

PERSONAL INFORMATION

Lorenzo Domenis



+39-0165-238558

lorenzo.domenis@izsto.it

WORK EXPERIENCE

January 2001 - Present

Veterinary officer

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – SC Valle d' Aosta/National Reference Centre for Wild Animals Diseases – Regione Amerique 7G , 11020 Quart (AO) , Italy
www.izsto.it - Tel : +39-0165-238558 Fax : +39-0165-236775

- Deputy Director of Laboratory SC Valle d'Aosta from February 2009
 - Responsible for laboratory quality assurance from January 2002 to December 2003
 - Main tasks: diagnostics of infectious diseases of domestic and wild animals (pathological anatomy, parasitology, histopathology, bacteriology, mycology, serology - official serological survey for Brucellosis, Leucosis, Blue Tongue, IBR, paratuberculosis, BVD-MD -, research of meat meal in animal feed - official control of trichinellosis - milk control program for mastitis pathogens)
- Business or sector** Veterinary National Health Service - Public laboratory for diagnosis of animal diseases and food control

January 2000- September 2000

Veterinary officer

Azienda Sanitaria Locale n° 7 – Area B – 10034 Chivasso (TO), Italy – www.aslto4.piemonte.it

- Inspection of animal carcasses (cattle, pigs, horses) in slaughterhouses and packinghouses (industrial and limited capacity) in the province of Turin.
- Veterinary surveillance of food of animal origin

Business or sector Veterinary National Health Service

Août 1999 – Janvier 2000

Veterinary officer

Azienda Sanitaria Locale n° 1 – Area C – 10100 Torino, Italy – www.asl102.to.it

- National Plan for Research of Residues (PNR) in Torino slaughterhouse
- Authorization for the possession of exotic animals
- Pharmacovigilance

Business or sector Veterinary National Health Service

February 1999 - August 1999

Veterinary consultant

Laboratorio Medilabor – 17, rue Cuneo, 12030 Cavallermaggiore (CN), Italy – www.medilabor.com

- Veterinary diagnostics of infectious diseases of animals (pathological anatomy, parasitology, bacteriology, mycology, serology) and food control.

Business or sector : Private veterinary laboratory for the diagnosis of diseases of domestic animals.

October 1996 –January 1999

Veterinary consultant

Pig Service S.a.S. – 14, Cuneo Road , 12045 Fossano (CN), Italy

- Veterinary diagnostics of pig diseases (pathological anatomy, parasitology, bacteriology, mycology, virology, serological monitoring for PRRSV, PRV, PPV, SIV, *Actinobacillus* spp., *Mycoplasma hyopneumoniae*, quality control pig semen).

Business or sector Private company for veterinary assistance of pig farms.

1996-2000

Veterinary consultant

Laboratorio Elleviti S.A.S – 151, Lungo Dora Firenze Road ,10100 Torino, Italy – [http:// elleviti.it](http://elleviti.it)

- Histopathology of farm animals and pets (number of cases: 4000).

Business or sector Private veterinary laboratory for the diagnosis of diseases of domestic animals

July 1995- July 1996

Scholarship holder for Research Project of the Ministry of Health

 Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Laboratorio di Istopatologia – 148, Bologna Road, 10154 Torino, Italy - www.izsto.it

- Histopathology and neuropathology of farm animals and pets

Business or sector Public laboratory for diagnosis of animal diseases and food control/ Research project "Identification of an experimental animal model for research of the BSE agent in flours of animal origin",

November 1994 – October 1995

Scholarship holder for Residential Master in zooprophyllaxis

 Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna/ Fondazione iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche – 7/9, A. Bianchi Road, 25124 Brescia , Italy - www.izsler.it - www.fondiz.it

Professional practice in veterinary diagnostics of farm animals diseases and food control (pathological anatomy, parasitology, bacteriology, mycology, serology, virology,)

Business or sector Public laboratory for diagnosis of animal diseases and food control/ Residential Master in zooprophyllaxis

August 1994 – November 1994

Veterinary volunteer

 Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Laboratorio di Patologia Animale – 148, Bologna Road, 10154 Torino, Italy - www.izsto.it

Training in veterinary diagnostic and animal diseases (pathological anatomy, parasitology, histopathology, bacteriology, mycology, serology, virology,)

Business or sector Public laboratory for diagnosis of animal diseases and food control

PhD in “Veterinary Functional Neuroanatomy”

October 1989 -June 1993

 Università degli Studi di Torino – Istituto di Istologia ed Embriologia - Facoltà di Medicina Veterinaria – Torino, Italy - www.clmveterinaria.unito.it

Scientific Research (histology, embryology, neuroanatomy and neuropathology).

Business or sector University and Research

 EDUCATION AND TRAINING

1978-1983

High school diploma (classical studies).

