Europass Curriculum Vitae

Informazioni Personali

Nome	**Luisa Corsi**
Nazionalità	Italiana

Esperienza Lavorativa

Data	*Aprile 2019 - Oggi*
Posizione	Veterinario Designato, Veterinario consulente
Principali mansioni e responsabilità	Controlli e assistenza sanitaria degli animali utilizzati a fini sperimentali. Membro dell'Organismo Preposto al Benessere Animale. Valutazione del benessere animale ed implementazione del principio delle 3R. Definizione e stesura del piano di formazione del personale coinvolto, in tutte le procedure che prevedano l'utilizzo di animali, in ambiente GLP e GMP in sinergia con il dipartimento di qualità. Controlli e assistenza sanitaria degli animali utilizzati in studi di sviluppo e produzione di vaccini destinati alle specie aviari domestiche. Controlli e assistenza sanitaria degli animali utilizzati a fini regolatori per studi di biocompatibilità di medical device o test di controllo qualità di materiali e strumenti medicali nel rispetto delle norme di Farmacopea in ambiente GLP. Valutazione e supporto nella stesura dei progetti di ricerca per autorizzazione ministeriale. Project Manager per il programma di accreditamento AAALAC (Association for Assessment and Accreditation of Laboratory Animal Care)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Varie aziende farmaceutiche
Tipo di azienda o settore	Settore chimico-farmaceutico
Data	*Maggio 2018- Aprile 2019*
Posizione	Medico Veterinario del Preclinical Phenotyping Core presso ICM (Institute for Brain and Spinal Cord) Parigi
Principali mansioni e responsabilità	Veterinario Designato, responsabile della tutela della salute e del benessere degli animali utilizzati come modello di ricerca di patologie del cervello e del midollo spinale e studi di neurofisiologia e biologia. Controllo delle procedure durante la creazione, mantenimento e analisi del fenotipo di line di pesci, xenopus e roditori geneticamente modificati. Applicazione del principio delle 3R in ambito sperimentale. Pianificazione e attuazione del programma di controllo sanitario di primati non umani, roditori, pesci e anfibi.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICM-INSERM 47, Boulevard de l'Hopital 75013 Parigi
Tipo di azienda o settore	Istituto di ricerca d'eccellenza sulle neuroscienze
Data	*Maggio 2017- Aprile 2018*
Posizione	Medico Veterinario; Veterinary Service Specialist, Animal Resources Centre

Principali mansioni e responsabilità	Responsabile della gestione del programma di monitoraggio e sorveglianza sanitaria di roditori, cavie e conigli utilizzati nelle procedure sperimentali. Controllo clinico degli animali usati ai fini sperimentali Esecuzione di esami necroscopici per stabilire le cause del decesso degli animali utilizzati nelle procedure sperimentali ai fini di ricerca traslazionale o in test regolatori. Applicazione delle norme di Good Manufacturing practices (GMP) per il rilascio di principi attivi sul mercato e delle norme di Good Laboratory Practices (GLP) per gli studi preclinici. Responsabilità e gestione dei farmaci veterinari e stupefacenti; gestione dei protocolli anestesiologici ed eutanasici. Stesura e gestione di SOP aziendali (Standard Operating Procedures), gestione di deviazioni e controllo di cambiamenti in ambiente GMP e GLP. Controllo e supervisione delle procedure sperimentali operate dai ricercatori, supporto nella valutazione della gravità delle procedure ed applicazione dei punti finali umanitari. Coordinazione scientifica in progetti finalizzati all'applicazione delle 3R Supporto tecnico-scientifico nella stesura di progetti di ricerca.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda farmaceutica
Tipo di azienda o settore	Settore chimico-farmaceutico
Data	*Aprile 2010- Maggio 2017*
Posizione	Manager del Centro Transgenici presso Allevamento ex art. 10 D.Lgs 26/2014
Principali mansioni e responsabilità	Pianificazione, organizzazione e supervisione delle procedure operative. Coordinazione e costante controllo dei servizi e dei progetti. Gestione delle attività in qualità di responsabile scientifico, supporto per i clienti. Responsabile del processo di accreditamento e di implementazione AAALAC (Association for Assessment and Accreditation of Laboratory Animal Care). Implementazione del sistema qualità (ISO-9001). Responsabile della pianificazione del programma di monitoraggio e sorveglianza sanitaria di roditori e conigli stabulati nel dipartimento isolatori, nella stazione di quarantena e nell'area di sperimentazione. Responsabile dell'implementazione di strategie atte a gestire e controllare i roditori geneticamente modificati. Veterinario Designato ai sensi del DL.vo 26/2014 (e Veterinario Responsabile ai sensi del DL.vo 116/92 fino a Marzo 2014) dello stabilimento di allevamento e fornitura e dello stabilimento utilizzatore. Supervisione e supporto tecnico-scientifico per procedure chirurgiche (vasectomie, orchiectomie, embryo transfer, riderivazioni cesaree). Responsabile dei protocolli anestesiologici adottati. Supporto scientifico per il laboratorio di indagini sanitarie. Site Manager ad interim.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Allevatore ed Utilizzatore ex D.Lgs 26/2014
Tipo di azienda o settore	Settore chimico-farmaceutico
Data	*Ottobre 2008-Aprile 2010*
Posizione	Veterinario Responsabile IRCCS privato
Principali mansioni e responsabilità	Veterinario Responsabile delle due sedi ai sensi del D.Lvo 116/92
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Milano
Tipo di azienda o settore	Ricerca Farmacologica

