

Prot. h635h  
DEC 18/09/2012

## Curriculum vitae

Il sottoscritto MULA PIERPAOLO dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. n. 445/2000, applicabili in caso di falsità delle presenti dichiarazioni

### Informazioni personali

Cognome Nome(s)	<b>Mula Pierpaolo</b>
Indirizzo	Via San Gavino 68 08028 Orosei
Telefono)	
	Cellulare:3493522156
E-mail(s)	sumula@hotmail.com
Nationalità	Italiana
Data di nascita	01/03/1978
Sesso	M

### Esperienze lavorative

Data	Giugno 2010 –Giugno 2012
Occupazione	Assegnista di ricerca .Master and Back, percorso di rientro.
Attività principale e responsabilità	Attività di ricerca nel campo della parassitologia veterinaria ,con particolare riguardo alla, biologia e diagnosi sierologica delle miasi degli animali da reddito. Coordinazione e organizzazione attività studenti tesisti laureandi in medicina veterinaria afferenti alla sezione di Parassitologia e malattie parassitarie.
Nome e indirizzo datore di lavoro	Dipartimento di medicina veterinaria, settore parassitologia, Via Vienna 2 , 07100 Sassari.
Data	Dicembre 2008 –Luglio 2009
Occupazione	Tirocinio formativo ,attività di ricerca nell'ambito del percorso formativo extra-regionale del progetto Master and Back.
Attività principale e responsabilità	Attività di ricerca nel campo della parassitologia veterinaria ,con particolare riguardo alla, acquisizione di competenze tecniche sulla immunologia e sierologia applicata alla diagnosi delle miasi.
Nome e indirizzo datore di lavoro	Departamento Patología Animal, Parasitología, y Enfermedades Parasitarias, Facultad de Veterinaria Universidad de Santiago de Compostela, Campus de Lugo 27002, Lugo, Spain
Tipo di settore	Settore scientifico disciplinare Vet/06 Parassitologia e Malattie Parassitarie

<p>Data</p> <p>Occupazione</p> <p>Attività principale e responsabilità</p> <p>Nome e indirizzo datore di lavoro</p> <p>Tipo di settore</p>	<p>Settembre 2006-Novembre 2008</p> <p>Attività di ricerca a tempo pieno nell'ambito della scuola di specializzazione in sanità animale, allevamento e produzioni zootecniche</p> <p>Attività didattica e di ricerca, con particolare riguardo alla, biologia epidemiologia e implicazioni zoonotiche delle malattie da parassiti degli animali domestici. Coordinazione e organizzazione attività studenti laureandi in medicina veterinaria.</p> <p>Università degli studi di Sassari Scuola di Specializzazione in Sanità Animale Allevamento e Produzioni Zootecniche Via Vienna 2 07100 Sassari</p> <p>Sanità animale Allevamento e Produzioni Zootecniche</p>
<p>Data</p> <p>Occupazione</p> <p>Attività principale e responsabilità</p> <p>Nome e indirizzo datore di lavoro</p> <p>Tipo di settore</p>	<p>Marzo 2006-Agosto 2006</p> <p>Collaboratore Veterinario libero professionista</p> <p>Collaboratore in ambulatorio veterinario , attività pratica di medicina interna e chirurgia di base</p> <p>Ambulatorio Veterinario dott. Mula Giuseppe Via Nazionale 274 08028 Orosei(Nu)</p> <p>Medicina interna e chirurgie di base del cane e del gatto</p>
<p>Date</p> <p>Occupazione</p> <p>Attività principali e responsabilità</p> <p>Nome e indirizzo datore di lavoro</p>	<p>Dicembre 2000- -Dicembre 2004 (450ore)</p> <p>Addetto allo sportello informativo</p> <p>Attività di reception presso la facoltà di Scienze Biologiche</p> <p>Universita' degli studi di Sassari Facoltà di scienze</p>
<p>Date</p> <p>Occupazione</p> <p>Attività</p> <p>Nome e indirizzo datore di lavoro</p>	<p>Febbraio2008- Aprile 2008 (100ore)</p> <p>Attività di tutorato</p> <p>Supporto agli studenti laureati in medicina veterinaria frequentanti i promi anni della scuola di specializzazione in Sanità Animale Allevamento e Produzioni zootecniche</p> <p>Università degli studi di Sassari Scuola di Specializzazione in Sanità Animale Allevamento e Produzioni Zootecniche Via Vienna 2 07100 Sassari</p>