Liceo Classico C. Botta – 10015 Ivrea (TO) – Italy

General and literary education

1983-1989

Degree in Veterinary Medicine

Università degli Studi di Torino – Facoltà di Medicina Veterinaria – 10100 Torino, Italy

University and Research

1989

Qualification to practice

Università degli Studi di Torino – Facoltà di Medicina Veterinaria – 10100 Torino, Italy

License to practice veterinary profession

1989-1993

PhD in “Veterinary Functional Neuroanatomy”

Università degli Studi di Torino – Facoltà di Medicina Veterinaria – 10100 Torino, Italy

University and Research

1994-1995

Master in zooprophyllaxis

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna/ Fondazione iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche – 7/9, A. Bianchi Road, 25124 Brescia , Italy

Professional practice in veterinary diagnostics of farm animals diseases and food control (pathology, parasitology, bacteriology, mycology, serology, virology,)

1995-1998

Post-University Specialization degree in "Inspection of food of animal origin"

Università degli Studi di Torino – Facoltà di Medicina Veterinaria – 10100 Torino, Italy

University and Research - Veterinary inspection of animals carcasses and of food of animal origin.

1999-2001 **Post-University Specialization degree in “Law and veterinary legislation”**
 Università degli Studi di Parma – Facoltà di Medicina Veterinaria – 43100 Parma, Italy
 University and Research - National and international veterinary legislation.

Mother tongue(s) Italian

Other language(s)	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B1	C1	B1	B2	B2
	Replace with name of language certificate. Enter level if known.				
French	B1	C1	B1	B2	B2
	Replace with name of language certificate. Enter level if known.				

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user
 Common European Framework of Reference for Languages

Computer skills Good knowledge of common office software (Word, Power Point, Excel).

