

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

STEFANO NARDELLI

[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

NOV 1984 → AGO 1999

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE

VIALE DELL'UNIVERSITA' 10, 35020 LEGNARO PD

ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO

VETERINARIO DIRIGENTE DI RUOLO

Opera presso il laboratorio produzione vaccino antiaftoso / laboratorio virologia / sezione diagnostica di Bolzano / centro epidemiologico

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

SET 1999 → SET 2001

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA

ROMAGNA, VIA A. BIANCHI 7/9 , 24124 BRESCIA

ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO

VETERINARIO DIRIGENTE DI RUOLO

Opera presso il reparto biotecnologie, assicuratore di qualità della struttura

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

OTT 2001 → LUG 2020 (**dal 01.08.2020 collocato a riposo**)

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE

VIALE DELL'UNIVERSITA' 10, 35020 LEGNARO PD

ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO

VETERINARIO DIRIGENTE DI RUOLO

- Dal 27.01.2003 al 31.07.2020: responsabile del Servizio Metrologico
- Dal 01.04.2003 al 30.10.2007: direttore f.f. della Struttura Complessa "Sanità animale"
- Dal 31.10.2007 al 31.12.2012: direttore titolare della Struttura Complessa "Sanità animale"
- Dal 01.01.2013 al 15.11.2015: direttore f.f. della Struttura Complessa "Diagnostica in Sanità Animale"
- Dal 16.11.2015 al 31.07.2020: direttore titolare del laboratorio di Sierologia
- Dal 01.10.2018 al 31.07.2020: direttore titolare. della Struttura Complessa "Diagnostica in Sanità Animale"

• Principali mansioni e responsabilità

- Diagnosi delle malattie infettive di ruminanti, suini, animali d'affezione
- Gestione e supporto tecnico relativi ai piani di controllo ed eradicazione: Brucellosi (bovini, piccoli ruminanti) – Leucosi Bovina Enzootica – Rinotracheite Infettiva Bovina (IBR) - Diarrea Virale Bovina (BVD) . Bluetongue – Malattia Vescicolare del Suino – Malattia di Aujeszky – Peste Suina Classica
- Gestione e supporto tecnico relativi al controllo di specifiche zoonosi: Leptospirosi, Febbre Q, Clamidiosi
- Controllo di animali riproduttori (tori – verri utilizzati nei centri di produzione seme)
- Gestione tecnica delle procedure di gara per l'acquisto di kit Elisa utilizzati per la diagnosi delle malattie sopra elencate
- Sviluppo di procedure software per l'interfacciamento della strumentazione di laboratorio con il software gestionale di laboratorio in uso
- Organizzazione a cadenza annuale di proficiency test sierologici e PCR per il controllo di qualità
- Servizio Metrologico:
  - Taratura di bilance, micropipette, lettori ELISA, termometri, camere climatiche
  - Interfacciamento con ACCREDIA per tutti gli aspetti metrologici riguardanti la strumentazione di laboratorio
  - Gestione tecnica delle procedure di gara per l'acquisto di strumentazione metrologica (ad es., micropipette, sistemi di registrazione della temperatura nelle camere climatiche)
  - Formazione metrologica del personale operante nei laboratori IZSve.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1975 - 1982  
 FACOLTA' DI MEDICINA VETERINARIA, PARMA  
 CORSO DI LAUREA IN MEDICINA VETERINARIA  
 DOTTORE IN MEDICINA VETERINARIA

1983 – 1984  
 SCUOLA PER LA RICERCA SCIENTIFICA, BRESCIA  
 CORSO ANNUALE DI ZOOPROFILASSI  
 //

1994 – 1995  
 FACOLTA' DI MEDICINA VETERINARIA, PISA  
 CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN SANITA' ANIMALE  
 SPECIALISTA IN SANITA' ANIMALE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

PRIMA LINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

### INGLESE

OTTIMA

BUONA

BUONA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### TEDESCO

OTTIMA

BUONA

BUONA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

[DESCRIVERE tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

**SPECIFICA ESPERIENZA MATURATA IM SEDE DI DOCENZA:**

1) **PROFESSORE IN DUE FACOLTA' VETERINARIE** (per 3 anni accademici)

