

**Dott. ssa MICHELA MATTIOLI**

**CURRICULUM VITAE 2016**

**1. DATI PERSONALI**

**Luogo e data di nascita:** Bologna, 5 gennaio 1975

**Residenza:** Via Marche N°494  
40038 Vergato (Bologna)

**Contatti:** Cellulare: 347 9703625  
E-mail: [michela.mattioli@virgilio.it](mailto:michela.mattioli@virgilio.it)  
Sito internet: [www.michelamattioli.it](http://www.michelamattioli.it)

**Ordine di appartenenza:** Ordine dei medici veterinari di Bologna  
Numero d'iscrizione all'ordine 1568 del 4/12/2007  
Inscritta albo comportamentalisti FNOVI nel 2010

**ESPERTA IN COMPORAMENTO ANIMALE**

**ABILITATA ALLO SVOLGIMENTO DI AAA** (attività assistite con animali)

**Conoscenza delle lingue:** inglese e francese scolastico

**2. STUDI**

**Luglio 1994:** Consegue diploma presso Istituto Tecnico Industriale Statale "Leonardo da Vinci" di Porretta Terme con il punteggio di 54/60, indirizzo informatico.

**Dicembre 2006:** Consegue *Laurea in Medicina Veterinaria* con il punteggio di 105/110 presentando la tesi di etologia dal titolo: "*Differenze comportamentali ed endocrine in relazione alla disponibilità di spazio nel gatto domestico (Felis Silvestris Catus)*".

**Aprile 2007:** Frequenta "*Corso di biosinergia e diagnostica kinesiologica per l'utilizzo dei Fiori di Bach in terapia veterinaria*" tenuto dalla Dott.ssa Malena Verdoya.

**Maggio 2007:** Sostiene Esame di Stato, superato con il punteggio di 114/120.

**Ottobre-Dicembre 2007:** Frequenta "*Corso di perfezionamento in floriterapia di Bach*" tenuto dal Dott. Michele Iannelli e promosso dall'Associazione Medica Italiana di Floriterapia (A.M.I.F.).

**2009-2011:** Frequenta "*Scuola triennale di omeopatia, omotossicologia e discipline integrate*" (A.I.O.T. Associazione Italiana Omotossicologia).

**2007-2008:** Frequenta master di secondo livello presso Università di Pisa in: *“Medicina comportamentale degli animali d’affezione”*.

**Gennaio 2010:** Inizia attività di dottorato in Morfofisiologia e Patologia Veterinaria con Applicazioni Biotecnologiche lavorando nel settore *“Etologia e benessere animale”* presso il Dipartimento di Morfofisiologia e Produzioni Animali della Facoltà di Medicina Veterinaria di Bologna. Conduce studi inerenti le capacità cognitive del cane e del gatto.

**Giugno 2010:** Consegue diploma di master di secondo livello in *“Medicina comportamentale degli animali d’affezione”* presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Pisa presentando la tesi dal titolo: *“La comunicazione del cane e del gatto a confronto”*.

**Marzo 2011:** inizia *“Master Internazionale Trainer Specialista SIUA”* Seminari frequentati:

26-27 marzo 2011 *“La comunicazione con il corpo”* G. Feltmann

17 aprile 2011 *“Gioco olfattivo”* A.L. Kvam

12-13 maggio 2011 *“BC4Z”* V. Papa

4-5 giugno 2011 *“Puppy class avanzate”* D. Appleby

25-26 giugno 2011 *“Clicker Training”* T. Mariscal

9-10 settembre 2011 *“Prove naturali avanzate”* A. Miconi

16 ottobre 2011 *“L’arte del gioco”* C. Sondermann

26-27 novembre *“Certificazione pet-partner”* Silvia Oberoi

**Gennaio 2012:** conseguito titolo di *“Trainer specialista SIUA”* presentando la tesi dal titolo: *“L’olfatto del cane”*.

**Giugno 2012:** Consegue diploma in omeopatia, omeopatia e medicine integrate con lode presentando la tesi *“Quando l’anima ha bisogno di un fiore. Floriterapia applicata alla medicina comportamentale.”*

**Giugno 2014:** consegue PhD presso l’Università di Bologna presentando la tesi dal titolo: *“Studio longitudinale sulle capacità cognitive del cane: discriminazione di quantità ed apprendimento per imitazione in relazione all’attaccamento”*.

