

Curriculum Vitae

Dott.ssa Emilia Langella

DATI ANAGRAFICI

Nome e cognome Emilia Langella

Data e luogo di nascita 05/08/77 Nocera Inferiore (SA)

Residenza Via Ancona 22- cap 85100 Potenza (Pz) -

e-mail emilia.langella@unibas.it

TITOLI DI STUDIO CONSEGUITI

- **Laurea Magistrale** (quinquennale) in “**Scienze Forestali ed Ambientali** ” conseguita il 19/02/2003 presso l’Università degli Studi della Basilicata.
- Abilitata alla **libera professione di dott. Agronomo e di dott. Forestale** avendo sostenuto gli esami di Stato presso l’Università degli Studi della Basilicata nel Settembre 2003
- Borsista al **master di II livello** della durata di 20 mesi (novembre 2003 - luglio 2005, 75 CFU) in “**Esperto in Riqualficazione e Gestione del Territorio, lotta alla Desertificazione e Sviluppo Sostenibile**” conseguendo il titolo con 110/110 e Lode presso l’Università degli Studi della Basilicata, con stage effettuati in Spagna e Grecia.
- Titolo di **Specializzazione all’insegnamento d’Istruzione Scuole Secondarie Superiori** per la classe di concorso A060 conseguito presso l’Università degli Studi della Basilicata nel Luglio 2007.
- Dall’anno 2007 ad oggi **Ricercatore Confermato** presso l’ Università degli Studi della Basilicata, nel settore scientifico disciplinare VET/01 , Anatomia degli Animali Domestici.

ATTIVITA’ SVOLTA

Negli anni accademici 2007/2008 e 2008/2009 le è stato affidato dalla Facoltà di Agraria l’insegnamento di “**Biologia dei Vertebrati di Interesse Veterinario**” per il corso di laurea in “Tecnologie delle Produzioni Animali”.

Per l'anno accademico 2009/2010 le sono stati affidati dalla Facoltà di Agraria gli insegnamenti di **"Anatomia degli Animali Domestici"** e di "Biologia dei Vertebrati di Interesse Veterinario" per il corso di laurea in "Tecnologie delle Produzioni Animali".

Dall'anno accademico 2012/2013 ad oggi le è affidato dalla Scuola SAFE l'insegnamento di "Anatomia e Fisiologia degli Animali Domestici"

Membro dell'U.O. di Potenza nell'ambito del P.R.I.N. 2009 dal titolo "Applicazione di nuovi marker ormonali e metabolici per lo studio, la predizione e il riconoscimento degli insuccessi riproduttivi nella Bufala Mediterranea (*Bubalus bubalis*).

Coordinatore Scientifico del progetto dal titolo: La qualità di filiera nel sistema di allevamento ovino: benessere animale e tipicità dei prodotti.nell'ambito del Programma M.I.U.R. denominato "Futuro in Ricerca" 2010

Tutor Nell'ambito del Dottorato di ricerca in Scienze Zootecniche XXV° ciclo svolgendo una ricerca sulla "Localizzazione, distribuzione e ruolo delle orexine in tessuti ed organi dell'apparato genitale maschile di animali da laboratorio e di interesse zootecnico".

L'attività di ricerca si basa su:

- Analisi dell'espressione e dei livelli di concentrazione di neurotrofine (NGF) e relativi recettori, nell'apparato genitale maschile di ratti.
- Presenza e ruolo dell'orexina A in organi dell'apparato genitale maschile di mammiferi.
- Microvascolarizzazione del sistema nervoso centrale.
- Analisi della presenza dei neuro peptidi nell'innervazione dell'epididimo di ruminanti con l'obiettivo di capire il ruolo dell'attività endocrina.
- Analisi sensoriale della carne e gradimento del consumatore come strumento di valorizzazione della qualità della carne.

PUBBLICAZIONI DI INTERESSE SCIENTIFICO

- **2023.** Sensory profile and Consumer liking of sustainable salamis differing in wild boar meat and seasoning ingredients addition.- Volume 12, Issue 5 of **Foods**. Pierangelo Freschi, Carlo Cosentino, Corrado Pacelli, Emilia Langella, Amelia Maria Riviezzi, Rosanna Paolino, Ada Braghieri
- **2017.** Localization of orexin B and receptor 2 for orexins in testicular cytotypes of the camelid alpaca (*Vicugna pacos*). Journal Title: **Reproduction in Domestic Animals**. vol. 52 (3).Liguori, G; Squillaciotti, C; Assisi, L; Mirabella, N; Langella, E; Costagliola, A; Vittoria, A.
- 2017.** Expression of orexin B and its receptor 2 in rat testis. In **GENERAL AND**

COMPARATIVE ENDOCRINOLOGY vol.242. Giovanna Liguori; Luigi Michele, Pavone Loredana Assisi; Emilia Langella; Simona Tafuri; Nicola Mirabella.

DOI: 10.1016/j.ygcn.2015.11.015.

