, vol. 33, p. 165-167, ISSN: 0165-7380
31. Giammarino, M. Manera, D. Robbe, **Perugini M**, F. Minervini, M Amorena (2008). "Influence of mycotoxins on spontaneous contraction in myometrial strips of prepubertale lamb". RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, vol. 84, p. 471-476, ISSN: 0034-5288.
32. M. Manera, A. Giammarino, **Perugini M**, M. Amorena (2008). "In vitro evaluation of gut contractile response to istamine in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792)". RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, vol. 84, p. 126-131, ISSN: 0034-5288
33. Visciano Pierina, **Perugini M**, Conte Francesca, Michele Amorena (2008). "Polycyclic aromatic hydrocarbons in farmed rainbow trout (*Oncorhynchus Mykiss*)processed by traditional flue gas smoking and by liquid smoke flavourings". FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol. 46, p. 1409-1413, ISSN: 0278-6915
34. **Monia Perugini**, Pierina Visciano, Maurizio Manera, Giuseppe Turno, Antonia Lucisano And Michele Amorena (2007). "Polycyclic aromatic hydrocarbons in the marine organisms from the Gulf of Naples, Tyrrhenian Sea". JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 55, p. 2049-2054, ISSN: 0021-8561
35. **Perugini M**, P. Visciano, A. Giammarino, M. Manera, W. Di Nardo, Amorena M (2007). "Polycyclic aromatic hydrocarbons in marine organisms from the Adriatic Sea, Italy". CHEMOSPHERE, vol. 66, p. 1904--1910, ISSN: 0045-6535
36. **Perugini M**, Giammarino A, Olivieri V, Guccione S, Lai O.R, Amorena M (2006). "Polychlorinated biphenyls and organochlorine pesticide levels in tissues of *Caretta caretta* specimens (Linnaeus) from the Adriatic sea". DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS, vol. 71, p. 155-161, ISSN: 0177-5103
37. Visciano P, **Perugini M**, Amorena M, Ianieri A (2006). Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Fresh and Cold-Smoked Atlantic Salmon Fillets . JOURNAL OF FOOD PROTECTION, vol. 69, p. 1134-1138., ISSN: 0362-028X
38. **Perugini M**, Giammarino A, Olivieri V, Di Nardo W, Amorena M (2006). "Assessment of edible marine species in the Adriatic Sea for contamination from polychlorinated biphenyls and organochlorine insecticides". JOURNAL OF FOOD PROTECTION, vol. 69, p. 1144-1149, ISSN: 0362-028X
39. **Perugini M**, Cavaliere M, Giammarino A, Mazzone P, Olivieri V. Amorena M (2004). "Levels of polychlorinated biphenyls and organochlorine pesticides in some edile marine organisms from the medium Adriatic Sea. CHEMOSPHERE, vol. 57, p. 391-400, ISSN: 0045-6535

## CONTRIBUTO IN VOLUME

1. **Perugini M**, Zezza D (2020). Dioxin in food. In: Dioxin Environmental Fate and Health/Ecological Consequences, First Edition. pp. 238, CRC press, Taylor and Francis Group.London. eBook ISBN: 9781315170961
2. **Perugini M** (2012). Dioxins and PCBs (POPs). In: Leo M.L. Nollet and Fidel Toldra. Food Analysis by HPLC, Third Edition. p. 1023-1029, CRC press, Taylor and Francis Group., ISBN: 9781439830840
3. Visciano P, **Perugini M** (2012). Occurrence of polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Foods

