

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIACOMO MATTEUCCI**  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail **giacomo\_matteucci@tin.it**  
Codice fiscale  
Partita IVA  
Nazionalità **italiana**  
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

DAL GENNAIO 2012

**LIBERO PROFESSIONISTA; Veterinario Designato (D.Lvo 26/2014);  
Consulente per il Benessere Animale.**

2003-2011

- Dal Novembre 2006 Responsabile dell'Animal Welfare National per Novartis Vaccines

- Dal Marzo 2003 sono stato nominato Dirigente di Novartis Vaccines and Diagnostics SRL ( ex Chiron S.r.l. )

1993-2002

- Dal Novembre 2002, Responsabile del Dipartimento di Animal Resources Centre ( ARC ) "Roditori, Lagomorfi, NHP"

- Dal 1°Gennaio 1999 Responsabile delle Animal Facilities (Art. 9 e 12 D.L.vo116/92)

- Dal 1°Gennaio 1992 Responsabile del Benessere Animale (Art.5-6 e 12 D.L.vo116/92)

1990-1993

- Dal 22.08.90 e fino al Maggio 1993 ho avuto anche la responsabilità dello **Stabulario di Bellaria** ( salasso di Cavalli e Montoni fino al Maggio 1991 ; salasso di Bovini fino al Dicembre 1991 ; salasso di Conigli, immunizzazione di Capre con relativi prelievi, allevamento di cavie fino al 31 Maggio 1993 data di chiusura di tutte le attività relative agli animali a Bellaria

1990

- Il 13 Marzo 1990 con la comunicazione N° 9/90 veniva costituita l'unità **"Animal Facilities and Care"** dove mi venivano affidate tutte le unità aziendali di stabulazione – allevamenti, strutture e dipendenze ( stabulari del Centro Ricerche, stabulari dei Diagnostici, stabulari Centrali, stabulari Bellaria )



1980 Il 21.07.1980 sono stato assunto dalla Sclavo S.p.A presso il Centro Controlli in Vivo con le seguenti responsabilità:

A) Resp. Stabulario Centrale

Allevamento topi--Approvvigionamento e stabulazione di cavie, gatti, conigli, topi, ratti--Servizi Centralizzati degli stabulari ( lavaggio, magazzino mangimi lettieri e materiali ) – Cura e salute degli animali allevati e stabulati.

B) Resp. Controlli Tossicità in Vivo

Esecuzione e valutazione dei tests di sicurezza ( pirogeni, tossicità abnorme, tossicità specifica, verifica dell'assenza di sostanze ipotensive, presenza di antigeni sensibilizzanti ecc.) – Sperimentazioni varie in vivo.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Novartis Vaccines and Diagnostics SRL Via Fiorentina, 1 Siena**  
**Cessato attività lavorativa il 30 Dicembre 2011**

• Tipo di azienda o settore

**Farmaceutico**

• Tipo di impiego

**Dirigente**

• Principali mansioni e responsabilità

- Assicurare le attività di sperimentazione animale mediante l'indirizzo, coordinamento e controllo della struttura dipendente, il coordinamento delle attività di registrazione obbligatorie, l'aggiornamento della documentazione tecnico-scientifica, le attività di supply chain (pianificazione produzione, acquisti, produzione, controllo qualità), al fine di mettere a disposizione gli animali e il materiale di origine animale nel rispetto dei vincoli economici, quali-quantitativi, sanitari concordati con i Superiori e della legislazione Nazionale ed Internazionale in materia. Responsabile del benessere animale e dello stabilimento utilizzatore come da D.Lvo116/92.

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Laureato in Medicina Veterinaria il 13 Luglio 1979 con voto 110/110 e lode presso la Facoltà di Medicina Veterinaria in Perugia.**
- **Abilitato alla Professione dal Novembre 1979 con voto 112/130.**
- **Specializzato in "Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio" il 05/11/1999 con voto 70/70 e lode presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano.**

- Durante l'anno accademico 1979-80 ho frequentato il corso di perfezionamento in Patologia Aviaria, superando l'esame finale.

- Dal Settembre 1979 a Luglio 1980, ho collaborato con una clinica per piccoli animali dove mi sono occupato di clinica e di chirurgia.

- Nel Settembre 1986 ho frequentato un corso Specialistico della durata di 15 giorni sull'utilizzazione razionale degli animali da laboratorio presso la Facoltà di Medicina Veterinaria a Lione in Francia organizzato dal C.I.A.L.

- Nel Giugno del 1987, ho collaborato in qualità di chirurgo ( asportazione tramite laparotomia delle ghiandole surrenali nel Ratto) con alcuni Istituti della Università degli Studi di Siena.

- Nel 1988 sono andato in Olanda per apprendere la tecnica di Perfusione ; ho messo a punto la chirurgia dell'espianto ( 1988-1989 ) dei reni in scimmia " Cercopiteco Etiope " con perfusione degli stessi per la produzione del Vaccino Antipolio.



