

**ISTRUZIONE, FORMAZIONE E TITOLI PROFESSIONALI**

| | |
|--|--|
| 2002 | Laurea in Medicina Veterinaria Università degli Studi di Bari – Facoltà di Medicina Veterinaria |
| 2002-2003 | Dirigente multinazionale Cargill Animal Nutrition – Responsabile Tecnico Alimentazione Ruminanti per Lazio, Umbria, Marche e Toscana |
| 2003 | Abilitazione alla professione di Medico Veterinario |
| Dal 2003 ad oggi | Iscritto al n. 542 dell'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Bari |
| Dal 01/01/2004 a 15/10/2018 Ricercatore Universitario a Tempo Indeterminato | Ricercatore Universitario di Zootecnica Speciale Università degli Studi di Bari a tempo pieno |
| Dal 16/10/2018 al 15/12/2020 | Professore Associato di Zootecnica Speciale Università degli Studi di Bari |
| Dal 16/12/2020 ad oggi | Professore Ordinario di Zootecnica Speciale Università degli Studi di Bari |

CONOSCENZE DELLE LINGUE

| | |
|-----------------|-------------|
| Italiano | Madrelingua |
| Inglese | Livello C1 |

ESPERIENZE E COLLABORAZIONI CON ISTITUZIONI DI RICERCA ESTERE E NAZIONALI

| | |
|---------------------|---|
| 2017 ad oggi | Responsabile Scientifico di Accordo di Ricerca con il Centro Tecnológico da Carne , Ourense · Galizia (Spain) per il Dipartimento di Medicina Veterinaria. |
| 2018 ad oggi | Responsabile Scientifico di Accordo di Ricerca con il Centro Nazionale delle Ricerche CNR – ISPA. Istituto delle Produzioni Alimentari per il Dipartimento di Medicina Veterinaria. |
| 2018 ad oggi | Componente comitato nazionale EIT Food Hub Italy-European Institute for Innovation & Technology, consorzio pan-europeo che si occupa di imprenditorialità e innovazione nel settore alimentare. I membri della comunità EIT Food sono attori di livello mondiale nel settore alimentare internazionale: oltre 50 partner provenienti da aziende leader (Bosch, Siemens, Pepsico, Nestlé...), centri di ricerca e università (Università di Cambridge, Reading, Varsavia...) in 13 paesi. |
| 2021 ad oggi | Responsabile Scientifico di Accordo tra l'Università di Bari A. Moro e l'Università REALD di Valona |

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA DI PROGETTI DI RICERCA.

| | |
|-------------------------|--|
| Dal 2006 al 2008 | Responsabile scientifico del Progetto di ricerca di Ateneo "Performances di puledri C.A.I.T.P.R. allattati artificialmente" |
| Dal 2008 al 2010 | Responsabile scientifico del progetto di ricerca di Ateneo "Modificazioni chimico-fisiche di carni di vitelli a carne bianca confezionate con due differenti atmosfere modificate" - I Tranche |
| Dal 2009 al 2011 | Responsabile scientifico del progetto di ricerca di Ateneo "Modificazioni chimico-fisiche di carni di vitelli a carne bianca confezionate con due differenti atmosfere modificate" - II tranche |
| Dal 2010 al 2012 | Responsabile Scientifico del progetto di ricerca di Ateneo "Implementazione delle tecniche di mungitura negli ovini" |
| 2016 | Responsabile Scientifico progetto "Caratterizzazione e tipizzazione organolettica, chimica, nutrizionale, nutraceutica di latte di asina sottoposto a trattamenti termici con differenti |

| | |
|---------------------|---|
| | protocolli tempo/temperatura”, finanziata da azienda Lamacarvotta (Laterza, TA). |
| 2016 | Responsabile Scientifico di Convenzione di Ricerca con azienda Nocco s.r.l. per progetto "Caratterizzazione e tipizzazione organolettica, chimica, nutrizionale, nutraceutica e delle molecole volatili determinanti il flavour di differenti tipologie di carni fresche, prodotti carnei ready to cook e prodotti lattierocaseari pugliesi." |
| 2016 al 2019 | Responsabile Scientifico di Accordo di collaborazione quadro con Zinpro Corporation per ricerche inerenti l'impiego di additivi attualmente non consentiti in Europa sulle specie di interesse Zootecnico |
| 2017 al 2019 | Responsabile scientifico per ricerca dal titolo "Oxifenol in beef feeding: effect on in vivo performances, rumen microbiota and meat quality" finanziata da Probios srl (Brescia) |
| 2017 al 2019 | Responsabile Scientifico di Accordo di collaborazione quadro con Green Innovation GmbH (Austria) per ricerche inerenti valutazioni in vitro ed in vivo circa l'impiego di additivi zootecnici in animali da allevamento |
| 2017 ad oggi | Responsabile scientifico di ricerca con Associazione Nazionale Allevatori Razza Bruna, nell'ambito del progetto del MiPAAF PSRN Sottomisura 10.2 (Biodiversità animale) dal titolo "Le razze bovine da latte per la definizione di modelli selettivi sostenibili - LATteco" per ricerca dal titolo "Valutazione della variabilità ed ereditabilità della resistenza allo stress da caldo nella Bruna Italiana" |
| 2018 ad oggi | Responsabile Scientifico progetto "Verifica dell'effetto immunostimolante ed antiossidante di un pool di polifenoli (Oxifenol ®) di origine naturale sulle cagne in attività riproduttiva e sulle relative cucciolate" finanziata da azienda I - Green srl (Padova) |
| 2018 ad oggi | Responsabile scientifico per l'Università di Bari (Partner) del progetto "Accasata – Adattamento e Conservazione di risorse genetiche autoctone nella specie Caprina in Basilicata" vincitrice del bando PSR Basilicata Misura 10 – Sottomisura 10.2 "Conservazione ed uso sostenibile delle risorse genetiche in Agricoltura". Capofila Università di Napoli "Federico II", Partner CREA-ZA di Bella (PZ) |
| Dal 2020 | Responsabile scientifico per Progetto Pilota Mis. 16.2 PSR Puglia per progetto dal titolo "Fileria Pilota del Cinghiale e degli ovicaprini nel Parco Nazionale dell'AltaMurgia |
| Dal 2020 | Responsabile Scientifico progetto "Valutazione dell'impiego di differenti immunostimolanti singolarmente o in associazione |

| | |
|-----------------|---|
| | sull'immunità del vitello.” finanziata da azienda Pro Sol spa (Bergamo) |
| Dal 2020 | Responsabile Scientifico progetto “Alimentazione e immunità nel vitello” finanziata da azienda Agroteam spa (Roma) |
| Dal 2020 | Responsabile Scientifico progetto di ricerca “AlleviamoItaliano” per la Società Consortile a r.l. Carni Pugliesi |
| Dal 2020 | Responsabile Scientifico progetto “azioni di monitoraggio della diversità genetica per l’ottimizzazione della gestione della popolazione di asini di Martina Franca”. Ente finanziatore - Regione Puglia - Accordo ex art 15 Legge 241/90 |
| Dal 2020 | Responsabile Scientifico Fondi PON R&I 2014-2020 e FSC “Avviso per la presentazione di Progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale” Area AgriFood. Codice identificativo CTN ARS01_00808, “Innovazioni nelle filiere casearia e delle carni per la salute il benessere e l’ambiente” con acronimo “One health, one welfare, one world” |
| Dal 2021 | Responsabile Scientifico progetto “Valutazione dell’impiego del DeCoSel come immunostimolante nella Bufala durante il periparto.” finanziato da azienda Agroteam spa (Roma) |
| Dal 2021 | Responsabile Scientifico progetto “Indagine sulla rispondenza delle aziende bovine da latte pugliesi agli standard di benessere animale Classyfarm” finanziato da Associazione Regionale Allevatori Puglia |

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA.

| | |
|-------------------------|--|
| 2004 al 2006 | Componente Progetto Fondi di ricerca di Ateneo ex 60% 2004 “Effetto del raddoppio della frequenza di mungitura nelle vacche fino a 30 giorni di lattazione sulla produzione quali-quantitativa di latte , parametri metabolici e riproduttivi” |
| Dal 2005 al 2007 | Componente Progetto Fondi di ricerca di Ateneo ex 60% 2005 “Influenza dell’indice termo-igrometrico e di quattro materiali usati come fondo per cuccette su alcuni aspetti etologici, produttivi ed igienici nella vacca da latte” |
| Dal 2005 al 2006 | Componente Progetto Fondi di Assistenza Tecnica in Zootecnia (A.T.Z.) 2005 e 2006, convenzione con Associazione Regionale Allevatori- Puglia (A.R.A.), “Valorizzazione del cavallo agricolo italiano da tiro pesante rapido C.A.I.T.P.R. ai fini della produzione di carne equina, controllata e garantita, nella regione Puglia” (Componente del gruppo di ricerca). |
| Dal 2005 al 2009 | Componente progetto interregionale "Efficienza, Qualità, Innovazione nella Zootecnia Biologica" finanziato dalla Regione Marche. |

