

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	STEFANIA BERGAGNA
Indirizzo	VIA SANT'ANNA 90 BIS – 10070 BALANGERO (TO)
Telefono	3357302190
Fax	
E-mail	stefania.bergagna@izsto.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	16/01/1979

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 01/09/2011 - oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta via Bologna, 148 – 10154 Torino
• Tipo di impiego Dirigente Veterinario presso S.C. Sierologia- S.S. Benessere Animale
- Date (da – a) 01/02/2011 - 31/07/2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta via Bologna, 148 – 10154 Torino
• Tipo di impiego Dirigente Veterinario presso il Laboratorio di Diagnostica Generale – Dipartimento di Patologia Animale
- Date (da – a) 10/11/2010 - 31/01/2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta via Bologna, 148 – 10154 Torino
• Tipo di impiego Borsa di studio presso il Laboratorio di Diagnostica Generale – Dipartimento di Patologia Animale: "Tubercolosi: aggiornamento in materia di diagnostica ed epidemiologia dell'infezione nelle specie animali zootecniche, selvatiche e d' affezione"
- Date (da – a) 10/11/2009 - 09/11/2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta via Bologna, 148 – 10154 Torino
• Tipo di impiego Borsa di Studio presso il Laboratorio di Diagnostica Generale – Dipartimento di Patologia Animale: "Aggiornamento e potenziamento del Portale scientifico web nell'ottica di una maggior fruibilità interna ed esterna"
- Date (da – a) 09/05/2008 - 09/11/2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta via Bologna, 148 – 10154 Torino
• Tipo di impiego Borsa di Studio presso il Laboratorio di Diagnostica Generale – Dipartimento di Patologia Animale: "Tecnologie innovative applicate alla diagnostica delle malattie trasmissibili degli animali (DIAG - NOVA)"
- Date (da – a) 1/11/2006 - 30/04/2008
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta via Bologna, 148 – 10154 Torino
• Tipo di impiego Borsa di Studio presso il Laboratorio di Diagnostica Generale – Dipartimento di Patologia

Animale: "Brucellosi in ambiente silvestre: applicazione di metodiche standardizzate per valutare l'infezione da *Brucella suis* nei lagomorfi del territorio regionale; validazione delle metodiche sierologiche nel cinghiale e valutazione dell'interferenza di *Yersinia enterocolitica* con le sieropositività nel cinghiale"

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

01/09/2005 - 31/10/2006

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
via Bologna, 148 – 10154 Torino

Borsa di Studio presso il Laboratorio di Diagnostica Generale – Dipartimento di Patologia Animale: "Brucellosi in ambiente silvestre: studio della diffusione dell'infezione nella Regione Piemonte e standardizzazione delle metodiche diagnostiche applicate alla specie cinghiale"

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

01/03/2005 - 31/08/2005

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
via Bologna, 148 – 10154 Torino

Borsa di Studio presso la sezione di Aosta: "Validazione di un metodo ELISA per la ricerca di anticorpi antiMycoplasma conjunctive su caprini e ungulati selvatici"

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

01/04/2004 - 31/10/2004

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
via Bologna, 148 – 10154 Torino

Borsa di Studio presso il Laboratorio di Diagnostica Generale – Laboratorio Malattie di Piano e Diagnostica Specializzata: "Brucellosi in ambiente silvestre: monitoraggio e studio del rischio epidemiologico"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

1993-1998

Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico Sperimentale Biologico Sanitario "Maria Mazzarello, Torino con la votazione di 58/60

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

1998-2003

Diploma di Laurea in Medicina Veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Torino con la votazione di 110/110 e lode, con la discussione della tesi "Analisi filogenetica degli stipiti di Bovine Viral Diarrhoea Virus (BVDV) in allevamenti piemontesi"

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

06/07/2006

Diploma di Specializzazione in Sanità animale, allevamento e produzioni zootecniche presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Milano con la votazione di 70/70, con la discussione della tesi "Epidemiologia della brucellosi nel cinghiale nel Parco Regionale La Mandria (Piemonte)"

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

10/07/2009

Diploma di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di O.A. presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Università di Milano con la votazione di 70/70, con la discussione della tesi "Indicatori fecali e antibiotico-resistenza: studio condotto su allevamenti suini piemontesi"

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUA

INGLESE

• Capacità di lettura

BUONO

• Capacità di scrittura

BUONO

• Capacità di espressione orale

BUONO

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Buone conoscenze informatiche dei sistemi Word, Excell, Power Point (European Computer Driving Licence); conoscenza dei programmi informatici Win Episcop ed Epi Info.