- and Consumer Safety. In: Encyclopedia of Food Science Research (3 Volume Set). p. 969-983, NEW YORK:, NOVA Science Publishers, Inc., New York., ISBN: 9781613240922
4. **Perugini M** (2011). Environmental contaminants: Persistent Organic Pollutants. In: LEO M. L. NOLLET AND FIDEL TOLDRA'. Safety Analysis of Foods of Animal Origin. p. 727-741, LONDON NEW YORK:CRC Press Taylor & Francis Group, ISBN: 9781439848173
  5. **Perugini M**, Visciano P (2011). Environmental impact assessment of mussels caught in the Mediterranean Sea, Italy. In: Mussels: Anatomy, Habitat and Environmental Impact. p. 285-302, New York:NOVA Science Publishers, ISBN: 978-1-61761-763-8
  6. Visciano P, **Perugini M** (2011). Polycyclic aromatic hydrocarbons toxicity in animals and humans. In: Encyclopedia of Polymer Research (2 Volume Set). p. 407-422, New York:Nova Science Publishers Inc., New York., ISBN: 978-1-61761-926-7
  7. **Perugini M** (2009). Environmental contaminants: Persistent organic pollutants. In: LEO M.L. NOLLET AND FIDEL TOLDRA. Handbook of seafood and seafood products analysis. p. 817-832, LONDON NEW YORK:CRC Press Taylor & Francis Group, ISBN: 9781420046335.
  8. **Perugini M**, Visciano P (2009). Occurrence of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Foods and Consumer Safety. In: Food Processing: Methods, Techniques, and Trends. p. 511-525, New York:NOVA Science Publishers, ISBN: 1606924141
  9. **Perugini M**, Visciano P (2009). Occurrence of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Foods and Consumer Safety. In: Consumer Product Safety Issues. p. 109-123, New York:NOVA Science Publishers, ISBN: 978-1-60456-826-4
  10. Visciano P, **Perugini M** (2009). Polycyclic Aromatic Hydrocarbons Toxicity in Animals and Humans. In: Pierre A. Haines e Milton D. Hendrickson. Polycyclic Aromatic Hydrocarbons: Pollution, Health Effects and Chemistry. p. 51-66, New York:NOVA Science Publishers, ISBN: 9781607414629
  11. Visciano P, **Perugini M**, Conte F (2009). Smoking Process: Polycyclic Aromatic Hydrocarbon Levels in Smoked Foods. In: Flue Gases: Research, Technology and Economics. p. 347-356, New York:NOVA Science Publishers, ISBN: 978-1-60692-449-5
  12. Amorena M, **Perugini M** (2008). Ectocidi. In: Carli, Ormas, Re, Soldani. Farmacologia Veterinaria. p. 815-821, NAPOLI:IDELSON-GNOCCHI, ISBN: 9788879474849
  13. Amorena M, **Perugini M**, Manera M, Visciano P, Turno G.A, Di Serafino G, Giammarino A, Grotta L (2008). Valutazione della contaminazione da IPA in organismi bentonici prelevati lungo la costa dell'istituenda Area Marina protetta "Torre di Cerrano" (Teramo, Italia).. In: I Quaderni di Oasis n. 2. NPPA Interreg Cards/Phare "O.A.S.I.S." cod. 112.. vol. 2, p. 33-58, NPPA Interreg-Cards/Phare OASIS cod.112

## PARTECIPAZIONE COME RELATORE AD INVITO A CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO IN ITALIA O ALL'ESTERO

**Relatore ad invito.** Corso di apicoltura Apicoltori d' Abruzzo. L'ape ed il territorio. Sala polifunzionale Morro d'Oro, Teramo, 2020. 25-01-2020.

**Relatore ad invito.** Giornata studio SCIENTIA. Riflessioni e ricerche tra biodiversità e sostenibilità. L'apicoltura minacciata da agrofarmaci e cambiamenti climatici. Sala della Regina, Palazzo Montecitorio, 2016. 21-11-2016.

**Relatore ad invito.** Giornata studio "Apicoltura oggi: normative e aspetti sanitari". Consorzio apistico provinciale Teramo. 2016 Isola del Gran Sasso (TE). 04 dicembre 2016.

**Relatore ad invito.** Corso di Aggiornamento ECM. Ritardanti di fiamma bromurati: approccio analitico integrato per la caratterizzazione degli eteri difenilici polibromurati (PBDE) nei mitili. IZS Umbria e Marche, 2016, Perugia. 19-05-2016.