2) **Tutor – CORSO DI FORMAZIONE BTSF SU "Official Supervision As Regards Semen, Ova And Embryos" – Oct 2014/Feb 2016)**

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

**COORDINAMENTO E GESTIONE PLURIENNALE DEL PERSONALE DELLE STRUTTURE AFFIDATE**

**COORDINAMENTO E GESTIONE DI PROGETTI DI RICERCA (V, ELENCO IN CALCE)**

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

**UTILIZZO DEI NORMALI PACCHETTI DI ELABORAZIONE TESTI / CALCOLO /**

**SVILUPPO DEL SOFTWARE DI GESTIONE LETTORI ELISA / BILANCE IN USO PRESSO IZS Padova – IZS Brescia**

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

**NON RILEVANTI**

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

**NON RILEVANTI**

PATENTE O PATENTI

**PATENTE GUIDA B**

## ULTERIORI INFORMAZIONI

**NESSUNA INFORMAZIONE ULTERIORE**

## ALLEGATI

**ALLEGATO 1: PUBBLICAZIONI**

**ALLEGATO 2: PROGETTI RICERCA**

**ALLEGATO 3: ALTRI INCARICHI**

## **ALLEGATO 1: PUBBLICAZIONI**

- Nardelli S., Bracchi P.G., Maggi E. (1982). La condizione PSE nel suino. 1°: caratteri generali, aspetti genetici ed endocrini della suscettibilità allo stress. *Annali della facoltà di Medicina Veterinaria di Parma*, II(1982), 351-369
- Nardelli S. (1985). La vaccinazione antirabbica della volpe. *Selez. Vet.*, 26, 3-21
- Nardelli S., Zoletto R. (1986). La sopravvivenza del virus afta nel latte vaccino e nei suoi derivati. *La Clinica Veterinaria*, 109, 281-287
- Nardelli S., Cancellotti F., Parpajola R., Zuin A., Ridolfi B., Segato P. (1991). Valutazione di una metodica ELISA sandwich per la diagnosi di malattia vescicolare (SVD) nel suino. *Veterinaria Italiana*, 27(2), 13-18
- Nardelli S., Casati D., Marchione S., Parpaiola R. (1991). Analisi delle proteine strutturali dei ceppi di virus afta tipo A isolati da focolai di malattia nell'Italia nord-orientale. *Veterinaria Italiana*, 27(1), 6-12
- Nardelli S., Farina L., Selli L., Parpajola R., Zuin A. (1993). Research on the Presence of Porcine Enterovirus Serotype 1 in North-Eastern Italy. *J. Vet. Med. B*, 40, 190-196 (1993)
- Nardelli S. (1995). Prevalenza sierologica verso BHV-1 (agente eziologico di IBR-IPV) nella popolazione bovina dell'Italia nord-orientale. *Praxis Veterinaria*, 46, 10-12
- Nardelli S., Agnoletti F., Costantini F., Parpajola R. (1996). Diagnosis of Rabbit Haemorrhagic Disease (RHD) and European Brown Hare Syndrome (EBHS) by Indirect Sandwich Polyclonal ELISA. *J. Vet. Med. B*, 43, 393-400 (1996)
- Nardelli S., Marangon S., Dalla Pozza M., Ponzoni A., Vel L., Bricchese M. (1999). Bovine herpesvirus 1 (BHV1) Seroprevalence in the Breeding Cattle Population of the Veneto Region: Prospects for the Implementation of a Control Programme. *J. Vet. Med. B*, 46, 735-740
- Nardelli S., Farina G., Lucchini L., Pocaterra C., Chin F., Costanzi C. (2002). Valutazione del latte di massa come strumento diagnostico nell'ambito del piano di controllo della rinotracheite infettiva bovina (IBR) nella provincia di Trento. *Atti della società italiana di Buiatria*, vol. XXXIV, pp. 289-294 (2002)
- Nardelli S., Toson M. (2003). Il latte di massa quale matrice di controllo della brucellosi e della leucosi nel bovino: l'esperienza della regione Veneto. *L'Osservatorio*, 6, n. 5, 4-8
- Nardelli S., Martini M., Cassini R., Ceglie L., Drigo M., Mondin A., Pasotto D., Pesavento A. (2004). Indagine sull'infezione da BVDV in allevamenti del Veneto. *Atti della società italiana di Buiatria*, vol. XXXVI, pp. 155-160
- Nardelli S., Ceglie L., Iob L., Mazzolini E., Viola R. (2004). Il controllo dell'infezione da virus BVD negli allevamenti bovini da riproduzione: valutazione in campo di vie complementari d'approccio. *Atti della società italiana di Buiatria*, vol. XXXVI, pp. 161-167
- Nardelli S., Ceglie L., Merenda M., Dellamaria D., Natale A., Frangipane di Regalbono A., Capelli G. (2005). Monitoring dairy cattle Neosporosis in Veneto Region, North-Eastern Italy. *Proceedings of the 20th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology* 20, 260
- Nardelli S. (2006). La diagnosi applicata al controllo della malattia: l'esempio BVD. *Buiatria – Journal of the Italian Association for Buiatrics*, 1.06, 163-173
- Nardelli S. (2008) Il controllo dell'IBR e della BVD: le esperienze nel Triveneto. In: 10° Congresso Nazionale SIVAR. Cremona, 8-9 Maggio 2008,
- Nardelli S., Farina G., Lucchini R., Valorz C., Moresco A., Dal Zotto R., Costanzi C. (2008) Dynamics of infection and immunity in a dairy cattle population undergoing an eradication programme for Infectious Bovine Rhinotracheitis (IBR). *Prev. Vet. Med.* 85(1-2):68-80.
- Nardelli S., Bettini A., Capello K., Bertoni G., Tavella A. (2020) Tailing Phenomenon during the Eradication of Caprine Arthritis Encephalitis Virus in South Tyrol, Italy. *J. Vet. Diagn. Invest.* 2020; 32(4):589-593. doi:10.1177/1040638720934055
- Nardelli S., Decaro N., Belfanti I., Lucente M.S., Giammarioli M., Mion M., Lucchese L., Martini M., Cecchinato M., Schiavo M., Occhiogrosso L., Lora M., Buonavoglia C., Ceglie L. (2021). Do modified live virus vaccines against bovine viral diarrhoea induce fetal cross-protection against HoBi-like Pestivirus? *Vet Microbiol.* 2021 Jul 7;260:109178. doi: 10.1016/j.vetmic.2021.109178.
- Barberio A., Pozzato N., Ceglie L., Nardelli S., Badan M., Vicenzoni G. (2008) Survey on dairy cows infective abortions in the North-East of Italy. 90