| | |
|------------------|--|
| 2007 | Componente progetto ricerca finanziabile con Fondi di Ateneo –PRIN 2007 non ammessi al finanziamento con valutazione positiva: “Aspetti etologici e produttivi legati al pascolamento in puledri di Cavallo Agricolo Italiano da Tiro Pesante Rapido (C.A.I.T.P.R.)”. |
| Dal 2005 al 2008 | Componente progetto nazionale a sportello finanziato dal Ministero della Politiche Agricole Alimentari e Forestali "STRUGO - Nuovi strumenti di governance per lo sviluppo del sistema agro-alimentare e delle aree rurali alla luce dell'evoluzione delle politiche agricole comunitarie e nazionali", sottoprogetto "SOPROZ - Sostenibilità delle produzioni zootecniche delle Regioni dell'Ob.1" |
| Dal 2006 al 2008 | Componente Progetto di Ricerca di rilevanza Nazionale (PRIN) 2005 dal titolo "Qualità, percezione della qualità e tracciabilità del prodotto nei sistemi ovini da carne", Coordinatore Scientifico del Programma di Ricerca: Piasentier Edi, Unità di ricerca "Valorizzazione e tracciabilità dell'agnello prodotto in Italia meridionale: sviluppo scheletrico e qualità della carne.", Responsabile Scientifico dell'unità di Ricerca: MANCHISI Angelo |
| Dal 2010 al 2013 | Componente Progetto Bando Osservatorio per l'Imprenditorialità Giovanile in Agricoltura (OIGA) del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali. Progetto dal titolo "Ottimizzazione delle Produzioni dell'Asino di Martina Franca" |
| Dal 2011 al 2015 | Componente Progetto di ricerca P.O.N. Ricerca e Competitività 2007 – 2013 per le Regioni della Convergenza Codice Progetto PON02_00657_00186_3417392/1 “Soluzioni innovative di packaging per il prolungamento della shelf-life di prodotti alimentari (InfoPack)”, di cui è responsabile la prof.ssa Carla Severini. finanziato a valere sull'ASSE I – Sostegno ai mutamenti strutturali – Obiettivo Operativo: “Reti per il rafforzamento del potenziale scientifico-tecnologico delle Regioni della Convergenza”– Azione I: “Distretti di Alta Tecnologia e relative Reti” |
| Dal 2020 | Componente Progetto MiPAAF D.M. 25 settembre 2018 n. 27443, selezione per la concessione di contributi finalizzati alla realizzazione di progetti di ricerca nell'ambito del fondo per gli investimenti nel settore lattiero caseario, ai sensi dell'articolo 8 del Decreto 18 aprile 2016. Progetto “NATCASEI - gestione sistemi allevamento e fattori ambientali” approvato con DM n.16819 del 11/04/2019 |
| Dal 2012 al 2015 | |

| | |
|-------------------------|--|
| | Componente Progetto P.O.N. Ricerca e Competitività 2007-2013 - Asse I “Sostegno ai mutamenti strutturali” – Azione: “Interventi di sostegno alla ricerca industriale” - “Tecnologie per la valorizzazione e l'estensione di shelf life di trasformati ittici ad elevata valenza salustistica” |
| Dal 2018 al 2019 | Componente Progetto P.O.R. Puglia 2014-2020 Azione 6 – Attività 6.4. ”Utilizzo delle acque reflue affinate per la produzione di foraggio idroponico per l'alimentazione del bestiame - Hydrofodder” |
| Dal 2019 | Componente Progetto PO FEAMP 2014/2020 Mis. 2.51 – Aumento del potenziale dei siti di acquacoltura, progetto “Acquacoltura 4.0”, approvato dalla Regione Puglia con DGR 2108 del 25/11/2019 Anno 2019: |
| Dal 2021 | Componente Progetto Effetto di un Pool di polifenoli (Oxifenol®) sull'attività enzimatica, sulla produzione di VOC e sul profilo sensoriale di carni bovine. |

PARTECIPAZIONE AL COLLEGIO DEI DOCENTI DI DOTTORATI DI RICERCA.

| | |
|-------------------------|---|
| Dal 2005 al 2011 | Componente del collegio dei docenti del dottorato in: "Produzione, Sicurezza e Qualità degli Alimenti di Origine Animale" Anno accademico di inizio: 2005 - Ciclo: XXII-XXV - Durata: 3 anni - Università degli Studi di BARI Aldo Moro |
| 2013 | Componente del collegio dei docenti del dottorato in: Scienze Zootecniche, Ittiche e Faunistiche". Anno accademico di inizio: 2013 - Ciclo: XXI-XXIV - Durata: 3 anni - Università degli Studi di BARI Aldo Moro |
| Dal 2014 al 2017 | Componente del collegio dei docenti della Scuola di Dottorato in “Neuroscienze e Medicina Traslazionale”, Curriculum Biologia della riproduzione, dello Sviluppo e Immunità Anno accademico di inizio: 2014 - Ciclo: XXIX - Durata: 3 anni |
| Dal 2014 al 2017 | Tutor del dott. Antonio Nisi, per il conseguimento del titolo di dottorato Neuroscienze e Medicina Traslazionale”, Curriculum Biologia della riproduzione, dello Sviluppo e Immunità Anno accademico di inizio: 2014 - Ciclo: XXIX - Durata: 3 anni |
| Dal 2018 ad oggi | Componente del collegio dei docenti del Dottorato di "Scienze del Suolo e degli Alimenti" Ciclo: XXXIV, XXXV, XXXVI – XXXVII Durata: 3 anni |
| 2020 ad oggi | Tutor Dr.ssa Maria Federica Sgarro, dottoranda XXXVI ciclo di "Scienze del Suolo e degli Alimenti” |

ATTIVITÀ DI TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E SVILUPPO DI BREVETTI

| | |
|-------------------------|--|
| Dal 2013 al 2015 | Membro rappresentante dell'Università degli Studi di Bari nella Spin-Off Find s.r.l., azienda nata in seno all'Università degli Studi di Bari "A. Moro" con finalità legate alla consulenza alle imprese del settore agro-alimentare con le seguenti attività alle imprese del settore agroalimentare: 1) Consulenza tecnico-scientifica per la redazione di progetti di fattibilità e progetti esecutivi per la realizzazione di impianti per l'allevamento di specie acquatiche; 2) Organizzazione di attività formative per il personale di settore; 3) Realizzazione di progetti di trasferimento tecnologico ed innovazione industriale basati su risultati di ricerca; 4) Assistenza all'acquisto e alla commercializzazione dei prodotti; 5) Consulenza alle aziende in materia di igiene e sicurezza alimentare; 6) Consulenza per finanziamenti agevolati per le imprese. |
| Dal 2015 ad oggi | Membro del Cda, Azionista della Spin-Off Find s.r.l., azienda nata in seno all'Università degli Studi di Bari "A. Moro" con finalità legate alla consulenza alle imprese del settore agro-alimentare con le seguenti attività alle imprese del settore agroalimentare: 1) Consulenza tecnico-scientifica per la redazione di progetti di fattibilità e progetti esecutivi per la realizzazione di impianti per l'allevamento di specie acquatiche; 2) Organizzazione di attività formative per il personale di settore; 3) Realizzazione di progetti di trasferimento tecnologico ed innovazione industriale basati su risultati di ricerca; 4) Assistenza all'acquisto e alla commercializzazione dei prodotti; 5) Consulenza alle aziende in materia di igiene e sicurezza alimentare; 6) Consulenza per finanziamenti agevolati per le imprese. |
| Dal 2015 al 2018 | Esecutore della ricerca " TAPASS - Tecnologie Abilitanti per Produzioni Agroalimentari Sicure e Sostenibili" finanziata da Avviso Aiuti a sostegno dei cluster tecnologici regionali, Regione Puglia, per la Spin-off FIND srl |
| Dal 2016 al 2019 | Direttore scientifico della Spin-off FIND srl |
| Dal 2019 ad oggi | Amministratore unico di una Spin Off Accreditata dall'Università di Bari che si occupa di produzione di materia organica da insetti da reimpiantare in mangimistica ed altre applicazioni (<i>Hermetia illucens</i>) a partire da scarti e coprodotti agricoli – Eco Fly Tech s.r.l. |

ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI

| | |
|------------------|--|
| 2006-2008 | Membro della commissione Scientifica Regionale di Slow Food Puglia |
| 2007-2008 | Tecnico esperto della Commissione Nazionale CooCerAB – ICEA, commissione per la certificazione delle aziende agricole biologiche |

ATTIVITÀ GESTIONALI ED INCARICHI ISTITUZIONALI

| | |
|-------------------------|--|
| 2021 | Revisore esterno per VQR 2015/19 |
| Dal 2004 ad oggi | Componente dei Consigli di Corso di Studio in Medicina Veterinaria, Scienze Animali e Produzioni Alimentari, Scienze Animali, Igiene e Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale, Sicurezza degli Alimenti e Salute, Scuola di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale, Igiene e Tecnologia del Latte e Derivati, Fisiopatologia della Riproduzione, Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria . |
| 2021 ad oggi | Componente della Commissione per l'Abilitazione Scientifica Nazionale alla prima e seconda fascia dei professori universitari nel settore concorsuale 07/G1-SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI |
| 2021 | Componente Commissione per procedura comparativa per n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell' art. 24, comma 3, lett a) L. 240/2010, presso il Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi di Sassari, Area 07 - Scienze agrarie e veterinarie, macro-settore 07/G - Scienze e tecnologie animali, Settore concorsuale 07/G1 - Scienze e tecnologie animali, Settore scientifico-disciplinare AGR/19 - Zootecnia speciale |
| 2021 | Componente Commissione di valutazione della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 professore universitario di ruolo di prima fascia, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Medico-Veterinarie, per il Settore concorsuale "07/G1 - Scienze e Tecnologie Animali" - Settore scientifico-disciplinare: "AGR/17 - Zootecnia Generale e Miglioramento Genetico", indetta da questa Università degli Studi di Parma |
| 2019 | Componente Commissione giudicatrice per Assegni di Ricerca presso Università di Bari A. Moro (D. Dec. 1062 del 19/09/2019, D.R. 4674 del 12/12/2019) |
| 2020 | Componente della Commissione giudicatrice, con funzioni di segretario verbalizzante, per il conferimento del titolo di dottore di ricerca e Dottore di ricerca Europeo in "Tecnologie e biotecnologie agrarie" - Ciclo XXXII. Università degli Studi del Molise; |
| 2019 | Presidente Commissione giudicatrice per Dottorato Internazionale presso Università di Vigo (Spagna) - III Ciclo - Programma "Food Science and Technology" |
| 2018 | Componente della Commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di dottore di ricerca in Gestione |

| | |
|-------------------------|---|
| | dell'innovazione nei sistemi agro-alimentari della Regione Mediterranea XXX Ciclo Università degli Studi di Foggia |
| Dal 2017 al 2018 | Componente Collegio di disciplina III sezione per l'Università di Bari A. Moro |
| Dal 2017 ad oggi | Delegato del Direttore di Dipartimento alla Didattica e Coordinatore della Commissione Paritetica Docenti-Studenti |
| 2016 | Membro della Commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di dottore di ricerca in Gestione dell'innovazione nei sistemi agro-alimentari della Regione Mediterranea XXVIII Università degli Studi di Foggia |
| Dal 2016 al 2018 | Membro eletto della Giunta del Dipartimento di Medicina Veterinaria |
| 2014 | Membro della Commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di dottore di ricerca in "Scienze Zootecniche", presso il Dipartimento di Scienze delle Produzioni Animali. XXVI Università degli Studi della Basilicata |
| Dal 2014 al 2018 | Membro della Commissione Ricerca e VQR del Dipartimento di Medicina Veterinaria |
| Dal 2012 al 2018 | Responsabile Tirocinio Pratico per i CdS Medicina Veterinaria e Scienze Animali e Produzioni Alimentari |
| Dal 2009 ad oggi | Membro di commissioni esaminatrici per il conferimento di Assegni di Ricerca, Contratti lavorativi a tempo determinato nell'ambito della ricerca. |
| Dal 2008 al 2011 | Membro eletto della Giunta del Dipartimento di Sanità Pubblica e Zootecnia |
| Dal 2004 al 2012 | Responsabile stabulari di zootecnia presso Ospedale Veterinario Didattico |
| Dal 2004 ad oggi | Responsabile Laboratori della Sezione di Zootecnia |
| Dal 2005 al 2008 | Membro eletto della Giunta del Dipartimento di Sanità e Benessere degli Animali |