**Formazione**

Data	Dicembre 2008-Luglio 2009
Nome della struttura ospitante	Parasitology and Parasitic Diseases, Epidemiology and Zoonoses Animal Pathology Department Veterinary Faculty - Santiago de Compostela University 27002 Lugo SPAIN
Titolo /qualifica ottenuta	ACQUISIZIONE DI COMPETENZE SULLA IMMUNOLOGIA, DIAGNOSTICA E BIOLOGIA MOLECOLARE DELLE PRINCIPALI MIASI DEGLI ANIMALI IN PRODUZIONE ZOOTECNICA.
Date	Settembre 2006-Novembre 2008
Titolo /qualifica ottenuta	Specialista in Sanità Animale Allevamento e Produzioni Zootecniche
Nome della struttura che ha rilasciato il titolo	Università degli studi di Sassari Scuola di Specializzazione in Sanità Animale Allevamento e Produzioni Zootecniche Via Vienna 2 07100 Sassari
Date	Novembre 2006-Aprile 2007
Titolo /qualifica ottenuta	Certificazione livello B1.2 lingua inglese
Nome della struttura che ha rilasciato il titolo	CLA Università degli studi di Sassari
Date	Ottobre 1997-Aprile 2005
Titolo /qualifica ottenuta	Dottore in Medicina Veterinaria
Materie interessate	Tesi di laurea : "Valutazione della efficacia e della tollerabilità di un granulato a base di Pyrantel Pamoato al 20%(STRIKE®) nel trattamento delle strongilosi intestinali del cavallo"
Nome della struttura che ha rilasciato il titolo	Università degli studi di Sassari Facoltà di Medicina Veterinaria, Relatore prof. Antonio Scala
Valutazione finale	105/110
Date	Settembre 1992-Luglio 1997
Titolo /qualifica ottenuta	Maturità scientifica
Nome della struttura che ha rilasciato il titolo	Liceo scientifico statale M. Pira Bitti, sez. staccata Dorgali  48/60

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue

*Self-assessment*

*European level (\*)*

**Lingua inglese**

**Lingua francese**

**Lingua Spagnola**

Comprensione				Conversazione				Scrittura	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Capacità discorsive			
B2	Indipendente	B2	Indipendente	B1	Indipendente	B1	Indipendente	B1	Basic
A	Basic	B1	Indipendente	A	Basic	A	Basic	A	Basic
	Indipendente		Indipendente		Indipendente		Indipendente		Basic

*(\*) Common European Framework of Reference (CEF) level*

Capacità e competenze sociali

Durante l'attività di tutorato, e di ricerca presso il dipartimento di Biologia animale dell'Università di Sassari attraverso il confronto con studenti e docenti universitari e colleghi specializzandi, ho rinforzato competenze sociali e interpersonali. L'attività libero-professionale mi ha consentito di acquisire capacità relazionali con i clienti dell'ambulatorio veterinario.

Capacità e competenze organizzative

Lavorare per la stesura di tesi di laurea di studenti del corso di laurea e coordinarne la loro attività mi ha consentito di acquisire una certa sicurezza e responsabilità nell'organizzazione del lavoro di ricerca.

Competenze tecniche

Pratica ed esperienza nella esecuzione ed interpretazione delle principali tecniche diagnostiche della parassitologia veterinaria. Pratica clinica di base nella clinica dei piccoli animali.

Esecuzione esami sierologici con tecnica elisa.

Esecuzione esami coprologici quali-quantitativi.

Pratica nella esecuzione di esami coprologici mediante tecnica Flotac e Mini-Flotac.