- Capello K., Nardelli S. (2008) Ipotesi di controllo centralizzato delle prove diagnostiche basate sulla metodica Elisa. In: Atti del X Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Alghero (SS), 22-24 ottobre 2008, 132. (*poster*)
- Cova M., Bregoli M., Lucchesa L., Limonato S., Nardelli S., Pasolli C., Dalvit P. (2008) Studio epidemiologico della sindrome della lepre bruna europea (EBHS) in Trentino: due popolazioni a confronto. In: IV Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria. Epidemiologia: strumenti per conoscere, agire e decidere in Sanità Pubblica Veterinaria. Riassunti. Roma, 11-12 dicembre 2008, 79. (*comunicazione orale, poster*)
- Gradellini S., Nardelli S., Mazzoni C., Borri E., de Mateo Aznar M., Ceglie L., Granato A., Boscarato M., Schiavon E., Tonon F. (2008) Dinamica d'infezione di *Mycoplasma hyopneumoniae* e PRRS virus in un allevamento a ciclo chiuso con sistema di svezzamento a bande trisettimanali. In: Atti della SIPAS, Società Italiana di Patologia ed Allevamento dei suini, XXXIV Meeting Annuale. Salsomaggiore Terme (PR), 13-14 marzo 2008, 479-492. (*poster*)
- Natale A., Busani L., Comin A., Buffon L., Nardelli S., Marangon S., Ceglie L. (2008) Febbre Q: descrizione di un focolaio in un allevamento bovino in provincia di Treviso. *Buiatria* 3(1):3-8.
- Natale A., Busani L., Comin A., De Rui S., Buffon L., Nardelli S., Ceglie L. (2008) First report of bovine Q fever in north-eastern Italy: preliminary results. In: Abstract Book of the 5th International Meeting on Rickettsiae and Rickettsial Diseases. Marseille, France, May 18-20, 2008, 60
- Bucci G., Nardelli S., Dellamaria D., De Mateo Aznar M., Selli L., Sabino D., Cavigliani S., Ceglie L. (2009) Preliminary study on serological discrimination between Bubaline herpesvirus type 1 (BuHV-1) and Bovine herpesvirus type 1 (BoHV-1) antibody response in buffaloes (*Bubalus bubalis*). In: XVII International Congress for Mediterranean Health and Production of Ruminants (FeMeSPRum). Perugia (Italy), May 27-30, 2009, 104. (*comunicazione orale*)
- Bucci G., Stifter E., Bonfanti L., Gagliazzo L., Nardelli S. (2009) Field evaluation of a bulk milk monitoring programme of Bluetongue virus 8 (BTV-8) infection in a Bluetongue free area. In: ESVV 8th International Congress of Veterinary Virology. Budapest (Hungary), 23-26 August, 187-187. (*poster*)
- De Mateo Aznar M., Ceglie L., Carneletto P., Bortoletto G., Rossetto G., Drigo M., Nardelli S. (2009) Dinamica sierologica dell'infezione da PRRSV e *Mycoplasma hyopneumoniae* in un gruppo di scrofette di un'azienda da riproduzione. In: Atti della Società Italiana di Patologia ed Allevamento dei Suini - XXXV Meeting Annuale. Modena, 12-13 Marzo 2009, 373-381. (*poster*)
- De Mateo Aznar M., Nardelli S., Barberio A., Ceglie L., Gagliazzo L., Mion M., Natale A. (2009) Monitoraggio sui problemi riproduttivi dei ruminanti: nuove metodiche per la diagnosi di agenti già conosciuti. *Buiatria* 4(2):41-47.
- Dellamaria D., Ceglie L., De Mateo Aznar M., Bucci G., Marchi B., Nardelli S., Parolin O., Natale A. (2009) Study on natural infections with Chlamydia species in a dairy herd in north-eastern Italy. In: International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance (IMED2009). Vienna (Austria), February 13-16, 2009, 81. (*poster;abstract*)
- Gradellini S., Nardelli S., Mazzoni C., Borri E., De Mateo Aznar M., Ceglie L., Granato A., Boscarato M., Schiavon E., Tonon F. (2009) Studio longitudinale sulla dinamica d'infezione di *Mycoplasma* di *Mycoplasma hyopneumoniae* e PRRS virus in un sistema a bande trisettimanali. *Summa* 4(1):51-58.
- Natale A., Busani L., Comin A., De Rui S., Buffon L., Nardelli S., Marangon S., Ceglie L. (2009) First report of bovine Q-fever in north-eastern Italy: preliminary results. *Clin.Microbiol.Infect.* 15(Suppl. 2):144-145.
- Natale A., Cocchi M., Belfanti I., Del Sesto M., Nardelli S., Agnoletti F., Ceglie L. (2009) Chlamydial infection in rabbit: an overview on North-Eastern Italian Breedings. In: Proceedings of the First European Meeting on Animal Chlamydioses and Zoonotic Aspects. Murcia (Spain), June 14-16, 2009, 35. (*poster*)
- Stefani A., Casu A.L., Gottardo F., Moro L., Bucci G., Stachura R., Albertin E., Brscic M., Nardelli S. (2009) Onset of humoral and cell mediated immunity in beef cattle after different vaccination protocols with modified-live and killed BHV-1. In: 3rd European Veterinary Immunology Workshop (EVIW). Berlin (Germany), 10-13 September 2009, 37. (*abstract;poster*)
- Bucci G., Ceglie L., Nardelli S., Gagliazzo L., Barberio A., De Mateo Aznar M., Cazzoli M., Natale A. (2010) Approccio pratico al controllo della Febbre Q nella bovina da latte. *Buiatria. Journal of the Italian Association for Buiatrics* ;5(1):25-29