Driving licence AB

Publications

- 1 Domenis L. (1990). Struttura e vascolarizzazione della polpa dentale dei bovini. Atti XLVI Congr. Soc. Ital. Anat, pp :41.
- 2 Domenis L. (1992). Innervazione cutanea della regione naso-labiale della talpa, con particolare riferimento ai corpuscoli di Eimer. Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVET) - Volume XLVI (Venezia S. Giuliano, 30 settembre – 3 ottobre 1992), pp: 565-569
- 3 Domenis L. (1993). Recettori cutanei della regione naso-labiale del riccio (*Erinaceus europaeus*). Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVET) - Volume XLVII (Riccione, 29 settembre – 2 ottobre 1993), pp 109-113.
- 4 Ferraris. D., Domenis L. (1993). Traduzione inglese-italiano del testo "Dietetica clinica del cane e del gatto" (Titolo originale: "Small animal clinical nutrition III") di L.D. Lewis, M.L. Morris, M.S. Hand – Edizioni Scivac – Cremona.
- 5 Bellardi S., Bianchini M.L., Domenis L., Palmegiano GB. (1995). Effect of Feeding Schedule and Feeding rate on size and Number of Adipocytes in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*). Journ. Worl. Aquacult. Soc., 26, 1 (1995), pp: 80-82.
- 6 Barasa A., Domenis L. (1997). Structure and vascularisation of dental pulp in bovine. Acc. Sc. Torino – Memorie Sc. Fis. 21 (1997), pp: 85-113
- 7 Rolla G, Pinta G, Faccenda M., Temple A., Militerni F., Falco F, Degli Emili R., Laurenti M., Domenis L., Parainfo A., Ruà M. (1997). Manuale di inseminazione artificiale nella specie suina. Ed. Esperienze – Fossano.
- 8 Domenis L. (1997). Il laboratorio diagnostico: indicazioni per l'invio dei campioni (parte prima). Rivista di Suinicoltura, 12.
- 9 Domenis L., Parainfo A. (1998). Il laboratorio diagnostico: indicazioni per l'invio dei campioni (parte seconda). Rivista di Suinicoltura, 1.
- 10 Domenis L. (1998). L'efficacia dei disinfettanti a base di enzimi: osservazioni su un'azienda problema. Professione Allevatore, 5.
- 11 Domenis L. (1999). L'indagine sierologica nell'allevamento suino – prima parte. Professione Allevatore, 2.
- 12 Orusa R., Domenis L., Banchi C., Peracino V. (2001). A further point of reference in Italy for wild fauna pathologies: The National Reference Centre for Wild Animals Diseases. Abstracts of XXVth International Congress of the International Union of Game Biologists I.U.G.B. and IXth International Symposium Perdix (2001 September 3-7, Lemesos – Cyprus), pp: 122.
- 13 Orusa R., Domenis L., Banchi C., Peracino V. (2001). Some pathologies diagnosed in the "National Reference Centre for Wild animals diseases" from 1999 to February 2001. Proceedings of X International Symposium of Veterinary Laboratory Diagnosticians and OIE Seminar on Biotechnology (2001 July 4-7, Salsomaggiore, Italia), pp: 306-307.
- 14 Domenis L., Banchi C., Paletti N., Peracino V., Orusa R. (2002). Diffusion of muscular parasites in the wild boar (*Sus scrofa*) of Aosta Valley Region: a case of co-infection by *Trichinella* sp. and *Sarcocystis* sp.. Proceedings of European Association of Zoo- and Wildlife Veterinarians (EAZWV) and the European Wildlife Disease Association (EWDA) Meeting (2002 May 8-12, Heidelberg, Germany), pp: 423.
- 15 Orusa R., Banchi C., Spedicato R., Domenis L. (2002). Isolation of *Salmonella* spp. from alpine foxes (*Vulpes vulpes*): preliminary results. Proceedings of European Association of Zoo- and Wildlife Veterinarians (EAZWV) and the European Wildlife Disease Association (EWDA) Meeting (2002 May 8-12, Heidelberg, Germany), pp: 483.
- 16 Orusa R., Banchi C., Domenis L., Noè M., Giacometti M. (2002). Seroprevalence of *M. conjunctivae* in domestic sheep and goats in Aosta Valley: an update. Proceedings of Third World Conference on Mountain Ungulates (2002 June 10-15, Zaragoza, Spain).
- 17 Domenis L., Banchi C., Mosca A., Orusa R. (2002). Le infezioni batteriche del Sistema Nervoso Centrale negli ungulati selvatici: casi di colibacillosi nel capriolo (*Capreolus capreolus*) e nel camoscio (*Rupicapra rupicapra*). Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVET) - Volume LVI (Giardini Naxos 26-28 settembre 2001), pp: 133.
- 18 Orusa R., Banchi C., Peracino V., Domenis L. (2002). First report of *Trichinella britovi* infection in the wild boar of Aosta Valley. Z. Jagdwiss. 48 (2002), Supplement, pp: 247-255.
- 19 Orusa R., Banchi C., Ferrari A., Lo Valvo T., Mancini M., Spedicato R., Trovero S., Montanera P.G, Lorenzetti P., Domenis L. (2003). *Salmonella* spp. in Valle d'Aosta: isolamento nell'uomo e in alcune specie animali selvatiche durante il biennio 2001-2002. Abstracts 6° Convegno Internazionale Malattie Infettive nell'Arco Alpino (Bolzano 20-22 marzo 2003), pp: 100-101.