EXPERTISE

La Dott.ssa Bergagna gestisce il Laboratorio di Benessere Animale che si occupa dello studio e della valutazione del benessere attraverso un approccio basato sulla valutazione di parametri chimico-clinici ed immunologici sia nelle specie di interesse zootecnico che in quelle d'affezione. Ha maturato esperienza sia in materia di indagini di laboratorio (anatomia patologica, sierologia, microbiologia e biologia molecolare), sia nella tecnica di necropsia su animali di diversa taglia. Inoltre, ha acquisito la qualifica sia di formatore per la valutazione del benessere e della biosicurezza nell'allevamento bovino (latte, carne, vitello a carne bianca) e della capra da latte, sia del sistema Classyfarm, con particolare riferimento alla specie bovina.

ALLEGATI – PUBBLICAZIONI

D. Dezzutto, R. Barbero, E. Valle, M. Giribaldi, F. Raspa, I. Biasato, L. Cavallarin, S. Bergagna, A. McLean, M.S. Gennero. "Observation of the haematochemical and electrophoretic parameters in lactating donkeys (*Equus Asinus*)", *Journal of Equine Veterinary Sciences* 10.1016/j.jevs.2018.02.013. Volume 65, June 2018, Pages 1-5

Dabbou S, Ferrocino I, Kovitvadhi A, Bergagna S, Dezzutto D, Schiavone A, Coccolin L, Gai F, Santoro V, Gasco L. "Bilberry pomace in rabbit nutrition: effects on growth performance, apparent digestibility, caecal traits, bacterial community and antioxidant status" *Animal*. 2018 May 18:1-11. doi: 10.1017/S175173111800099X. [Epub ahead of print]

Schiavone A, Dabbou S, De Marco M, Cullere M, Biasato I, Biasibetti E, Capucchio MT, Bergagna S, Dezzutto D, Meneguz M, Gai F, Dalle Zotte A, Gasco L. "Black soldier fly larva fat inclusion in finisher broiler chicken diet as an alternative fat source", *Animal*. 2018 Jan 18:1-8. doi: 10.1017/S1751731117003743. [Epub ahead of print]

Biasato I, Gasco L, De Marco M, Renna M, Rotolo L, Dabbou S, Capucchio MT, Biasibetti E, Tarantola M, Sterpone L, Cavallarin L, Gai F, Pozzo L, Bergagna S, Dezzutto D, Zoccarato I, Schiavone A. "Yellow mealworm larvae (*Tenebrio molitor*) inclusion in diets for male broiler chickens: effects on growth performance, gut morphology, and histological findings", *Poult Sci*. 2018 Feb 1;97(2):540-548. doi: 10.3382/ps/pex308.

Biasato, I.; Gasco, L.; De Marco, M.; Renna, M.; Rotolo, L.; Dabbou, S.; Capucchio, M. T.; Biasibetti, E.; Tarantola, M.; Bianchi, C.; Cavallarin, L.; Gai, F.; Pozzo, L.; Dezzutto, D.; Bergagna, S.; Schiavone, A. "Effects of yellow mealworm larvae (*Tenebrio molitor*) inclusion in diets for female broiler chickens: implications for animal health and gut histology", 2017, *Animal Feed Science and Technology*, 234: 253-263