ATTIVITÀ DIDATTICA

1) Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in “Medicina Veterinaria” dell’Università di Bari, vari ordinamenti:

- A.A. 2004/2005 Docente di Tecnica di Allevamento dei Ruminanti (3 CFU/54 h);
- A.A. 2005/2006 Docente di Tecnica di Allevamento dei Ruminanti (3 CFU/54 h);
- A.A. 2006/2007 Docente di Tecnica di Allevamento dei Ruminanti (3 CFU/54 h);
- A.A. 2007/2008 Docente di Tecnica di Allevamento dei Ruminanti (3 CFU/54 h);
- A.A. 2008/2009 Docente di Modulo professionalizzante Animali da Reddito;
- A.A. 2009/2010 Docente di Tecnica di allevamento (3 CFU/54 h);
- A.A. 2010/2011 Docente di Tecnologia ed Igiene Zootecnica (4 CFU/52 h);
- A.A. 2010/2011 Docente di Modulo professionalizzante Animali da Reddito (3 CFU/54 h);
- A.A. 2011/2012 Docente di Tecnologia ed Igiene Zootecnica (4 CFU/52 h);
- A.A. 2011/2012 Docente di Percorso didattico Professionalizzante (3 CFU/54 h);
- A.A. 2012/2013 Docente di Percorso didattico Professionalizzante (3 CFU/54 h);
- A.A. 2013/2014 Docente di Zoocolture (2 CFU/48 h);
- A.A. 2014/2015 Docente di Zoocolture (2 CFU/48 h);
- A.A. 2015/2016 Docente di Zoocolture (2 CFU/48 h);
- A.A. 2016/2017 Docente di Tecnologia ed Igiene Zootecnica (4 CFU/52 h).
- A.A. 2019/2020 Docente di Tecnologia ed Igiene Zootecnica (6 CFU/90 h).
- A.A. 2020/2021 Docente di Tecnologia ed Igiene Zootecnica (6 CFU/90 h).

1. 2) Corso di Laurea in Igiene e Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale (Classe LM-86 e ordinamenti precedenti), dell’Università di Bari A. Moro:

- A.A. 2006/2007 Docente di Tecnologia di Allevamento e qualità delle produzioni (3 CFU/36 h);
- A.A. 2007/2008 Docente di Tecnologia di Allevamento e qualità delle produzioni (3 CFU/36 h);
- A.A. 2011/2012 Docente di Produzioni Animali (4 CFU/40 h);
- A.A. 2012/2013 Docente di Produzioni Animali (4 CFU/40 h);
- A.A. 2013/2014 Docente di Produzioni Animali (4 CFU/40 h);
- A.A. 2014/2015 Docente di Produzioni Animali (4 CFU/40 h);
- A.A. 2015/2016 Docente di Produzioni Animali (4 CFU/40 h);
- A.A. 2016/2017 Docente di Produzioni Animali (4 CFU/40 h);
- A.A. 2017/2018 Docente di Valutazione fisica e sensoriale delle produzioni zootecniche (5 CFU/65 h).

- A.A. 2018/2019 Docente di Valutazione fisica e sensoriale delle produzioni zootecniche (5 CFU/65 h).
- A.A. 2019/2020 Docente di Valutazione fisica e sensoriale delle produzioni zootecniche (5 CFU/65 h).
- A.A. 2020/2021 Docente di Valutazione fisica e sensoriale delle produzioni zootecniche (5 CFU/65 h).

3) Corsi di Laurea di Classe L-38 e ordinamenti precedenti dell'Università di Bari A. Moro

- A.A. 2004/2005 Docente di Etnografia degli Animali Acquatici di interesse zootecnico (3 CFU/36h) presso CdS in Scienze della Maricoltura, acquacoltura, Igiene dei prodotti ittici, sede decentrata di Taranto;
- A.A. 2005/2006 Docente di Zootecnia Speciale (7 CFU/84 h) presso CdS in Scienze Zootecniche e Sanità degli Alimenti di Origine Animale;
- A.A. 2005/2006 Docente di Valutazione morfo-funzionale delle specie acquatiche di allevamento (4 CFU/48h) presso CdS in Scienze della Maricoltura, acquacoltura, Igiene dei prodotti ittici, sede decentrata di Taranto;
- A.A. 2006/2007 Docente di Zootecnia Speciale (7 CFU/84 h) presso CdS in Scienze Zootecniche e Sanità degli Alimenti di Origine Animale;
- A.A. 2006/2007 Docente di Valutazione morfo-funzionale delle specie acquatiche di allevamento (4 CFU/48h) presso CdS in Scienze della Maricoltura, acquacoltura, Igiene dei prodotti ittici, sede decentrata di Taranto;
- "A.A. 2007/2008 Docente di Zootecnia Speciale (7 CFU/84 h) presso CdS in Scienze Zootecniche e Sanità degli Alimenti di Origine Animale";
- A.A. 2007/2008 Docente di Valutazione morfo-funzionale delle specie acquatiche di allevamento (4 CFU/48h) presso CdS in Scienze della Maricoltura, acquacoltura, Igiene dei prodotti ittici, sede decentrata di Taranto;
- A.A. 2008/2009 Docente di Zootecnia Speciale (7 CFU/84 h) presso CdS in Scienze Zootecniche e Sanità degli Alimenti di Origine Animale;
- A.A. 2008/2009 Docente di Valutazione morfo-funzionale delle specie acquatiche di allevamento (4 CFU/48h) presso CdS in Scienze della Maricoltura, acquacoltura, Igiene dei prodotti ittici, sede decentrata di Taranto;
- A.A. 2009/2010 Docente di Zootecnia Speciale (7 CFU/84 h) presso CdS in Scienze Zootecniche e Sanità degli Alimenti di Origine Animale;
- A.A. 2009/2010 Docente di Valutazione morfo-funzionale delle specie acquatiche di allevamento (4 CFU/48h) presso CdS in Scienze della Maricoltura, acquacoltura, Igiene dei prodotti ittici, sede decentrata di Taranto;
- A.A. 2016/2017 Docente di Valutazione morfo-funzionale ed igiene zootecnica (6 CFU/60h) presso CdS in Scienze Animali e Produzioni Alimentari.

- A.A. 2017/2018 Docente di Etnografia (2 CFU/20h) presso CdS in Scienze Animali e Produzioni Alimentari.
- A.A. 2020/2021 Docente di Zootecnia sostenibile e di precisione (3 CFU/45h) presso CdS in Scienze Animali.

4) Insegnamenti presso Scuole di Specializzazione erogate dall'Università di Bari A. Moro:

- A.A. 2008/2009 Docente di Tecnologie degli allevamenti bovini e ovi/capri (4CFU/40h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2008/2009 Docente di Tecnologie degli allevamenti equini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2008/2009 Docente di Tecnologie degli allevamenti suini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2008/2009 Docente di Resistenza genetica alle malattie infettive e parassitarie degli Animali Domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2008/2009 Docente di Nutrizione, alimentazione e immunità degli animali domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2008/2009 Docente di Fisioclimatologia ed igiene zootecnica (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2009/2010 Docente di Tecnologia di Allevamento, Benessere Animale e qualità del Latte (5 CFU/50) presso Scuola in Igiene e Tecnologia del Latte e Derivati;
- A.A. 2009/2010 Docente di Tecnologie degli allevamenti bovini e ovi/capri (4 CFU/40h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2009/2010 Docente di Tecnologie degli allevamenti equini (2 CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2009/2010 Docente di Tecnologie degli allevamenti suini (2 CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2009/2010 Docente di Resistenza genetica alle malattie infettive e parassitarie degli Animali Domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2009/2010 Docente di Nutrizione, alimentazione e immunità degli animali domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2009/2010 Docente di Fisioclimatologia ed igiene zootecnica (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2010/2011 Docente di Tecnologia di Allevamento, Benessere Animale e qualità del Latte (5 CFU/50) presso Scuola in Igiene e Tecnologia del Latte e Derivati;
- A.A. 2010/2011 Docente di Tecnologie degli allevamenti bovini e ovi/capri (4 CFU/40h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2010/2011 Docente di Tecnologie degli allevamenti equini (2 CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2010/2011 Docente di Tecnologie degli allevamenti suini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2010/2011 Docente di Resistenza genetica alle malattie infettive e parassitarie degli Animali Domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;

