

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE (DSV\_UNITO)**  
CV versione ITA (pagg. 1-2) / CV ENG version (pagg. 3-4)

Daniele DE MENEGHI

**Qualifica:** Ricercatore confermato (RU), professore aggregato (in servizio da dicembre 1997) SSD VET05-07/H3

**Titoli:** medico veterinario (Med. Vet., 1984); dottore di ricerca (PhD, 1994); diplomato *European College Veterinary Public Health* (dipl. ECVPH, 2004)

**Attività didattica (periodo 2003/2004–2014/15):**

Corso di Laurea Specialistica/Magistrale in Medicina Veterinaria (vecchio e nuovo ordinamento): CI Epidemiologia e sanità pubblica veterinaria: M.D. Epidemiologia, medicina preventiva e sanità pubblica veterinaria; CI: “Malattie infettive degli animali domestici (VO) – Patologia e Profilassi delle Malattie Virali (NO); MD “Malattie esotiche, legislazione e sanità pubblica veterinaria”; CIP: “Medicina Veterinaria Preventiva (MVP), MD “Sanità Pubblica e MVP”; attività pratiche a piccoli gruppi, uscite Clinica Mobile Sanità Pubblica Veterinaria

Corso di Laurea di 1° livello in “Produzioni animali, Gestione e Conservazione della Fauna” (VO) “Produzioni e Gestione degli Animali in Allevamento e Selvatici” (NO): CI “Elementi di Malattie infettive degli animali”, MD “Malattie infettive”; CI Gestione e prevenzione delle patologie degli animali in allevamento (curriculum zootecnico) MD Elementi di profilassi delle malattie infettive

Corso di Laurea Specialistica Inter-Facoltà in “Scienze e Tecnologie Zootecniche”: CI “Produzioni e Sanità animale nei PVS”, MD “Sanità animale nei PVS”

Scuola di Specializzazione in “Sanità animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche”: CI “Patologia e Profilassi malattie infettive”, MD “Malattie emergenti e Sanità Pubblica Veterinaria”; CI “Malattie parassitarie ed infettive”, MD “Patologia Tropicale I”

Scuole di Specializzazione “Ispezione degli alimenti di origine animale” e “Igiene e tecnologia delle carni” (tronco comune - AREA 3 malattie infettive): M.D. Presentazione di casi-studio di malattie infettive di interesse ispettivo e M.D. Simulazione della gestione sanitaria in corso di un'emergenza

Scuola di Specializzazione “Igiene e tecnologia delle carni”: AREA 3 malattie infettive -M.D. Strategie per la prevenzione ed il controllo delle zoonosi di interesse per l'ispezione degli alimenti

**Principali attività di ricerca:**

- Sanità animale tropicale e sub-tropicale (epidemiologia e controllo delle zecche *Ixodidae* e malattie trasmesse, ed altre patologie in Africa sub-sahariana);
- Sanità Pubblica Veterinaria (ecologia di zoonosi trasmesse da zecche; indagini sulla percezione del rischio sanitario da zoonosi tra allevatori-agricoltori nei c.d. Paesi in Via di Sviluppo);
- Malattie degli animali domestici e selvatici ed eco-patologia della fauna (indagini su interazioni sanitarie tra bestiame domestico e fauna selvatica).

**Curriculum sintetico**

- 1984:** Università degli Studi di Torino, Laurea in Medicina Veterinaria (a pieni voti), con tesi su “Principali parametri ambientali (ed eco-patologia della fauna) nel Parco Naturale Argentera-Alpi Marittime”.