Pratica nell'esame autoptico per la ricerca di parassiti gastrointestinali degli equini.

Pratica nell'esame autoptico per la ricerca di parassiti agenti di miasi delle cavità nasali degli equini ed ovini.

Pratica nell'esecuzione di prelievi ematici, nelle specie bovina, suina equina ovina.

Pratica nella esecuzione dell'esame parassitologico diretto per la ricerca di larve di estridi nasali negli equidi e piccoli ruminanti.

Capacità e competenze in ambito informatico

Discreta padronanza di Microsoft Power point, Word, Excel, ottima capacità di ricerca su database di periodici elettronici.

Pratica nella applicazione della statistica alla epidemiologia dei parassiti attraverso l'utilizzo di software statistici quali.

Minitab 10.0, Quantitative parasitologi 3.0.

Altre capacità e competenze

Discreta abilità nella comunicazione orale e scritta nelle materie scientifiche

Patente di guida (s)

Cat. B

## Publicazioni scientifiche

SCALA, A., MULA, P., GIOBBE, M., FERRARETTO, Z., MARROSU, R., TITTARELLI, C., LAVAZZA, A., 2008.. *A PRELIMINARY SEROEPIDEMIOLOGICAL SURVEY OF ENCEPHALITZOON CUNICULI IN RABBIT FARMS IN SARDINIA (ITALY)* Parassitologia vol.50 supplemento 1 Giugno 2008, 158.

MULA P., PILO C., VARCASIA A., PIPIA A.P., BIANCO A., GARIPPA G., SCALA A *CHRONOBIOLOGY, EPIDEMIOLOGY AND TAXONOMIC FINDINGS ON EQUIDS RHINOESTROSI IN SARDINIA*. Parassitologia vol.50 supplemento 1 giugno 2008, 110

C. PILO, S. NUVOLI, S. BIONDA, P. MULA, E. ANTUO FERMO, S. PIRINO, A. SCALA. *ANATOMO-HISTOPATHOLOGICAL AND HISTOMETRIC SURVEY OF VERMINOUS ARTERITIS CAUSED BY STRONGYLUS VULGARIS IN NATURALLY INFECTED HORSES IN SARDINIA (ITALY)*. Parassitologia vol.50 supplemento 1 giugno 2008, 222

SCALA A., GIOBBE M., MULA P., PIPIA A.P., SANNA-COCCONE G., VARCASIA A., MARROSU R.\*, GARIPPA G. *TOXOPLASMOSES: A SEROEPIDEMIOLOGICAL SURVEY IN PIGS AND BOARS OF SARDINIA*. Parassitologia vol.50 supplemento 1 giugno 2008, 235

SCALA A; GARIPPA G; PILO C; MULA P.; FOIS MP; MARRAS A; LA TERRA D; CAPELLI G; GENCHI C (2007). *EVALUATION OF EFFICACY AND TOLLERABILITY OF A 20% PYRANTEL PAMOATE ORAL PASTE IN THE TREATMENT OF INTESTINAL STRONGYLES IN THE HORSES*. In: Atti della società italiana delle scienze veterinarie. Salsomaggiore Terme (Pr), 26-29 Settembre 2007, vol. LXI, p. 151-152

A. SCALA, F. CADEDDU, F. SECHI, G. SEDDA, M. RIPOCH, A. VARCASIA P. MULA, M. GIOBBE, S. GIANNETTO D. MULAS, *LE SARCOSPORIDIOSI OVINE IN SARDEGNA: NOTE EPIDEMIOLOGICHE SULLE FORME MACROSCOPICHE TRASMESSE DAL GATTO* Large Animal Review XVIII congresso nazionale S.I.P.A.O.C. Trezzo sull'Adda (MI) 17/20 settembre 2008

PILO C; SCALA A; ALTEA A; MULA P.; GARIPPAG; GENCHI M; AND GENCHI C (2007) *IS STRONGYLUS VULGARIS STILL A PROBLEM IN SARDINIAN HORSES*. In: The 21th Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology. Gent, Belgium, 19-23 Agosto 2007, GENT: E.Claerebout, J Vercruysse, vol. 1, p. 377