Data	*Giugno 2008- Ottobre 2008*
Posizione	Progetto di ricerca e Formazione DM18604, dal titolo *"Laboratorio pubblico-privato per lo sviluppo di tecnologie innovative per la diagnostica medica avanzata"* bandito e coordinato dall'azienda e autorizzato dal MIUR
Principali mansioni e responsabilità	Apprendimento e acquisizione di un'alta qualificazione professionale nel settore della ricerca e sviluppo di nuovi modelli diagnostici basati sull'impiego di tecniche di imaging e dei processi software per imaging medicale diagnostico-funzionale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda per la produzione di sistemi diagnostici e medicali
Tipo di azienda o settore	Azienda per la produzione di sistemi diagnostici e medicali
Data	*Novembre 2007-Giugno 2008*
Posizione	Collaborazione professionale
Principali mansioni e responsabilità	Attività di monitoraggio clinico sanitario degli animali da laboratorio Anestesia degli animali adoperati in progetti di ricerca (topo, ratto, criceto, coniglio, suino) o come modelli sperimentali di trapianti e tecniche chirurgiche (endoscopia, laparoscopia, ginecologia, chirurgia epatica, microchirurgia e chirurgia plastica).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di Biotecnologie
Tipo di azienda o settore	U.O.C. Formazione, Ricerca e Cooperazione Internazionale

Istruzione e Formazione

Data	*24 Aprile 2015*
Qualifica conseguita	Certificazione FELASA Category C- Riconoscimento Europeo di Responsabile della progettazione e della realizzazione di esperimenti su modelli animali
Principali materie/abilità professionali oggetto di studio	Uso responsabile degli animali da laboratorio a scopo scientifico
Ente o organizzazione responsabile della formazione	EMBL (European Molecular Biology Laboratory)
Data	*Novembre 2006-2010*
Titolo o qualifica conseguita	Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio
Principali materie/abilità professionali oggetto di studio	Legislazione internazionale sugli animali da laboratorio, condizioni di stabulazione e gestione, controllo sanitario e del benessere degli animali, etica della sperimentazione animale.
Ente o organizzazione responsabile della formazione	Università degli Studi
Data	Giugno 2006
Titolo o qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Veterinario
Data	Maggio 2006