Schiavone A., Cullere M., De Marco M., Meneguz M., Biasato I., Bergagna S., Dezzutto D., Gai Francesco., Dabbou S., Gasco L., Dalle Zotte A. "Partial or total replacement of soybean oil by black soldier fly larvae (*Hermetia illucens* L.) fat in broiler diets: effect on growth performances, feed-choice, blood traits, carcass characteristics and meat quality" *Italian Journal of Animal Science*, 2016, vol.16, n.1, 93-100

Dezzutto D, Barbero R, Canale G, Acutis PL, Biolatti C, Dogliero A, Mitzy MD, Francone P, Colzani A, Bergagna S, Gennero MS. "Detection of *Leptospira* spp. in Water Turtle (*Trachemys scripta*) Living in Ponds of Urban Parks", *Vet Sci*. 2017 Oct 10;4(4). pii: E51. doi: 10.3390/vetsci4040051.

Valle E, Raspa F, Giribaldi M, Barbero R, Bergagna S, Antoniazzi S, Mc Lean AK, Minero M, Cavallarin L. "A functional approach to the body condition assessment of lactating donkeys as a tool for welfare evaluation", *PeerJ*. 2017 Mar 28;5:e3001. doi: 10.7717/peerj.3001. eCollection 2017.

Tarantola M., Valle E., De Marco M., Bergagna S., Dezzutto D., Gennero M.S., Bergero D., Schiavone A., Prola L. "Effect of abrupt housing changes on the welfare of Piedmontese cows" *Italian journal of Animal Science*, 2016, vol.15, n. 1, 103-109

Dore S., Licirdi M., Amatiste S., Bergagna S., Bolzoni G., Caligiuri V., Cerrone A., Farina G., Montagna C.O., Saletti M.A., Scatassa M.L., Sotgiu G., Cannas E.A. "Survey on small ruminant bacterial mastitis in Italy, 2013–2014", 2016, *Small Ruminant Research* 141,91-93

Dezzutto D., Barbero R., Foglini C., Scanzio T., Prearo M., Vitale N., Bergagna S., Gennero M.S. (2016) – "Determinazione dei range di normalità dei principali parametri ematochimici in trota iridea (*Oncorhynchus mykiss*)", *Ittiopatologia*, 2016, 13: 89-96.

Salvadori M, Vercelli C, De Vito V, Dezzutto D, Bergagna S, Re G, Giorgi M. "Pharmacokinetic and pharmacodynamic evaluations of a 10 mg/kg enrofloxacin intramuscular administration in bearded dragons (*Pogona vitticeps*): a preliminary assessment" *J Vet Pharmacol Ther.* 2017 Jan;40(1):62-69. doi: 10.1111/jvp.12320. Epub 2016 Apr 28.

Biasato I, De Marco M, Rotolo L, Renna M, Lussiana C, Dabbou S, Capucchio MT, Biasibetti E, Costa P, Gai F, Pozzo L, Dezzutto D, Bergagna S, Martínez S, Tarantola M, Gasco L, Schiavone A. "Effects of dietary *Tenebrio molitor* meal inclusion in free-range chickens" *J Anim Physiol Anim Nutr (Berl)*. 2016 Dec;100(6):1104-1112. doi: 10.1111/jpn.12487. Epub 2016 Mar 23.

Kovitvadhi A, Gai F, Dabbou S, Ferrocino I, Rotolo L, Falzone M, Vignolini C, Gennero MS, Bergagna S, Dezzutto D, Barbero R, Nebbia P, Rosati S, Coccolin L, Zoccarato I, Gasco L. "Rabbit dietary supplementation with pale purple coneflower. 2. Effects on the performances, bacterial community, blood parameters and immunity of growing rabbits" *Animal*. 2016 Jul;10(7):1110-7. doi: 10.1017/S1751731115002980. Epub 2016 Jan 14.

Dabbou S, Rotolo L, Kovitvadhi A, Bergagna S, Dezzutto D, Barbero R, Rubiolo P, Schiavone A, De Marco M, Helal AN, Zoccarato I, Gasco L. "Rabbit dietary supplementation with pale purple coneflower. 1. Effects on the reproductive performance and immune parameters of does", *Animal*. 2016 Jul;10(7):1101-9. doi: 10.1017/S1751731115002979. Epub 2016 Jan 14.