- 20 Orusa R., Remonti L., Balestrieri A., Lo Valvo T., Trovero S., Spedicato R., Domenis L., Banchi C. (2003). Trichinosis in wild fauna: territorial distribution of records in Aosta Valley. III International Symposium on Wild Fauna (2001 May 24-28, Ischia, Italy.), pp: 361-365.
- 21 Orusa R., Banchi C., Gorla M., Squadrone S., Domenis L. (2003). Infectious keratoconjunctivitis (IKC) by *Mycoplasma conjunctivae* in Aosta Valley Region: application of indirect ELISA and Nested-PCR methods in the first four-month period of 2003. Symposium *Mycoplasma* diseases of ruminants: diagnosis, treatment and control (2003 June 5-6, Mondello, Italy).
- 22 Orusa R., Banchi C., Gorla M., Squadrone S., Andruetto S., Pais L., Maccioco S., Spedicato R., Domenis L. (2003). Applicazioni diagnostiche alla CCI da *M. conjunctivae*: primi risultati e comparazione dei metodi. Atti V Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. (Pisa 20-21 novembre 2003), pp: 187-188.
- 23 Domenis L., Robetto S., Pepe E., Navarretta R., Orusa R. (2004). Rapid histological exam applied to the diagnosis of wild animal diseases: cases report. Proceedings of The Sixth Conference of the European Wildlife Disease Association (EWDA) TSE and CWD Workshop (8-12 September 2004, Uppsala, Sweden), pp: 60.
- 24 Orusa R., Lo Valvo T., Balestrieri A., Ferrari N., Remonti L., Ferrari A., Robetto S., Domenis L. (2004). Wild carnivores as bioindicators of *Salmonella* sp. Infections (Aosta Valley, NW, Italy). Proceedings of The Sixth Conference of the European Wildlife Disease Association (EWDA) TSE and CWD Workshop (8-12 September 2004, Uppsala, Sweden), pp: 68.
- 25 Remonti L., Balestrieri A., Domenis L., Banchi C., Lo Valvo T., Robetto S., Orusa R. (2005). Red fox (*Vulpes vulpes*) cannibalistic behaviour and the prevalence of *Trichinella britovi* in NW Italian Alps. Parasitol Res (2005) 97: 431-435.
- 26 Domenis L., Robetto S., Dondo A., Trocetto C., Pelizzaro R., Zoppi S., Spedicato R., Orusa R. (2005). Quadri anatomo-patologici osservati in alcuni ungulati selvatici (camoscio, cinghiale e capriolo): definizioni istologiche e batteriologiche. Atti VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. (Torino 26-28 ottobre 2005), pp: 265-266.
- 27 Lo Valvo T., Ferrari N., L., Pais L., Volpi S., Ferraris M., Robetto S., Bergagna S., Domenis L., Orusa R. (2005). Indagine sierologica sulla presenza di brucellosi nel cinghiale in Valle d'Aosta: primi risultati. Atti VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. (Torino 26-28 ottobre 2005), pp: 271-272.
- 28 Robetto S., Lo Valvo T., Bergagna S., Domenis L., Ferrari A., Ferrari N., Spedicato R., Pais L., Orusa R. (2005). Preliminary reports on sanitary conditions of chamois (*Rupicapra rupicapra*) in NW Italian Alps. Atti 13° Congresso Internazionale della Fe.Me.S.P.Rum (Valenzano 1-3 settembre 2005), pp: 128.
- 29 Domenis L., Robetto S., Ghiggia S., Orusa R. (2006). La paratubercolosi – Aspetti clinici ed anatomo-patologici negli ovi-caprini valdostani. L'Informatore Agricolo/L'Informateur Agricole 3 (2006), pp: 24-27.
- 30 Domenis L., Orusa R., Robetto S. (2006). Pathological patterns in wild fauna of North-Western Alps with some histological and bacteriological investigation. Proceedings of VII Conference of the European Wildlife Disease Association (EWDA) (Saint Vincent 27-30 September 2006), pp: 32.
- 31 Domenis L., Dondo A., Zoppi S., Gorla M., Mignone W., Caroggio P., Pepe E., Spedicato R., Pecoraro P., Orusa R., Robetto S. (2006). Diagnostic aspects on TB-like lesions in lymph nodes of wild boar (*Sus scrofa*). Proceedings of VII Conference of the European Wildlife Disease Association (EWDA) (Saint Vincent 27-30 September 2006), pp: 45.
- 32 Domenis L., Orusa R., Robetto S. (2006). Pathological lesions by *Corynebacterium* sp. in wild ruminants of Aosta Valley Region. Proceedings of VII Conference of the European Wildlife Disease Association (EWDA) (Saint Vincent 27-30 September 2006), pp: 46.
- 33 Domenis L., Robetto S., Zoppi S., Garrone A., Pecoraro P., Orusa R. (2006). First report of *Mycobacterium bovis* on roe deer (*Capreolus capreolus*) in Aosta Valley Region. Proceedings of VII Conference of the European Wildlife Disease Association (EWDA) (Saint Vincent 27-30 September 2006), pp: 46.
- 34 Ghelfi E., Carbonero C., Cena A., Domenis L., Orusa R., Robetto S. (2006). Preliminary reports on sanitary conditions of wild animals held in the recovery centre "Cras del Piemonte orientale": some results on the most common pathologies. Proceedings of VII Conference of the European Wildlife Disease Association (EWDA) (Saint Vincent 27-30 September 2006), pp: 56.