**Relatore ad invito.** Evento formativo. Attualità in apicoltura: lotta alla varroa, iscrizione alla anagrafe apistica, biomonitoraggio e tossicologia, A. tumida e V. velutina., IZS Regioni Lazio e Toscana, 2015, Roma.9-04-2015.

**Relatore ad invito.** Giornata studio organizzata dall'Università di Camerino nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Igiene e Controllo dei Prodotti della Pesca e dell'Acquacoltura. 2014 San Benedetto del Tronto.14-05-2014

**Relatore ad invito.** Workshop. Ricerca applicata in apicoltura per la tutela dell'ambiente e la valorizzazione delle produzioni, IZS Regioni Lazio e Toscana e Ente Parco Nazionale della Majella, 2013, Sulmona.18-10-2013

**Relatore ad invito.** 41 ieme Congres FNOSAD, Aix les Bains, 2013, Francia dal 10-10-2013 al 14-10-2013

**Relatore ad invito.** Giornata studio "L'apicoltura prospettive e futuro". Consorzio Apistico Provinciale di Teramo. 2012 Teramo. 25-11-2012

**Relatore ad invito.** Corso di aggiornamento ECM. "Inquinamento ambientale e sicurezza alimentare: analisi del rischio." Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva. 2012. Abbazia Celestiniana di S. Spirito a Morrone - Località Badia, Sulmona (AQ). 28 e 29 settembre.

**Relatore ad invito.** Giornata studio. Gli animali sentinelle della natura: i bioindicatori ambientali. Università degli Studi di Teramo. 2012 Teramo. 09-11-2012.

**Relatore ad invito.** Giornata studio. "Il monitoraggio ambientale con le api." IZS delle regioni Lazio e Toscana, 2009 Roma. 04-05-2009.

## CONTRIBUTO IN ATTI DI CONVEGNO E PARTECIPAZIONE COME RELATORE A CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO IN ITALIA O ALL'ESTERO

1. Merola C., Perugini M., Angelozzi G., D'Angelo M., Cimini A., Benedetti E. (2019). Effects of propylparaben on *Danio rerio* larvae development. Proceeding of the 65th Congress of the Italian Embriological group – 38th Congress of the Italian society of Histochemistry, Ancona, 24-27 Giugno.
2. Merola C., Angelozzi G., Bondarenko M., Colombo M., **Perugini M.** (2019). Zebrafish (*Danio rerio*) as in vivo model to investigate the role of personal care products: toxicological effects of triclosan on zebrafish early-life stages. PhD Annual Meeting in Cellular and Molecular Biotechnologies, Teramo, 15 Febbraio 2019.