Valle E, Zanatta R, Odetti P, Traverso N, Furfaro A, Bergero D, Badino P, Girardi C, Miniscalco B, Bergagna S, Tarantola M, Intorre L, Odore R. "Effects of competition on acute phase proteins and lymphocyte subpopulations - oxidative stress markers in eventing horses." *J Anim Physiol Anim Nutr (Berl)*. 2015 Oct;99(5):856-63. doi: 10.1111/jpn.12289. Epub 2015 Jan 28.

Domenis L., Gennero M.S., Vitale N., Chiavacci L., Barbero R., Dezzutto D., Bergagna S. "Antimicrobial resistance of *Streptococcus agalactiae* and *Staphylococcus aureus* strain isolated from bovine milk over the period 2009-2011 in the Aosta Valley Region (Italy)", *Epidemiol. et santé anim.* 2013, 64, 103-109

Pozzo, L., Tarantola, M., Biasibetti, E., Capucchio, M. T., Pagella, M., Mellia, E., Bergagna, S., Gennero, M. S., Strazzullo, G. and Schiavone, A. "Adverse effects in broiler chickens fed a high lycopene concentration supplemented diet", 2013, *Canadian Journal of Animal Science* 93(2):231-241

De Marco M., Martinez Mirò S., Tarantola M., Bergagna S., Mellia E., Gennero MS., Schiavone A., "Effect of genotype and transport on tonic immobility and heterophil/lymphocyte ratio in two local Italian breeds and Isa Brown hens kept under free-range conditions" *Italian Journal of Animal Science* 2013: 12 e 78: 481-485

Domenis I., Gennero S., Doglione L., Orusa R., Gallina S., Bianchi DM., Vevey M., Vitale N., Dezzutto D., Bergagna S. "Risultati del piano di lotta alla mastite bovina condotto in Valle d'Aosta nel triennio 2009-2011", *Large Animal Review* 2013, 19: 209-214

Gennero MS., Vitale N., Possidente R., Dezzutto D., Bergagna S., Massa M., Chiavacci L., "Paratuberculosis control program in North Western Italy (Piedmont region) involving producers association" *Epidemiol. et santé anim.* 2012, 62, 5-10

Bergagna S., Gennero MS., Mellia E., Possidente R., Chiavacci L., Vitale N., "Seroprevalence of paratuberculosis in dairy herds in North Western Italy (Piedmont Region)" *Epidemiol. et santé anim.* 2012, 62, 183-187

Marchese A., Coppo E., Barbieri R., Zoppi S., Pruzzo C., Rossi F., Bergagna S., Dondo A., Debbia E., "Characterization of fluoroquinolone-resistant *Escherichia coli* causing septicemic colibacillosis in calves in Italy: emergence of a multiresistant O78 clonal group". *Microbial Drug Resistance*, vol. X, Num. X, 2011, 1-6.

Brosio A., Franchini R., Beccaria D., Soncin A.R., Ariello D., Bertola G., Cava P., Tinelli F., Conterbia M., Dondo A., Gennero S., Masoero L., Chiavacci L., Rubinetti F., Bergagna S., Canale G., Pitti M., Guglielmetti C., Vitale N., Rossi F., "Cause di aborto in allevamenti bovini piemontesi: casistica e protocolli diagnostici", *Medicina Veterinaria Preventiva* n. 32, 2010, 50-54.

Beccaria D., Soncin A.R., Brosio A., Ariello D., Bertola G., Cava P., Franchini R., Tinelli F., Conterbia M., Dondo A., Gennero S., Masoero L., Chiavacci L., Rossi F., Rubinetti F., Bergagna S., Canale G., Pitti M., Guglielmetti C., Vitale N., "Paratuberculosis bovina: osservazioni preliminari su un protocollo di certificazione in allevamenti piemontesi", *Medicina Veterinaria Preventiva* n. 32, 2010, 42-49.