Publications

- 35 Remonti L., Balestrieri A., Bio C., Domenis L., Ghiggia S., Robetto S., Villa G., Volpi S., Orusa R. (2006). *Salmonella* isolates from carcasses and faeces of wild carnivores in Asota Valley Region (Western Italian Alps). Proceedings of VII Conference of the European Wildlife Disease Association (EWDA) (Saint Vincent 27-30 September 2006), pp: 72.
- 36 Domenis L., Robetto S., Orusa R. (2006). Quadri anatomo-patologici da *Corynebacterium* spp. riscontrati nei ruminanti selvatici in Valle d'Aosta. Atti VIII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. (Perugia 9-10 novembre 2006), pp: 223-224.
- 37 Domenis L., Robetto S., Zoppi S., Garrone A., Sonzini P., Pecoraro P., Orusa R. (2006). Prima segnalazione di *Mycobacterium bovis* su un capriolo (*Capreolus capreolus*) in Valle d'Aosta. Atti VIII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. (Perugia 9-10 novembre 2006), pp: 225-226.
- 38 Domenis L., Dondo A., Zoppi S., Gorla M., Mignone W., Caroggio P., Pepe E., Spedicato R., Pecoraro P., Orusa R., Robetto S. (2006). Aspetti diagnostici relativi alle lesioni linfonodali simil-tubercolari nel cinghiale. Atti VIII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. (Perugia 9-10 novembre 2006), pp: 227-228.
- 39 Orusa R., Volpi S., Lo Valvo T., Villa G., Domenis L., Robetto S. (2006). Salmonellosi e fauna selvatica: quattro anni di ricerche del Ce.R.M.A.S. (IZSPLV). L'Informatore Agricolo/L'Informateur Agricole 5(2006), pp: 50-53.
- 40 Domenis L., Trocetto C., Pecoraro P., Orusa R., Robetto S. (2006). La sarcosporidiosi del cinghiale. L'Informatore Agricolo/L'Informateur Agricole 6 (2006), pp: 34-36.
- 41 Domenis L., Marchis D., Squadrone S., Abete M.C. (2007). Osteocyte lacunae features in different chicken bones. Agenda and abstracts of Feed Safety International Conference – Methods and Challenges (Namur/Belgium, 27-28 November 2007), pp: 64-65.
- 42 Robetto S., Domenis L. (2007). Patologie tubercolari e simil-tubercolari negli ovis e caprini valdostani. L'Informatore Agricolo/L'Informateur Agricole 4 (2007), pp: 54-56.
- 43 Riina M.V., Colussi S., Peletto S., Trisorio S., Mignone W., Dellepiane M., Robetto S., Domenis L., Orusa R., Caramelli M. & Acutis P.L. (2008). Valutazione di marcatori genetici per l'identificazione di specie e validazioni del protocollo operativo standard. Atti X Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. (Alghero 22-24 ottobre 2008), pp: 56-57.
- 44 Domenis L., Guidetti C., Sacchi L., Clementi E., Genchi M., Felisari L., Felisari C., Mo P., Vottari F., Cognata D., Pellegrini S., Sala L., Peletto S., Campanella C., Zuccon F., Acutis P. (2008). Diffusione della sarcosporidiosi nelle carni provenienti da suini e bovini allevati e macellati per autoconsumo nella provincia di Biella. Atti X Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. (Alghero 22-24 ottobre 2008), pp: 159-160.
- 45 Guidetti C., Robetto S., Domenis L., Orusa R. (2008). Esperienza del Ce.R.M.A.S. sulla ricerca di *Salmonella* spp. in camivori, mustelidi e volatili selvatici. L'Informatore Agricolo/L'Informateur Agricole 1 (2008), pp: 48-52.
- 46 Domenis L., Schiavo M.R. (2008). The Italian network of Istituti Zooprofilattici Sperimentali (IZZSS): working for public and animal health. Annual Conference of International Association of Feedstuffs Analysis (IAG) – Section Feedstuff Microscopy (Budapest 10-12 giugno 2008).
- 47 Domenis L., Robetto S., Pepe E., Orusa R. Histopathological findings from the sub-mandibular lymph-nodes of red deer (*Cervus elaphus*). Proceedings of 8th Conference of the European Wildlife Disease Association EWDA (Rovinj, Croatia, 2-5 october 2008), pp: 55.
- 48 Riina M.V., Colussi S., Peletto S., Trisorio S., Mignone W., Dellepiane M., Robetto S., Domenis L., Orusa R., Acutis P.L. (2008). Evaluation of a mitochondrial genetic marker for terrestrial and marine wild mammal species identification. Proceedings of 8th Conference of the European Wildlife Disease Association EWDA (Rovinj, Croatia, 2-5 october 2008), pp: 83.
- 49 Robetto S., Guidetti C., Pepe E., Domenis L., Orusa R. (2008). Monitoring of *Salmonella* spp. in wild animals in Piemonte, Liguria and Valle d'Aosta in the period 2007/2008. Proceedings VIII Conference of the European Wildlife Diseases Association EWDA (Rovinj, Croatia, 2-5 october 2008), pp: 84.
- 50 Robetto S., Orusa R., Pepe E., Guidetti C., Domenis L. (2008). Pathological findings in some predatory birds. Proceedings VIII Conference of the European Wildlife Diseases Association EWDA (Rovinj, Croatia, 2-5 october 2008), pp: 84-85.
- 51 Riina M.V., Domenis L., Colussi S., Trisorio S., Robetto S., Caramelli M., Orusa R., Acutis P.L. (2008). Evaluation of markers for species identification in veterinary forensic genetics. Proceedings of the XXXI Conference of the International Society for Animal Genetics, (Amsterdam 20-24 July 2008).
- 52 Palermo P., Bisignano G., Bisone M., Ferraris M., Guidetti C., Domenis L., Orusa R. (2008). IBR: il punto della situazione dopo tre anni di vaccinazioni in Valle d'Aosta. L'Informatore Agricolo/L'Informateur Agricole 4 (2008), pp: 22-27.
- 53 Palermo P., Bisignano G., Bisone M., Ferraris M., Guidetti C., Domenis L., Orusa R. (2008). Il punto della situazione dopo tre anni di vaccinazioni per il controllo della rinotracheite infettiva del bovino (IBR) in Valle d'Aosta. Vet. Journal (2008) on <http://www.evsl.it/vetjournal>.
- 54 Balseiro A., Oleaga A., Orusa R., Robetto S., Zoppi S., Dondo M., Gorla M., Gortázar C., Garcia Marin J.F., Domenis L. (2009). Tuberculosis in roe deer from Spain and Italy. The Veterinary Record (2009), 164, pp: 468-470.
- 55 Domenis L., Pecoraro P., Spedicato R., Coronato M., Peletto S., Zuccon F., Acutis P. (2009). *Nocardia otitidiscaviarum* Pneumonia in an Alpine Chamois (*Rupicapra rupicapra rupicapra*). J. Comp. Path. (2009) 141 pp: 70-73.
- 56 Domenis L., Squadrone S., Marchis D., Abete M.C. (2009). Osteocyte lacunae features in different chicken bones. Biotechnol. Agron. Soc. Environ (2009), 13(S), 29-32.
- 57 Botti V., Pagani L., Migliavacca R., Domenis L., Orusa R. First Italian study on antibiotic resistance in haemolytic *Escherichia coli* strains from wild animals. 11th International Congress EAVPT (Leipzig, Germany, 12-16 July 2009).
- 58 Botti V., Pagani L., Migliavacca R., Domenis L., Orusa R. (2009). First Italian study on antibiotic resistance in haemolytic *Escherichia coli* strains from wild animals. J. Vet. Pharmacol. Therapeutics (2009), 32, Suppl. 1, pp: 137-138.
- 59 Giangaspero M., Orusa R., Nicholas R.A.J., Robetto S., Sacchi L., Domenis L. (2009). Characterization of *Mycoplasma* isolates from wild ruminant in Northern Italy. Proceedings of "Mycoplasmology: a review of developments over the last decade" (Gran Canaria, Spain, 10-12 June 2009), pp: 75.
- 60 Traversa A., Bianchi D.M., Parlato C., Fossati L., Cavallerio P., Domenis L., Spedicato R., Battisti A., Decastelli L. Meticillino-resistenza in ceppi di *Staphylococcus aureus* di origine alimentare e animale. Atti Convegno 2009 Associazione Italiana Veterinari Igienisti (Aivi) da <http://www.aivi.it/atti2009.php>.
- 61 Robetto S., Domenis L., Orusa R. (2009). Ungulati selvatici e zoonosi. Il Cacciatore Valdostano 2 (2009), pp: 7-9.
- 62 Giangaspero M., Orusa R., Nicholas R.A.J., Harasawa R., Ayling R.D., Churchward C.P., Whatmore A., Bradley D., Robetto S., Sacchi L., Domenis L. (2010). Characterization of *Mycoplasma* isolated from an Ibex (*Capra ibex*) suffering from keratoconjunctivitis in Northern Italy. Journal of Wildlife Disease (2010), 46 (4), pp: 1070-1078.
- 63 Domenis L., Robetto S., Pepe E., Spedicato R., Marchisio F., Demurtas G., Orusa R. (2010). Diagnostic approach to wild animals diseases described through a reference case report of tuberculosis in roe deer (*Capreolus capreolus*). Proceedings of the 1st Congress of European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (EAVLD) (Lelystad, The Netherlands, 15-17 september 2010), pp: P-1-21.
- 64 Domenis L., Sacchi L., Genchi M., Clementi E., Guidetti C., Felisari L., Felisari C., Mo P., Pellegrini S., Peletto S., Campanella C., Zuccon F., Acutis P.L. (2010). Application of a diagnostic protocol for the study of sarcosporidiosis in cattle and pigs bred and slaughtered for the self consumption in Biella district. Proceedings of the 1st Congress of European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (EAVLD) (Lelystad, The Netherlands, 15-17 september 2010), pp: P-1-22.
- 65 Rizzo F., Robetto S., Belvedere M., Marucci F., Orusa R., Domenis L., Mandola M.L. (2010). Avian Pox virus infection in Hooded Crows (*Corvus corone cornix*) in North Italy. Proceedings of the 1st Congress of the European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (EAVLD)". (Lelystad, The Netherlands, 15-17 September 2010), pp:
- 66 Peletto S., Acutis P.L., Sacchi L., Genchi M., Clementi E., Guidetti C., Felisari L., Felisari C., Mo P., Modesto P., Zuccon F., Campanella C., Domenis L. . Identificazione di una nuova variante morfo-genetica di *Sarcocystis hominis*. Atti XII Congresso nazionale S.I.Di.L.V. (Genova 27-29 ottobre 2010), pp: 100-101.

