

## CURRICULUM VITAE

1. **Family name:** Grattarola
2. **Forenames:** Carla
3. **Date of birth:** 15/02/1964
4. **Nationality:** Italian
5. **Marital status:** married
6. **Education:**

<b>Institution</b>	University of Turin
Date: from - to	2000-2001
Degree obtained:	Proficiency Course "Cultural anthropology"
<b>Institution</b>	University of Milan
Date: from - to	1997-1998
Degree obtained:	Specialization "Veterinary Public Health"
<b>Institution</b>	University of Pisa
Date: from - to	1990-1991
Diploma obtained:	Specialization "Animal Health, breeding health and animal production" -
<b>Institution</b>	University of Turin
Date: from - to	1983-1989
Diploma obtained:	Degree in Veterinary Medicine

**7. Language skills:** (increasing competence from 1 to 5)

<i>Language</i>	<i>Reading</i>	<i>Speaking</i>	<i>Writing</i>
Italian	Mother tongue		
English	4	3	3
French	4	4	3
Spanish	4	3	2

8. **Membership of professional bodies:** Turin Roaster of Veterinary
9. **Others skills:** Realisation of procedures to quality control in the professional context, especially for microbiological tests; knowledge and practise with PC Software well-known: Windows Office suite (Word, Excel, Powerpoint); Internet using; knowledge of Epi-info 6.0 (competences acquired by formation courses and practice in the professional context)
10. **Present position:** Manager – Neuropathology Laboratory - Istituto Zooprofilattico Sperimentale Torino
11. **Years within the organisation:** 18 (Istituto Zooprofilattico Sperimentale)
12. **Key qualifications:**
  - Competent authority on animal health
  - Activities management of National Reference Center for Diagnostic Investigations on stranded marine mammals; activities management of vector borne diseases surveillance (entomological surveillance; diagnostic of arboviruses).
  - Knowledge of different techniques to detect infectious diseases in terrestrial animals (post-mortem examination, microbiological and parasitological analysis, antimicrobial sensitivity test, direct immunofluorescence techniques); control of zoonosis (e.g. salmonellosis, brucellosis, tuberculosis, listeriosis, campylobacteriosis, antrax, tularaemia, rabies); official control of animal health
  - Validation of methods in general diagnostic and animal health; technical assistance in accreditation of animal health laboratories
  - Training of veterinarians
  - Projects management

### 13. Experience in foreign postings:

Country	Date: from (month/year) to (month/year)
Lithuania	28-29/10/2006 expert Attendant the workshop on Methods Validation in General Diagnostics and Animal Health in National Veterinary Laboratory of Vilnius -Twinning Project LT2004/AG/07 Professional collaboration
Tanzania	2-18/02/2002 Short Term expert Monitoring and evaluation mission in Cooperation project on "Epidemiology and research of control systems of Bovine Cerebral Theileriosis caused by Theileria taurotragi in the north of Tanzania" (Cooperation programmes Valle d'Aosta Region –P.zza Deffeyes,1-Aosta-Italy)
Spain	Participation as voluntary veterinarian to "Eco-pathological research on <i>Capra hispanica</i> ", organised by University of Turin, in National park of Sierras de Las Nieves, Ronda , Andalucia, september 1991
Burundi	07/1988-09/1988 Professional Training for parasitology research, in order to prepare the graduation thesis, in Public slaughter-house and cattle farms of Burundi - Africa (University of Turin – ONG L.V.I.A – Italy)

### 14. Professional Experience Record:

Date from Date to	Location	Company	Position	Description
06/2014→	Via Bologna 148-Torino- Italy	Istituto Zooprofilattico Sperimentale	Manager	Activities management of National Reference Center for Diagnostic Investigations on stranded marine mammals; activities management of vector borne diseases surveillance (entomological surveillance; diagnostic of arboviruses) Projects management
01/2003- 05/2014	Via Bologna 148-Torino- Italy	Istituto Zooprofilattico Sperimentale	Chief of Animal Pathology Laboratory	Diagnostics of infectious diseases in terrestrial animals (post-mortem examination, microbiological and parasitic analysis, antimicrobial sensitivity test, direct immuno-fluorescence techniques); control of zoonosis (e.g. salmonellosis, brucellosis, tuberculosis, listeriosis, campylobacteriosis, antrax, tularaemia, rabies); official control of animal health Validation of methods in general diagnostic and animal health; technical assistance in accreditation of animal health laboratories Training of veterinarians
01/1998 – 01/2003	Via Bologna 148-Torino- Italy	Istituto Zooprofilattico Sperimentale	Manager in Animal Pathology Laboratory and local department	Competent authority on animal health Diagnostics of infectious diseases; post-mortem examination; Microbiological analysis; serological tests; food analysis; control of zoonosis Official control of animal health Training of veterinarians