- 1985-1987**: borsista Amministrazione Provinciale di Torino, Assessorato Caccia e Pesca, presso Dip. Patologia Animale, sett. Malattie Parassitarie, per ricerche su gestione faunistica.
- 1988-1990**: responsabile "*Corridor Disease Control Unit*", Veterinary Research Station, Mazabuka (Zambia) nell'ambito dell' *Animal Health Programme in the Republic of Zambia* (progetto finanziato da MAE/DGCS ed implementato da Istituto Superiore di Sanità)
- 1990-1993: Università degli Studi di Torino, Sett. Malattie Parassitarie: Dottorato di ricerca, con tesi su "Epidemiologia e controllo della Theileriosi in Zambia" (titolo conseguito: maggio 1994). Istituzioni straniere frequentate: School of Veterinary Medicine, University of Zambia; Centre for Tropical Veterinary Medicine (CTVM), University of Edinburgh (UK).
- 1994-1996**: collaboratore esterno/cultore della materia (V32A e V32B) presso Dipartimento Produzioni Animali, Epidemiologia, Ecologia (DPAEE), per ricerche su malattie parassitarie/infettive degli animali domestici e selvatici, sanità e produzioni animali tropicali.
- 1997- data attuale**: Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina Veterinaria-FMV, ora DSV: ricercatore confermato e professore aggregato;
  - delegato del Preside FMV e del Direttore DSV per la Cooperazione allo sviluppo e collaborazione internazionale;
  - delegato del Direttore DSV per il Servizio Linguistico;
  - vice-presidente Commissione Erasmus;
  - componente Comitato Scientifico e Vice-direttore CLA\_UniTO (Centro Linguistico d'Ateneo)
  - membro del collegio docenti della (ex-)scuola di Dottorato di Ricerca (PhD) in Scienze Veterinarie, indirizzo Produzioni Animali e Sanità Pubblica Veterinaria;
  - coordinatore e *contact person* progetti EU-ALFA "SAPUVETNET II (n. II-0438-A) e "SAPUVETNET III" (n. DCI-LA/2008/75) (<http://www.sapuvetnet.org/>): rete internazionale di Facoltà di Medicina Veterinaria europee (5) e latino-americane (11) finalizzata al rafforzamento accademico, promozione e sviluppo della didattica e ricerca in Sanità Pubblica Veterinaria (SPV), ed armonizzazione *curricula* istituzionali in tema di SPV;
  - responsabile locale (*contact person*) del progetto ICTTD-3 "Integrated Consortium on Ticks and Tick-borne Diseases" (6thFPEU-n.INCO-CT-2005-510561) e coordinatore del *Working Group on Tick-borne Zoonoses in the (sub-)Tropics* (<http://www.tickbornezoonoses.org/>);
  - collaboratore/partecipante al progetto EU-EDULINK II – *Réseau des Universités Sahéliennes pour la Sécurité Alimentaire et la Durabilité Environnementale* (R.U.S.S.A.D.E.) ref. n. FED/2013/320-115 (<http://www.russade.eu/web/>)
  - partecipante/collaboratore progetto COST Action TD1303 "*Eur.Neg.Vec.-European Network for Neglected Vector & Vector Borne Infections*" (<http://www.eurnegvec.org/>)
  - partecipante/collaboratore progetto COST Action TD1404 "*NEOH-Network for Evaluation of One Health*" e MC substitute ([http://www.cost.eu/COST\\_Actions/TDP/Actions/TD1404](http://www.cost.eu/COST_Actions/TDP/Actions/TD1404))
  - responsabile/co-responsabile Progetti di cooperazione decentrata, co-finanziati da Regione Piemonte su ricerca-sviluppo in sanità e produzione animale in Africa occidentale;
  - responsabile/co-responsabile di progetti di ricerca sanitaria finalizzata Regione Piemonte;
  - responsabile/co-responsabile di progetti ricerca locale (ex-60% MIUR).

## DEPARTMENT OF VETERINARY SCIENCES (DVS\_UNITO)

Daniele DE MENEGHI

**Position:** Research scientist/Lecturer (on duty from December 1997) (SSD VET 05 - 07/H3 Infectious Diseases)

**Titles:** doctor in Veterinary Medicine (DVM, 1984); research doctorate (PhD equivalent, 1994); diplomate European College Veterinary Public Health (dipl. ECVPH, 2004)

### **Teaching activities (academic years 2003/04 - 2014/15):**

Degree course in “Veterinary Medicine” (CLS/CLM): Integrated course (CI): “Infectious diseases of domestic animals – Pathology and prophylaxis of viral diseases”, teaching module (MD) “Exotic diseases, Legislation and Veterinary Public Health; CI Epidemiology and Veterinary Public Health (VPH) - M.D. Epidemiology, preventive medicine & VPH; Integrated Professional Course (CIP): “Preventive Veterinary Medicine”, MD “Public Health & Preventive Veterinary Medicine”; practical activities for students’ groups, field activities “ VPH Mobile Clinic”

Degree course (1<sup>st</sup> level, CL) “Animal Production, Game Management & Wildlife Conservation” / “Animal Production and Management in farmed and wild animals”: CI: “Principles of infectious diseases of animals”, MD “Infectious diseases”; CI Management and Prevention of pathologies in farmed animal (Animal production curriculum) MD Basics in prophylaxis of Infectious diseases of animals

Inter-Faculty Specialisation Course in “Animal Production and Zootechnics” (CLS-STZ): CI: “Animal Production & Health in Developing Countries”, MD “Animal Health in (sub-)tropical Countries”