- Dal 18 al 22 Gennaio 1993 ho partecipato ad un corso aziendale su "Good Manufacturing Practices".
- Il 24 Febbraio 1993 ho partecipato all' Workshop su : "Application of EEC Directive 86/609 in Italy on the use of animals for experimental purposes " organizzato con Eurogroup for Animal Welfare presso l' ISS a Roma.
- Nel periodo 20 - 28 Novembre 1993 sono stato a New Iberia, Luisiana USA per visionare le strutture e fare Training per Test di Neurovirulenza.
- Ho partecipato al corso Aziendale " Sviluppo Capacità Manageriali " dal 30 Novembre al 3 Dicembre 1993.
- Nel periodo 21 Giugno 2 Luglio 1994 sono stato a New Iberia, Luisiana USA per Training Test Neurovirulenza ( ho inoculato 11 Cercopiteco Etiope con un terreno ).
- Il giorno 11 Ottobre 1994 ho inoculato 10 Cynomolgus per il controllo di Neurovirulenza del Vaccino OPV ( il test si è concluso il 28/10 ).
- Dal 9 al 11 Novembre 1994 ho partecipato al corso " Animal Care per la tutela dell'animale nella sperimentazione " presso la Scuola Superiore di Oncologia e Scienze a Santa Margherita Ligure.
- Il 27 ed il 28 Gennaio 1997 ho seguito un corso Aziendale sostenuto da Pharamanet, Inc. su : " Batch Record Review and Investigations ".
- **1997-1998-1999 scuola di specializzazione in " Scienza e Medicina degli animali da Laboratorio" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano.**
- Gennaio 2002 visita alle facilities della GrennCross a Seul Corea del Sud ( indicazioni su tests in vivo e per la ristrutturazione degli stabulari).
- Dicembre 2001 – Marzo 2002 ( n°4 venerdì ) "Studio De Feo" Training su : "L'arte del Management: il valore di un esempio esemplare".
- Il 11 ed il 12 Marzo 2002 ho seguito il corso su : " GMP Compliance for Quality Control Laboratories Operations " tenutosi in Chiron S.p.A. da Suzanne Yung della PharmaNet, Inc.
- Ho frequentato la "Scuola di Bioetica ed Educazione ambientale " anno 2002-2003 della durata complessiva di 90 ore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" ( Aprile – Giugno ) che è terminata il 16 Giugno 2003.
- Ho frequentato il corso " Intensive English" della durata complessiva di 40 ore presso Assoservizi S.r.l. via dei Rossi, 2 Siena nel periodo dal 29/08/2005 al 02/09/2005.
- Ho frequentato il corso "Development Center" che si è tenuto nelle giornate del 21-22 Settembre 2005, dalle 9.00 alle 18.00, presso l'Hotel "Borgo Pretale" di Sovicille, Siena.
- Ho frequentato il corso Novartis Vaccines & Diagnostics Managers Program (fase1-3) dal 13-Nov-2007 - 16-Nov-2007 presso Hotels van Oranje Koningin Wilhelmina Boulevard 20-31GV Noordwijk, Holland 2202
- Ho frequentato il corso Novartis Vaccines & Diagnostics Managers Program (fase4) dal 28 al 29 Gennaio - presso l' Hotel Il Piccolo Castello Monteriggioni (Siena), Italy
- Ho partecipato all' Workshop "Culture Program Senn Delaney" ,che si è svolto il 17-18 marzo 2008 presso l'Hotel Garden di Siena, (Procedura di leadership, teambuilding/culture shaping ).

## COMITATI

- **FARMINDUSTRIA: Gruppo di lavoro sulla Sperimentazione Animale.**
- **EFPIA: Gruppo di lavoro sull'utilizzo dei Primati non Umani**
- **I.S.P.E.S.L: Gruppo di lavoro per il rischio biologico e l'igiene occupazionale nel settore della Sperimentazione Animale.**
- **Membro dell' Organismo preposto al Benessere degli Animali (OPBA) di Toscana Life Sciences Foundation Siena**
- **Membro dell' Organismo preposto al Benessere degli Animali (OPBA) dell'Università degli studi di Siena**
- **Membro dell' Organismo preposto al Benessere degli Animali (OPBA) di RBM Ivrea**
- **Professore a contratto nel Corso di Laurea Specialistica di Biologia Molecolare presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Siena. ( Modulo Scienza degli animali da laboratorio e Bioetica )**
- **Professore a contratto nel Corso di Specializzazione in Scienza e medicina degli Animali da Laboratorio presso la Facoltà di Medicina**



## Veterinaria di Milano

- Ad hoc Specialist per audit a strutture che richiedono l'accreditamento AAALAC (USA/UE) dal 1° settembre 2006

- Ad hoc Consultant per audit a strutture che richiedono l'accreditamento AAALAC (USA/UE) dal 1° settembre 2015 al 31 Agosto 2018

- Membro del Gruppo di Coordinamento del Centro di Referenza Nazionale per i Metodi Alternativi, Benessere e Cura degli Animali da Laboratorio IZSLER Brescia dal Marzo 2012

## ASSOCIAZIONI

- Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Siena n° 122
- American Association for Laboratory Animal Science (A.A.L.A.S.)
- European Society of Laboratory Animal Veterinarians ( ESLAV )
- Associazione Italiana per le Scienze degli Animali da Laboratorio (A.I.S.A.L.) (Socio e fondatore) that is associated to Federation European Laboratory Animal Association (F.E.L.A.S.A)
- IPAM Italian Platform on Alternative Methods (Socio e fondatore)