- A.A. 2010/2011 Docente di Nutrizione, alimentazione e immunità degli animali domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2010/2011 Docente di Fisioclimatologia ed igiene zootecnica (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2011/2012 Docente di Tecnologia di Allevamento, Benessere Animale e qualità del Latte (5 CFU/50) presso Scuola in Igiene e Tecnologia del Latte e Derivati;
- A.A. 2011/2012 Docente di Tecnologie degli allevamenti bovini e ovi/caprini (4CFU/40h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2011/2012 Docente di Tecnologie degli allevamenti equini (2 CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2011/2012 Docente di Tecnologie degli allevamenti suini (2 CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2011/2012 Docente di Resistenza genetica alle malattie infettive e parassitarie degli Animali Domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2011/2012 Docente di Nutrizione, alimentazione e immunità degli animali domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2011/2012 Docente di Fisioclimatologia ed igiene zootecnica (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2013/2014 Docente di Tecnologia di Allevamento, Benessere Animale e qualità del Latte (5 CFU/50) presso Scuola in Igiene e Tecnologia del Latte e Derivati;
- A.A. 2013/2014 Docente di Resistenza genetica alle malattie infettive e parassitarie degli Animali Domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2013/2014 Docente di Nutrizione, alimentazione e immunità degli animali domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2013/2014 Docente di Fisioclimatologia ed igiene zootecnica (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2014/2015 Docente di “Genetica delle specie da carne” (1CFU/10h) presso Scuola in “Ispezione degli Alimenti di origine animale”;
- A.A. 2014/2015 Docente di Resistenza genetica alle malattie infettive e parassitarie degli Animali Domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2014/2015 Docente di Nutrizione, alimentazione e immunità degli animali domestici (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2014/2015 Docente di Fisioclimatologia ed igiene zootecnica (1 CFU/10h) presso Scuola in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria;
- A.A. 2016/2017 Docente di Tecnologie degli allevamenti bovini e ovi/caprini (4CFU/40h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2016/2017 Docente di Tecnologie degli allevamenti equini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2016/2017 Docente di Tecnologie degli allevamenti suini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2016/2017 Docente di Caratteristiche genetiche delle specie lattifere (1CFU/10h) presso Scuola in “Ispezione degli Alimenti di origine animale”;

- A.A. 2016/2017 Docente di Protocolli applicativi per il benessere delle specie lattifere: studio dei parametri ematici (1CFU/10h) presso Scuola in “Ispezione degli Alimenti di origine animale”;
- A.A. 2017/2018 Docente di Tecnologie degli allevamenti bovini e ovi/caprini (4CFU/40h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2017/2018 Docente di Tecnologie degli allevamenti equini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2017/2018 Docente di Tecnologie degli allevamenti suini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici.
- A.A. 2018/2019 Docente di Tecnologie degli allevamenti bovini e ovi/caprini (4CFU/40h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2018/2019 Docente di Tecnologie degli allevamenti equini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2018/2019 Docente di Tecnologie degli allevamenti suini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici.
- A.A. 2019/2020 Docente di Tecnologie degli allevamenti bovini e ovi/caprini (4CFU/40h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2019/2020 Docente di Tecnologie degli allevamenti equini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2019/2020 Docente di Tecnologie degli allevamenti suini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici.
- A.A. 2020/2021 Docente di Tecnologie degli allevamenti bovini e ovi/caprini (4CFU/40h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2020/2021 Docente di Tecnologie degli allevamenti equini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici;
- A.A. 2020/2021 Docente di Tecnologie degli allevamenti suini (2CFU/20h) presso Scuola in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici.

RELATORE DI TESI DI LAUREA E SPECIALIZZAZIONE

| Tipo di corso | Corso di Laurea/Scuola di Specializzazione | Numero tesi |
|---------------------------------|--|-------------|
| Laurea Magistrale a ciclo unico | Medicina Veterinaria LM-42 | 14 |

| | | |
|---------------------------------------|--|----|
| Laurea Magistrale a ciclo unico | Medicina Veterinaria 47/S | 12 |
| Laurea Triennale | Scienze Zootecniche e Sanità degli Alimenti di Origine Animale | 24 |
| Laurea Triennale | Maricoltura, Acquacoltura, Igiene dei Prodotti Ittici | 2 |
| Laurea Magistrale | Igiene e Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale | 9 |
| Laurea | Scienze Animali e Produzioni Alimentari | 28 |
| Scuola di Specializzazione | Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici | 9 |
| Scuola di Specializzazione | Ispezione degli Alimenti | 9 |

ALTRE ATTIVITÀ DIDATTICHE

| | |
|-------------|--|
| 2020 | Docente presso corso di Formazione per Veterinario Aziendale organizzato da Ordine dei Medici Veterinari di Bari |
|-------------|--|

| | |
|-------------------------|--|
| 2019 | Docente presso corso di Formazione per "Tecnici di Campagna" per Associazione Italiana Allevatori |
| 2018 | Membro del Comitato Scientifico della Summer School "Benessere Animale e qualità del latte" presso Università degli Studi di Foggia |
| 2016 | Docente di "Anatomia applicata alla valutazione morfo-funzionale" e "Fisiologia applicata alla valutazione morfo-funzionale" nell'ambito del Corso per l'Abilitazione esperti per il cavallo di Razza Murgese dell'Associazione Italiana Allevatori |
| Dal 2012 al 2018 | Docente di "Benessere della vacca da latte" e di "Patologie metaboliche della vacca da latte" nel Corso per Fecondatori Laici tenuto dall'Associazione Regionale Allevatori della Puglia per gli Anni 2012,2013, 2014, 2016, 2017 e 2018 |
| 2017 | Direttore Summer School di Podologia Bovina presso Università degli Studi di Bari A. Moro |
| Dal 2006 al 2008 | Membro del Comitato Strategico del Master di I Livello "Master per Agenti Distrettuali per lo sviluppo delle Filiere Dominanti nel territorio Murgiano" - MaDiFiM POR Puglia 2000-2006 Mis. 3.7 - Formazione Superiore Master Programmi Integrati Territoriali (PIT) |
| Dal 2006 al 2008 | Membro del Consiglio di Corso del Master di I Livello "Master per Agenti Distrettuali per lo sviluppo delle Filiere Dominanti nel territorio Murgiano" - MaDiFiM POR Puglia 2000-2006 Mis. 3.7 - Formazione Superiore Master Programmi Integrati Territoriali (PIT) |
| Dal 2004 ad oggi | Docente su invito di corsi ECM (Educazione Medica Continua) o altri convegni/congressi di divulgazione scientifica |

ATTIVITA' SCIENTIFICA

| | |
|--|--|
| | L'attività e la continuità scientifica e di ricerca è testimoniata da 125 prodotti di ricerca, tra cui: articoli su riviste a diffusione nazionale ed internazionale (77 |
|--|--|

| | |
|--|---|
| | <p>articoli), partecipazioni a convegni (31 proceedings e 11 poster), 6 capitoli di libro. 69 prodotti sono indicizzati alla data odierna nelle banche dati Scopus e/o ISI. Da Scopus: h-index= 14 con un totale di 679 citazioni. Alcuni dei prodotti di ricerca sono stati sottoposti alle due campagne di valutazione della VQR (2004-2010 e 2011-2014) ricevendo la valutazione tra elevato (0.7) ed eccellente (1). I settori di ricerca vedono coinvolto il Prof. De Palo sono sintetizzabili nella seguente lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Benessere della vacca da latte e stress da caldo - Benessere dei piccoli ruminanti, stress da caldo, da sovraffollamento e tecniche innovative di allevamento - Produzioni da equidi (cavallo e asino): latte e carne, aspetti quanti-qualitativi e benessere animale - Qualità delle carni - Qualità del latte - Stress metabolico ed ossidativo negli animali in produzione zootecnica - Impiego di additivi zootecnici di origine naturale per migliorare il benessere animale e la qualità delle produzioni |
|--|---|

Premi e Riconoscimenti

| | |
|---|--|
| 1 | Premio Agrosud Zootecnia 2007: secondo classificato come ricerca "Progettazione di una impresa zootecnica nel rispetto del paesaggio in un ambiente semi-arido del Mediterraneo" |
|---|--|

Affiliazione a Società Scientifiche e attività scientifica congressuale

| | |
|---|--|
| 1 | Associazione per la Scienza e le Produzioni Animali (Dal 2005) |
| 2 | Società Italiana per le Scienze Veterinarie (Dal 2004) |
| 3 | American Dairy Science Association (Dal 2014) |
| 4 | American Meat Science Association (Dal 2016) |
| 5 | Componente della Horse Commission Study della European Association of Animal Production (dal 2018) |
| 6 | Componente del comitato Scientifico del 23° Congress of the Animal Science and Production Association - Sorrento Giugno 2019 |

| | |
|----|--|
| 7 | Invited speaker al 7th International Veterinary Congress, Parigi (2017) |
| 8 | Chairman di Sessione al 23° Congress of the Animal Science and Production Association - Sorrento Giugno 2019 |
| 9 | Invited speaker al 71° Annual Meeting American Dairy Science Association |
| 10 | Chairman al 71° Annual Meeting American Dairy Science Association |
| 11 | Componente della Commissione ASPA Precision Livestock Farming (dal 2020) |
| 12 | Chairman di Sessione presso 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science Ghent, Belgium, 26-30 August 2019 |
| 13 | Chairman di Sessione presso 72nd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science Davos, Switzerland |

Attività di referaggio

| | |
|---|--|
| 1 | Referee esperto per progetti “Piani di Innovazione” PSR Regione Emilia Romagna |
| 2 | Reviewer per le seguenti riviste: Journal of Dairy Science, Animal, Small Ruminant Research, Meat Science, Journal of Animal Science, Livestock Production Science Journal, Animal Science Journal, Journal of Dairy Research, Italian Journal of Animal Science, Animals, Journal of Food Science, Plos One, Helyion, Ciencia Rural, Journal of Food Technology, Equine Veterinary Science, Animal Feed Science and Technology, Peer J, Frontiers in Veterinary Science, Animal Feed Science and Technology, Asian-Australasian Journal of Animal Science, Equine Veterinary Journal. |
| 3 | Revisore esperto per Ministero dell’Istruzione, Università, Ricerca iscritto al sito Reprise per la ricerca di base. |
| 4 | Associated Editor della rivista scientifica Ciencia Rural (rank Q2), rivista indicizzata Scopus e WoS. |
| 5 | Associated Editor della rivista scientifica nata nel 2020 nel Gruppo MPDI Frontiers, dal titolo Frontiers in Animal Science, rivista indicizzata Scopus e WoS. |
| 6 | Guest Editor dello special issue "Food from Equids: A Supply Chain Approach" per la rivista “Animals “ (Rank Q1) |
| 7 | Guest Editor per il Research Topic “Environmental effects on animals” per nuova rivista indicizzata ISI e Scopus del gruppo MDPI “Frontiers” dal titolo “Frontiers in Animal Science” |