- **2013.** Innervation and immunohistochemical characteristics of epididymis in Alpaca camelid. pp.88-94. In **ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE** - ISSN:1594-4077 vol. 12 G.Liguori; S. Paino ; E. Langella; C. Squillacioti; A. De Luca; S. Ali; N. Mirabella
- **2011.** Microvasculature of the Buffalo (*Bubalus bubalis*)Choroid Plexuses: Structural, Histochemical, and Immunocytochemical Study. pp.67-75. In **MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE** - ISSN:1097-0029 vol. 74 GAETANO SCALA; MARIO CORONA; E. LANGELLA; LUCIANA MARUCCIO
- **2009.** Urocortin-like immunoreactivity in the primary lymphoid organs of the duck. (*Anas platyrhynchos*). pp.167-176. In **EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY** - ISSN:1121-760X DE LUCA; C. SQUILLACIOTI; M.E. PERO; S. PAINO; E. LANGELLA; N. MIRABELLA
- **2009.** Expression of orexin A and its receptor 1 in the rat epididymis. pp.1-5. In **REGULATORY PEPTIDES** - ISSN:0167-0115 vol. 155 TAFURI S; PAVONE LM; LO MUTO R; BASILE M; E. LANGELLA; FIORILLO E; AVALLONE L; STAIANO N; VITTORIA A
- **2009.** Effects of castration on the expression of the NGF and TRKa in the vas deferens and accessory male genital glands of the rat.. pp.239-248. In **EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY** - ISSN:1121-760X vol. 53 SQUILLACIOTI; A. DE LUCA; S. PAINO; E. LANGELLA; N. MIRABELLA
- **2008.** Analisi dell'espressione dell'orexina A e del suo recettore 1 nell'epididimo di ratto. In Convegno SISVET A.VITTORIA; E. LANGELLA; R.LO MUTO; G. PETROSINO; N.STAIANO Identificativo : hdl:11563/121874.1 Contributo in atti di Convegno
- **2008.** Espressione del peptide orexina A e del suo recettore 1 nell'apparato genitale di alcuni mammiferi. In Atti delle Giornate Scientifiche del Polo delle Scienze e delle Tecnologie per la vita. R. LO MUTO; E. LANGELLA; S.TAFURI; G ANDRIOZZI; R. DELLA MORTE; A. VITTORIA Identificativo : hdl:11563/12093 -4.1 Contributo in atti di Convegno
- **2008.** Presenza della proteina CD68 in testicolo ed epididimo di ratto. In Atti delle Giornate Scientifiche del Polo delle Scienze e delle Tecnologie per la vita. R. LO MUTO; G.PETROSINO; E. LANGELLA; A. VITTORIA. 4.1 Contributo in atti di Convegno Identificativo : hdl:11563/12188
- **2007.** Neuronal nitric oxide synthase(NOS I)in the buffalo epididymis.. pp.603-606. In **ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE** - ISSN:1594-4077 vol. 6. G.SCALA; M.SAMMARCO; V.ESPOSITO; E. LANGELLA
- **2007.** L'orexina A ed il recettore 1 per le orexine nelle ghiandole vestibolari di bovino: studio immunoistochimico. In Atti delle giornate scientifiche del polo delle Scienze e delle tecnologie per la vita. F. RUSSO; N. STAIANO; E. LANGELLA; A. VITTORIA. Contributo in atti di Convegno
- **2007.** Presenza di orexina A e del recettore 1 per le orexine nel testicolo di ratto. In Atti delle Giornate Scientifiche del Polo delle Scienze e delle Tecnologie per la vita. F. RUSSO; E. LANGELLA; A. VITTORIA. 4.1 Contributo in atti di Convegno
- **2007.** Espressione dell'urocortina negli organi linfoidei dell'anatra (*Anas platyrhynchos*). In Atti delle giornate scientifiche del polo delle Scienze e delle tecnologie per la vita.

SALVATORE PAINO; ADRIANA DE LUCA; CATERINA SQUILLACIOTI; E. LANGELLA; NICOLA MIRABELLA 4.1 Contributo in atti di Convegno

- **2007.** Localization of nitric oxide synthase (NOS) in the duck syrinx. pp.50-50. In VI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Morfologi Veterinari. CORONA M; SCALA G; ESPOSITO V; SAMMARCO M; E. LANGELLA. 4.1 Contributo in atti di Convegno
- **2006.** Influenza del regime di ossigenazione sulla capacità di nuoto di avannotti di spigola. pp.58-58. In XI Congresso Nazionale AIIAD. CARICATO G; PAINO S; E. LANGELLA 4.1 Contributo in atti di Convegno
- **2004.** La valutazione del valore economico ricreativo della pesca sportiva in Basilicata (Sud Italia). pp.141-147. In BIOLOGIA AMBIENTALE - ISSN:1129-504X vol. 20. SEVERINO ROMANO; CARICATO GAETANO; E. LANGELLA
- **2004.** La valutazione economica della pesca sportiva in Basilicata: il caso della Val d'Agri. pp.40-40. In La gestione dell'ittiofauna per la tutela e la conservazione degli ambienti fluviali. CARICATO GAETANO; E. LANGELLA; ROMANO SEVERINO 4.1 Contributo in atti di Convegno

La dichiarante

Dott.ssa Emilia Langella