7/05/2002-6/07/2002	Torino	Attorney's office of Court	Consultant expert	Consultant's advice on one suspect case of professional disease (brucellosis in a leather worker)
11/1995-11/1997	Via Bologna 148-Torino-Italy	Istituto Zooprofilattico Sperimentale	Holder of a scholarship	Diagnostics of infectious diseases; post-mortem examination; Microbiological analysis; serological tests; food analysis; control of zoonosis
01/1991-10/1993	Via Aldisio 9 -Ivrea (TO)	ASL 9	Manager	Control and eradication of bovine tuberculosis and brucellosis and small ruminants brucellosis Animal identification, release and replacement of eartags, issue of passports and holding registers, planning of on-the-spot inspections in conjunction with other controls
01-12/1990	Piedmont	None	Professional	On my own practice with farm animals

## 15. Other Relevant Information

In charge of several Research projects:

2015 – “Development of diagnostic survey to the IIZZSS network on stranding”

2012 – “Canine Distemper Virus, emergent disease in wild animals of Alps: survey on CDV circulation in wild carnivores susceptible to infection in North West of Italy and phylogenetic analysis of strains”

2010 - “Malignant catarrhal fever outbreaks in bovine by OvHV-2 associated with neurological clinical signs: use of diagnostic protocol and longitudinal survey in asymptomatic animals to evaluate the association between infection status and clinical signs of disease”

2007 - “Swine pathology: diagnostic investigations *ex vivo* by clinical, metabolic and microbiological tests”

2005 - “Brucellosis in wildlife: application of standardised methods to evaluate *Brucella suis* infection in wild rabbits in piedmont region; validation of serological tests in wild boar and evaluation of *Yersinia enterocolitica* interference with seropositivity in wild boar”

2004 - “Brucellosis in wildlife: study of infection spread in Piedmont region and standardisation of methods in wild boar”

2003 - “*Brucella suis* infection in wild boar in Piedmont region: analysis of spread in two hunting areas”

2003 – “Brucellosis: elaboration of diagnostic protocol with microbiology and biomolecular methods in breeding with uncertain epidemiological status”

Manager of workshop on “Survey of Salmonella infections in public health” -Turin, 09/04/2008

Manager of workshop on “Pet's importation: regulations and control of principal infectious diseases” -Turin, 13/11/2008, communication on “A laboratory contribution in diagnostic of pet's pathology”

## 16. Publications:

### Publications on international reviews

1. Pautasso A, Radaelli MC, Ballardini M, Francese DR, Verna F, Modesto P, Grattarola C, Desiato R, Bertolini S, Vitale N, Ferrari A, Rossini I, Accorsi A, Mosca A, Monaco F, Savini G, Prearo M, Mignone W, Chiavacci L, Casalone C  
Detection of West Nile and Usutu Viruses in Italian Free Areas: Entomological Surveillance in Piemonte and Liguria Regions, 2014 . Vector Borne Zoonotic Dis. 2016 Apr;16(4):292-4. doi: 10.1089/vbz.2015.1851. Epub 2016 Feb 10.
2. Grattarola C., Giorda F., Iulini B., Pintore MD, Pautasso A., Zoppi S., Gorla M., Romano A., Peletto S., Varello K., Garibaldi F., Garofolo G., Di Francesco CE, Marsili L., Bozzetta E., Di Guardo G., Dondo A., Mignone W., Casalone C. “Meningoencephalitis and *Listeria monocytogenes*, *Toxoplasma gondii* and *Brucella* spp coinfection in a dolphin in Italy”. Dis Aquat Organ. 2016 Feb 25; 118(2):169-74 doi : 10.3354/dao02957
3. Pautasso A, Radaelli MC, Ballardini M, Francese DR, Verna F, Modesto P, Grattarola C, Desiato R, Bertolini S, Vitale N, Ferrari A, Rossini I, Accorsi A, Mosca A, Monaco F, Savini G, Prearo M,