ELENCO COMPLETO DELLE PUBBLICAZIONI DEL Prof. PASQUALE DE PALO,

Poster

| | |
|----|--|
| 1 | Laudadio V., Padalino B., Petrera F., De Palo P. (2004). La carenza del calcio nella razione del trotatore quale causa di miopatia da sforzo. In: Nuove acquisizioni in materia di ippologia. vol. 1, p. 245-250, Università del Molise, Campobasso, 7-9 luglio 2004 |
| 2 | De Palo P. Tateo A., Corrente M., Zezza F. Padalino B., Centoducati P. (2005). Influence of four materials as cubicle bedding on udder health and milk hygiene in hot climate conditions. In: Archivos Latinoamericanos de Producción Animal. vol. XIX, p. 229-231, Tampico, Mexico, 26-28 ottobre 2005 |
| 3 | Tateo A., De Palo P., Centoducati P. (2005). Relative Growth of Italian Heavy Draught Horses (I.H.D.H.). In: Archivos Latinoamericanos de Producción Animal. vol. XIX, p. 699-700, Tampico, Mexico, 26-28 ottobre 2005 |
| 4 | Tateo A., De Palo P., D'Onghia F., Centoducati P. (2006). Rheologic properties of horsemeat from Italian Heavy Draught Horse bred in the South of Italy. In: World Equine Veterinary Association World Congress. Marrakech, 22-26 January 2006, vol. IX, p. 438-440 |
| 5 | Quaranta A., Padalino B., Siniscalchi M., Tateo A., Frate A., De Palo P., Centoducati P. (2005). Effects of different types of training on skeletal muscle enzymes and electrolytes. In: XIX Int. Congr. ALPA. vol. CD, p. 615-617. vol. XIX, p. 615-617, 26-28 ottobre 2005 |
| 6 | De Palo P., Boccaccio M., Maggiolino A., Centoducati P. (2011) Effect of two different packaging materials on some physical and oxidative properties in veal calf fresh meat. XIX Congresso ASPA |
| 7 | Maggiolino A., Claps S., Zullo G., Iannaccone F., Salzano A., Pedota G., Cimmino R., De Palo P. (2017) Wood's model application in six different goat breeds. In XXII Congresso ASPA, Perugia. Italian Journal of Animal Science. Vol 16, (sup1) |
| 8 | Tateo A., Maggiolino A., De Palo P., Ceci E., Centoducati P. (2017). Evaluation of blood plasma catecholamine concentration in Martina Franca donkeys: effect of age and sex. In XXII Congresso ASPA, Perugia. Italian Journal of Animal Science. Vol 16, (sup1) |
| 9 | Centoducati P., De Palo P. Maggiolino A., Calzaretto G., Tateo A. (2017) Preliminary approach to heat treatment traceability in donkey milk. In VII International Veterin1ary Congress, 1-2 settembre 2017, Parigi, Francia. |
| 10 | Alessandra Tateo, Aristide Maggiolino, Giuseppina Mulè, Massimo Ferrara, Pasquale Centoducati, Pasquale De Palo (2019) Effects of dietary supplementation with Pinus Taeda Hydrolized Lignin on rumen microbiome in beef. In XXIII ASPA Congress, Sorrento. Italian Journal of Animal Science. Vol. 18 Sup 1, p. 159 |
| 11 | Maggiolino A., Landi V., Bartolomeo N., Bernabucci U., Rossoni A., De Palo P. (2021) How Brown Swiss milk production and quality can be affected by heat waves. ADSA Virtual Annual Meeting 2021 |

Contributi in atti di convegni

| | |
|----|--|
| 1 | De Palo P, Di Bello A., Valastro C., Crovace A. (2003). L'influenza del pareggio funzionale nella terapia delle lesioni podali nelle vacche da latte. In: Congresso Nazionale S.I.C.V.. 19-21 giugno, vol. X |
| 2 | De Palo P. Padalino B., Tateo A., Centoducati P. (2004). Routine hoof trimming in dairy cattle: results on productive and reproductive performances. In: Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Grado, 22-25 Settembre, vol. LVIII, p. 255-257 |
| 3 | De Palo P, Dario C., Tateo A., Laudadio V, Centoducati P. (2004). Effect of parity, dry period length, season and year of calving on milk yield in Italian Holstein Friesians. In: Proc. XII Cong. FE.ME.S.P.Rum. vol. CD, p. 37-41, Istanbul 16-18 Sept. |
| 4 | Laudadio V, De Palo P, Tateo A, Centoducati P. (2004). Aspetti quanti-qualitativi della produzione di latte alimentate con differenti livelli di saponi di calcio all'olio di oliva associati a metionina rumino protetta. In: Convegno Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti. Istanbul, 16-19 Settembre 2004, vol. XII |
| 5 | De Palo P, Rubino G., Padalino B., Tateo A., Petazzi F. (2005). Variations of hematologic profile in water buffalo calves (<i>Bubalus bubalis</i>) in different breeding periods. In: Convegno Internazionale Fe.Me.S.P.Rum.. 1-3 settembre, vol. XIII |
| 6 | Bufano G., Carnicella D., De Palo P, Celano G.V., Dario C. (2005). The effect of calving season on milk production in water buffalo (<i>Bubalus bubalis</i>). In: Archivos Latinoamericanos de Producción Animal. vol. 13, Tampico, México, 2005., 26/28 Ottobre 2005 |
| 7 | Carnicella D., De Palo P, Dario M., Laudadio V, Dario A., Bufano G. (2005). Milk production in water buffalo: the effect of calving season. In: Proc. Cong. Latinoamericano de Buiatria. Valdivia (Cile), 15-18 Novembre 2005, vol. XII, p. 181-182 |
| 8 | Tateo A., De Palo P, Padalino B., Centoducati P. (2005). Quality of carcasses in IHDH foals reared in the province of Bari (Italy). ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 4, p. 418-420, ISSN: 1594-4077. XVI Congresso Aspa, Torino, Giugno 2015 |
| 9 | De Palo P, Tateo A, Padalino B, Zezza F, Centoducati P (2005). Influence of temperature-humidity index on the preference of primiparous Holstein Friesians for different kinds of cubicle flooring. XVI Congresso Aspa, Torino, Giugno 2015 |
| 10 | Tortora A., Lai O., Corrente M., De Palo P, Crescenzo G., Muscarella M., Belloli C., Ormas P. (2005). Mammary excretion of enrofloxacin in sheep with mastitis: pharmacokinetic and microbiological aspects. In: Proceedings 13th International Congress of Fe.Me.S.P.Rum.. Bari, 1-3 settembre |

| | |
|----|---|
| 11 | Dario C., Carnicella D., Padalino B., De Palo P., Bufano G. (2005). Morphological evolution of Murgesse horse. In: 7th Congress New findings in equine practice. Lodi, 22/23 GIUGNO 2005, vol. VII, p. 138-142 |
| 12 | Laudadio V., De Palo P., Petrera F., Lestingi A., Dario C. (2005). Influence of rearing density on productive performances of Lecce ewes in intensive management system. In: XII Congreso Latinoamericano de buiatria. 15-18 novembre, vol. XII, p. 185-186 |
| 13 | De Palo P., Tateo A., Zezza F., Padalino B., Centoducati P. (2007). Influence of seasonality on the comfort supplied by different materials used as cubicle flooring for dairy cows. In: Proceedings of Scientific Association of Animal Production. vol. XVII, p. 418-420, Alghero, 29 Maggio- 1 Giugno |
| 14 | Braghieri A., De Palo P., Pacelli C., Girolami A. Tateo A., Napolitano F. (2009). Assetto metabolico e immunitario di bovini podolici allevati al pascolo. In: IV Workshop GRAB-IT Agricoltura Biologica: sistemi produttivi e modelli di commercializzazione e di consumo. p. 293-298, Palermo:Università degli Studi di Palermo, ISBN: 978-88-6213-011-0, palermo, 26-27 ottobre 2009 |
| 15 | De Palo, P., Maggiolino, A., Lestingi, A., Tateo, A. (2009) Comparison between carcasses of artificially suckled I.H.D.H. (Italian Heavy Draught Horse) foals slaughtered at 6 months and traditional carcasses obtained by foals slaughtered at 11 and 18 months. XVIII Congresso ASPA, Palermo |
| 16 | Tateo, A., De Palo, P., Padalino, B., Centoducati, P. (2009) Artificially suckled I.H.D.H. (Italian Heavy Draught Horse) foals: In vivo performances and ethograms. XVIII Congresso ASPA, Palermo |
| 17 | Zaza V., Galizia M.G., Grreco B., De Palo P., Capogna A., Fornelli S., Iarussi F., Sasanelli M. (2011). Indicatori clinici di obesità nel cane: risultati preliminari. In: Atti della società italiana delle scienze veterinarie, S.I.S.VET. vol. LXV, p. 198-200, Tropea-Drapia, Vibo Valentia, 7-10 settembre 2011 |
| 18 | Invited Lecture: De Palo P. (2017) "Innovative Techniques in donkey farm management for enhancing animal welfare and production" - 7th International Veterinary Congress, Parigi. Nell'ambito del key note forum on "Impeccable growth in the Veterinary Sector". Journal of Veterinary Science and Technology. Vol. 8 (4):52 |
| 19 | Maggiolino A., Tateo A., De Palo P., Calzaretto G., Centoducati P. (2017) Evaluation of different habituation protocols for training dairy donkey jennies to the milking parlor: effect on milk yield, behavior and heart rate. 22th ASPA Congress, Perugia 22-26 June 2017 |
| 20 | Marino R., della Malva A., Caroprese M., De Palo P., Santillo A., Sevi A., Albenzio M. (2017) Effect of duration of linseed supplementation on nutritional properties of beef. International Congress on Meat Science and Technology – ICoMST, Helsinki, August 2017 |
| 21 | Currò S., Manuelian C.L., Neglia G., De Palo P., De Marchi. (2018). Fatty acids and mineral composition of Italian local goat breeds. 69th Annual Meeting European Association of Animal Production. EAAP. Dubrovnik, 27-31 Agosto 2018 |