3. Carmine Merola, Daniela Zezza, Angelo Bisegna, Giovanni Angelozzi, Kamal Niaz, Michele Amorena, **Monia Perugini.** (2018). Valutazione tossicologica degli effetti di interferenti endocrini su trota fario (*Salmo trutta trutta*, Linneo, 1758). Atti Workshop finale del progetto Biomonitoraggio di ftalati e BPA nei bambini italiani e associazione con patologie infantili: il progetto europeo Life Persuaded. Roma, 25 ottobre 2018.
4. Lucia Coppola, Sabrina Tait, Enrica Fabbrizi, Gabriella Berardi, Laura Narciso, **Monia Perugini**, Serena Tullini, Lorella Ciferri, Cinzia La Rocca. (2018). Approccio integrato per la valutazione dell'esposizione di bambine a pesticidi e telarca precoce. Atti Workshop finale del progetto Biomonitoraggio di ftalati e BPA nei bambini italiani e associazione con patologie infantili: il progetto europeo Life Persuaded. Roma, 25 ottobre 2018.
5. K. Niaz, A. Bisegna, **M. Perugini.** (2018). Genotoxicity and toxicological evaluation of endocrine disruptors on zebrafish (*Danio rerio*) embryos. Atti di European Journal of Histochemistry, 64 ° Convegno Società Italiana di Biologia dello Sviluppo e della Cellula. L'Aquila 11-14, giugno 2018.
6. Piersanti A., Tait, S., **Perugini, M.**, Galarini R. (2016). An integrated analytical, in vivo and in vitro approach to characterize polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) in italian mussels: a basis for a toxic equivalent factors (TEF) proposal. Atti Stati generali della ricerca, Roma, 27 - 28 aprile 2016.
7. **M. Perugini**, SMR. Tullini, S. Fenucci, D. Zezza, G. Angelozzi, M. Amorena (2016). Chemicals compounds in beeswax samples collected during the years 2013 – 2015. Simposio internazionale 6th Apimedita e 5th Apiquality. Roma. Dal 22-25 Novembre 2016.
8. G. Ciaschetti, M. Milito, A. Cersini, A. Ubaldi, V. Antognetti, S. Puccica, J. Rivera-Gomis, M. Di Santo, G. Marcantonio, V. Belardo, **M. Perugini**, G. Formato. Honey and bee products characterization of the Majella National park. Simposio internazionale 6th Apimedita e 5th Apiquality. Roma. Dal 22-25 Novembre 2016.
9. Piersanti A, Tavoloni T, Lestingi C, Bardeggia V, Bastari E, **Perugini M.** (2014). Ndl-polychlorinated biphenyls (PCB) in food: tree years data from Marche and Umbria regions (Italy). Atti del 34th International Symposium on Halogenated