### **3. PERIODI DI FORMAZIONE e COLLABORAZIONI**

**1994-1995:** Svolge 6 mesi di tirocinio presso la “Clinica Valle del Reno” di Vergato, Direttore Sanitario Dott. Silvano Monti.

**1996:** Svolge 3 mesi di tirocinio presso l'Ambulatorio Veterinario "Monte Sole" di Marzabotto, Direttore Sanitario Dott.ssa Paola Michelini.

**2001-2007:** Svolge tirocinio presso Ambulatorio Veterinario di Vergato, Direttore Sanitario Dott.ssa Myriam Muracchini.

**2003-2006:** Svolge internato presso il Dipartimento di Fisiologia Animale dell'Università di Bologna.

**2007-2008:** Collaborazione professionale con Dott.ssa Myriam Muracchini nell'Ambulatorio Veterinario di Vergato.

**Giugno-dicembre 2007:** Svolge tirocinio presso la "Clinica Portoni Rossi" di Zola Predosa, Direttore Sanitario Dott. Daniele Terni.

**Luglio-Dicembre 2008:** Affiancamento Dott.ssa Christine Castelletto per approfondire argomenti di cardiologia, presso la Clinica Portoni Rossi.

**2009-2011:** Collaborazione professionale presso l'Ambulatorio "Croce" di Casalecchio di Reno, Direttore Sanitario Dott. Marco Marzari.

#### **4. OCCUPAZIONI ATTUALI**

- Attività di consulenza in Medicina Comportamentale presso ambulatori veterinari di:

Bologna e provincia;

Modena e provincia;

Pistoia e provincia;

Ferrara e provincia.

- Collaborazione con educatori ed istruttori SIUA.

- Organizzazione e svolgimento di "*Puppy party*", "*Puppy class*" e "*Kitten party*".

#### **5. CORSI e CONVEGNI**

Seminario "*Omeopatia: medicina in sintonia con l'uomo*" Relatori: Dott. C. Bortoloni, Dott. P.P. Moschi, Dott. D. Satanassi Zocca, 15 marzo 2003

Seminario "*Ipertensione e proteinuria: come affrontare la patologia glomerulare renale*" relatore: Dott. Claudio Brovida. Bologna, 6 novembre 2003.

Seminario “*Medicina comportamentale*” relatrici: Dott.ssa Alessandra Gherardi e Dott.ssa Sabrina Giussani. Bologna, 5 marzo 2006.

Seminario “*Le LUTD nel cane e nel gatto*” relatore: Dott. Andrea Zatelli. Bologna, 14 ottobre 2007.

Seminario “*La prevenzione delle fobie nel cane*” relatrice: Dott.ssa Sarah Heath. Pisa, 24 ottobre 2008.

Seminario “*Psicofarmacologia veterinaria*” relatore: Dott. Patrick Pageat. Pisa, 10-11 gennaio 2009.

Seminario “*La consulenza comportamentale per gli animali d’affezione*” relatrice: Dott.ssa Anne McBride. Pisa, 21-22 marzo 2009.

Seminario “*Medicina comportamentale, un aiuto per la clinica ambulatoriale quotidiana*” relatrici: Dott.ssa Annarita Ventura e Dott.ssa Simonetta Mattivi. Bologna, 19 aprile 2009.

Seminario “*Terapia omotossicologica in immunologia clinica veterinaria*” relatore: Dott. F. Olivieri. Bologna, 24 gennaio 2010.

Congresso Nazionale “*Gastroenterologia*” AIVPA Bentivoglio (Bologna), 20-21 febbraio 2010.

Corso di formazione: “*Strumenti e strategie di ricerca bibliografica: cataloghi, banche dati e servizi correlati*” organizzato dalla Biblioteca Ercolani presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bologna, 28 gennaio e 25 febbraio 2010.

“*Corso teorico pratico di cardiologia del cane e del gatto*” Zola Predosa (Bologna) 19-20-21 marzo 2010 relatori: Dott.ssa C. Castellitto, Dott. A. Ciocca, Prof. F. Porcello, Dott.ssa B. Secchiero.