- Casu A.L., Moro L., Barberio A., Nardelli S., Stefani A. (2010) Risposta immunitaria umorale e cellulosa mediata nei confronti di BHV-1 in bovini da carne sottoposti a differenti regimi vaccinali. *Buiatria. Journal of the Italian Association for Buiatrics* 5(4):11-20.
- Natale A., Bucci G., Capello K., Del Sesto M., Mion M., Nardelli S. (2010) Confronto fra kit ELISA per la diagnosi di Febbre Q. In: Volume degli atti XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Genova, 27-29 ottobre 2010, 43-44. (*comunicazione orale*)
- Natale A., Nardelli S., Gagliazzo L., Cazzoli M., Belfanti I., Giraldo M., Ceglie L. (2010) Q Fever in cattle: is Complement Fixation Test useful for diagnosis? In: Abstracts oral and poster presentations 4th Annuale Meeting EPIZONE "Bridges to the future". Saint Malo, France, 7-10 June 2010, 158. (*poster*)
- Bano L., Marcon B., Tonon E., Selli L., Mion M., Biz R., De Lucchi D., De Rui S., Fontana R., Nardelli S. (2011) Isolamento di un ceppo BHV-1 a bassa diffusione in un gruppo di bovine da latte. In: IV Workshop Nazionale di Virologia Veterinaria. Brescia, 9-10 Giugno, 15-16. (*poster*)
- Natale A., Bucci G., Capello K., Barberio A., Tavella A., Nardelli S., Marangon S., Ceglie L. (2011) Old and new diagnostic approaches for the diagnosis of Q fever: correlation among complement fixation test, ELISA and molecular analyses. In: Abstract book of 6th International Meeting on Rickettsia and Rickettsial Diseases. Heraklion, Crete, Greece, 5-7 June 2011, 77. (*poster*)
- Belfanti I., Mondin A., Drigo M., De Mateo Aznar M., Bortoletto G., Nardelli S., Ceglie L. (2012) Diagnostica virologica di PRRS: studio comparativo tra metodiche biomolecolari classiche e innovative con campioni ottenuti da un'infezione sperimentale. In: XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Volume degli Atti. Sorrento (NA), 24 - 26 Ottobre 2012, 143-145. (*poster*)
- Bonci M., Bano L., Agnoletti F., Monaco F., Calistri P., Gaspari L., Bonfanti L., Ceglie L., Marangon S., Nardelli S. (2012) Prima segnalazione di virus Schmallenberg in Italia. In: XLIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Buiatria. Piacenza, Italia, 19-21 Aprile 2012, 17-23. (*comunicazione orale*)
- Ceglie L., Monaco F., Bonci M., Calistri P., Bano L., Goffredo M., Belfanti I., Pinoni C., Polci A., Nardelli S., Bonfanti L., Marangon S., Lelli R. (2012) First report of Schmallenberg virus in Italy. In: Abstracts - 6th Annuale Meeting EPIZONE "Viruses on the move". Brighton, 15 June 2012. (*poster*)
- Guerrini E., Gigli A., Nardelli S., Ceglie L. (2012) Rivalidazione di metodiche biomolecolari per analisi diagnostiche: Taq polimerasi a confronto. In: XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Volume degli Atti. Sorrento (NA), 24 - 26 Ottobre 2012, 326-327. (*poster*)
- Natale A., Bucci G., Capello K., Barberio A., Tavella A., Nardelli S., Marangon S., Ceglie L. (2012) Old and new diagnostic approaches for Q fever diagnosis: correlation among serological (CFT, ELISA) and molecular analyses. *Comp.Immunol.Microbiol.Infect.Dis.* 35(4):375-379.
- Mughini-Gras L., Bonfanti L., Patregnani T., Nardelli S., Savini G., Marangon S. (2013) Bluetongue virus serotype 8 seroprevalence in dairy cattle three and four years after vaccination with an inactivated vaccine in north-eastern Italy. In: Abstract Book 7th Annual Meeting EPIZONE. Brussels, Belgium, 1-4 October 2013, 156. (*abstract; poster*)
- Nogaro C., De Carlo E., Masoero L., Bertolotti L., Caruso C., Profiti M., Martucciello A., Galiero G., Cordioli P., Nardelli S., Ingravalle F., Rosati S. (2013) Caratterizzazione antigenica della glicoproteina e di bubaline herpesvirus 1 e sviluppo di un test per la differenziazione sierologica delle infezioni da alphaherpesvirus nel bufalo mediterraneo. In: XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Volume degli Atti. Monreale (PA), 23-25 ottobre 2013, 97-101. (*poster*)
- Rossi E., Ceglie L., Cunico G., Giammarioli M., Mion M., Rampazzo E., Torresi C., Nardelli S., De Mia G.M. (2013) Diversità genetica del virus della diarrea virale del bovino in Italia: identificazione di un nuovo genotipo virale. In: XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Volume degli Atti. Monreale (PA), Monreale (PA), 449-450. (*poster*)
- Ceglie L., Belfanti I., Montarsi F., Selli L., Mion M., Hoffmann B., Beer M., Wernike K., Martinelli N., Soffi F., Nardelli S. (2014) Presence of SBV in semen after experimental infection of bulls. In: Abstracts 8<sup>o</sup> Annual Epizone Meeting "Primed for tomorrow". Copenhagen, Denmark, 23-25 September 2014, 36. (*comunicazione orale*)
- Casarin E., Lucchese L., Grazioli S., Facchin S., Realdon N., Brocchi E., Morpurgo M., Nardelli S. (2016) A New ELISA Using the ANANAS Technology Showing High Sensitivity to diagnose the Bovine Rhinotracheitis from Individual Sera to Pooled Milk. *PLoS One*. 2016 Jan 13;11(1):e0145912. doi: 10.1371/journal.pone.0145912