Post-graduate specialisation school in “Animal Health, Livestock Production and Zootechnics: CI “Pathology & Prophylaxis of Infectious Diseases”, MD “Emerging Diseases & Veterinary Public Health”; CI: “Infectious & Parasitic Diseases”, MD “ Tropical Veterinary Medicine I”

Post-graduate specialisation school(s) in “Inspection of Food of animal origin” and “Meat Hygiene & technology”: (common curriculum Area 3 - infectious diseases): M.D. “Case studies on infectious diseases relevant to food inspection” and M.D. “Simulation exercise of health management in emergencies”

Post-graduate specialisation school in “Meat Hygiene & technology”: (Area 3 - infectious diseases): M.D. “Control and prevention strategies for zoonosis relevant to food inspection”

### **Main research activities**

- Tropical animal health and production (epidemiology & control of tick-borne diseases in traditionally managed livestock in Sub-Saharan Africa; sero-epidemiology of selected diseases of domestic animals, incl. zoonoses);
- Veterinary public health (ecological research on ticks and emerging tick-borne zoonoses; studies on health risk perception and degree of knowledge on zoonoses in livestock keepers/agriculturalists in developing countries);
- Wildlife eco-pathology (studies on health inter-relationship between livestock and wild animals; ecology and health management of the livestock-wildlife interface)

### **Brief Curriculum vitae**

- **1984:** University of Turin: degree in Veterinary Medicine (full marks), with a thesis on “Ecological parameters (and wildlife eco-pathology) in the Argentera Nature Park, Maritime Alps”.
- **1985-1987:** research grant from *Provincia di Torino, Fish & Game Dept.*, attached to the Dept. Animal Pathology, division Parasitic Diseases.
- **1988-1990:** officer-in-charge/responsible of the “Corridor Disease Control Unit”, Veterinary Research Station, Mazabuka (Zambia), under the Animal Health Programme in the Republic of Zambia (development project financed by MAE/DGCS, Italian co-operation and jointly implemented by Istituto Superiore di Sanità, Rome and Dept. Veterinary & Tse-Tse Control Services, Ministry of Agriculture, Lusaka-Zambia).
- **1990-1993:** University of Turin, Research Doctorate (PhD equivalent), with a thesis on “Epidemiology and control of Theileriosis in Zambia” (diploma obtained in 1994); foreign research/training institutions attended: University of Zambia, School of Veterinary Medicine, Lusaka (Zambia); University of Edinburgh, Centre for Tropical Veterinary Medicine, Edinburgh (UK).
- **1997- to date:** University of Turin, Faculty of Veterinary Medicine-FVM (currently Dept. Veterinary Sciences-DVS): research scientist and lecturer;
  - delegate of the Dean FVM/Director DVS for Development co-operation & International Collaboration;
  - delegate of the Director DVS for Foreign Languages Teaching Services;
  - vice-president of the DVS Erasmus board;
  - member Scientific Committee and Vice-Director CLA\_UniTO (Center for Foreign Languages of the University of Turin);
  - member of the teaching board of the (former-)Doctorate (PhD course) in Veterinary Sciences (Animal production and Veterinary Public Health)”;
  - co-ordinator and contact person of the EU-ALFA “SAPUVETNET II” (n.II-0438-A) and “SAPUVETNET III” (n. DCI-LA/2008/75) projects: international network on Veterinary Public Health (VPH) aimed to promote teaching and research on VPH (<http://www.sapuvetnet.org/>);
  - contact person of the ICTTD-3 project (EU-INCO Concerted Action on International Tick & Tick-borne Diseases) and group leader of the Working Group on (Sub-)tropical tick-borne zoonoses (<http://www.tickbornezoonoses.org/>);
  - participant/collaborator COST Action TD1303 “Eur.Neg.Vec.-European Network for Neglected Vector & Vector Borne Infections” (<http://www.eurnegvec.org/>)
  - participant/collaborator COST Action TD1404 “NEOH-Network for Evaluation of One Health” and MC substitute ([http://www.cost.eu/COST\\_Actions/TDP/Actions/TD1404](http://www.cost.eu/COST_Actions/TDP/Actions/TD1404))
  - partner/collaborator of the EU-EDULINK II project : Network of Sahel Universities for Food Security and Environmental Sustainability - R.U.S.S.A.D.E. (n. FED/2013/320-115; <http://www.russade.eu/web/>);
  - responsible/co-responsible of decentralised cooperation projects co-financed by the Regione Piemonte, on research-development in animal health & production, in Western Africa;
  - responsible/co-responsible of research funds under the Programme “*Ricerca Sanitaria Finalizzata, Regione Piemonte*”;
  - responsible/co-responsible of research projects financed by UNITO local research funds (ex-60% MIUR).