

PROF. DR. TIZIANA PEPE

Curriculum vitae et studiorum

Informazioni personali

e-mail

ORCID <https://orcid.org/0000-0002-6154-9377>

Scopus ID 6506114400

ATTUALE RUOLO

Professore ordinario per il SSD MVET-02/B - VET/04 (Ispezione degli Alimenti di Origine Animale) presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II".

Svolge attività didattica presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi "Magna Grecia" di Catanzaro e la Facoltà di Scienze Biotecnologiche (SSD VET/04). È Direttore della Scuola di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale di Napoli. È Direttore del Corso di Perfezionamento in "Qualità e sicurezza nella ristorazione collettiva commerciale e sociale" dell'Università degli studi di Napoli Federico II. Ha partecipato come relatore a numerosi congressi e convegni nazionali e internazionali della Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVet) e dell'Associazione Italiana dei Veterinari Igienisti (AIVI).

PRINCIPALI FUNZIONI, INCARICHI ACCADEMICI E SCIENTIFICI

- Nel 1999 Componente **Comitato Scientifico** per il coordinamento della sessione poster "Industrie agro-alimentari tecnologie ed igiene degli alimenti" nell'ambito delle Giornate Scientifiche delle Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria dell'Università di Napoli "Federico II".
- Dal 01-11-2001 al 31-10-2005 - **Componente del collegio dei docenti** del corso di **Dottorato di Ricerca** in "Produzione e Sanità degli alimenti di origine animale" dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II".
- Dal 2002 ad oggi - **Componente del collegio dei docenti** presso la **Scuola di Specializzazione** in "Ispezione degli Alimenti di O. A" dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II".

- Dal 01-11-2006 al 31-10-2011- **Componente del collegio dei docenti** del corso di **Dottorato di Ricerca** in "Epidemiologia e Diagnostica Avanzata in Patologia Comparata" dell'Università degli Studi di Teramo consorziato con l'Università degli Studi di Napoli "Federico II".
- Dal 2008 al 2011 – Componente della **Commissione Tirocinio** del Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali dell'Università degli studi di Napoli, Federico II
- Dal 2009 al 2011 - Segretario dell'Associazione Italiana dei Veterinari Igienisti (AIVI).
- Dal 2010 ad oggi - **Referente per il Dipartimento** di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali per l'implementazione e l'aggiornamento del **catalogo della ricerca U-GOV/ IRIS**.
- Dal 2011 ad oggi - **Direttore del Corso di Perfezionamento** in "Qualità e sicurezza nella ristorazione collettiva commerciale e sociale", presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali dell'Università degli studi di Napoli, Federico II. CERICO - Patrocinato dall'ordine dei Tecnologi Alimentari.
- Dal 01-11-2013 al 31-10-2016 - **Componente del collegio dei docenti** del corso di **Dottorato di Ricerca** in "Sanità pubblica e medicina preventiva", Dipartimento di Sanità pubblica dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II".
- Dal 2021 ad oggi – Coordinatore della **Commissione Ricerca ed Internazionalizzazione** del Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Dal 2017 ad oggi - **Delegata** dal Direttore del Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali per la partecipazione alla task force di Ateneo **BIG FED II** (Blue Italian Growth Federico II).
- Dal 2017 ad oggi **Delegata** dal Direttore del Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali componente del Nucleo di coordinamento del **Centro di Riferimento Regionale per la Sicurezza della Ristorazione Collettiva e delle Produzione Agroalimentari Tradizionali (C.Ri.P.A.T.)**
- Dal 2022 **Direttore della Scuola di Specializzazione in Ispezione degli alimenti di origine animale** presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Dal 2023 **Componente del collegio dei docenti** del corso di **Dottorato di Ricerca** in "Scienze Veterinarie", Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II".

ATTIVITÀ DIDATTICA

Attività didattica presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II:

- Dal 2000 al 2001 - Affidamento dell'insegnamento "Metodologie e biotecnologie applicate alla produzione ed igiene degli alimenti" (100 h) nell'ambito del C.L.