Publications

- 67 Botti V., Navillod F.V., Spedicato R., Pepe E., Domenis L., Orusa R., Guidetti C. (2010). *Salmonella* spp. in fauna selvatica e antibiotico-resistenza. Atti XII Congresso nazionale S.I.Di.L.V. (Genova 27-29 ottobre 2010), pp: 160-161.
- 68 Domenis L., Pepe E., Cimadomo V., Ratto A. (2010). Approccio diagnostico ad una neoplasia diaframmatica di cinghiale (*Sus scrofa*). Atti XII Congresso nazionale S.I.Di.L.V. (Genova 27-29 ottobre 2010), pp: 231-232.
- 69 Domenis L., Guidetti C., Peletto S., Sacchi L., Genchi M., Clementi E., Felisari L., Felisari C., Mo P., Modesto P., Zuccon F., Campanella C., Acutis P.L.. Distribuzione di *Sarcocystis* spp. negli organi bersaglio (cuore, esofago e diaframma) di bovino. Atti XII Congresso nazionale S.I.Di.L.V. (Genova 27-29 ottobre 2010), pp: 233-234.
- 70 Navillod F.V., D'Ottavio M., Domenis L., Botti V., Robetto S., Mancini M., Mignone W., Bertolla A., Ragionieri M., Savini G., Orusa R., Guidetti C. (2010). Caso di sieropositività da BTV8 in un lama allevato in Valle d'Aosta. Atti XII Congresso nazionale S.I.Di.L.V. (Genova 27-29 ottobre 2010), pp: 310-311.
- 71 Navillod F.V., Botti V., Spedicato R., Pepe E., Domenis L., Orusa R., Guidetti C. (2010). Real Time PCR per la ricerca di *Salmonella* spp. in ceppi ottenuti da fauna selvatica. Atti XII Congresso nazionale S.I.Di.L.V. (Genova 27-29 ottobre 2010), pp: 312-313.
- 72 Domenis L., Robetto S., Marucci F., Rizzo F., Botticella G., Mandola M.L., Orusa R. (2010). Prima segnalazione in Piemonte (Italia) di infezione da avian poxvirus in comacchia grigia (*Corvus corone cornix*). Atti XII Congresso nazionale S.I.Di.L.V. (Genova 27-29 ottobre 2010), pp: 352-353.
- 73 Rizzo F., Robetto S., Domenis L., Botticella G., Marucci F., Orusa R., Mandola M.L., (2010). Proceedings IX Conference of the European Wildlife Diseases Association EWDA (Vlieland, The Netherlands, 13-16 september 2010), pp: 39.
- 74 Domenis L., Arduino D., Ragionieri M., Bandirola C., Ruffier M., Orusa R., Robetto S. (2011). Aspetti diagnostici relativi ad un focolaio di tubercolosi da *Mycobacterium bovis* in un allevamento di capre della Valle d'Aosta. Large Animal Review 2011, 17, pp 17-24.
- 75 Francesco Chiesa, Alessandra Dalmasso, Lorenzo Domenis, Tiziana Civera. A novel multiplex PCR assay for simultaneous detection and identification of *Sarcocystis* spp. in cattle. IAFP's European Symposium on Food Safety 2011, EDE, The Netherlands, 18-20 Maggio 2011
- 76 Russo A., Vitale N., Guidetti C., Navillod F., Botti V., Antoci S., Palermo P., Di Giovanni I., Mancano A., Demurtas G., Marchisio F., Pepe E., Domenis L., Chiavacci L., Ragionieri M., Orusa R. Rinotracheite infettiva bovina: 6 anni di piano di monitoraggio e controllo in Valle d'Aosta. L'informatore agricolo/L'informateur agricole 1, 2011, pp: 13-17.
- 77 Domenis L., Peletto S., Sacchi L., Clementi E., Genchi M., Felisari L., Felisari C., Mo P., Modesto P., Zuccon F., Campanella C., Maurella C., Guidetti C., Acutis P.L. Detection of a morphogenetically novel *Sarcocystis* hominis-like in the context of a prevalence study in semi-intensively bred cattle in Italy. Parasitol. Res. 2011 Dec;109(6):1677-87. doi: 10.1007/s00436-011-2441-1
- 78 Robetto S., Domenis L., Antoci S., Orusa R. Risultati del piano di monitoraggio sanitario – Ungulati selvatici e carnivori cacciati 2010-2011. Il cacciatore valdostano 1, 2011, pp.11-14.
- 79 Domenis L., Robetto S., Orusa R. Monitoraggio sanitario degli ungulati. Caccia Alpina 16/2011, pp 20-24.
- 80 Domenis L., Zoppi S., Dondo A., Gorla M., Orusa R., Robetto S. Mycobacteria monitoring in wild boars hunted in Aosta Valley Region during the period 2008-2009. Acta 60th WDA Annual International Meeting 2011, Quebec City, Canada, 14-19 agosto 2011: pp 131.
- 81 Orusa R., Robetto S., Domenis L., Guidetti C., Caramelli M., Gaffuri A., Gavaudan S., Di Marco V., Pasolli C., Peterla A., Pascucci I., Scaramozzino P., Di Prisco F., Ferri G., Ianniello M., Simonetti P., Tumo P., Mandola M.L., Chiavacci L., Ru G., Radaelli C., Bona C. Wild animals diseases: results from the Italian wildlife surveillance network in 2009. Acta OIE Global Conference on Wildlife – Animal Health and Biodiversity – Preparing for the future, Paris, 23-25 February 2011, pp. 70.
- 82 Una nuova variante di *Sarcocystis hominis* in bovini italiani. La Professione Veterinaria 33/2011
- 83 Atlante di patologia della fauna selvatica italiana. Mammiferi – Mammals. Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche – Brescia – Ottobre 2012