Conterbia M., Pitti M., Brosio A., Franchini R., Beccaria D., Soncin A.R., Ariello D., Bertola G., Cava P., Tinelli F., Dondo A., Gennero S., Masoero L., Chiavacci L., Bergagna S., Canale G., Guglielmetti C., Vitale N., Rossi F., Rubinetti F., "Definizione di un protocollo per la diagnosi ed il controllo della diarrea virale bovina in allevamenti da riproduzione ad alta produzione in Piemonte" *Medicina Veterinaria Preventiva* n. 32, 2010, 35-41.

Bergagna S., Rossi F., Grattarola C., Dondo A., Zoppi S., "Salmonellosi nel bovino: riscontri clinici, anatomo-patologici e batteriologici in allevamenti piemontesi (2002-2009)" *Large Animal Review*, 2009 (15), 243-247.

Bergagna S., Zoppi S., Ferroglio E., Gobetto M., Dondo A., Di Giannatale E., Gennero M.S., Grattarola C., "Epidemiological survey of swine brucellosis due to *Brucella suis* biovar 2 in wild boars (*Sus scrofa*) population in North West Italy" *Journal of Wildlife Diseases*, 45 (4), 2009, 1178-1181

Gennero M.S., Bergagna S., Paasino M., Grande D., Triscioglio A., Ferroglio E., "Detection of *Neospora caninum* DNA by PRC analysis in bovine aborted foetuses" *Epidemiol. et santé anim.* 2008, 53, 51-56

Gennero M.S., Bergagna S., Pasino M., Barbaro A., Romano A., Triscioglio A., Ferroglio E., "*Neospora caninum* serological survey in cattle from the Piedmont Region (Northwestern Italy)" *Epidemiol. et santé anim.* 2007, 51, 65-68

Grattarola C., Gennero M.S., Bergagna S., Zoppi S., Chiavacci L., Dondo A., "Correlation between *Yersinia* spp. found in faeces and *Brucella suis* infection in wild boars" *Epidemiol. et santé anim.* 2007, 51, 43-47

Ferroglio E., Gennero M.S., Pasino M., Bergagna S., Dondo A., Grattarola C., Rondoletti M., Bassano B., "Cohabitation of a *Brucella melitensis* infected Alpine ibex (*Capra ibex*) with domestic small ruminants in an enclosure in Gran paradiso National Park, in Western Italian Alps" *European Journal of Wildlife Research* 2007, 53 (2), 158-160

Gennero M.S., Grattarola C., Zoppi S., Gorio M., Bergagna S., Di Giannatale E., Dondo A., "Diagnostic survey on contagious epididymitis of rams in Piedmont (Italy)" *Epidemiol. et santé anim.* 2005, 48, 93-95

Gennero M.S., Grattarola C., Bergagna S., Zoppi S., Barbaro A., Dondo A., "Trend of *Brucella suis* infection in wild boar in Piedmont Region (2002-2005)" *Epidemiol. et santé anim.* 2006, 49, 59-62

Grattarola C., Gennero M.S., Zoppi S., Bergagna S., Chiavacci L., Dondo A., "*Yersinia enterocolitica* and its role in bovine brucellosis monitoring: a statistical analysis" *Epidemiol. et santé anim.* 2006, 50, 153-155

Gennero M.S., Grattarola C., Bergagna S., Zoppi S., Travaglio S., Gobetto M., Dondo A., "Brucellosis surveillance in wild boars in Piedmont (Italy)" *Verh. Ber. Erkr. Zootiere* 2005, 42, 223-227 Proceedings of 42nd International Symposium on Disease of Zoo and Wild Animals, Praga, Czech Republic, 4-8/05/2005

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, 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 dichiara di aver letto l'informativa di cui all'art. 13, del D. Lgs. 196/03 e, consapevole dei diritti a lui spettanti ai sensi dell'art. 7, esprime il consenso al trattamento dei propri dati personali comuni per le finalità e nei limiti indicati nella menzionata informativa.

Città, data

Torino, 22/01/13

FIRMA
Stephanie Bergagna