| | |
|----|---|
| 22 | Aristide Maggiolino, Rosaria Marino, Alessandra Tateo, Pasquale Centoducati, Jose Manuel Lorenzo, Pasquale De Palo (2019) Effect of aging time on the volatile compounds profile of donkey meat. XXIII ASPA Congress, Sorrento, 11-14 June, Italian Journal of Animal Science. Vol. 18 Sup 1, p. 64 |
| 23 | Pasquale De Palo , Aristide Maggiolino , Umberto Bernabucci , Attilio Rossoni , Enrico Santus , Andrea Vitali. (2019) Heat stress in Italian Brown Swiss. XXIII ASPA Congress, Sorrento, 11-14 June, Italian Journal of Animal Science. Vol. 18 Sup 1, p. 101 |
| 24 | C. L. Manuelian, A. Maggiolino , G. Neglia , M. De Marchi , and P. De Palo (2019). Characterization of plasmatic oxidative and metabolic profile in Italian goat breeds. Abstracts of the 2019 American Dairy Science Association Annual Meeting, June 23-26, Cincinnati, Ohio. Journal of Dairy Science, Vol. 102, supp. 1, p. 173 |
| 25 | P. De Palo, R. Marino, J.M. Lorenzo, A. Maggiolino. (2019) Aging of different horse muscles: a proteomic approach. 70 th EAAP Annual Meeting 2019, Ghent, Belgium, 26-30 August, |
| 26 | A. Maggiolino, R. Marino, J.M. Lorenzo, P. De Palo (2019) Volatile compounds profile of donkey meat during aging. 70 th EAAP Annual Meeting 2019, Ghent, Belgium, 26-30 August, |
| 27 | A. Maggiolino , E. Casalino , M. Faccia , J. M. Lorenzo Rodriguez , P. De Palo (2020) <i>Pinus taeda</i> polyphenols addition in beef feeding: effects on volatile compounds and antioxidant enzymes activity. ICoMST 2020. 66th International Congress of Meat Science and Technology |
| 28 | A. Maggiolino, G. Dahl , N. Bartolomeo , A. Rossoni ,P. De Palo (2020). Estimation of daily maximum temperature-humidity index thresholds affecting milk traits in Italian Brown Swiss. |
| 29 | Raspa F, Dinardo F, Vervuert I, Bergero D., Valvassori E., De Palo P. Valle E. (2020) Oxidative profile in fattening horses fed with different feeding strategies. 71st Annual Meeting European Federation of Animal Science |
| 30 | Dell Malva A, Albenzio M., Caroprese M., De Palo P, Maggiolino A., Santillo A., Sevi A., Marino R. (2020) Proteome analysis of sarcoplasmic protein fraction associated with meat organoleptic characteristics. 71st Annual Meeting European Federation of Animal Science |
| 31 | De Palo P, Dinardo F, Elia G., Sgarro M.F., Liuzzi G.M., Calzaretto G., Casalino E. (2021). Nucleotide dietary supplementation in calves: Effects on calf immune response. ADSA Virtual Annual Meeting 2021 |

Contributo in volumi

| | |
|---|---|
| 1 | De Palo P, Influenza delle condizioni microclimatiche sul comfort fornito da differenti materiali impiegati come fondo di cuccette. In: De Blasi, De Boni, Roma. Sostenibilità per le produzioni zootecniche nelle Regioni meridionali. Maggioli Editore. ISBN: 8838765847. |
|---|---|

| | |
|---|---|
| 2 | Serrano, M. P., Maggiolino, A., Pateiro, M., Landete-Castillejos, T., Domínguez, R., García, A., Franco D., Gallego L., De Palo P. & Lorenzo, J. M. (2019). Carcass Characteristics and Meat Quality of Deer. In More than Beef, Pork and Chicken–The Production, Processing, and Quality Traits of Other Sources of Meat for Human Diet (pp. 227-268). Springer, Cham. |
| 3 | Lorenzo, J. M., Maggiolino, A., Sarriés, M. V., Polidori, P., Franco, D., Lanza, M., & De Palo, P. (2019). Horsemeat: Increasing Quality and Nutritional Value. In More than Beef, Pork and Chicken–The Production, Processing, and Quality Traits of Other Sources of Meat for Human Diet (pp. 31-67). Springer, Cham. |
| 4 | Lorenzo, J.M. Munekata, P.E., Gómez, B., Maggiolino, A., Franco, D., De Palo, P., Barba, F.J. (2020) “Chapter 3: Controlling Biogenic Amine Formation in Food” in “Food Chemistry, Function and Analysis”, Pages 41-61, Publisher:Royal Society of Chemistry |
| 5 | De Palo P, Tateo A. (2020) “La Lattazione dell’Asina” in “La Produzione di Latte di Asina” Fondazione Iniziative Zooprofilattiche di Brescia. In corso di stampa |
| 6 | De Palo P. “Nutrition and Animal Product Quality” in “Encyclopaedia of Farm Animal Nutrition”, published by CABI. In corso di Stampa |

Articoli in Riviste

| | |
|---|--|
| 1 | Padalino B., De Palo P, Laudadio V. (2004). Il ruolo del calcio nella rabdomiolisi da sforzo del trotatore. Obiettivi e Documenti Veterinari, vol. 12, p. 29-34, ISSN: 0392-1913 |
| 2 | De Palo P, P (2004). Influenza del pareggio funzionale nella terapia delle lesioni podali nella vacca da latte. Large Animal Review, vol. 10, p. 44-48, ISSN: 1124-4593 |
| 3 | Tateo A., De Palo P, Padalino B., Centoducati P. (2005). Quality of carcasses in IHDH foals reared in the province of Bari (Italy). Italian Journal of Animal Science, vol. 4, p. 418-420, ISSN: 1594-4077 |
| 4 | Padalino B., Rubino G., De Palo P, Petazzi F. (2005). Patologia dell'apparato urinario in seguito a disturbi comportamentali: un caso di errato management. Veterinaria Pratica Equina, vol. 1, p. 39-44, ISSN: 1825-3229 |
| 5 | Padalino B, De Palo P, Tateo A, Centoducati P (2005). Management of standardbred trotter: an investigation in Apulia region. Ippologia, vol. 16, p. 15-18, ISSN: 1120-5776 |
| 6 | De Palo P, Tateo A, Padalino B, Zezza F, Centoducati P (2005). Influence of temperature-humidity index on the preference of primiparous Holstein Friesians for different kinds of cubicle flooring. Italian Journal of Animal Science, vol. 4, p. 194-196, ISSN: 1594-4077 |
| 7 | Bufano G., Carnicella D., De Palo P, Laudadio V., Celano G.V., Dario C. (2006). The effect of calving season on milk production in water buffalo (<i>Bubalus bubalis</i>). Archivos latinoamericanos de producción animal, vol. 14, p. 60-65, ISSN: 1022-1301 |

| | |
|----|---|
| 8 | Lestingi A, De Palo P (2006). Influenza dell'alimentazione sulla composizione acidica del grasso del latte dei ruminanti. <i>Large Animal Review</i> , vol. 2, p. 3-12, ISSN: 1124-4593 |
| 9 | Valle E, Padalino B, Costantini M, De Palo P, Siccardi E, Bergero D (2006). Effects of a new supplement and of the work in standardbred trotters performing early training. <i>Ippologia</i> , vol. 17, p. 11-16, ISSN: 1120-5776 |
| 10 | De Palo P, Tateo A, Zezza F, Corrente M, Centoducati P (2006). Influence of free-stall flooring on comfort and hygiene of dairy cows during warm climatic conditions. <i>Journal of Dairy Science</i> , vol. 89, p. 4583-4595, ISSN: 0022-0302 |
| 11 | Zeza F, De Palo P. (2006). Cubicle lying area: a critical point in heat stressed dairy cow. <i>Large Animals Review</i> , vol. 4, p. 3-12, ISSN: 1124-4593 |
| 12 | Tateo A, Rubino G., De Palo P, Lacinio R., Padalino B., Petazzi F. (2007). Variazioni del profilo biochimico e sieroproteico in vitelli bufalini (<i>bubalus bubalis</i>) dalla nascita all'anno di età. <i>Large Animals Review</i> , vol. 1, p. 27-32, ISSN: 1124-4593 |
| 13 | De Palo P, Tateo A, Zezza F, Padalino B, Centoducati P (2007). Influence of seasonality on the comfort supplied by different materials used as cubicle flooring for dairy cows. <i>Italian Journal of Animal Science</i> , vol. 6, p. 418-420, ISSN: 1594-4077 |
| 14 | Tateo A, De Palo P, Quaglia N. C., Centoducati P. (2007). Some qualitative and chromatic aspects of thawed buffalo (<i>Bubalus bubalis</i>) meat. <i>Meat Science</i> , vol. 76, p. 352-358, ISSN: 0309-1740, doi: 10.1016/j.meatsci.2006.12.003 |
| 15 | Sasanelli M, Paradies P, de Caprariis D, Greco B, De Palo P, Palmisano D, Carelli G (2007). Acute-phase proteins in dogs naturally infected with <i>Leishmania infantum</i> during and after long-term therapy with allopurinol. <i>Veterinary Research Communications</i> , vol. 31, p. 335-338, ISSN: 0165-7380, doi: 10.1007/s11259-007-0060-1 |
| 16 | Tateo A, De Palo P, Ceci E, Centoducati P (2008). Physicochemical properties of meat of Italian Heavy Draft horses slaughtered at the age of eleven months. <i>Journal of Animal Science</i> , vol. 86, p. 1205-1214, ISSN: 0021-8812, doi: 10.2527/jas.2007-0629 |
| 17 | Cavalli A, Martella V, Desario C, Camero M, Bellacicco A.L, DE PALO P, Decaro N, Elia G, Buonavoglia C (2008). Le varianti antigeniche del parvovirus del cane tipo 2 (CPV-2) tra presente e futuro della profilassi vaccinale. <i>Bollettino AIVPA</i> , vol. 4, p. 7-14 |
| 18 | Cavalli A, Martella V, Desario C, Camero M, Bellacicco A.L, DE PALO P, Decaro N, Elia G, Buonavoglia C (2008). Evaluation of the antigenic relationship among the canine parvovirus (CPV-2) variants. <i>Clinical and vaccine immunology</i> , vol. 15, p. 534-539, ISSN: 1556-679X, doi: 10.1128/CVI.00444-07 |
| 19 | De Palo P, Maggiolino A, Lestingi A, Tateo A (2009). Comparison between carcasses of artificially suckled IHDH (Italian Heavy Draught Horse) foals slaughtered at 6 months and traditional carcasses obtained by foals slaughtered at 11 and 18 months. <i>Italian Journal of Animal Science</i> , vol. 8, p. 700-702, ISSN: 1594-4077 |