## 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

	<b>Francese</b>	<b>Inglese</b>
• Capacità di lettura	Buona	Buona
• Capacità di scrittura	Buona	Sufficiente
• Capacità di espressione orale	Buona	Sufficiente

### 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.*

**Corso di formazione professionale per lavoro di gruppo**

**Contatti con ricercatori ed altri dipartimenti**

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### ORGANIZZATIVE

**Organizzazione di convegni**





*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.*

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

**Buona capacità di utilizzo dei più comuni programmi di videoscrittura, fogli di calcolo, presentazioni, elaborazione di immagini, banche dati, gestione di posta elettronica.**

#### ATTIVITA' COME DOCENTE

*Presso Università, scuole superiori, ecc.*

#### ATTIVITA' COME FORMATORE

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

- Sono stato docente per i Corsi di Base organizzati da GISAL nel 1989 -90 - 91 - 92 sulla "Tecnologia dell'animale da laboratorio " per quanto riguarda la Patologia degli animali da laboratorio e Zoonosi.
- Nell' ambito del corso sulla scienza dell' animale da laboratorio organizzato da Eurogroup for Animal Welfare/FELASA/AISAL che si è tenuto a Milano dal 20 al 31 Marzo 1995; **sono stato docente il 28.03 sul tema " Health hazards and safe practices in the animal housing and experimentation .**
- Sono stato docente al Corso di Perfezionamento in " **Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio " presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano nei giorni 15/03/96 e 17/05/96 su: Rischi sanitari e Prevenzione del Rischio. Tutela della sicurezza negli stabulari e durante la sperimentazione.**
- Sono stato docente nel 2° Corso AISAL sulla "Tecnologia dell'animale da laboratorio " che si è tenuto a Firenze dall' 11 al 18/09/1996 per quanto riguarda : Legislazione Italiana ed Europea - Sicurezza in laboratorio - Manipolazione.
- Ho partecipato al III Simposio Annuale AISAL ( Napoli 9-11 Ottobre 1996 )  
" Sperimentazione Animale : Aspetti Scientifici e Gestionali " facendo parte del Comitato Scientifico-Organizzativo; in qualità di Moderatore e di Relatore "Fattori di rischio negli stabulari " .
- Ho partecipato ai lavori del Convegno tenutosi a Pavia il 6 Giugno 1997 su " Le Antropozoonosi alla soglia del 2000 " con la relazione dal titolo : Fattori di rischio negli stabulari.
- Ho partecipato come relatore al seminario conclusivo del primo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda il 13.06.1997 su:  
" I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: Etica, Benessere e Clonazione " .
- Ho partecipato come relatore al seminario conclusivo del secondo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda il 25-26 Maggio 1998 su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: D.L.vo 116/92 Analisi critica e proposte di revisione" .
- Ho partecipato al V Simposio Annuale AISAL ( Taormina 1-2 Ottobre 1998 )  
facendo parte del Comitato Scientifico ed in qualità di Relatore nella tavola rotonda:  
"Il medico veterinario nella sperimentazione animale " .
- Ho partecipato come moderatore ( anche componente del comitato scientifico) alla tavola rotonda " D.L.vo 626/94 e le problematiche di attuazione nell'ambito della sperimentazione animale" nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda il 3-4 Giugno 1999 su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: D.L.vo 626/94 Prevenzione dei rischi ed igiene occupazionale .
- Ho partecipato come relatore al Corso di aggiornamento per tecnici della prevenzione del Dipartimento (AUSL 7 di Siena Dipartimento di prevenzione) tenutosi a Siena dal 4 -11 Giugno 1999 presso ex Osp. Psichiatrico con la relazione dal titolo: Fattori di rischio negli stabulari e durante la sperimentazione.
- Ho tenuto lezioni alla Scuola di Specializzazione in " Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio " presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano negli anni 1997-98-99 Zoonosi-Legislazione-Rischi sanitari e Prevenzione del Rischio D.L.626/94.
- Ho partecipato come relatore al seminario CO.IN.FO " La tutela della salute e della sicurezza in ambiente di lavoro universitario" tenutosi nei giorni 22/24 novembre 1999 presso l'Università di Siena.  
"Fattori di rischio negli stabulari".
- Professore a contratto anno 1999-2000 presso la scuola di specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano.
- Docente al corso di perfezionamento di " Microchirurgia Sperimentale" 6-7 Giugno 2000 presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano ( Stabulari – Fattori di rischio – Zoonosi ).
- Professore a contratto anno 2000-2001 presso la scuola di specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano.
- Professore a contratto anno 2001-2002 presso la scuola di specializzazione in Scienza e Medicina



degli Animali da Laboratorio presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano.

- Ho partecipato come relatore alla tavola rotonda il 1° marzo 2002 presso l'università degli studi di Milano con il Prof. F. Pezza ed il Prof. Sergio Papalia del Min. della Salute sulle "criticità del D.L. 116/92"

- Ho partecipato come relatore al 1° Seminario "Prevenzione e Protezione da Rischio Biologico nelle attività di Ricerca e Sviluppo" tenutosi il 31 Maggio 2002 presso Auditorium Centro Ricerche di Chiron S.p.A. di Siena con la relazione dal titolo: Rischi negli stabulari e durante la sperimentazione.