- Persistent Organic Pollutants, DIOXIN, Madrid 2014. Dal 31-08-2014 al 05-09-2014
10. Piersanti A, Pecorelli I, Tavoloni T, Alunni S, Lestingi C, Bibi R, Manera M, **Perugini M**. (2014). Polychlorinated biphenyls (PCBs) in muscle of the wild common carp (*Cyprinus carpio*) from the lake Piediluco. Atti del 34th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants, DIOXIN, Madrid 2014. Dal 31-08-2014 al 05-09-2014
  11. **Monia Perugini**, Alessandra Giacomelli, Marcella Milito, Marco Pietropaoli, Martina Pizzariello, Francesco Scholl, Giovanni Formato. (2013). Journées scientifiques apicoles 2013, Aix Les Bains, Francia 11-10-2013
  12. **Perugini M**, Grotta, L., Turno G.A., Manera, M., Amorena, M. (2012). Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAPs): des polluants détectables dans l'environnement grâce à l'abeille. In: Journée Scientifique Apicole, Nantes, 07 juin 2012. Nantes, 07 Juin 2012, p. 92-96, Ed. Jean-Marie Barbançon, Olivier Lambert et Monique l'Hostis.
  13. Di Serafino G, **Perugini M**, Visciano P, Giammarino A, Manera M, Herrera Nunez E, Grotta L, Amorena M. (2010). Problematiche di inquinamento da idrocarburi policiclici aromatici (IPA): dai bioindicatori all'alimento. In: Atti del Convegno Internazionale ANMVI - ISEH: Ambiente, alimentazione e salute: come sviluppare una comunicazione traslazionale. Cremona, 21-22 Ottobre 2010, p. 6
  14. Giammarino A, Manera M, Muttini A, **Perugini M**, Amorena M (2009). Ruolo dei radicali liberi dell'ossigeno dell'iperresponsività bronchiale indotta dalla sostanza P e neurochinina A in bronchi equini normali e sensibilizzati passivamente. In: Atti del LXIII Convegno S.I.S.vet. Udine, 16-18 Settembre, p. 202-204
  15. Amorena Michele, Visciano Pierina, Giacomelli Alessandra, Marinelli Enzo, Sabatini Anna Gloria, Medrzycki Piotr, Persano Oddo Livia, De Pace Massimo Fabio, Belligoli Paola, Di Serafino Gabriella, Saccares Stefano, Formato Giovanni, Langella Vincenzo, **Perugini M** (2008). "Monitoraggio dei livelli di idrocarburi policiclici aromatici in api prelevate dall'apicoltura: nota 1". In: Atti del LXII Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie. San Benedetto del Tronto, 24-26 settembre 2008, p. 313-314.
  16. Di Serafino Gabriella, Visciano Pierina, Maurizio Manera, Grotta Lisa, **Perugini M** (2008). "Monitoraggio dei livelli di idrocarburi policiclici aromatici in miele raccolto direttamente da favo: nota 2". In: Atti del LXII Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie. San Benedetto del Tronto, 24-26 settembre 2008, p. 321-322
  17. **Perugini M**, M, Visciano, P, Giacomelli, A, Grotta, L, Marinelli, E, Sabatini, A.G, Medrzycki, P, Persano Oddo, L, De Pace, F.M, Belligoli, P, Di Serafino, G, Amorena, M (2008). Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): monitoraggio ambientale tramite le api. In: Atti del workshop "Spopolamento e morte degli alveari: aspetti sanitari. Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Regioni Lazio e Toscana. Roma, 18-19 giugno 2008
  18. Visciano P, Conte F, **Perugini M**, Longo S, Amorena M (2007). Incidenza della tecnologia di affumicamento sui livelli di idrocarburi policiclici aromatici in trote salmonate (*Oncorhynchus mykiss*). In: Atti XVII Convegno Nazionale Associazione Italiana Veterinari Igienisti. Cesenatico, 14-16 giugno, p. 408
  19. Giannella B, **Perugini M**, Manera M, Giammarino A, Zaccaroni A, Zucchini M, Di Nardo W, Olivieri V. Amorena M (2006). Valutazione dei livelli di arsenico e mercurio totale in alcune specie ittiche del mar adriatico. In: Atti della giornata di studio "Inquinamento marino e biotecnologie applicate alla salute del mare e dell'uomo". Cesenatico, 24 maggio 2006
  20. **Perugini M**, Olivieri V, Guccione S, Giammarino A, Manera M, Crescenzo G, Lai O.R. Amorena M (2006). Presenza di policlorobifenili (PCBs) e di pesticidi organoclorurati (DDTs) in tessuti di *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758) provenienti dal Mar Adriatico. In: Atti del 3° Convegno Nazionale SIVSANC. Teramo, 5-6 Maggio 2006, p. 44-45
  21. Giannella B, **Perugini M**, Manera M, Giammarino A, Zaccaroni A, Zucchini M, Di Nardo W, Olivieri V. Amorena M (2006). Variazioni interspecifiche dei livelli di arsenico totale in organismi marini del medio Adriatico. In: Atti del 3° Convegno