Seminario “*Il benessere animale e la medicina veterinaria pubblica e privata*” Cremona, 7-8-9 aprile 2010.

Seminario “*Le cause organiche di problemi comportamentali nel cane e nel gatto*” Pisa 5-6 giugno 2010 relatrice: K.A. Houpt.

Seminario “*Il maltrattamento genetico nell’allevamento del cane domestico*” Milano 17 ottobre 2010 relatrice: Dott.ssa B. Gallicchio.

**“Corso introduttivo alla Medicina Comportamentale”** Bologna 23/24 ottobre e 27/28 novembre 2010 relatori: Dott. R. Colangeli, Dott.ssa V. Franci, Dott.ssa S. Mattivi, Dott.ssa A. Ventura.

**“Cani nel terzo millennio: arricchimenti sociali, ambientali e dieta fresca naturale”**, Università di Bologna 20 marzo 2011 relatori: Dott.ssa B. Gallicchio, Dott. P. Santori, Dott.ssa E. Severi, Dott.ssa C. Uggieri, Dott. G. Biagi, Dott.ssa L. Notari, Dott.ssa D. Tarricone.

**“Corso pratico Medicina Comportamentale I “** Palazzo Trecchi Cremona 7-9 aprile 2011 relatori: Dott.ssa M.C. Catalani, Dott. F. Fassola, Dott.ssa S. Giussani, Dott.ssa M. Possenti.

**“L’attivazione mentale del cane”** Facoltà di Medicina Veterinaria di Pisa 14 maggio 2011 relatore: P.Villani.

**“69° Congresso internazionale multisala SCIVAC”** 27 maggio 2011 Rimini

**“Progetto mirror. Il training basato sull’apprendimento sociale”** Facoltà di Medicina Veterinaria di Pisa 28-29 maggio 2011 Relatori: M.R. Pittavino e S. Ghidelli.

**“Una Base Sicura”** Corso tenuto da ThinkDog Imola 11-12 giugno 2011 Relatore: G. Luscia.

**“La riabilitazione del cane aggressivo: mito o realtà?”** Ozzano Emilia 22-23 ottobre 2012 organizzato da ASETRA.

**“Animal Healing”** Bologna 24-25 marzo 2012 Relatrice: Lorella De Luca.

**“Cani con aggressività non controllata”** Castelnuovo Rangone Modena 25 maggio 2012.

**“La responsabilità legale del medico veterinario esperto in comportamento”** Pisa, 30 novembre 2014. Relatori: Dott. Diego Rendini Avv. Luisa Bergamino

**“Corso su identità e normativa degli interventi assistiti con gli animali. Creare una rete sinergica in Emilia Romagna.”** Bologna, 21-22-23 gennaio 2015 organizzato dalla Regione Emilia Romagna.

**“LIV° Annual Conference Terapia Veterinaria”** Bentivoglio (Bo) 11-12 aprile 2015.

*“I problemi da separazione nel cane: aggiornamenti sulla teoria e sulla gestione”* Pisa, 24 ottobre 2015 Relatore: Marta Amat Grau.

*“Dalla relazione che cura alla cura della relazione. Tecniche di comunicazione efficace per veterinari comportamentalisti ed istruttori cinofili”* corso tenuto Dott.ssa Beatrice Caverni presso Associazione Indaco organizzato dall’Università di Pisa in collaborazione con AVEC (in corso di frequentazione).

## **6. COMPETENZE TECNICHE**

Conoscenza della metodica RIA (Radio Immuno Assay).

Conoscenza ed utilizzo di OBSERVER XT 10.0 Noldus: software per la valutazione qualitativa e quantitativa del comportamento.

Conoscenza ed utilizzo della termografia ad infrarossi applicata alla medicina.

## **7. SOCIETA' SPECIALISTICHE alle QUALI E' ISCRITTA**

**A.S.E.T.R.A** (Associazione Studi Etologici e Tutela della Relazione con gli Animali).

**AVEC** (Associazione Veterinari Esperti in Comportamento).

**ESVCE** (European Society of Veterinary Clinical Ethology).

**AIVPA** (Associazione Italiana Veterinari Piccoli Animali) adesione ai gruppi di studio **ABC** (Animali, Benessere e Comportamento) ed **OTC** (Omeopatia e Terapie Complementari).