- Ho partecipato come moderatore (anche componente del comitato scientifico) e come relatore "Il Farmaco veterinario – Stupefacente e psicotropo; sue applicazioni nello Stabilimento Utilizzatore D.L. 116/92" nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda il 5-6 Settembre 2002.

- Ho partecipato come moderatore (anche componente del comitato scientifico) e come relatore al Simposio-Tavola Rotonda tenutosi a Milano il 5 Maggio 2003 su: "I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: La Ricerca Scientifica senza Animali?"

- Professore a contratto anno 2003-2004 presso il Corso di Laurea Specialistica di Biologia Molecolare presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Siena (Modulo Scienza degli animali da laboratorio).

- Ho partecipato come moderatore (anche componente del comitato scientifico) e come relatore al Simposio tenutosi a Gargnano il 3-4 Maggio 2004 su: I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: PROBLEMATICHE REGOLATORIE E PROPOSTE PRATICHE.

- Professore a contratto anno 2004-2005 presso il Corso di Laurea Specialistica di Biologia Molecolare presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Siena. (Modulo Scienza degli animali da laboratorio)

- Ho partecipato come relatore (LE PROCEDURE DI AUTORIZZAZIONE) alla presentazione del PDL n° 5442 "LA RIFORMA DELLA LEGGE SULLA SPERIMENTAZIONE ANIMALE" tenutosi a Roma il 4 febbraio 2005 presso Palazzo Marini.

- Ho tenuto lezione al 2° anno del corso alla Scuola di Specializzazione in "Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano il 8 aprile 2005 "Legislazione-Rischi sanitari e Prevenzione del Rischio D.L.626/94".

- Ho partecipato come relatore alla giornata di studio "IL BENESSERE ANIMALE E LA SPERIMENTAZIONE Le alternative come realtà e strategia futura" tenutosi a Roma il 18 aprile 2005 presso IZSLER in collaborazione con IPAM.

- Ho partecipato come relatore al "2° Corso introduttivo alla sperimentazione animale indirizzato a stabularisti e tecnici di stabulario" tenutosi presso IZSLER di Brescia il 20 aprile 2005 (Zoonosi e Segni clinici di malattia)

- Ho partecipato come moderatore (anche componente del comitato scientifico) e come relatore "D.L.116/92 e Pdl n° 5442: quali differenze" nel corso del seminario conclusivo del secondo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda il 6-7 Giugno 2005 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: "I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: LA SPERIMENTAZIONE ANIMALE E IL PDL N°5442"

- Professore a contratto anno 2005-2006 presso il Corso di Laurea Specialistica di Biologia Molecolare presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Siena. (Modulo Scienza degli animali da laboratorio)

- Ho partecipato come relatore al "3° Corso introduttivo alla sperimentazione animale indirizzato a stabularisti e tecnici di stabulario" tenutosi presso IZSLER di Brescia il 14 febbraio 2006 (Zoonosi e Segni clinici di malattia)

- Ho partecipato come moderatore (anche componente del comitato scientifico) e come relatore "Gli stabilimenti utilizzatori: organizzazione e controllo sanitario degli animali. Esperienze a confronto" nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda il 5-6 Giugno 2006 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: "I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: Benessere e Sanità animale un binomio inscindibile"

- Ho partecipato come relatore al Corso di perfezionamento "Gli Animali da Laboratorio: Normative, Stabulazione, Metodiche e Procedure Sperimentali" tenutosi presso l'Università di Firenze, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica dal 11 al 15 settembre 2006.

- Ho partecipato come relatore il 3 maggio 2007 "Sicurezza del personale - I rischi negli Stabulari e nella sperimentazione animale" nell'ambito del corso integrato di 80 ore in Scienza degli Animali da laboratorio presso l'Università la Sapienza di Roma (Corso di Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche, Molecolari e Cellulari).

- Ho partecipato come moderatore (anche componente del comitato scientifico) e come relatore "Etica e legislazione italiana ed europea" nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda dal 14 al 17 maggio 2007 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: "La



Sperimentazione Animale: Attualità e prospettive " - "626/94 e sicurezza nella sperimentazione" – "il suino come modello animale".

- Ho partecipato come relatore il 5 ottobre 2007 " Le Zoonosi" nell'ambito del corso integrato di 80 ore in Scienza degli Animali da laboratorio presso l'Università la Sapienza di Roma ( Corso di Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche, Molecolari e Cellulari).

- Ho partecipato come docente il 14 dicembre 2007 "Sicurezza degli operatori negli stabulari e durante la sperimentazione animale – zoonosi" al Corso di Aggiornamento in Scienza degli Animali da Laboratorio Organizzato dall'Università Cattolica Sacro Cuore Facoltà di Medicina e Chirurgia in Roma.

- Professore a contratto anno 2006-2007 presso il Corso di Laurea Specialistica di Biologia Molecolare presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Siena. ( Modulo Scienza degli animali da laboratorio ).

- Professore a contratto anno 2006-2007 presso la scuola di specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano.