- Nazionale SIVSANC. Teramo, Teramo 5-6 Maggio 2006, p. 63-64
22. Visciano P, **Perugini M**, Amorena M, Vergara A, Ianieri A (2006). Indagine sulla presenza di idrocarburi policiclici aromatici ad alto peso molecolare in sgombri (*Scomber scombrus* L, 1758) e naselli (*Merluccius merluccius* L, 1758) provenienti dal Medio Adriatico. In: Atti del III Convegno nazionale SIVSANC. Teramo, 5-6 Maggio 2006, p. 46-47
  23. Del Carlo M, Ponzielli V, De Gregorio M, Mascini M, Visciano P, **Perugini M**, Amorena M, Compagnone D (2006). Biosensori elettrochimici a DNA per la valutazione della tossicità di idrocarburi policiclici aromatici in campioni di mitilo. In: Coisson JD Arlorio M Martelli A. (a cura di): Coisson JD Arlorio M Martelli A, Atti VI Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti. p. 599-604, ALESSANDRIA:Taro, ISBN: 9788887359527
  24. Amorena M, Giannella B, **Perugini M**, Manera M, Giammarino A, Olivieri V, Lucisano A (2006). Variazioni interspecifiche di arsenico totale in specie ittiche del mar mediterraneo. In: Atti del LX° Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Terrasini (PA), 27-30 Settembre 2006, p. 313-314
  25. Giammarino A, Britti D, Robbe D, Manera M, **Perugini M**, Minervini F, Amorena M (2006). L'interazione tra micoestrogeni e miometrio come possibile causa di infertilità negli ovini. In: Atti del XVII Congresso della Società Italiana di Patologia e di Allevamento degli Ovini e dei Caprini. Lamezia Terme (CZ), 25-28 Ottobre 2006, p. 207
  26. Manera M, Giammarino A, **Perugini M** (2006). La risposta contrattile intestinale all'istamina nella trota iridea (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792). In: Atti del 3° Convegno Nazionale SIVSANC. Teramo, Teramo 5-6 Maggio 2006, p. 65-66
  27. Giammarino A, Robbe D, Minervini F, Manera M, **Perugini M** (2006). Estrogeni, micoestrogeni e meccanismi cellulari rapidi di attivazione non gnomica nel tessuto miometriale isolato. In: Atti del LX° Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Terrasini (PA), 27-30 Settembre 2006, p. 293-294
  28. Zaccaroni A, M. Zucchini, **Perugini M**, M. Manera, A. Lucisano, M. Amorena (2006). "Arsenic and mercury in fish from the Northern Adriatic and Tyrrhenian Seas in relation to sampling period and trophic level". In: Supplement of Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics . Torino, 17-22 settembre 2006, vol. 29 , p. 177-178, Blackwell Science , ISSN: 0140-7783
  29. **Perugini M**, Dorazio N, Manera M, Giannella B, Zaccaroni A, Zucchini M, Giammarino A, Riccioni G, Ficoneri C, Amorena M (2006). Total mercury in fish from the Central Adriatic Sea in relation to levels found in the hair of fishermen. In: Supplement of Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics. Torino, 17-22 Settembre 2006, vol. 29, p. 176-177, Blackwell Science , ISSN: 0140-7783
  30. Zaccaroni A, **Perugini M**, Dorazio N, Manera M, Giannella B, Zucchini M, Giammarino A, Riccioni G, Ficoneri C, Naccari C, Amorena M (2006). Investigation of total arsenic in fish from the Central Adriatic Sea (Italy) in relation to levels found in fishermen's hair. In: Supplement of Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics. Torino, 17-22 Settembre 2006, vol. 29, p. 178-179, ISSN: 0140-7783
  31. **Perugini M**, Visciano P, Manera M, Giammarino A, Amorena M (2006). Distribution of high molecular weight PAH in Atlantic mackerel (*Scomber scombrus* L, 1758) and European hake (*Merluccius merluccius* L, 1758). In: Supplement of Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics. Torino, ITALY, 2006, vol. 29, p. 176, ISSN: 0140-7783
  32. Di Guardo G, Marruchella G, Della Salda L, Benazzi C, Marsilio F, Zucca P, Fichtel L, Furlati S, Garca Hartmann M, Mar M, Bongiovanni L, Iorio R, **Perugini M**, Ligios C, Kennedy S (2005). " Post-mortem findings in cetaceans stranded on the Italian coastline". In: Proceeding of the 23rd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Naples (Italy), 7/10 settembre 2005, p. 62
  33. Amorena M, Giammarino A, Guccione S, Olivieri V, Crescenzo G, Lai O.R, **Perugini M** (2005). DDT e derivati in tessuti di Caretta Caretta L. provenienti dal Mar Adriatico. In: Atti LIX Congresso S.I.S.Vet. Viareggio, 21-24 Settembre,