SCALA; G.GARIPPA; MULA P.; G.SANTORU; M.P.FOIS; V.GRELLONI; G.FILIPPINI; G.CAPELLI; C.GENCHI (2005). *EFFICACY AND TOLLERABILITY OF A 20% PYRANTEL PAMOATE GRANULATE IN THE TREATMENT OF INTESTINAL STRONGYLES IN THE HORSES*. In: Atti del VII convegno della società italiana di ippologia. Lodi, 22-23 Giugno 2005

SCALA, L. ERMINI, P. MULA, M. GIOBBE, A.P. PIPIA, S. TOLU, S. CASU, A. CARTA" *INFLUENZA DI UN TRATTAMENTO ANTIELMINTICO SULLE PRODUZIONI QUALI-QUANTITATIVE DI LATTE IN OVINI PRIMIPARI CON INFESTAZIONE NATURALE DA NEMATODI GASTRO-INTESTINALI*" Large Animal Review XVIII congresso nazionale S.I.P.A.O.C. Trezzo sull'Adda (MI) 17/20 settembre 2008

CORTIÑAS, F.J., FRANCISCO, I., ARIAS, M., SÁNCHEZ, J.A., FRANCISCO, R., SUÁREZ, J.L., MOCHALES, E., VÁZQUEZ, L., MULA, P., SCALA, A., SÁNCHEZ-ANDRADE, R., PAZ-SILVA, A. *CONTROL DE MIASIS Y ECTOPARASITOSIS EN CABALLOS EN SILVOPASTOREO*; Asociación interprofesional para el desarrollo agrario (AIDA) XXXIX Jornadas de estudio XII Jornadas sobre P Animal 12 y 13 de mayo de 2009 Zaragoza TOMO I.....155

MULA, P., FRANCISCO, I., ARIAS, M., CORTIÑAS, F.J., SUÁREZ, J.L., SÁNCHEZ, J.A., ROMASANTA, A., PAZ-SILVA, A., MORRONDO, P., SÁNCHEZ- ANDRADE, R., SCALA, A *EVOLUCIÓN ESTACIONAL DE LAS LARVAS DE RHINOESTRUS SPP. EN CABALLOS MANTENIDOS EN UNA ZONA DE CLIMA MEDITERRÁNEO-*; Asociación interprofesional para el desarrollo agrario (AIDA) XXXIX Jornadas de estudio XII Jornadas sobre P Animal 12 y 13 de mayo de 2009 Zaragoza TOMO I .....158

FRANCISCO, I., ARIAS, M., CORTIÑAS, F.J., FRANCISCO, R., MOCHALES, E., MULA, P., SUÁREZ, J.L., PRADO, J., URIARTE, J., DÍEZ-BAÑOS, P., SÁNCHEZ, J.A., Sánchez-Andrade, R., Paz-Silva, A. *EPIDEMIOLOGÍA DE LAS INFECCIONES POR ESTRÓNGILOS EN ÉQUIDOS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EXTENSIVA DE GALICIA: PERIODOS DE RIESGO* -; Asociación interprofesional para el desarrollo agrario (AIDA) XXXIX Jornadas de estudio XII Jornadas sobre P Animal 12 y 13 de mayo de 2009 Zaragoza TOMO I ..... 161

FRANCISCO, J. A. SÁNCHEZ, F. J. CORTIÑAS, R. FRANCISCO, E. MOCHALES, M. ARIAS, P. MULA, J. L. SUÁREZ, P. MORRONDO, P. DÍEZ-BAÑOS, R. SÁNCHEZ-ANDRADE AND PAZ SILVA A - *CLINICAL TRIAL OF EFFICACY OF IVERMECTIN POUR-ON AGAINST GASTROINTESTINAL PARASITIC NEMATODES IN SILVOPASTURING HORSES EQUINE VETERINARY JOURNAL* *Equine vet. J.* (2009) 41 (1)

*UPDATES ON CYSTIC ECHINOCOCCOSIS IN ANIMALS IN SARDINIA* *Parassitologia* vol.50 suplemento 1 Giugno 2008, 234.