- Ho partecipato come relatore il 25 gennaio 2008 "La Nuova appendice A della ETS 123 e raccomandazione 2007/526/CE della Commissione Europea" nell'ambito della giornata di studio "IL BENESSERE DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO: COSA CAMBIERA' DAL PROSSIMO 15 GIUGNO NEGLI STABULARI ITALIANI IN APPLICAZIONE ALLE NORME EUROPEE" che si è tenuta presso la sede centrale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e Toscana in Roma.

- Ho partecipato come moderatore e componente del comitato scientifico nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda dal 9 al 10 di Giugno 2008 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: Benessere Animale e Qualità nella Sperimentazione".

- Ho partecipato come docente per un totale di 8 ore, il 16 ed il 20 giugno 2008 "Fondamenti teorici della sperimentazione animale" alla Scuola di Dottorato in Fisiologia-Farmacologia-Tossicologia Molecolare e Cellulare che si è tenuta presso i Nuovi Istituti Biologici di S.Miniato Siena

- Ho partecipato come relatore su: ( Sicurezza degli operatori negli stabulari e durante la sperimentazione animale- Zoonosi, Allergie) al Corso di perfezionamento " Gli Animali da Laboratorio: Normative, Stabulazione, Metodiche e Procedure Sperimentali " tenutosi presso l'Università di Firenze, Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica dal 15 al 19 settembre 2008.

- Professore a contratto anni 2006-2010 presso il Corso di Laurea Specialistica di Biologia Molecolare presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Siena. ( Modulo Scienza degli animali da laboratorio ).

- Ho partecipato come docente al "CORSO INTRODUTTIVO ALLA SPERIMENTAZIONE ANIMALE INDIRIZZATO A STABULARISTI E TECNICI DI STABULARIO" tenutosi presso IZSLER di Milano e Brescia dal 3 al 17 Febbraio 2009.

- Ho partecipato come docente, moderatore e componente del comitato scientifico nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda dal 8 al 10 di Giugno 2009 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: IL MALESSERE ANIMALE".

- Ho partecipato come docente, moderatore e componente del comitato scientifico nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda dal 10 al 11 di Maggio 2010 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: QUALITA' E BENESSERE ANIMALE DEL XXI SECOLO".

- Ho partecipato come docente, moderatore e componente del comitato scientifico nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda dal 9 al 10 Maggio 2011 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: IMPATTO DELLA NUOVA DIRETTIVA EUROPEA 2010/63/UE".

- Professore a contratto anno 2011-2012 presso la scuola di specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano.

- Ho partecipato come moderatore e componente del comitato scientifico nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutasi a Gargnano del Garda dal 14 al 16 Maggio 2012 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: ASPETTI PRATICI NELL'APPLICAZIONE DELLA NUOVA NORMATIVA, METODI ALTERNATIVI E 3R, RUOLO DEI COMITATI E SOFFERENZA ANIMALE".

- Ho partecipato come docente al "CORSO DI BASE PER RICERCATORI E PERSONALE



IMPEGNATO NELLA SPERIMENTAZIONE ANIMALE" tenutosi presso IZSLER di Milano dal 21/11 al 06/12/2012.

- Ho partecipato come docente e componente del comitato organizzatore nel corso di Perfezionamento di 80 ore teorico/pratico Cat C FELASA IN SCIENZA DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO e 3Rs tenutosi a Siena da TLS ed Università di Siena dal 4 al 22 Marzo 2013.

- Ho partecipato come docente al "CORSO INTRODUTTIVO ALLA SPERIMENTAZIONE ANIMALE INDIRIZZATO A STABULARISTI E TECNICI DI STABULARIO" tenutosi presso IZSLER di Milano e Brescia dal 06 al 20 Febbraio 2013.

- Ho partecipato come moderatore e nel corso formativo METODI ALTERNATIVI: 3RS, RICERCA E ASPETTI REGOLATORI organizzato da IZSLER di Brescia dal 17 al 19 Aprile 2013.

- Ho partecipato come moderatore e componente del comitato scientifico nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutosi a Gargnano del Garda dal 16 al 17 Maggio 2013 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: INNOVAZIONE E FORMAZIONE".

- Ho partecipato come docente e componente del comitato scientifico nel corso formativo "NUOVE FRONTIERE PER TECNICHE DI LABORATORIO IN ACCORDO AL PRINCIPIO DELLE 3Rs" organizzato da IZSLER il 4 Maggio 2014.

- Ho partecipato come docente, moderatore e componente del comitato scientifico nel corso del seminario conclusivo del terzo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio tenutosi a Gargnano del Garda dal 30 Giugno al 02 Luglio 2014 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: COSA CAMBIA CON IL D.LGS 26/2014- MODULO LEGISLATIVO : FORMAZIONE E ORGANISMO PREPOSTO AL BENESSERE DEGLI ANIMALI".

- **Professore a contratto anni 2010- 2018** Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Cellulare presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Siena. ( Modulo Scienza degli animali da laboratorio e bioetica 48h 6 crediti ).

- Ho partecipato come docente, all'evento formativo svoltosi a Brescia presso il Centro Pastorale Paolo VI dal 22 al 23/09/2015 con IZSLER e Fondazione di Brescia su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: OPBA: UN NUOVO ORGANISMO NELLA RICERCA –Edizione Unica.