| | |
|----|---|
| 20 | Tateo A, De Palo P, Padalino B, Centoducati P (2009). Artificially suckled IHDH (Italian Heavy Draught Horse) foals: in vivo performances and ethograms. Italian Journal of Animal Science, vol. 8, p. 724-726, ISSN: 1594-4077 |
| 21 | Braghieri A, Pacelli C, De Rosa G, Girolami A, De Palo P, Napolitano F (2011). Podolian beef production on pasture and in confinement. Animal, vol. 5, p. 927-937, ISSN: 1751-7311, doi: 10.1017/S1751731110002685 |
| 22 | Santacroce MP, Zacchino V, Casalino E, Merra E, Tateo A, De Palo P, Crescenzo G, Centoducati G (2011). Expression of a highly differentiated phenotype and hepatic functionality markers in gilthead seabream (<i>Sparus aurata</i> L.) long-cultured hepatocytes: first morphological and functional in vitro characterization. Reviews in Fish Biology and Fisheries, vol. 21, p. 571-590, ISSN: 0960-3166, doi: 10.1007/s11160-010-9181-7 |
| 23 | De Palo P, Maggiolino A, Centoducati P. (2011). Effect of two different packaging materials on physical and oxidative properties in veal calf fresh meat. Italian Journal of Animal Science, vol. 10, ISSN: 1828-051X |
| 24 | Centoducati P, Maggiolino A, De Palo P, Tateo A. (2012). Wood's model application to lactation curve of Italian Heavy Draught Horse mares. Journal of Dairy Science, vol. 95, p. 5770-55775, ISSN: 0022-0302 |
| 25 | Paradies, P., Sasanelli M., Amato M.E., Greco B., De Palo P, Lubas, G. (2012). Monitoring the reverse to normal of clinico-pathological findings and the disease free interval time using four different treatment protocols for canine leishmaniosis in an endemic area. Research in Veterinary Science, vol. 93, p. 843-847, ISSN: 0034-5288 |
| 26 | De Palo P, Maggiolino A, Centoducati P, Tateo A. (2012). Colour changes in meat of foals as affected by slaughtering age and post-thawing time. Asian-Australasian Journal of Animal Science, vol. 25, p. 1775-1779, ISSN: 1011-2367, doi: 10.5713/ajas.2012.12361 |
| 27 | De Palo P, A.Maggiolino, P. Centoducati, A. Tateo (2013). Slaughtering Age Effect on Carcass Traits and Meat Quality of IHDH Foals. Asian-Australasian Journal of Animal Science, vol. 26, ISSN: 1011-2367, doi: http://dx.doi.org/10.5713/ajas.2013.13174 |
| 28 | Tateo A, De Palo P, Maggiolino M, Centoducati P. (2013). Post-thawing colour changes in meat of foals as affected by feeding level and post-thawing time. Archiv für Tierzucht, vol. 56, p. 293-302, ISSN: 0003-9438, doi: 10.7482/0003-9438-56-029 |
| 29 | De Palo P, Maggiolino A, Centoducati P, Tateo A. (2013). Effects of two different packaging materials on veal calf meat quality and shelf life. Journal of Animal Science, vol. 91, p. 2920-2930, ISSN: 0021-8812, doi: 10.2527/jas2012-5292 |
| 30 | De Palo P, Maggiolino A, Tateo A, Centoducati P. (2014). Influence of gas mixture on quality and shelf life of veal calf meat. Italian Journal of Animal Science, vol. 13, p. 226-233, ISSN: 1594-4077, doi: http://dx.doi.org/10.4081/ijas.2014.3129 |

| | |
|----|---|
| 31 | De Palo P, Maggiolino A, Tateo A, Centoducati P (2014). Effect of nutritive level on carcass traits and meat quality of IHDH foals. <i>Animal Science Journal</i> , vol. 85, p. 780-786, ISSN: 1344-3941, doi: 10.1111/asj.12203 |
| 32 | Centoducati P, Maggiolino A, De Palo P, Milella P, Tateo A. (2015). Semiextensively reared lactating ewes: Effect of season and space allowance reduction on behavioral, productive, and hematologic parameters. <i>Journal of Veterinary Behavior</i> , vol. 10, p. 73-77, ISSN: 1558-7878, doi: 10.1016/j.jveb.2014.11.002 |
| 33 | De Palo Pasquale, Maggiolino Aristide, Centoducati Pasquale, Milella Paola, Calzaretti Giovanna, Tateo Alessandra (2015). Is meat quality from Longissimus lumborum samples correlated with other cuts in horse meat?. <i>Animal Science Journal</i> , ISSN: 1344-3941, doi: 10.1111/asj.12433 |
| 34 | De Palo Pasquale, Maggiolino Aristide, Centoducati Nicola, Tateo Alessandra (2015). Effects of different milk replacers on carcass traits, meat quality, meat color and fatty acids profile of dairy goat kids. <i>Small Ruminant Research</i> , vol. 131, p. 6-11, ISSN: 0921-4488, doi: 10.1016/j.smallrumres.2015.09.001 |
| 35 | De Palo P, Maggiolino A, Centoducati P, Calzaretti G., Milella P, Tateo A. (2016). Equid milk production: evaluation of Martina Franca jennies and IHDH mares by Wood's model application. <i>Animal Production Science</i> , ISSN: 1836-5787, doi: http://dx.doi.org/10.1071/AN15551 |
| 36 | De Palo Pasquale, Maggiolino Aristide, Milella Paola, Centoducati Nicola, Papaleo Alessandro, Tateo Alessandra (2016). Artificial suckling in Martina Franca donkey foals: effect on in vivo performances and carcass composition. <i>Tropical Animal Health and Production</i> , vol. 48, p. 167-173, ISSN: 0049-4747, doi: 10.1007/s11250-015-0940-2 |
| 37 | Tricarico D, Selvaggi M., Passantino G, De Palo P, Dario C, Centoducati P, Tateo A., Curci A., Maquoud F, Mele A., Camerino G.M., Liantonio A., Imbrici P, Zizzo N. (2016). ATP sensitive potassium channels in the skeletal muscle function: Involvement of the KCNJ11(Kir6.2) gene in the determination of mechanical warner bratzer shear force. <i>Frontiers in Physiology</i> , vol. 7, ISSN: 1664-042X, doi: 10.3389/fphys.2016.00167 |
| 38 | De Palo P, Tateo A, Maggiolino A., Marino R., Ceci E., Nisi A., Lorenzo J.M. (2017) Martina Franca donkey meat quality: Influence of slaughter age and suckling technique <i>Meat Science</i> Volume 134, December 2017, Pages 128-134 |
| 39 | De Palo P, Maggiolino A., Centoducati P, Tateo A. (2018). An assessment of sire-breed effects on carcass and meat quality traits of lambs at the ages of 40 and 100 days from Comisana ewes crossed with Suffolk or Bergamasca rams. <i>Animal Production Science</i> , http://dx.doi.org/10.1071/AN1874 |
| 40 | De Palo, P, Maggiolino, A., Ceci, E., Calzaretti, G., Centoducati, P, Tateo, A. (2018). Survey on basal blood plasma catecholamine concentrations in Martina Franca donkey (<i>Equus asinus</i>). <i>Equine Veterinary Journal</i> , ISSN: 0425-1644, doi: 10.1111/evj.12799 |
| 41 | De Palo P, Maggiolino A., Albenzio M., Casalino E., Neglia G., Centoducati G., Tateo A. (2018). Survey of biochemical and oxidative profile in donkey foals suckled with |

| | |
|----|---|
| | one natural and one semi-artificial technique. Plos One, vol. 13, p. 1-17, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0198774 |
| 42 | De Palo P, Maggiolino A., Albenzio M., Caroprese M., Centoducati P, Tateo A. (2018). Evaluation of different habituation protocols for training dairy jennies to the milking parlor: Effect on milk yield, behaviour, heart rate and salivary cortisol. Applied Animal Behaviour Science, ISSN: 0168-1591, doi: 10.1016/j.applanim.2018.05.003, 204, pp. 72-80 |
| 43 | Cimmino, R., Barone CMA, Claps S., Varricchio E., Rufrano, Domenico, Caroprese, Mariangela, Albenzio, Marzia, De Palo, Pasquale, Campanile, Giuseppe, Neglia, Gianluca (2018). Effects of dietary supplementation with polyphenols on meat quality in Saanen goat kids. BMC Veterinary Research, Vol. 14(1),181 ISSN: 1746-6148, doi: 10.1186/s12917-018-1513-1 |
| 44 | M. Caroprese, Ciliberti M. G., De Palo P, Santillo A., Sevi A., Albenzio M. (2018). Glucocorticoid effects on sheep peripheral blood mononuclear cell proliferation and cytokine production under in vitro hyperthermia. Journal of Dairy Science, 101(9), pp. 8544-8551 |
| 45 | Serrano, M.P., Maggiolino, A., Lorenzo, J.M., De Palo, P, García, A., Landete-Castillejos, T, Gambín, P, Cappelli, J., Domínguez, R., Pérez-Barbería, F.J., Gallego, L. (2019) Meat quality of farmed red deer fed a balanced diet: Effects of supplementation with copper bolus on different muscles. Animal (in press) |
| 46 | Maggiolino, A., Pateiro, M., Serrano, M. P., Landete-Castillejos, T, Domínguez, R., García, A., L. Gallego, P. De Palo & Lorenzo, J. M. (2019). Carcass and meat quality characteristics from Iberian wild red deer (<i>Cervus elaphus</i>) hunted at different ages. Journal of the Science of Food and Agriculture. |
| 47 | Lorenzo, J. M., Maggiolino, A., Gallego, L., Pateiro, M., Serrano, M. P., Domínguez, R., R. Garcia, T. Landete-Castillejos, & De Palo, P. (2019). Effect of age on nutritional properties of Iberian wild red deer meat. Journal of the Science of Food and Agriculture. |
| 48 | Maggiolino, A., Lorenzo, J. M., Marino, R., della Malva, A., Centoducati, P., & De Palo, P. (2018). Foal meat volatile compounds: effect of vacuum ageing on semimembranosus muscle. Journal of the Science of Food and Agriculture. |
| 49 | Marino, R., Della Malva, A., Caroprese, M., de Palo, P, Santillo, A., Sevi, A., & Albenzio, M. (2018). Effects of whole linseed supplementation and treatment duration on fatty acid profile and endogenous bioactive compounds of beef muscle. animal, 1-9. |
| 50 | Cirone, F., Maggiolino, A., Cirilli, M., Sposato, A., De Palo, P, Ciappetta, G., & Pratelli, A. (2019). Small ruminant lentiviruses in goats in southern Italy: Serological evidence, risk factors and implementation of control programs. Veterinary Microbiology, 228, 143-146. |
| 51 | Quiñones, J., Maggiolino, A., Bravo, S., Muñoz, E., Lorenzo, J. M., Cancino, D., ... & De Palo, P. (2019). Effect of canola oil on meat quality and fatty acid profile of Araucano creole lambs during fattening period. Animal Feed Science and Technology, 248, 20-26. |