- Mignone W, Chiavacci L, Casalone C. "Detection of West Nile and Usutu viruses in Italian free areas: entomological surveillance in Piemonte and Liguria regions, 2014." *Vector Borne Zoonotic Dis.*, 2016 Feb 10
4. Modesto P, Grattarola C, Biolatti C, Varello K, Casalone C, Mandola ML, Caruso C, Dondo A, Gorla M, Rocca F, Decaro N, Leonardi C, Iulini B, Acutis PL "First report of malignant catarrhal fever in a captive pudu (*Pudu pudu*)". *Res Vet Sci.* 2015 Apr;99:212-4. doi: 10.1016/j.rvsc.2015.02.010. Epub 2015 Feb 25.
  5. Giorda F, Zoppi S, Mignone W, Grattarola C, Dondo A, Tittarelli C. "Salmonella infections in wild animal in Western Liguria. 2014. Trends in game meat hygiene". edited by: Paulsen P, Bauer A, Smulders FJM. ISBN: 978-90-8686-790-5
  6. Rosamilia A, Grattarola C, Caruso C, Peletto S, Gobbi E, Tarello V, Caroggio P, Dondo A, Masoero L, Acutis "Detection of border disease virus (BDV) genotype 3 in Italian goat herds", *PLVet J.* 2014 Mar;199(3):446-50. doi: 10.1016/j.tvjl.2013.12.006. Epub 2013 Dec 11
  7. Giorda F, Zoppi S, Mignone W, Grattarola C, Dondo A, Tittarelli C. "Salmonella infections in wild animal in Western Liguria. 2014. Trends in game meat hygiene". edited by: Paulsen P, Bauer A, Smulders FJM. ISBN: 978-90-8686-790-5
  8. Bellio A., Traversa A., Adriano D., Bianchi D.M., Colzani A., Gili S., Dondo a., Gallina S., Grattarola C., Maurella C., Zoppi S., Zuccon F., Decastelli L." Occurrence of thermotolerant *Campylobacter* in raw poultry meat, environmental and pigeon stools collected in open-air markets", *Italian Journal of Food Safety*, 2014, 3:1706, 157-159
  9. Caruso C, Dondo A, Cerutti F, Masoero L, Rosamilia A, Zoppi S, D'Errico V, Grattarola C, Acutis PL, Peletto S. "Aujeszky's disease in red fox (*Vulpes vulpes*): phylogenetic analysis unravels an unexpected epidemiologic link". *J Wildl Dis.* 2014 Jul;50(3):707-10. doi: 10.7589/2013-11-312. Epub 2014 May 7.
  10. C. Bellino, P. Gianella, C. Grattarola, B. Miniscalco, M. Tursi, A. Dondo, A. D'Angelo, A. Cagnasso "Urinary tract infections in sows in Italy: accuracy of urinalysis and urine culture against histological findings", *Vet Rec.* 2013 Feb 16;172(7):183. doi: 10.1136/vr.101219. Epub 2013 Jan 12.
  11. Rocha PR., Lomonaco S., Bottero MT., Dalmaso A., Dondo A., Grattarola C., Zuccon F., Iulini B., Knabel SJ., Capucchio MT., Casalone C. "Ruminant rhomboencephalitis-associated *Listeria monocytogenes* strains constitute a genetically homogeneous group related to human outbreak strains"., *Appl Environ Microbiol.* 2013 May;79(9)
  12. Dell'Armeline Rocha, A.Dalmaso, C.Grattarola, C.Casalone, F.Del Piero, M.T.Bottero, M.T.Capucchio "Atypical cerebral listeriosis associated with *Listeria innocua* in a beef bull", *Res Vet Sci.* 2013 Feb;94(1):111-4. doi: 10.1016/j.rvsc.2012.07.017. Epub 2012 Aug 13.
  13. Zoppi S, Brizio P, Capra P, Leporati M, Giorgi I, Grattarola C, Dondo A, Abete MC "Application of the Italian legislation against animal poisonings: state of art in North West Italy", *J. vet. Pharmacol. Therap.* 35 (Suppl. 3), 2013, 78–102
  14. P.R. Dell'Armeline Rocha, A.Dalmaso, C.Grattarola, C.Casalone, F.Del Piero, M.T.Bottero, M.T.Capucchio, "Atypical cerebral listeriosis associated with *Listeria innocua* in a beef bull", *Rev Vet Sci*, 2012 Aug 13, Epub ahead of print
  15. R.Raineri, C.Soto Pineiro, B.Chanforan, E.Bert, C.Grattarola, "Caso clinico.Aspergilloma traqueal en guacamayo azul y amarillo (*Ara ararauna*)", *REDVET. Revista electronica de Veterinaria* 1695-7504 2011 Volumen 12 Numero 4
  16. Grattarola C., Bellino C., Tursi M., Maggi E., D'Angelo A., Gianella P., Dondo A. e Cagnasso A. "Helcococcus kunzii isolated from a sow with purulent urocystitis", *Journal of Clinical Microbiology*, Aug.2010, vol. 48, N°8, 3019-3020
  17. Bergagna S., Zoppi S., Ferroglio E., Gobetto M., Dondo A., Di Giannatale E., Gennero M.S., Grattarola C. "Epidemiologic survey for *Brucella suis* biovar 2 in a wild boar (*Sus scrofa*) population in Northwest Italy", *Journal of Wildlife Diseases*, 2009, 45 (4), 1178-1181
  18. 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