- Ho partecipato come docente, al 2° Corso di formazione e aggiornamento in materia di impiego degli animali a fini scientifici ed educativi" svoltosi dal 30 settembre al 2 di Ottobre 2015 presso il Centro Internazionale (CIFIV) dell' IZSAM di Teramo.

- Ho partecipato come docente, all'Incontro scientifico dal titolo "ASPETTI LEGISLATIVI ED ETICI NELLA SPERIMENTAZIONE ANIMALE: ATTUALITA' E PROSPETTIVE" parlando di: L'Organismo preposto al benessere degli animali (OPBA): composizione, compiti e responsabilità svoltosi in data 27 gennaio 2016 presso l'Aula dell'Accademia Peloritana dei Pericolanti dell'Università degli studi di Messina.

- Ho partecipato come docente, al "corso di formazione sulla sperimentazione animale" parlando di: Legislazione in materia di animali utilizzati a fini scientifici (D.Lvo 26/2014) svoltosi in data 6-7-8 Giugno 2016 a Perugia presso il Polo didattico di Medicina e Chirurgia.

- Ho partecipato il giorno 19 Ottobre 2017 come relatore al corso ECM -AGGIORNAMENTI SU GESTIONE E BENESSERE DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO - presso il Bioparco a Colletterto Giacosa, organizzato dall'UNITO/RBM Merck/Agripiemontevet con una relazione dal titolo: "Etica e sperimentazione animale"





## PUBBLICAZIONI

Indicare Autori e festi, riviste, ecc...

- Ho collaborato (1991) alla realizzazione del volume " **L'animale da laboratorio, principi etico-scientifici, tecnici e legislativi** " ( OEMF S.p.A. ).

- Ho collaborato ( 1996 ) nella traduzione del Libro di L.F.M. van Zutphen ed Altri " Principles of Laboratory Animal Science " ; Legislazione e sperimentazione sugli animali

- Ho collaborato alla stesura con ISPESL( Giugno 1999) delle "Linee guida per la valutazione del rischio nel settore della sperimentazione animale" (D.L.gs 626/94 e successive modifiche e integrazioni)

- Ho collaborato (2015) alla realizzazione del manuale " **Benessere ed Animal Care dell'animale da Laboratorio**" ( Point Veterinaire)

1 - A Monoclonal Antibody to the il - 1B Peptide 163 - 171 blocks adjuvanticity but not pyrogenicity of il - 1B in vivo. The Journal of Immunology Vol.143, 131-134 N° 1 1989

2 - Metabolism of purine nucleotide in the liver and kidney of castrated rats. Pediatric Research August 1 1985

3 - Characterization of genetically inactivated pertussis toxin mutants : candidates for a new vaccine against whooping cough. Infection and Immunity Vol. 5, 175-185 1989

4 - Differential activity of Interleukin 1 a and Interleukin 1 B in the stimulation of the immune response in vivo. Eur. J. Immunol. Vol.20, 317-321 1990

5 - Production of tumor necrosis factor a by Rat Macrophages Collected after Acute Cigarette Smoking. A.I.&T.E.Vol.41, 343-348 1993

6 - Effects of acute cigarette smoke exposure on macrophage kinetics and release of tumour necrosis factor a in rats. Mediators of Inflammation Vol.2, 119-122 1993

7 - Effetto del fumo di sigaretta sulla produzione di citochine da parte di macrofagi alveolari e peritoneali di ratto raccolti dopo un episodio di fumo acuto o dopo fumo cronico. Contr. N° 92.00024. PF41, FATMA, Subpr. 02 CNR, Roma 1992

8 - Preparation and immunogenicity of an inactivated hepatitis A vaccine. Vaccine Vol. 11, 383-387 1993

9 - L'assorbimento percutaneo dei pesticidi : studio con modelli sperimentali in vitro. Convegno Nazion. -Lavoro e Salute in Agricoltura- Ottobre 1993

10 - Valutazione quantitativa dell'assorbimento cutaneo degli insetticidi organofosforici e sua utilità per una migliore definizione del TLV. 56° Cong. Naz. Soc. Ital. Medicina del Lavoro ed igiene Industriale Venezia 20-23 Ottobre 1993

11 - Vaccine against Meningococcal A and C ; " Single dose Toxicity study in Mice and Guinea Pig by intraperitoneal and subcutaneous route. " Master File Code N° BB-MF 4051 June 15,1993

12 - Assorbimento percutaneo del Fenantrene : Studio in Vitro su cute di Scimmia. Med. Lavoro Vol.1, 34-39 1995

13 - Rilievi Anatomicopatologici in un caso di infezione da virus Ebola nella Scimmia.

14 - Prediction of Percutaneous Absorption from Physicochemical Data: A Model Based on Data of *In Vitro* Experiments. Ann. Occup. Hyg. Vol. 42 N°4, pp. 267-276 1998

15 - Neuroprotection afforded by two phenols and vasoactive intestinal peptide on guinea-pig detrusor strips subjected to anoxia/glucopenia and reperfusion. Pharmacological research Vol. 39, 94-98 1999

16 - Dermal exposure assessment of polycyclic aromatic hydrocarbons: in vitro percutaneous penetration from lubricating oil.