- 84 L.Domenis , Doglione L, 1, Orusa R., Gallina S., Bianchi D.M., Vevey M., Vitale N., Dezzutto D., Gennero S., Bergagna S. Agenti mastidogeni del bovino in Valle d'Aosta: risultati del piano di monitoraggio condotto nel triennio 2009-2011. Atti XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Sorrento (NA), 24-26 Ottobre 2012, pp 263.
- 85 Varello K. Bozzetta E., Zoppi S., Rossi F, Dondo A., Pezzolato M., Gorla M., Ferraro G, Chiavacci L., Vitale N., Mignone W., Robetto S., Orusa R., Domenis L. Standardizzazione dei quadri istopatologici e valutazione delle performances dell'esame istopatologico nella diagnosi di tubercolosi nei cinghiali. Atti XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Sorrento (NA), 24-26 Ottobre 2012, pp. 509-511
- 86 Robetto S., Orusa R., Domenis L. Attenti alla trichinellosi nel cinghiale. Il cacciatore valdostano 2/2012, pp. 10-12
- 87 Dezzutto D., Gennero M.S., Bergagna S., Rosa R., Vitale N., Barbero R., Orusa R., Vevey M., Ruffier M., Domenis L. Indagine preliminare sulla presenza di *Prototheca* sp. in allevamenti bovini della regione Valle d'Aosta. Atti XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V, Monreale (AP), 23-25 ottobre 2013, pp 234
- 88 Domenis L., Gennero M. S., Vitale N., Chiavacci L., Dezzutto D., Bergagna S. Antimicrobial resistance of *Streptococcus agalactiae* and *Staphylococcus aureus* strains isolated from bovine milk over a period 2009-2011 in the Aosta Valley Region (Italy). Épidémiologie et Santé Animale, 2013-64, (AEEMA Meeting, Paris, May 31, 2013).
- 89 Botti V, Navillod FV, Domenis L, Orusa R, Pepe E, Robetto S, Guidetti C. *Salmonella* spp. and antibiotic-resistant strains in wild mammals and birds in north-western Italy from 2002 to 2010. Vet. Ital. 2013 Apr-Jun; 49(2):195-202.
- 90 Robetto S., Domenis L., Spedicato R., Pepe E., Notamicola R., Marchisio F., Pozzato M., Guidetti C., Orusa R. Risultati del piano di monitoraggio sanitario ungulati selvatici cacciati (stagione venatoria 2012-2013). Il cacciatore valdostano, 2/2013, pp. 6-11
- 91 Robetto S., Domenis L., Spedicato R., Pepe E., Notamicola R., Marchisio F., Pozzato M., Guidetti C., Orusa R. Risultati del piano di monitoraggio sanitario ungulati selvatici cacciati (stagione venatoria 2012-2013). Il cacciatore valdostano, 2/2013, pp. 6-11
- 92 Robetto S., Domenis L., Spedicato R., Pepe E., Notamicola R., Pozzato M., Guidetti C., Orusa R. Risultati del piano di monitoraggio sanitario animali selvatici cacciati (stagione venatoria 2013-2014). Il cacciatore valdostano, 2/2014, pp. 14-21.
- 93 Mengual-Chuliá B, Domenis L, Robetto S, Bravo JG A novel papillomavirus isolated from a nasal neoplasia in an Italian free-ranging chamois (*Rupicapra r. rupicapra*). Vet. Microbiol. 2014 Aug 6;172(1-2):108-19. doi: 10.1016/j.vetmic.2014.05.006. Epub 2014 May 14.
- 94 Guidetti C., Domenis L., Botti V., Spedicato R., Pepe E., Robetto S., Orusa R. Cheratoconguntivite infettiva da *Mycoplasma conjunctivae* negli ungulati selvatici: l'approccio diagnostico integrato del Ce.R.M.A.S. Proceedings XVI Congresso nazionale S.I.Di.L.V., Montesilvano (PE), 30/09-2/10 2015, pp.66
- 95 Traversa A., Gariano GR., Gallina S., Bianchi D.M., Orusa R., Domenis L., Cavallerio P., Fossati L., Serra R., Decastelli L. Methicillin resistance in *Staphylococcus aureus* strains isolated from food and wild animal carcasses in Italy. Food Microbiology 52 (2015) 154e158
- 96 Caruso C., Peletto S., Modesto P., Robetto S., Domenis L., Masoero L., Acutis P.L. (2016). Evidence of the new Border Disease virus genotype 8 circulation in chamois. In corso di pubblicazione su Archives of Virology.
- 97 Domenis, R. Spedicato, R. Orusa and S. Robetto. *Erysipelothrix rhusiopathiae* infection in an alpine ibex (*Capra ibex*). Proceedings of 34ESVP and 27 ECVF Meeting, Bologna 7-10/09/2016, pp 213.
- 98 Caruso C., Acutis P.L., Cerutti F., Prato R., Modesto P., De Marco L., Dondo A., Robetto S., Domenis L., Masoero L., Orusa R., Peletto S. Un overview sulla circolazione di BDV-8 in Italia nell'interfaccia domestici/selvatici. Proceedings of 34ème Rencontres du GEEFSM, Pont de Camps, Laruns, 29.09-01.10.16, pp 30.
- 99 Domenis L., Spedicato R., Orusa R., Robetto S. *Erysipelothrix rhusiopathiae* infection in an alpine ibex (*Capra ibex*). Proceedings of 34 ESVP Meeting of the European Society of Veterinary Pathology-27 ECVF Meeting of the European College of Veterinary Pathologists, Bologna 8-11 settembre 2016, pp. 213
- 100 Domenis L., Spedicato R., Orusa R., Robetto S. *Erysipelothrix rhusiopathiae* infection in an alpine ibex (*Capra ibex*). Journal of Comparative Pathology, 2017, Vol. 156, pp 101.