- p. 257-258
34. Naccari F, Di Bella G, Licata P, Naccari C, Cristani M, **Perugini M**, Ricetti A (2005). PCBs e Pesticidi OC in campioni di tonno (*Thunnus Thynnus*) dello stretto di Messina. In: Atti LIX Congresso S.I.S.Vet. Viareggio, 21-24 Settembre, p. 255-256
  35. Di Guardo G, Marruchella G, Della Salda L, Benazzi C, Marsilio F, Zucca P, Fichtel L, Furlati S, Garcia Hartmann M, Marà M, Bongiovanni L, Iorio R, **Perugini M**, Golini L, Ligios C, Kennedy S (2005). Spiaggiamenti di Cetacei sulle Coste Italiane: Approfondimenti Diagnostici Post-Mortem. In: Atti del 6° Convegno Nazionale sui Cetacei e sulle Tartarughe. Sperlonga (LT), 26-27 Novembre 2005.
  36. Amorena M, Visciano P, Giammarino A, Naccari C, **Perugini M** (2004). Valutazione dei livelli di contaminazione da IPA in organismi marini del Mare Adriatico. In: Atti LVIII Congresso S.I.S.Vet. Grado, 23-25 Settembre, p. 140-141
  37. **Perugini M**, Cavaliere M, Olivieri V, Mazzone P, Amorena M (2003). Livelli di contaminazione da policlorobifenili in specie ittiche del Mare Adriatico. In: Atti LVII Congresso S.I.S.Vet. Ischia (NA), 25-27 settembre, p. 219-220
  38. Giammarino, M.Cavaliere, G.O.Rosini, **Perugini M**, M.G.Matera, M.Amorena (2003). Studi preliminari su stress ossidativo e iperreattività indotta da challenge allergenico nelle vie aeree del cavallo. In: Atti LVII S.I.S.Vet. Ischia (NA), 25-27 settembre, p. 221-222
  39. **Perugini M**, A. Giammarino, M. Cavaliere, P. Mazzone, V. Olivieri, M. Amorena (2003). Trasferimento di pesticidi organoclorurati (OC) e policlorobifenili (PCB) nella catena trofica marina. In: X Convegno Nazionale S.I.P.I. Teramo, 9-11 Ottobre
  40. **Perugini M**, Cavaliere M, Olivieri V, Mazzone P, Amorena M (2003). Valutazione della contaminazione da policlorobifenili (PCBs) in prodotti ittici pescati nel medio Adriatico. In: Atti XIII Convegno Nazionale Associazione Italiana Veterinari Igienisti. Montesilvano (PE), 6 -7 - 8 giugno, p. 175-179
  41. M.Amorena, **Perugini M**, M. Cavaliere, L. Calzetta, M. Cardone, A. Lucisano, M.G. Matera (2003). "Effects of glutathione on isolated passive sensitized equine bronchi". In: Supplement of the Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics. Lisbona, 13-18 luglio, vol. 26, p. 194-195
  42. **Perugini M**, Mosca F, Calzetta L, Cavaliere M, Amorena M (2002). Livelli di contaminazione da policlorobifenili in specie ittiche del mare adriatico: indagine preliminare. In: Atti del LVI Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Giardini Naxos. 26-28 Settembre, p. 243-244
  43. Mosca F, Olivieri V, Mazzone P, **Perugini M**, Calzetta L, Cavaliere M, Amorena M (2002). Livelli di contaminazione da policlorobifenili (PCBs) in specie ittiche del mare Adriatico: indagine preliminare. In: Atti VIII Incontro dei Farmacologi Napoletani,. Napoli, 2 Luglio 2002, p. 25-26
  44. Visciano P, Losito P, Cavaliere M, **Perugini M**, Amorena M (2001). Livelli di idrocarburi policiclici aromatici in salmone affumicato. In: Atti XI Convegno Nazionale Associazione Italiana Veterinari Igienisti. Alghero, 6-8 settembre, p. 219-223