International Archives of Occupational and Environmental Health Vol.72 :528-532 1999

17 - Le figure professionali nella sperimentazione animale: documento AISAL per un adeguamento alle linee guida europee. Cronache Farmaceutiche N°1-2000 pp. 22-28

18 - Collaborative Study for the establishment of for Difterica Toxoid (adsorbed) third international standard and European Pharmacopeia Biological Reference Preparation batch n°3 Pharmedropa BIO 2000-2 February 2001 pp 7-23

19 - Protection of intrinsic nerves of guinea-pig detrusor strips against anoxia/glucopenia and reperfusion injury by taurine. Advance in experimental medicine and biology Volume 483 pp. 325-333

20 - Cytochrome P450-dependent metabolism of l-deprenyl in monkey (*Cercopithecus aethiops*) and C57BL/6 mouse brain microsomal preparations 2003 International Society for Neurochemistry, J.Neurochem. (2003) 86, 1174-1180



## ULTERIORI INFORMAZIONI

### PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

- Il 27.11.1987 ho partecipato alla 1<sup>a</sup> Giornata di Studio " La professionalita' degli operatori nell' Animal Care : esigenze e prospettive " organizzato dal G.I.S.A.L.
- Il 15 aprile 1988 ho partecipato al Simposio " Gli animali da esperimento come modelli di patologia umana " ed alla Tavola Rotonda su " Animali Transgenici : Tecnologie e Applicazioni " presso il Mario Negri di Milano organizzato dal GISAL.
- Il 9 -10 Marzo 1989 ho seguito un Corso della Charles River France a Versailles su " L' animal de laboratoire: sciences et techniques ".
- Nel 1990 ho partecipato al Simposio FELASA a Lione in Francia.
- Nel 1990-91-92 ho seguito l'annuale Short Course sull'animale da laboratorio organizzato dalla Charles River Italia.
- Dal 9 -14 Ottobre 1988 a Detroit, Michigan ; dal 29 Ottobre al 2 Novembre 1989 a Little Rock, Arkansas dal 20 - 24 Ottobre 1991 a Buffalo, New York; dal 1 - 5 Novembre 1992 ad Anaheim, California ; ho partecipato al Meeting annuale dell'AALAS.
- Il 21.01.1992 ho partecipato ai lavori della Conferenza Nazionale " La Professione Veterinaria oggi al servizio dell'uomo, dell'animale e dell'ambiente" presso l' I.S.S. a Roma.
- Il 13 Ottobre 1992 ho partecipato al Simposio " Pain and Distress " presso il CNR a Roma organizzato dal CISAL.
- Dal 7 al 13 Giugno 1993 ho partecipato al Simposio FELASA " Welfare and Science " a Brighton, Inghilterra.
- Il 25.06 1993 ho partecipato al Simposio CISAL " Health Monitoring of Laboratory Animals " svoltosi a Milano presso il CNR.
- Il 9 Dicembre 1993 ho partecipato al Seminario "Applicazione del D.L. 116 in Tema di Autorizzazione" svoltosi a Roma presso l' ENEA organizzato da AIMAS con l'intervento della Dr.ssa Ferri del Min.San.
- Il 7 Settembre 1994, come specialista di EVM, ho partecipato ad una riunione a Brussels con la DG XII PIVEN ed EUPREN sull'utilizzo dei Primati non Umani in Europa nella produzione, controllo e ricerca.
- Il 13 Settembre 94 ho partecipato al seminario " Professional Judgement in the Evaluation of Animal Care and Use Programs for Biomedical Research : an AAALAC Perspective " presso IRBM Pomezia.
- Il 27 e 28 Ottobre 1994 ho partecipato a Bologna al ECBA Workshop ed al Symposium AISAL " Sperimentazione animale in Italia e in Europa : verso un futuro comune ".
- Nell' ambito del corso sulla scienza dell' animale da laboratorio organizzato da **Eurogroup for Animal Welfare/FELASA/AISAL** che si è tenuto a Milano dal 20 al 31 Marzo 1995 ho seguito i seguenti Workshops : il 22.03 " Animal protection, assessment of welfare of laboratory animals, refinement of procedures to reduce suffering " ; il 24.03 " Education and training in laboratory animal science. FELASA proposals for harmonization in Europe - The use and development of alternative methods in education and training " ; il 29.03 " Genetically defined animals in biomedical research : methodology and applications " ; il 30.03 " Planning, design and direction of animal experiments; choice of the most suitable animal species or animal model for specific experimental protocol - Analysis of scientific papers - Practical training - Statistics " ; il 31.03 " Good Laboratory Practice Good Clinical Practice in veterinary medicine ".
- Il 13 Giugno 1995 ho partecipato al convegno Internazionale sul tema " ENCEFALOPATIE SPONGIFORMI DEGLI ANIMALI E PROSPETTIVE FUTURE" presso la sede dell' Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D' Aosta di Torino.
- Ho partecipato al Simposio AISAL " EVOLUZIONE DELLA SPERIMENTAZIONE ANIMALE: DAGLI ANIMALI DA LABORATORIO AI MODELLI SPERIMENTALI ", tenutosi presso il Centro di Biotecnologie Avanzate di Genova il 5-6 Ottobre 1995.
- Il 20 Ottobre 1995 ho partecipato al convegno " TUTELA BENESSERE ANIMALE" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria ad Ozzano Emilia Bologna.
- Ho partecipato al 6° Simposio FELASA a Basilea dal 19 al 21 Giugno 1996 " International harmonization of laboratory animal husbandry requirements "
- Ho partecipato al : European Congress on the Ethics of Animal Experimentation" tenutosi a Brussels il 17 e 18 Dicembre 1996.
- Ho partecipato al IV Simposio AISAL che ha avuto luogo presso il CNR di Milano in via Ampère, 56 i giorni 23-24 Ottobre 1997.