- 101 Domenis L., Spedicato R., Orusa R., Gorla M., Sant S., Guidetti C., Robetto S. The diagnostic activity on wild animals through the description of a model 3 case report (caseous lymphadenitis by *Corynebacterium pseudotuberculosis* 4 associated with *Pasteurella* spp and parasites infection in an alpine ibex – *Capra ibex*). *Open Veterinary Journal*, (2017), Vol. 7(4): in press.
- 102 Domenis L., Spedicato R., Pepe E., Orusa R. and Robetto S. Caseous Lymphadenitis caused by *Corynebacterium pseudotuberculosis* Alpine Chamois (*Rupicapra r. rupicapra*): a Review of 98 Cases. *Journal of Comparative Pathology*, 2019.

Projects Scientific manager of:

- Ministry of Health Project/Internal Code IZSPLV11C03 (Validation of a method for the isolation of *Mycoplasma conjunctivae* from goats and wild ungulates).
- Piedmont Region Research Project/Internal Code IZSPLV4S7 (Diffusion of the sarcosporidiosis in meat from cattle and pigs bred and slaughtered for consumption in the province of Biella).
- Ministry of Health Project/Internal Code IZSPLV11C08 (*In-house* preparation of a database for the management of bacterial strains isolated from the IZSPLV associated to the study of antibiotic resistance in wild animals)
- Ministry of Health Project /Internal Code IZSPLV12C08 (Maintenance *in vitro* of cells from worker bee larvae and queen bee larvae - *Apis mellifera* L- at different stages of development).

ANNEXES All documents cited in the CV are available at myself.

Quart (AO) 20.12.2019

Lorenzo Domenis