Titolo o qualifica conseguita	Laurea in Medicina Veterinaria conseguita il 31 maggio 2006 con votazione 110/110 e lode e menzione
Principali materie/abilità professionali oggetto di studio	Tesi di laurea Sperimentale in Patologia Infettiva e Profilassi degli animali da laboratorio, da pelliccia, del coniglio e della selvaggina dal titolo "Monitoraggio igienico-sanitario in uno stabulario non convenzionale mediante il sistema HACCP"
Partecipazione a corsi, congressi seminari (nazionali e internazionali) in qualità di **docente o di speaker** negli ultimi 5 anni	• 19 Novembre 2019 **Brescia**, Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna Corso di formazione per l'utilizzo di animali ai fini scientifici o educativi- addestramento con modelli alternativi senza l'utilizzo di animali, lezione frontale dal titolo "Tecniche di prelievo e inoculo nei roditori da laboratorio e lagomorfi". • Aprile 2019- Luglio 2019 **Napoli**, Università degli studi di Napoli "Federico II" Attività di docenza per i corsi di Anatomia applicata e di Modelli animali di mammiferi non roditori al I e III anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e medicina degli animali da laboratorio • 07 Dicembre 2017 **Teramo,** Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Molise e dell'Abruzzo; Corso di formazione e aggiornamento in materia di impiego degli animali ai fini scientifici ed educativi, lezione frontale dal titolo "Modelli animali immunodeficienti". • 3 Dicembre 2015 ***Varese***, Università degli studi dell' Insubria , Corso introduttivo alla Sperimentazione animale presentazione orale dal titolo "Arricchimento ambientale negli animali da laboratorio". • 22 Settembre 2015 ***Brescia*** I Dibattiti aperti nella sperimentazione animale, OPBA un nuovo organismo nella ricerca,IZSLER Seminario con presentazione orale dal titolo "Animali geneticamente modificati con fenotipo sofferente. • July, 1 2015 ***Dublin*** In vivo Research Facility Seminars: Harlan Symposium, Phoenix Park Dublin, Ireland; lecture with title "Genetically modified lines and background influence" • 22 Giugno 2015 ***Roma*** University of Rome Tor Vergata Department of Biology, Via della Ricerca Scientifica,1 Rome , Scientific Seminar on Animal Models: perspectives in Biomedical Research, lecture with title "Genetically modified rodents and background influence". • 6 Maggio 2015 **Modena**; Università di Modena e Reggio Emilia CSSI, Seminario con presentazione orale dal titolo "Gestione di roditori geneticamente modificati". • 5 Marzo 2015 **Milano**; Università degli Studi di Milano, lezione alla Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli animali da laboratorio dal titolo "I roditori da laboratorio: ceppi di topo e ratto maggiormente utilizzati nella ricerca scientifica". • 25 Ottobre 2014. **Torino** XXI Convegno AISAL "I metodi alternativi e lo xenotrapianto nella ricerca biomedica: luci ed ombre del DLgs 26/2014". Presentazione orale dal titolo "Efficacia della permetrina contro Myobia musculi in roditori geneticamente modificati stabulati in isolatore". • 28 Marzo 2014, **Tor Vergata (Roma**), Università di Tor Vergata Centro Servizi Interdipartimentale, Stazione per la Tecnologia Animale; Seminario dal titolo "Gestione di roditori geneticamente modificati".
Partecipazione a corsi, congressi seminari (nazionali e internazionali) in qualità di **discente** negli ultimi 4 anni	• 10-13 Giugno 2019,14° Congresso FELASA; Praga Repubblica Ceca. • 29-30 Ottobre 2018 Zebrafish Facility Management Workshop, Lisbona, Portogallo 4-5 Ottobre 2018 • 4-5 Ottobre 2018 XXV Congresso annuale AISAL, Napoli • 5-7 Giugno 2018 Workshop "Pathology of fish" Fondazione Guido Bernardini, Leiden University Medical Centre, Leiden, Olanda • 13-16 Giugno 2016, 13° Congresso FELASA; Bruxelles Belgio. • 20-23 Marzo 2016 13th Transgenic Technology Meeting, ISTT; Praga, Repubblica Ceca. • 1- 5 Novembre 2015 AALAS National Meeting, Phoenix, Arizona USA • 15-17 Settembre 2014, Anesthesia and Perioperative Care Workshop, organizzato dal Comparative Biology Centre, Università di Newcastle.

Poster e Pubblicazioni

- **Corsi L.,** E. Chavret-Reculon, M. Weissenburger, M. Dumont "Pain and stress free urine collection in macaques" Poster session FELASA 2019, Prague 10-13th June 2019
- **Corsi L.,** Nunes Figueiredo S., Dicu M., Arneau A., Dumont M. "Optimization of the health monitoring program in a large zebrafish facility" Zebrafish Facility Management Workshop, 29-30 October 2018 Lisbon-Portugal
- **Corsi L.,** Chavret Reculon E.,Weissenburger M.,Dumont M. "A novel and effective omega 3 fatty acid therapy to treat alopecia in Rhesus and Cynomolgus macaques (M. mulatta, M. fascicularis)" XXV Congresso annuale AISAL,4-5 ottobre 2018 Napoli
- **Corsi L.,** Calabresi C.,Cesana E., Hillen S. "Eradication of a natural fur mite infestation (Myobia musculi) on gentically modified mouse colonies housed in isolators and in individually ventilated cages" 2016 ESLAV-ECLAM, 15-18 November, Lyon – France
- **Corsi L.,** Calabresi C.,Cesana E., Hillen S **"**Effective permethrin treatment against fur mites (Myobia musculi) on genetically modified mouse colonies housed in isolators and in Individually Ventilated cages". Poster session FELASA 2016 Bruxelles 13-16th June 2016
- **Corsi L.,** Barberio C. Calabresi, C.Cesana E., Ardissone V., Hillen S. **"**Evaluating sanitation effectiveness in isolators: a simple protocol" Poster session FELASA 2016 Bruxelles 13-16th June 2016
- **Corsi L**., Cesana E., Calabresi C., Damiani P. , Fritsche J., Hillen S. "Use of permethrin treatment on genetically modified mice housed in isolators infested by fur mites (Myobia musculi)" Scientific Journal Transgenic Research (Springer) October 2014

Grignaschi G., **Corsi L**., Zennaro E., Martino P. "Breeding performances as welfare indicator: a comparative study on C57BL/6J mice in three different individually ventilated caging systems" Lab Animal Europe, Volume 10 No.6 giugno 2010

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, 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.

Il presente curriculum vitae ha funzione di dichiarazione sostitutiva di atto notorio e di certificazione ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000