- Ho partecipato al 14° Workshop IFFA CREDO che ha avuto luogo presso l'Istituto Pasteur di Parigi il 20 ed il 21 Novembre 1997 " Laboratory animals in 1997 "
- Ho partecipato al V Simposio Annuale AISAL ( Taormina 1-2 Ottobre 1998 ) facendo parte del Comitato Scientifico ed in qualità di Relatore nella tavola rotonda: "Il medico veterinario nella sperimentazione animale ".
- Il 20 Ottobre 1999 ho partecipato alla giornata di studio AISAL " Le figure professionali coinvolte nella sperimentazione animale e loro iter formativo " presso il CNR a Roma .
- Il 8 Marzo 2000 ho partecipato al seminario " Allergia agli animali da Laboratorio " presso IZO dell'Umbria e delle Marche a Perugia .
- Ho partecipato al Corso "le 3 R alle soglie del 2000: Aggiornamento sugli aspetti tecnico-legislativi" organizzato dall' I.S.S. e tenutosi dal 1.06.2000 al 02.06.2000 per un totale di 9 ore di formazione.
- Ho partecipato al VI Simposio AISAL che ha avuto luogo presso il Parco Scientifico Biomedico San Raffaele di Milano in via Olgettina, 46 nei giorni 12-13 Ottobre 2000: "Malattie Neurodegenerative: Modelli Sperimentali e loro prospettive".
- Ho partecipato alla Giornata di Studio "Comitati etici e sperimentazione animale" organizzato dall' ENEA e tenutosi il 31 Ottobre 2000 in via Lungotevere Thaon de Revel, 76 Roma.
- Ho partecipato all' 8° Simposio FELASA ad Aachen dal 17 al 20 Giugno 2002 " Laboratory Animal Science – Basis and Strategy for Animal Experiments "
- Ho partecipato alla presentazione alla Camera dei Deputati il giorno 20 Maggio 2003 a Roma, della Legge n° 349 " Misure contro la sperimentazione su animali d'affezione" presentata dall'On. G. Schmidt.
- Il 13 e 14 Ottobre 2003 ho partecipato alla giornata di studio AISAL " Il Benessere Animale nella Sperimentazione: stato dell'arte e prospettive future " presso il CNR Sala, Piazza Aldo Moro, 7 Roma .
- Ho partecipato al Seminario " Eccellenza sostenibile nel Manufacturing " che si è svolto il 9 giugno 2004 a Firenze organizzato dal consorzio universitario in ingegneria della qualità – Qualital
- Ho partecipato al 9° Simposio FELASA a Nantes dal 14 al 17 Giugno 2004 " Internationalization and harmonization in laboratory animal care and use issues "
- Ho partecipato al convegno "Le infezioni virali emergenti" tenutosi il 3 dicembre 2004 presso I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo di Pavia
- Ho partecipato al 56° Meeting Nazionale A.A.L.A.S. che si è tenuto a S.Louis Missouri USA dal 6 al 10 Novembre 2005.
- Ho partecipato al convegno AISAL "Linee geneticamente modificate: aspetti tecnici e loro impatto sul benessere animale" tenutosi il 7 giugno 2006 presso Palazzo Feltrinelli, Gargnano del Garda.
- Ho partecipato al 57° Meeting Nazionale A.A.L.A.S. che si è tenuto a Salt Lake City, UT USA dal 15 al 19 Ottobre 2006.
- Ho partecipato all'incontro con Farmindustria e Università di Siena su: "Il farmaco dalla ricerca di base all'innovazione terapeutica. Realtà e prospettive professionali" che ha avuto luogo il 25/10/2012 a Siena.
- Ho partecipato come discente, all'evento formativo svoltosi a Brescia presso l'IZSLER il 24/09/2015 su: " I dibattiti aperti nella sperimentazione animale: VETERINARIO DESIGNATO: ESPERTO PER ESPERIENZA O COMPETENTE PER COMPETERE?"
- Ho partecipato come discente, al corso svoltosi a Roma presso l'ISS il 20 e 21 Aprile 2016 su: " Gli OPBA e la Valutazione Tecnico-Scientifica dei progetti sperimentali con animali: procedure, contenuti e professionalità (artt.25 e 26 D.Lvo 26/2014)"

#### PROGETTI DI RICERCA INVIATI AL MINISTERO DELLA SALUTE

- Numerosi sono i progetti di ricerca dove ricopro il ruolo di Veterinario Designato secondo il D.Lvo 26/2014.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Siena, 9 Gennaio 2018

Giacomo Matteucci