- "Biotecnologie Veterinarie" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Napoli "Federico II".
- Dal 2001 al 2002 - Affidamento dell'insegnamento "Metodologie e biotecnologie applicate alla produzione ed igiene degli alimenti" (100 h) nell'ambito del C.L. "Scienze Biotecnologiche" presso la Facoltà di Biotecnologie dell'Università di Napoli "Federico II".
 - Dal 2001 al 2004 - Affidamento a titolo gratuito dell'insegnamento "Metodologie e biotecnologie applicate alla produzione ed igiene degli alimenti" (50 h) nell'ambito del C.L. "Medicina Veterinaria" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Napoli "Federico II".
 - Dal 2001 al 2006 - Affidamento a titolo gratuito dell'insegnamento "Metodologie e biotecnologie applicate alla produzione ed igiene degli alimenti" (50 h) nell'ambito del C.L. "Biotecnologie indirizzo veterinarie" presso la Facoltà di Scienze Biotecnologiche dell'Università di Napoli "Federico II".
 - Dal 2002 al 2008 - Affidamento a titolo retribuito dell'insegnamento "Metodologie e biotecnologie applicate alla produzione ed igiene degli alimenti" (50 h) nell'ambito del C.L. "Biotecnologie Veterinarie" presso la Facoltà di Scienze Biotecnologiche dell'Università di Napoli "Federico II".
 - Dal 2003 al 2004 - Affidamento gratuito per l'insegnamento "Biochimica e chimica degli additivi e dei residui" (100 h) nell'ambito del C.L. "Medicina Veterinaria" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Napoli "Federico II".
 - Nel 2005 - Affidamento dell'insegnamento "Biotecnologie applicate agli alimenti" (2 CFU) nell'ambito del C.L. interfacoltà in "Tecnologie delle produzioni animali" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Napoli "Federico II".
 - Nel 2005 - Affidamento dell'insegnamento "Biotecnologie applicate alla produzione degli alimenti" (2 CFU) nell'ambito del C.L. Magistrale in "Scienze e Tecnologie delle produzioni animali" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Napoli "Federico II".
 - Dal 2005 al 2008 - Affidamento dell'insegnamento di "Metodologie e biotecnologie applicate alla produzione ed igiene degli alimenti" (40 h) nell'ambito del C.L. Biotecnologie per la Salute, presso la Facoltà di Scienze Biotecnologiche dell'Università di Napoli "Federico II".
 - Nel 2007 - Affidamento dell'insegnamento di "Metodologie e biotecnologie avanzate applicate all'igiene degli alimenti di origine animale" (40 h), Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Facoltà di Scienze Biotecnologiche, Federico II.
 - Nel 2008 - Affidamento dell'insegnamento di "Tecnica conserviera degli alimenti di origine animale" (3CFU) Corso di Laurea in Medicina Veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria, Federico II.
 - Dal 2008 al 2011 - Affidamento dell'insegnamento di "Biotecnologie applicate all'Ispezione degli alimenti di origine animale" (3 CFU), corso di Laurea in Medicina Veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria, Federico II.
 - Nel 2009 - Affidamento dell'insegnamento di "Igiene degli alimenti di origine animale" (48 h), Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Facoltà di Scienze Biotecnologiche, Federico II.
 - Dal 2010 al 2011 - Affidamento dell'insegnamento di "Analisi di laboratorio degli alimenti di origine animale" C.L. "Biotecnologie Veterinarie" presso la Facoltà di Scienze Biotecnologiche dell'Università di Napoli "Federico II".
 - Dal 2010 al 2011 - Affidamento dell'insegnamento di "Biotecnologie applicate alla trasformazione dei prodotti di origine animale" (4 CFU), Facoltà di Scienze e Tecnologie delle Produzioni animali, Federico II.

- Dal 2011 al 2012 - Affidamento dell'insegnamento di "Qualità e Certificazione" (3 CFU), Corso di Laurea Interfacoltà in Tecnologia delle Produzioni animali, Facoltà di Medicina Veterinaria, Federico II.
- Dal 2012 - Affidamento dell'insegnamento di "Igiene e Tecnologia alimentare" (3 CFU) Corso di Laurea Interfacoltà in "Tecnologie delle Produzioni animali", Federico II.
- Dal 2013 - Affidamento dell'insegnamento di "Ristorazione Collettiva" (2 CFU) Corso di Laurea in Medicina Veterinaria, Federico II.
- Dal 2015 ad oggi - Affidamento dell'insegnamento "Microbiologia degli alimenti" (Corso integrato, 3 CFU) Corso di Laurea in Medicina Veterinaria, Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, Federico II.
- Dal 2016 al 2019 - Affidamento dell'insegnamento "Produzione post-primaria degli alimenti ed autocontrollo aziendale" (Corso integrato, 3 CFU) Corso di Laurea in "Tecnologie delle Produzioni animali", Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, Federico II.
- Docenze presso l'Università Magna Graecia di Catanzaro, Facoltà di Medicina e Chirurgia Corso di Laurea in "Scienze e Tecnologie delle produzioni animali":
 - dall'a.a. 2008/2009 al 2009/2010 "Tecnologie Alimentari" (4 CFU)
 - dall'a.a. 2010/2011 al 2011/2012 "Qualità e certificazione degli alimenti di origine animale" (4 CFU).
- Docenze presso la Scuola di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Napoli "Federico II":
 - dall'a.a. 2002/2003 ad oggi "Biotecnologie applicate al controllo degli alimenti" (2 CFU)
 - dall'a.a. 2008/2009 ad oggi "Commercializzazione e somministrazione degli alimenti" (2 CFU)