19. Gennero Ms., Grattarola C., Zoppi S., Gorla M., Bergagna S., Digiannatale E., Dondo A., "Diagnostic survey on contagious epididymitis of rams in Piedmont (Italy)", abstract, AEEMA, Parigi, 19-20/05/2005
20. Gennero MS., Grattarola C., Bergagna S., Zoppi S., Travaglio S., Gobetto M., Dondo A., "Brucellosis surveillance in wild boars in Piedmont (Italy)", abstract, 42° International Symposium on Diseases of Zoo and Wild Animals, Praga, 4-8 /05/2005
21. Nappi R., Bozzetta E., Serra R., Grattarola C., Decastelli L., Florio C., Caramelli M., "Molecular characterization of *Listeria monocytogenes* strains associated with outbreaks of Listeriosis in humans and ruminants and food product by serotyping and automated ribotyping", Veterinary Research Communications 29(supp.2) 2005, 249-252
22. E.Bozzetta, R.Nappi, R.Serra, C.Grattarola, M.Pezzolato, B.Iulini, M.Caramelli, "Molecular and phenotypic characterization of *Listeria monocytogenes* strains in human and ruminant clinical cases in Italy", abstract 41° Meeting of the Italian Association of Neuropathology, in Clinical neuropathology, 24/3, may-june 2005, 135
23. C.Grattarola, J.Frey, E.-M.Abdo, R.Orusa, J.Nicolet, M.Giacometti (1999) "Mycoplasma conjunctivae-infections in chamois and ibexes affected with infectious keratoconjunctivitis in the Italian Alps", Veterinary Records, 145, 588-589

### Publications on national reviews

1. **C.Grattarola**, B.Iulini, S. Zoppi, K.Varello, A.Dondo, G.Rumello, T.Baglivo, M.Rondoletti, G.Savini, F.Amorisco, C.Casalone "Indagine su tre focolai di febbre catarrale maligna nel bovino in Piemonte", Large Animal Review, N°17, 2011, 49-5
2. Dondo, S.Zoppi, **C.Grattarola** "Il contributo dei laboratori diagnostici per la valutazione di reazioni avverse alla vaccinazione Bluetongue in Piemonte", Medicina Veterinaria Preventiva, N°34, 2011, 35-36
3. 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, 06, 243-247
4. Moshè D., Sona B., **Grattarola C.**, Dondo A., Bianchi D.M., Gallina S., Decastelli L., "*Streptococcus suis* serotype 2 in swine", Il Proresso Veterinario 6/2007, 257-260
5. **C.Grattarola**, E.Gregò, G.Modà, A.Ponzo, S.Rosati, F.Rosso, P.Vignetta, "Suspicion of blue tongue in Piedmont", Medicina Veterinaria Preventiva, n°27, aprile 2005, 4-7
6. Dondo A., **Grattarola C.**, Gennero S., Zoppi S., Di Giannatale E (2003), "Preliminary observations on presence of *Brucella suis* biovar 1 in wild boar in Piedmont" ., Il Progresso Veterinario 3/2003, 112-116
7. Longo C., Bozzetta E., **Grattarola C.**, Cantile C., Crescio I., Caramelli M., (2002) "TSE monitoring: immunohistochemical characterization, microbiology and clinic of encephalitis by *Listeria* in cattle and sheep", VI° Meeting for I. Z. S. on TSE, Alassio (SV), 10/11 october 2002, abstract, "Il Progresso Veterinario" n°5, 15/05/03, XIII
8. Dondo, L.Chiaavacci, **C.Grattarola** (1998) "Study on bovine brucellosis in Piedmont: bacteriological and epidemiological survey in infected farms (january-december 1996)", Large Animals Review, Anno 4, n.2, 1998
9. Curcio, L.Nicolandi, **C.Grattarola**, R. Possidente (1997) "Dissection and sale of ostrich meal", Dossier: "Slaughtering and trading of ostrich", Rivista di Avicoltura, Edagricole, n.11/97
10. Curcio, L.Nicolandi, **C.Grattarola**, R. Possidente (1997) "Technical for the correct slaughtering", Dossier: "Slaughtering and trading of ostrich", Rivista di Avicoltura, Edagricole, n.11/97 Dondo, **C.Grattarola**, L.Nicolandi (1997) "Remarks on the most common infectious diseases in bees", Api e Flora, n° 66, 1997.
11. **Grattarola C.**, L.Doglione (1996) "Observations on Pseudotuberculosis in imported hares", Il Progresso Veterinario, n° 13, 15 luglio 1996