| | |
|----|---|
| 52 | Gálvez, F., Maggiolino, A., Domínguez, R., Pateiro, M., Gil, S., De Palo, P., ... & Lorenzo, J. M. (2019). Nutritional and meat quality characteristics of seven primal cuts from 9-month old female veal calves: a preliminary study. <i>Journal of the Science of Food and Agriculture</i> . |
| 53 | Currò, S., Manuelian, C. L., Marchi, M. D., Palo, P. D., Claps, S., Maggiolino, A., Campanile G., Rufrano D., Fontana A., Pedota G., & Neglia, G. (2019). Autochthonous dairy goat breeds showed better milk quality than Saanen under the same environmental conditions. <i>Archives Animal Breeding</i> , 62(1), 83-89. |
| 54 | López-Pedrouso, M., Franco, D., Serrano, M. P., Maggiolino, A., Landete-Castillejos, T., De Palo, P., & Lorenzo, J. M. (2019). A proteomic-based approach for the search of biomarkers in Iberian wild deer (<i>Cervus elaphus</i>) as indicators of meat quality. <i>Journal of Proteomics</i> , 103422. |
| 55 | Maggiolino, A., Lorenzo, J. M., Quiñones, J., Latorre, M. A., Blando, F., Centoducati, G., ... & De Palo, P. (2019). Effects of dietary supplementation with <i>Pinus taeda</i> hydrolyzed lignin on in vivo performances, in vitro nutrient apparent digestibility, and gas emission in beef steers. <i>Animal Feed Science and Technology</i> , 114217. |
| 56 | Currò, S., De Marchi, M., Claps, S., Salzano, A., De Palo, P., Manuelian, C. L., & Neglia, G. (2019). Differences in the Detailed Milk Mineral Composition of Italian Local and Saanen Goat Breeds. <i>Animals</i> , 9(7), 412. |
| 57 | Della Malva A., De Palo P., Lorenzo JM, Maggiolino A., Albenzio M., Marino R. (2019). Application of proteomic to investigate the post-mortem tenderization rate of different horse muscles. <i>Meat Science</i> . DOI: 10.1016/j.meatsci.2019.107885 |
| 58 | Gálvez F., Domínguez R., Maggiolino A., Pateiro M., Carballo J., De Palo P., Barba F.J., Lorenzo J.M. (2019). Meat quality of commercial chickens rearing in different production systems: industrial, range and organic, <i>Annals of Animal Science</i> , DOI: 10.2478/aoas-2019-0067 In press |
| 59 | Maggiolino, A., Rodriguez, J. M. L., Salzano, A., Faccia, M., Blando, F., Serrano, M. P., ... & De Palo, P. (2020) Effects of aging and dietary supplementation with polyphenols from <i>Pinus Taeda</i> Hydrolyzed Lignin on quality parameters, fatty acid profile and oxidative stability of beef. <i>Animal Production Science</i> . |
| 60 | Natrella, G., Faccia, M., Lorenzo, J. M., De Palo, P., & Gambacorta, G. (2020). Sensory characteristics and volatile organic compound profile of high-moisture mozzarella made by traditional and direct acidification technology. <i>Journal of Dairy Science</i> . |
| 61 | Natrella, G., Gambacorta, G., De Palo, P., Lorenzo, J. M., & Faccia, M. (2020). Razvoj hlapivih mliječnih spojeva u grušu tijekom proizvodnje sira Mozzarella. <i>Mljekarstvo: časopis za unaprjeđenje proizvodnje i prerade mlijeka</i> , 70(1), 50-58. |
| 62 | Natrella, G., Gambacorta, G., De Palo, P., Lorenzo, J. M., & Faccia, M. (2020). Evolution of volatile compounds from milk to curd during manufacturing of Mozzarella. <i>Mljekarstvo: časopis za unaprjeđenje proizvodnje i prerade mlijeka</i> , 70(1), 50-58. |
| 63 | Ciliberti, M. G., Albenzio, M., De Palo, P., Santillo, A., & Caroprese, M. (2020). Nexus Between Immune Responses and Oxidative Stress: The Role of Dietary Hydrolyzed |

| | |
|----|--|
| | Lignin in ex vivo Bovine Peripheral Blood Mononuclear Cell Response. <i>Frontiers in veterinary science</i> , 7, 9. https://doi.org/10.3389/fvets.2020.00009 |
| 64 | Seoane, S., De Palo, P., Lorenzo, J. M., Maggiolino, A., González, P., Pérez-Ciria, L., & Latorre, M. A. (2020). Effect of Increasing Dietary Aminoacid Concentration in Late Gestation on Body Condition and Reproductive Performance of Hyperprolific Sows. <i>Animals</i> , 10(1), 99. |
| 65 | Gálvez, F., Domínguez, R., Maggiolino, A., Pateiro, M., Carballo, J., De Palo, P., ... & Lorenzo, J. M. (2020). Meat quality of commercial chickens reared in different production systems: industrial, range and organic. <i>Annals of Animal Science</i> , 20(1), 263-285. |
| 66 | Serrano, M. P., Maggiolino, A., Landete-Castillejos, T., Pateiro, M., Barbería, J. P., Fierro, Y., Domínguez, R., Gallego L., De Palo P., Lorenzo, J. M. (2020). Quality of main types of hunted red deer meat obtained in Spain compared to farmed venison from new Zealand. <i>Scientific Reports</i> , 10(1), 1-9. |
| 67 | Manuelian, C. L., Maggiolino, A., De Marchi, M., Claps, S., Esposito, L., Rufrano, D., ... & De Palo, P. (2020). Comparison of Mineral, Metabolic, and Oxidative Profile of Saanen Goat during Lactation with Different Mediterranean Breed Clusters under the Same Environmental Conditions. <i>Animals</i> , 10(3), 432. |
| 68 | Natrella, G., Gambacorta, G., De Palo, P., Maggiolino, A., & Faccia, M. Volatile organic compounds in milk and mozzarella: comparison between two different farming systems. <i>International Journal of Food Science & Technology</i> . |
| 69 | Maggiolino, A., Dahl, G. E., Bartolomeo, N., Bernabucci, U., Vitali, A., Serio, G., ... & De Palo, P. (2020). Estimation of maximum thermo-hygrometric index thresholds affecting milk production in Italian Brown Swiss cattle. <i>Journal of Dairy Science</i> . |
| 70 | Tateo, A., Maggiolino, A., Domínguez, R., Lorenzo, J. M., Dinardo, F. R., Ceci, E., ... & Palo, P. D. (2020). Volatile Organic Compounds, Oxidative and Sensory Patterns of Vacuum Aged Foal Meat. <i>Animals</i> , 10(9), 1495. |
| 71 | Maggiolino, A., Lorenzo, J. M., Centoducati, G., Domínguez, R., Dinardo, F. R., Marino, R., ... & De Palo, P. (2020). How Volatile Compounds, Oxidative Profile and Sensory Evaluation Can Change with Vacuum Aging in Donkey Meat. <i>Animals</i> , 10(11), 2126. |
| 72 | Seoane, S., De Palo, P., Rodríguez, J. M. L., Maggiolino, A., Porto, P. G., Ciria, L. P., & Górriz, M. Á. L. (2020). Responses to different feeding levels during the first month post-insemination in highly prolific multiparous sows. <i>Spanish journal of agricultural research</i> , 18(2), 13. |
| 73 | Salzano, A., Damiano, S., D'Angelo, L., Ballistreri, G., Claps, S., Rufrano, D., Maggiolino A., Neglia G., De Palo P., Ciarcia, R. (2021). Productive Performance and Meat Characteristics of Kids Fed a Red Orange and Lemon Extract. <i>Animals</i> , 11(3), 809. |
| 74 | Landi, V., Maggiolino, A., Salzano, A., Claps, S., De Palo, P., Rufrano, D., ... & Neglia, G. (2021). Evaluation of Different Test-Day Milk Recording Protocols by Wood's Model Application for the Estimation of Dairy Goat Milk and Milk Constituent Yield. <i>Animals</i> , 11(4), 1058. |
| 75 | Maggiolino, A., Bragaglio, A., Salzano, A., Rufrano, D., Claps, S., Sepe, L., ... & De Palo, P. (2021). Dietary supplementation of suckling lambs with anthocyanins: Effects on |

| | |
|----|--|
| | growth, carcass, oxidative and meat quality traits. <i>Animal Feed Science and Technology</i> , 276, 114925. |
| 76 | Maggiolino, A., Sgarro, M. F., Natrella, G., Lorenzo, J. M., Colucci, A., Faccia, M., & De Palo, P. (2021). Dry-Aged Beef Steaks: Effect of Dietary Supplementation with Pinus taeda Hydrolyzed Lignin on Sensory Profile, Colorimetric and Oxidative Stability. <i>Foods</i> , 10(5), 1080. |
| 77 | Ferrara, M., Sgarro, M. F., Maggiolino, A., Damiano, S., Iannaccone, F., Mulè, G., & De Palo, P. (2021). Effect of Red Orange and Lemon Extract-Enriched Diet in Suckling Lambs' Fecal Microbiota. <i>Agriculture</i> , 11(7), 572. |

Il sottoscritto conosce e che, ai sensi dell'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 dal Regolamento (UE) 2016/679 del 27 aprile 2016 in materia di protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.