## **8. PUBBLICAZIONI, COMUNICAZIONI BREVI a CONGRESSI e POSTER**

### **2008**

Carlioni E., Accorsi P.A., Viggiani R., Mattioli M. (2008) - *“Valutazioni dei correlati ormonali e comportamentali della disponibilità di spazio nel gatto domestico: confronto tra 7 gattili.”* In Atti XXIII Convegno Nazionale Società Italiana di Etologia, SL, sn pp. 34-34 (atti di: XXIII Convegno Nazionale Società Italiana di Etologia, Arcavacata di Rende (RC), 17-21 settembre 2008)

### **2010**

Accorsi P.A., Paloni C., Aureli S., Carlioni E., Mattioli M., Tampieri M.P., Viggiani R., Galuppi R. (2010) - *“Gastrointestinal parasites and faecal levels of*

*cortisol, testosterone and progesterone in cat shelters.*” Atti XXVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Parassitologia (SOIPA). Perugia, 22-25 giugno 2010.

## **2012**

Normando S., Pietshmann E., Carloni E., Beghelli V., Mattioli M., Ribolzi S., Accorsi P. A., Regolin L. (2012) – *“Reinforcement modality influences performance in a quantity discrimination task in the dog.”* Atti 3rd Rovereto Workshop on Cognition and Evolution 28th June-1st July 2012, Rovereto, Italy.

## **2013**

Corradini S., Accorsi P.A., Boari A., V. Beghelli, M. Mattioli, P. Famigli-Bergamini, F. Fracassi (2013) – *“Evaluation of the hair cortisol in the diagnosis of hypercortisolism in dogs”* - Journal of Veterinary Internal Medicine JVIM, 27 (5), pp. 1268-1272

M. Cocchi, F. Gabrielli, L. Tonello, M. Delogu, V. Beghelli, M. Mattioli, P.A. Accorsi (2013) – *“La coscienza dagli animali agli umani: percorsi quantistici e molecolari. Atti Convegno “ Cervello, membrane, microtubuli, pazzia: Attuali sviluppi delle ricerche riconducibili al QPP – Approcci molecolari e quantistici alla psicopatologia. Dialogo interdisciplinare con gli psichiatri”*. Palermo, Italy, 26-27 aprile 2013.

V. Beghelli, M. Mattioli, S. Davolio, P.M. Valsecchi, S. Barnard, C.A. Petrulli, P.A. Accorsi (2013) – *“Studio di alcuni tratti del temperamento di cani di canile e di proprietà che hanno manifestato comportamenti aggressivi.”* Atti X Convegno Società Italiana di Fisiologia Veterinaria (SOFIVET) - Taormina (Messina), Italy, 8-9 luglio 2013.

C.A. Petrulli, E. Carloni, V. Beghelli, M. Mattioli, L. Gusso, P. A. Accorsi (2013) – *“Valutazioni termografiche in grandi felidi in cattività.”* Atti X Convegno Società Italiana di Fisiologia Veterinaria (SOFIVET) - Taormina (Messina), Italy, 8-9 luglio 2013.

C.A. Petrulli, V. Beghelli, C. Spezio, M. Mattioli, P.A. Accorsi (2013) – *“Influenza dei visitatori sul comportamento e sui livelli di cortisolo di una colonia di leoni (Panthera leo) in cattività.”* Atti X Convegno Società Italiana di Fisiologia Veterinaria (SOFIVET) - Taormina (Messina), Italy, 8-9 luglio 2013.

C.A. Petrulli, M. Cocchi, F. Gabrielli, L.Tonello, M. Mattioli, I. Barchi, V. Beghelli, P.A. Accorsi (2013) – *“Determinazione degli acidi grassi delle piastrine*

*del cane. Possibili implicazioni etologiche.*” Atti X Convegno Società Italiana di Fisiologia Veterinaria (SOFIVET) - Taormina (Messina), Italy, 8-9 luglio 2013.