- Koni A., Juma A., Morini M., Nardelli S., Connor R., Koleci X. (2016) Assessment of an ELISA method to support surveillance of bovine tuberculosis in Albania. *Irish Vet J* 69:11 - DOI 10.1186/s13620-016-0069
- Lucchese L., Costanzi C., Dorigoni V., Moresco A., Dellamaria D., Nardelli S. (2016) Elisa test for paratuberculosis antibodies in bovine bulk milk, naive or concentrated: a field evaluation. In: 13th International Colloquium on Paratuberculosis, 2016, Nantes, France 20-24 June
- Belfanti I., Decaro N., Lucente M.S., Buonavoglia C., Giammarioli M., Lucchese L., Cecchinato M., Martini M., Schiavo M., Lora M., Ceglie L., Nardelli S. (2018) Does vaccination of pregnant cows against bovine viral diarrhoea viruses confer foetal protection against HoBi-like pestivirus infection?
- ESVV 2018 | 11th International Congress for Veterinary Virology – 12th Annual Meeting of EPIZONE
- Cana A., Taylor N., Honhold N., Gjinovci V, Osmani A., Nardelli S., Murati B., Spahiu J., Mehemetukaj D. And Alishani M. (2020) Sero-Prevalence Survey of Small Ruminant Lentivirus (SRLV) Infections in Kosovo. *Kafkas Univ Vet Fak Derg* 26 (1): 1-8, 2020 - DOI:10.9775/kvfd.2019.22022