R. SÁNCHEZ-ANDRADE, F.J. CORTIÑAS, I. FRANCISCO, J.A. SÁNCHEZ, P. MULA, C. CAZAPAL, L. VÁZQUEZ, J.L. SUÁREZ, R. FRANCISCO, M.S. ARIAS, P. DÍEZ-BAÑOS, A. SCALA, A. PAZ-SILVA A. *NOVEL SECOND INSTAR GASTEROPHILUS EXCRETORY/SECRETORY ANTIGEN -BASED ELISA FOR THE DIAGNOSIS OF GASTEROPHILOSIS IN GRAZING HORSES* *VETERINARY PARASITOLOGY*, 171(2010) 314-320 *Veterinary Parasitology, Volume 171, Issues 3-4, 4 August 2010, Pages 314-320.*

P.MULA, A. CARTA, G. CORONAS, S. SECHI M. ARIAS, R. SÁNCHEZ-ANDRADE, C. SOLINAS, A. SCALA. *PRELIMINARY STUDY OF IGM AND IGG AND NASAL DISCHARGE SCORE IN A NATURALLY INFESTED FLOCK OF SARDA SHEEP* 19<sup>th</sup> *Congres of the MEDITERRANEAN FEDERATION OF HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS* *Congres proceedings-Belgrade 25-28 May 2011* 2011. pp164-169

F. ALONSO DE VEGA, A. P. PIPIA, P. SPISSU, P. MULA, G. SANNA, C. SOLINAS, A. VARCASIA, A. SCALA. *PREVALENCE AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF GIARDIA DUODENALIS IN DAIRY CATTLE IN SARDINIA, ITALY* 19<sup>th</sup> *Congres of the MEDITERRANEAN FEDERATION OF HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS* *Congres proceedings-Belgrade 25-28 May 2011*. pp 378-381.

PIPIA A.P., GIOBBE M., MULA P., VARCASIA A., SANNA G., WALOCHNICK J., LAVAZZA A., SCALA A. *EPIDEMIOLOGICAL AND BIOMOLECULAR UPDATES ON ENCEPHALYZOON CUNICULI IN LAGOMORPHA OF SARDINIA (ITALY)*. *LXIV ANNUAL MEETING OF THE ITALIAN SOCIETY FOR VETERINARY SCIENCE. ASTI, 7 10 SEPTEMBER 2010.*

SCALA A., SANNA G., PIPIA A.P., GIOBBE M., MULAS D., MARROSU R., BIANCO G., VARCASIA A. *SHEEP SARCOSPORIDIOSIS IN SARDINIA: PRELIMINARY NOTES ON THE DISTRIBUTION OF MACROSCOPIC FORMS TRANSMITTED BY CAT*. *LXIV ANNUAL MEETING OF THE ITALIAN SOCIETY FOR VETERINARY SCIENCE. ASTI, 7 10 SEPTEMBER 2010.*

F. ALONSO DE VEGA, A. P. PIPIA, P. SPISSU, P. MULA, G. SANNA, C. SOLINAS, A. S. CACCIÒ, A. SCALA. *PREVALENCE AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF CRYPTOSPORIDIUM PARVUM IN DAIRY CATTLE IN SARDINIA, ITALY*. 19<sup>th</sup> *Congres of the MEDITERRANEAN FEDERATION OF HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS* *Congres proceedings-Belgrade 25-28 May 2011*. pp381-385

SCALA A., SANNA G., PIPIA A.P., MULA P., CORONAS G., VARCASIA A., TEDDE F., GARIPPA G., TOLU S., CARTA A., PODDIGHE S., ANGIOY A.M. *EPIDEMIOLOGICAL UPDATES ON OESTRUS OVIS MYIASIS IN SHEEP IN SARDINIA*. *Parassitologia* vol.52.No(1-2) 2010-331.