Accorsi Pier Attilio, Beghelli Valentina, Mattioli Michela, Zordan Silvia, Arata Deana, Giglietti Claudia, Severi Carlotta, Tizzi Raffaella (2013) – **“Correlation between blow progesterone and behaviour in pregnancy and lactation in *Tursiops truncatus*.”** Proceedings 17<sup>th</sup> Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Bologna, Italy, 11-14 September 2013.

Galuppi R., Leveque J.F.C., Beghelli V., Bonoli C., Mattioli M., Ostanello F., Tampieri M.P., Accorsi P.A. (2013). **“Cortisol levels in cats' hair in presence or absence of *Microsporum canis* infection.”** Research in Veterinary Science. <http://dx.doi.org/10.1016/j.rvsc.2013.07.02>.

S. Fontani, S.Vaglio, V. Beghelli, M. Mattioli, S. Bacci, P.A. Accorsi (2013). **“Fecal concentrations of cortisol, testosterone, and progesterone in cotton-top tamarins hosted in different zoological parks: Relationship to environmental conditions and behavioral patterns.”** Journal of Applied Animal Welfare Science.

M. Cocchi, F. Gabrielli, L. Tonello, M. Delogu, V. Beghelli, M. Mattioli, P.A. Accorsi (2013). **“Molecular contiguity between human and animal consciousness through evolution: some considerations.”** Journal of Phylogenetics & Evolutionary Biology.

## **2014**

G. Pereira, P.A. Accorsi, V. Beghelli, M. Mattioli, S. Fragoso (2014). **“Influência da administração de um alimento que contém hidrolisado de  $\alpha$ -caseína e L-triptofano no comportamento e bem-estar de gatos que vivem em casas com vários conspécíficos.”** Veterinary Medicine (portuguese edition).

S. Fontani, S. Vaglio, V. Beghelli, M. Mattioli, S. Bacci, P.A. Accorsi (2014). **“Fecal concentrations of cortisol, testosterone, and progesterone in cotton-top tamarins hosted di different zoological parks: Relationship to environmental conditions and behavioral patterns.”** Journal of Applied Animal Welfare Science, 17(3) 228-252 (J. Appl. Anim. Welf. Sci.).

## **2015**

P.A. Accorsi, C.A. Petrulli, M. Mattioli, C. Linguerra, V. Beghelli (2015). **“Evaluation of adrenal monitored in hair, feaces and plasma in schutzhund**

*dogs during training.*” Atti LXIX Convegno Nazionale SISVET- XI convegno SOFIVET, Perugia (Italy), 15-17 giugno 2015.

G. Postiglione, R. Tizzi, J.A. Esteban, C.A. Petrulli, V. Beghelli, M. Mattioli, P.A. Accorsi (2015). “*Overcoming the challenges of endocrinological research on beluga whales (Delphinapterus leucas): how to collect and process respiratory samples for steroid and adrenal hormones quantification.*” Atti LXIX Convegno Nazionale SISVET- XI Convegno SOFIVET, Perugia (Italy) 15-17 giugno 2015.

M. Mattioli, P.A. Accorsi, C.A. Petrulli, F. Vignudelli, F. Condi, V. Beghelli (2015). “*Studio preliminare sulla capacità di apprendimento per imitazione nel cane.*” Atti XXVI Convegno della Società Italiana di Etologia, Parma (Italy) 24-26 giugno 2015.

V. Beghelli, P.A. Accorsi, A. Lionello, M. Mattioli, C.A. Petrulli (2015). “*Valutazione comportamentale ed endocrina dell’adattamento alla vita familiare di levrieri ex-agonisti.*” Atti XXVI Convegno della Società Italiana di Etologia, Parma (Italy) 24-26 giugno 2015.

Correlatore della tesi dal titolo: “*Apprendimento per imitazione nel cane (Canis lupus familiaris): studio dell’effetto del modello da imitare e dell’attaccamento al proprietario.*” Anno Accademico 2014/2015 tesi di laurea di Margherita Cuppini, Relatore: Prof. Pier Attilio Accorsi.

## **2016**

P.A. Accorsi, C. Petrulli, R. Viggiani, M. Gamberoni, C. Linguerra, D. Bucci, M. Mattioli, V. Beghelli (2016).

“*Hair and faecal cortisol level variations in Schutzhund dogs during training*”  
Journal of Veterinary Behavior: Clinical Applications and Research. In Submission.