## PARTECIPAZIONE COME UDITORE A SEMINARI DI STUDIO, CONVEGNI E CORSI DI FORMAZIONE

1. 25 Ottobre 2018. Workshop: Biomonitoraggio di ftalati e BPA nei bambini italiani e associazione con patologie infantili: il progetto europeo Life Persuaded.
2. 20 Giugno 2018. Giornata di Studio: I modelli animali in ricerca. Ancona.
3. 28 Maggio 2018. Giornata di Studio: Miglioramento del settore apistico nel Lazio: conoscere meglio la varroa e le malattie correlate.
4. 22-24 Novembre 2016. Simposio internazionale 6th Apimedita e 5th Apiquality. Roma.
5. 27 Settembre 2016. Evento formativo Infestazione da *Aethina tumida* negli alveari. IZS delle Venezie.
6. 13 Marzo 2016. Convegno ANMVI La gestione del farmaco: dall'acquisto alla

- somministrazione. Viterbo.
7. 19 Novembre 2015. Seminario ANCE Teramo La nuova disciplina per la caratterizzazione e la classificazione dei rifiuti. Teramo.
  8. 10 Marzo 2015. Giornata studio IZS Lazio e Toscana Attività di monitoraggio e nuove emergenze in apicoltura. Roma.
  9. 12 Dicembre 2014. Incontro di aggiornamento in apicoltura Valorizzazione delle produzioni apistiche nel Parco Nazionale della Majella. Sulmona.
  10. 31 Agosto – 5 Settembre 2014. 34th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants. Madrid, Spain.
  11. 13 Febbraio 2014. Giornata a tema IZS Lazio e Toscana Peste europea – *Melissococcus plutonius*. Roma.
  12. 9 Marzo 2009. Giornata studio IZS Abruzzo e Molise Alternative alla sperimentazione animale nello studio e rilevazione delle biotossine marine. Teramo.
  13. 19 giugno 2008. Workshop IZS Lazio e Toscana Spopolamento e morte di alveari: aspetti sanitari. Roma.
  14. 17-18 Ottobre 2005. Workshop Facoltà di Medicina Veterinaria Gli interferenti endocrini ambientali. Un problema emergente per gli ecosistemi, la sicurezza alimentare, la salute riproduttiva. Ozzano Emilia.
  15. 11 Ottobre 2005. Seminario Agilent Innovation. Camerino.
  16. 18 Maggio 2005. Seminario Chemtek Analytica L'analisi HPLC in fase inversa: lavorare nelle condizioni ottimali. Roma.
  17. 20 Aprile 2005. Seminario Chemtek Analytica Come sviluppare la separazione in HPLC – fase inversa. Roma.
  18. 20 -23 Gennaio 2005. CASCADE annual meeting. Orvieto.
  19. 3 Dicembre 2003. Seminario Chemtek Analytica Sviluppo e applicazione di procedure di estrazione SPE. Roma.
  20. 14 Maggio 2003. Evento formativo Università degli Studi di Teramo Recenti acquisizioni nella diagnosi e terapia delle malattie del pancreas del cane e del gatto. Teramo.
  21. 10 Maggio 2003. Corso teorico-pratico Università degli Studi di Teramo Il prurito. Teramo.
  22. 7 Maggio 2003. Giornata studio Università degli studi di Teramo Tutela degli animali d'affezione tra etologia, politica e sanità. Teramo.
  23. 18 Dicembre 2002. Giornata studio Università degli Studi di Teramo Prioni e sicurezza alimentare: aggiornamenti, riflessioni e prospettive. Teramo.
  24. 7 Settembre 2002. Convegno Nazionale ASGA Emergenza ambiente: ripercussioni e risposte per lo sviluppo e la salvaguardia di una moderna apicoltura. Montalcino.
  25. 5 Ottobre 2001. Convegno nell'ambito del RICH MAC Qualità e sicurezza degli alimenti: metodi per la rintracciabilità. Milano.
  26. 4 Ottobre 2001. Giornata studio AIS L'analisi delle acque: le norme e le linee guida che regolano il campionamento, le analisi chimiche on line, la validazione del dato analitico. Milano.
  27. 26 Settembre 2001. Giornata studio ThermoFinnigan Sensibilità: un'esigenza primaria in spettrometria di massa e cromatografia. Città Sant'Angelo.
  28. 8 Settembre 2001. Convegno Nazionale ASGA Efficacia trattamenti estivi nella lotta alla varroa e prospettive di ricerca. Montalcino.
  29. 8 Giugno 2001. Tavola rotonda Università degli Studi di Teramo Valutazione e gestione del rischio alimentare. Teramo.
  30. 24 Maggio 2001. Giornata studio Varian Applicazioni e soluzioni in spettrometria di massa. Città Sant'Angelo.
  31. 9 Dicembre 1999. Convegno ISS PCB e diossine (PCDD e PCDF) in zootecnia: dall'emergenza al monitoraggio. Roma.