A.P. PIPIA., G. SANNA, C. SOLINAS, P. MULA, F. ALONSO DE VEGA, P. SPISSU, A. VARCASIA, SCALA A. *IS EIMERIA SPP INFECTION STILL A SANITARY AND ZOOTECHNIC PROBLEM IN DAIRY CATTLE OF SARDINIA?* 19<sup>th</sup> *Congres of the*

MEDITERRANEAN FEDERATION OF HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS Congress proceedings-  
Belgrade 25-28 May 2011.374-379.

SCALA A., MULA P., SANNA G., DORE F., SOLINAS C., PIPIA A.P., CARTA A., SECHI S., SALAMINA V., SORIOLO A.,  
BASSINI A., VARCASIA A. The influence of anthelmintic treatments on quali-quantitative milk production during post  
partum period in Sarda breed ewes. *Parassitologia* vol. 53, 2012 p.89.

MULA P., SALIS F., ZIDDA A., TAMPON C., DORE F., GARIPPA G., SCALA A., VARCASIA A. Evaluation of iscom Elisa for  
*Neospora caninum* detection in sheep milk. *Parassitologia* vol. 53, 2012 p.209.

FRANCISCO R., ARIAS M.S., PINEIRO P., MULA P., FRANCISCO I., SUAREZ J.L., DUQUE DE ARAUJO A. M., SCALA A.,  
SÁNCHEZ-ANDRADE R., PAZ SILVA A. Utility of an immunoassay with *Anoplocephala spp* metabolic antigens for the  
detection of equine cestodes. *Parassitologia* vol. 53, 2012 p.199.

MULA P., SÁNCHEZ-ANDRADE R., ARIAS M.S., SOLINAS C., SANNA G., DORE F., PIRA M.G., PIPIA A.P., VARCASIA A.,  
SCALA A. Anatomical distribution of *Oestrus ovis* instars, macroscopic lesions, nasal discharge and IgG immune  
response in a naturally infested flock of Sarda sheep breed. *Parassitologia* vol. 53, 2012 p.204.

### **Altre attività didattiche e scientifiche :**

#### **Relatore di tesi di laurea.**

Relatore della tesi di laurea in Medicina Veterinaria della dott.ssa Zoila Ferraretto, dal titolo:  
L'encefalitozoonosi dei conigli in Sardegna discussa nella sessione Luglio 2008

Relatore della tesi di laurea del dott. Francesco Tedde, dal titolo: Valutazione della siero prevalenza e della  
efficacia del trattamento terapeutico nei confronti di *Oestrus ovis* attraverso Elisa indiretto, discussa nella  
sessione Novembre 2012.

Relatore della tesi di laurea della dott.ssa Claudia Tamponi dal titolo: Validazione di un Iscom Elisa sul latte  
nella diagnosi della neosporosi ovina discussa nella sessione Luglio 2012.

#### **Partecipazione come relatore ai congressi.**

Partecipazione come Membro del comitato organizzatore al XXVII Congresso Nazionale della Società  
Italiana di Parassitologia tenutosi ad Alghero dal 25 al 28 giugno 2012 e come relatore di una comunicazione  
orale dal titolo :Anatomical distribution of *Oestrus ovis* instars, macroscopic lesions, nasal discharge and IgG  
immune response in a naturally infested flock of Sarda sheep breed.

Presentazione dal titolo: Evolución estacional de las larvas de *Rhinoestrus spp.* en caballos mantenidos en una  
zona de clima mediterráneo ,eseguita in lingua Spagnola nel congresso dal titolo " XXXIX Jornadas de  
estudio XII Jornadas sobre Pr. Animal, 12 y 13 Maggio 2009 Zaragoza" Asociación interprofesional para el  
desarrollo agrario (AIDA) il 12 Maggio 2009 nella sezione di Patologia Animale, malattie parassitarie degli  
equidi.

SASSARI 18/10/2012

Firma