## **ALLEGATO 2: PROGETTI DI RICERCA**

- RC IZSVE 15/04 "Genotyping of circulating BVD viral strains and assessment of their impact on the reliability of the serological and virological diagnostic tests" - Coordinatore
- RC IZSVE 05/06 "Development and standardisation of biomolecular techniques for the diagnosis of some veterinary infectious and parasitic diseases" - Coordinatore
- RF IZS-2006-369400 (DIAG-NOVA) "Innovative Technologies applied to the diagnosis of animal transmissible diseases" – Unità operativa
- EPIZONE WORK PACKAGE 7.3 2006 "Validation of a Clinical Decision Support System for early detection of Classical Swine Fever" - Unità operativa
- RF IZL-2007-653588 "Mammal Coronaviruses: molecular epidemiology, vaccine development and implications for animal and human health" - Unità operativa
- RC 15-09 "Utilisation of flow charts for monitoring Elisa reactions: establishment of an informatic procedurebased on border-line controls" - Coordinatore
- RF IZS LER 2318002-2010 "Novel multiplexing and signal-amplification strategies for the development of advanced diagnostic platforms for animal health and food safety control" - Unità operativa
- RC IZSVE 15/11 "Development of a serological reaction for the diagnosis of respiratory viruses in cattle by means of a liquid phase array" - Unità operativa