ATTIVITA' DI RICERCA

Le attività di ricerca della Prof.ssa Tiziana Pepe hanno riguardato i seguenti argomenti:

- a) la conservabilità in atmosfera modificata di preparazioni alimentari a base di carne bovina;
- b) la valutazione ispettiva delle carcasse bovine;
- c) gli aspetti igienico-sanitari della commercializzazione di selvaggina e di specie ittiche;
- d) l'isolamento e la caratterizzazione di *Listeria monocytogenes* in numerose preparazioni alimentari;
- e) la ricerca della *Salmonella senftenberg* in formaggi a pasta filata;
- f) la conservabilità di preparazioni alimentari tipo REPFED;
- g) i controlli sanitari nella filiera di produzione dei formaggi a pasta filata;
- h) l'identificazione mediante PCR di sierotipi patogeni di *Salmonelle* e di *Escherichia coli*, con particolare riferimento al ceppo O157:H7, in diverse matrici alimentari;
- i) l'identificazione mediante PCR di specie ittiche in prodotti alimentari preparati e trasformati.
- l) l'identificazione di Norovirus mediante PCR Real time in molluschi bivalve.
- m) il sequenziamento, lo studio e la comparazione del genoma mitocondriale di specie ittiche appartenenti alla famiglia degli Sparidi al fine di identificare nuovi markers molecolari specie-specifici utili all'identificazione di specie in prodotti ittici preparati e trasformati.
- n) la ricerca di nuovi antimicrobici naturali utili a garantire la sicurezza alimentare.

Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

- dal 01-05-1998 ad oggi

Direzione e partecipazione alle attività di ricerca del Dr. Pina M. Fratamico, Research Leader of Molecular Characterization of Foodborne Pathogens, Eastern Regional Research Center, Agricultural Research Service, USDA (United States Department of Agriculture), Wyndmoor, Pennsylvania, USA.

- dal 01-05-2003 al 01-12-2014

Direzione e partecipazione alle attività di ricerca del Dr. Saloua Sadok, Institut National des Sciences et Technologies de la Mer, Tunisia.

- dal 01-10-2003 al 01-12-2007

Partecipazione alle attività di ricerca del Prof. J. M. Bautista, Departamento de "Bioquímica y Biología Molecular IV, Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense" Madrid, Spagna.

- dal 20-01-2006 al 20-12-2008

Partecipazione alle attività di ricerca del Dr. Geraldine Duffy, "Teagasc", Ashtown Food Research Centre, Department of Food Safety, Dublin, Ireland.

- dal 01-01-2007 a oggi

Direzione e partecipazione alle attività di ricerca della Prof.ssa Angela Amoresano, Dipartimento di Scienze Chimiche, Università degli Studi di Napoli "Federico II".

- dal 01-11-2007 a oggi

Direzione e partecipazione alle attività di ricerca dei Dr. Luciana Croci e Dr. Elisabetta Suffredini, Department of Food Safety and Veterinary Public Health, Istituto Superiore di Sanità, Roma.

- dal 01-01-2010 al 01-12-2013

Partecipazione alle attività di ricerca di Dr. Françoise S. Le Guyader, IFREMER - EMP/MIC-LNR Laboratoire Microbiologie - Centre de Nantes, France.

- dal 01-11-2015 a oggi

Partecipazione alle attività di ricerca di Dr. Paolo Sordino, Stazione Zoologica Anton Dohrn - Sezione di Biologia ed Evoluzione Organismi Marini, Napoli.

Produzione Scientifica

La produzione scientifica a diffusione internazionale è documentata da

- 55 pubblicazioni *in extenso*, *H-index 20* (Fonte Scopus, marzo 2026), 1.285 citazioni

13 Marzo 2026

Prof. Dr. Tiziana Pepe