## Communications

### International meetings

1. **Grattarola C.**, Giorda F., Iulini B., Pintore M.D., Pautasso A., Zoppi S., Gorla M., Romano A., Peletto S., Durante S., Addeo A., Varello K., Garibaldi F., Garofolo G., Di Francesco C.E., Bozzetta E., Di Guardo G., Dondo A., Mignone W., Casalone C. "First case of meningoencephalitis associated with *Listeria monocytogenes*, *Toxoplasma gondii* and *Brucella* spp. coinfection in cetaceans", comunicazione orale, Conference on the Biology of Marine Mammals, San Francisco (CA), USA, 13-18 dicembre 2015
2. Ballardini M., Garibaldi F., Tittarelli C., Pautasso A., Iulini B., Pintore M.D., Giorda F., **Grattarola C.**, Varello K., Durante S., Rosso M., Rossini I., Serracca L., Ercolini C., Acutis P.L., Vivaldi B., Bozzetta E., Gorla M., Podestà M., Di Francesco C.E., Di Guardo G., Casalone C., Mignone W. "Results of post-mortem investigations on stranded bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) along the Ligurian coast of Italy (2010-2014)", poster, International Workshop "Bottlenose dolphin conservation and monitoring in the North-Western Mediterranean sea", Marsiglia, Francia, 1-2 dicembre 2015
3. Modesto P, Biolatti C, Cerutti F, Peletto S, **Grattarola C**, Trisorio S, Palestra L, Zoppi S, Dondo A, Acutis PL. Detection and molecular characterization of common avian viruses in psittacine birds in Northern Italy. Proceedings of the International Conference on Diseases of Zoo and Wild Animals, Barcellona 2015, 184.
4. Garofolo G., **Grattarola C.**, Zoppi S., Zilli K., Platone I, Chicci M., Di Francesco G., Ancora M., Di Giannatale E. "Brucella suis biovar 2: genetic assesment in Italy", comunicazione orale, 3rd European EAVLD Congress – PISA (Italy), 12-15 ottobre 2014
5. Bona M.C., Durante S., Gennero M., Abete M.C., Zoppi S., Dondo A., **Grattarola C.**, Gorla M., Audino G., Ru G., Mignone W. "10 anni di controllo sui camosci (*Rupicapra rupicapra*) delle Alpi Marittime, comunicazione orale, 32emes rencontres du GEEFSM, Olivone(CH), 6-8 giugno 2014
6. Bona M.C., Durante S., Gennero M.S., Abete M.C., Zoppi S., Dondo A., **Grattarola C.**, Gorla M., Squadrone S., Ballardini M., Audino G., Ru G., Mignone W. "Sanitary monitoring of the alpine chamois (*Rupicapra rupicapra*) in the Province of imperia, italy (2002-2012), presentazione orale, Chamois International Congress, Majella National Park, 17-20 giugno 2014
7. E.Chiavassa, Caruso C., **Grattarola C.**, Zoppi S., Rolando P., Anesa E., Muzio E., Millan F., Dondo A., Masoero L. "Malattia di Aujeszky in cani da caccia", comunicazione orale, Congresso internazionale SCIVAC, Rimini, 29 maggio-1 giugno, 2014
8. Bergagna S., Zoppi S., Rossi F., Mandola L., Dondo A., **Grattarola C.**, "Report of anatomopathological findings in wild birds" 2° international Meeting Torino-Giessen-Zurich-Cordoba of young veterinary pathologists, Saluzzo (CN), 28-30/6/ 2007 (oral communication)
9. **C. Grattarola**, International workshop "Brucellosis in the wild field", comunicazione orale su "Inquadramento dell'infezione da *Brucella* spp. nel cinghiale: attività di controllo dell'I.Z.S. del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta", Pavone C.se(TO), 29-30/04/2004
10. E.Bozzetta, R.Nappi, R.Serra, **C.Grattarola**, D.Mascarino, M.Caramelli "Characterization of *Listeria monocytogenes* strains involved in invasive and non-invasive listeriosis outbreaks in humans and ruminants by serotyping and automated ribotyping" Abstract of oral presentation- XV International Symposium on Problems of Listeriosis, Uppsala, Sweden, 12-15/09/2004
11. Nappi R., Bozzetta E., Serra R., **Grattarola C.**, Decastelli L., Florio C., Caramelli M. "Molecular characterization of *Listeria monocytogenes* strains associated with outbreaks of listeriosis in humans and ruminants and food products by automated ribotyping" Abstract of oral presentation- LVIII Annual Meeting of the Italian Society For Veterinary Sciences, Grado, 23-25/09/2004
12. **Grattarola C.**, Bozzetta E., Longo C., Zoppi S., Ferrari A., Caramelli M (2003) "Characterization of *Listeria monocytogenes* strains in meningo-encefalitis and abortion in cattle and sheep and goat", Abstract VI° International meeting on Alps infectious diseases , Siusi allo Sciliar , 20-22 marzo 2003, 98-99