## **ALLEGATO 3: ALTRI INCARICHI**

### **ESPERTO NAZIONALE, NELL'AMBITO DI MISSIONI SVOLTE PER CONTO DEL FOOD AND VETERINARY OFFICE, DUBLINO**

- 03.12→07.12.2001, missione in Lettonia, DG(SANCO)/3375/2001
- 03.03→14.03.2003, missione in Polonia, DG(SANCO)/9085/2003
- 14.10→28.10.2005, missione negli USA DG(SANCO)/7608/2005
- 23.01→03.02.2006, mission in Brasile, DG(SANCO)/8301/2006
- 29.01→07.02.2007, missione in Paraguay, DG(SANCO)/7400/2007
- 03.12→14.12.2007, missione in Uruguay, DG(SANCO)/2007-7397
- 18.01→28.01.2011, missione in Turchia, DG(SANCO)/2011-6112
- 04.09→15.09.2017, missione in Sud Africa, DG(SANTE)/2017-6127

### **DOCENZE**

- 2005/2006 (1 anno accademico), Università di Padova, Facoltà di Medicina Veterinaria
- 2006/2007 (1 anno accademico), Università di Padova, Facoltà di Medicina Veterinaria
- 2007/2008 (1 anno accademico), Università di Udine, Facoltà di Medicina Veterinaria
- 03/2015 -> 02/2017, Corso formazione BTSF , "Training programme on Official supervision as regards semen, ova, embryos" – tutore, 10 sessioni di training

### **ESPERTO NELL'AMBITO DI PROGETTI DI COOPERAZIONE INTERNAZIONALE**

- 26/09/2011 -> 29/09/2011: progetto di cooperazione finanziato dall'Unione Europea (Northern Cyprus, reference no. Europe Aid/125672/C/SER/CY, titolo del progetto "Technical Assistance on Animal Husbandry in the northern part of Cyprus- Project funded by the EU Aid Programme for the Turkish Cypriot community") – trainer (4 working days)  
Formazione sulla diagnosi sierologica di Brucellosi (Rose Bengal Test, ELISA) – diagnosi sierologica di Bluetongue – assicurazione qualità nel laboratorio diagnostico veterinario
- 01/2010 - >10/2013: progetto di cooperazione finanziato dall'Unione Europea (Albania, reference no. EUROPEAID/128304/C/SER/AL, titolo del progetto "Improving consumer protection against zoonotic diseases" ) - long term expert (190 working days)  
Principali malattie target : Brucellosi (RBT, CFT) - Tubercolosi Bovina - Rabbia - Peste Suina Classica  
Altre attività: controllo metrologico degli strumenti di laboratorio - assicurazione qualità in laboratorio
- 03/2015 - > 02/2017: progetto di cooperazione finanziato dall'Unione Europea (Kosovo, reference no. EUROPEAID/133795/DH/SER/XK, titolo del progetto "Technical assistance for the Animal Health Department of the KVFA and the Food and Veterinary Laboratory" ) - long term expert (200 working days)  
Principali malattie target: Brucellosi (CFT, batteriologia) - Febbre Q - CAEV - Leucosi Bovina Enzootica - Tecniche PCR  
Altre attività: implementazione di software gestionale di laboratorio - controllo metrologico degli strumenti di laboratorio - assicurazione qualità in laboratorio
- 07/2018 - > 2/2019: progetto di cooperazione finanziato dall'Unione Europea (Montenegro, reference no. EUROPEAID/137654/DH/SER/ME, titolo del progetto "Support to the Veterinary Sector" ) - key expert (77,5 working days)  
Principali malattie target: Brucellosi - Salmonellosi nel settore avicolo - Zoonosi in generale  
Altre attività: gestione dei controlli ufficiali