13. M.S.Gennero, A.Dondo, **C.Grattarola**, S.Zoppi, "*Brucella suis* in wild boar: outbreaks observed in Piedmont", XXI° G.E.E.F.S.M. (Groupe d'Etudes sur l'Eco-pathologie de la Faune Sauvage de Montagne), Sampeyre, 6-8 /06/2003 (oral presentation)
14. G.M.Lynen, G.DiGiulio, M.T.Capucchio, D.Catalano, L.Tomassone, **C.Grattarola** (2002) "Pathology of Turning sickness (Ormilo) caused by *Theileria taurotragi*", Veterinary Pathology Symposium C.L.Davis Foundation, Arusha (Tanzania) 28-29 /11/ 2002 (oral communication)
15. **Grattarola C.**, Ferroglio E. e Rossi L. (1998) Preliminar survey on polmonitis in chamois BIPAS, comunicazione orale, abstract in Bulletin d'information sur la Pathologie des Animaux Sauvages en France, Vol. 18, 1998, 71-79

#### National meetings

1. Dondo A., **Grattarola C.**, Zoppi S."Il controllo delle salmonellosi nelle filiere zootecniche (bovino, suino, avicoli)", comunicazione orale, Corso di Formazione "Le salmonellosi nell'animale, nell'alimento e nell'uomo", I.Z.S. Torino, 15 novembre 2013
2. **C. Grattarola**, Workshop su "Salmonellosi animali: ieri, oggi e domani", comunicazione orale su "I Laboratori nel controllo delle salmonelle nelle popolazioni animali", Moretta (CN), 28 maggio 2009
3. **C. Grattarola**, Workshop su "Sorveglianza delle infezioni da *Salmonella* spp. in sanità pubblica", Responsabile scientifico dell'evento e presentazione di comunicazione orale su "Isolamento di *Salmonella* spp a livello di produzione primaria.Una priorità di Sanità Pubblica", I.Z.S. Torino, 9/04/2008
4. **C.Grattarola**, Workshop su "Importazione degli animali d'affezione: aspetti legislativi e controllo delle principali patologie infettive", Responsabile scientifico dell'evento e presentazione di comunicazione orale su "Il contributo del laboratorio nella diagnostica delle patologie degli animali d'affezione", I.Z.S. Torino, 13/11/2008

#### **Posters**

##### International

1. C.Caruso, F.Giorda, A.Pautasso, C.Grattarola, M.Ballardini, B.Iulini, MD Pintore, M.Goria, A.Romano, K.Varello, C.E.DiFrancesco, G.DiGuardo, W.Mignone, L.Masoero, C. Casalone "First isolation of dolphin morbilli virus in Italy", 30th Conference of the European cetacean Society, poster, 14-16 marzo 2016, Madeira
2. Giorda F, Grattarola C, Pautasso A, Di Francesco CE, Di Guardo G, Casalone C, Mignone W, Ballardini W, Iulini B, Pintore MD, Durante S, Addeo A "Presenza di *Toxoplasma gondii* in encefali di cetacei spiaggiati in Liguria (Italia nord occidentale) dal 2007 al 2015", poster, 7 Journée d'actualités RESFIZ, 12 marzo 2016, Nizza, Francia
3. Verna F., Francese D.R., Pautasso A , Radaelli M.C., Mosca A., **Grattarola C.**, Desiato R., Bertolini S, Lia R., Monaci E., Vitale, N., Modesto P., Ballardini M., Ercolini C., Rossini I., Orusa R., Spedicato R., Accorsi A., Mignone W., Prearo M., Chiavacci L. Casalone C. "Entomological surveillance and Public Health: first detection of West Nile Virus in Piemonte and Liguria and *Aedes albopictus* in Valle d'Aosta (North western Italy)", poster, GERI 2015: Genes, ecosystem and risk of infection" 21-23 aprile Heraklion, Greece.
4. Casalone C., Pautasso A., Pintore M.D., Radaelli M.C., Iulini B., Francese D.R., Mandola M.L., Modesto P., Verna F., Prearo M., Mosca A., Vitale N. , **Grattarola C.**, Mannelli A. , Calleri G., Caramello P, Demicheli V. , Chiavacci L. "Vector-Borne zoonoses surveillance in Piedmont region, northwestern Italy (2011 – 2014)", poster, IOHC 2015: International One Health Conference. 15-18 Marzo, Amsterdam
5. Modesto P, Biolatti C, Peletto S, **Grattarola C**, Trisorio S, Palestra L, Zoppi S, Dondo A, Acutis PL. "Detection and molecular characterization of common avian viruses in psittacine birds in Northern

- Italy", poster, Proceedings of the 2nd International Conference on Avian Herpetological and Exotic Mammal medicine, Parigi 2015; 479.
6. Modesto P., Biolatti C., **Grattarola C.**, Varello K., Iulini B., Mandola ML, Dondo A., Gorla M., Rocca F., Autis P.L., "First report of Malignant Catarrhal Fever in a captive Pudu (*Pudu Puda*), poster, Atti International Conference on Diseases of Zoo and Wild Animals, Varsavia, Polonia, 28-31 maggio 2014
  7. Caruso C., D'Errico V., Rosamilia A., Masoero L., Zoppi S., **Grattarola C.**, Dondo A., "Aujeszky's Disease in Italian red fox (*Vulpes Vulpes*), poster, 4th ESVV Veterinary Herpesvirus Symposium, 17-18 gennaio, 2013, Zurigo (Svizzera), pag.64
  8. Pautasso, M.D.Pintore, C.Tittarelli, M.Gorla, L.Serracca, **C.Grattarola**, A.Dondo, G.Di Guardo, W.Mignone, C.Casalone, B.Iulini, "Neuropathological investigations on cetaceans stranded along the Ligurian sea coast of Italy (2007-2012)", Atti 27th Conference of the European Cetacean Society, 8-10 April 2013, Sétubal, 370
  9. F.Rizzo, D.Ameri, D.Moshe, C.Longoni, M. Giammarino, **C.Grattarola**, M.L.Mandola, "EED12: Genetic and serologic characterization of Infectious Bronchitis virus strains circulating in poultry in north western Italy", Atti EPIZONE 6<sup>th</sup> Annual Meeting "Viruses on the move", 12 giugno, 2012, Brighton
  10. Giorda F., Zoppi S., Mignone W., **Grattarola C.**, Dondo A., Tittarelli C., "*Salmonella* infections in the western Ligurian wild animals", poster, IRFGMH-Game Meat Hygiene in Focus,, Vienna, 11-12 ottobre, 2012 abstract pag 49
  11. S.Zoppi, P.Brizio, P.Capra, M.Leporati, I.Giorgi, **C.Grattarola**, A.Dondo, MC.Abete, "Application of the Italian legislation against animal poisonings: state of art in North West Italy", Atti 12<sup>th</sup> International Congress of EAVPT , 8-12 luglio 2012, Noordwijkerhout (NL), 169
  12. Rocha PRD, Dalmasso A., **Grattarola C.**, Iulini B., Casalone C., Bottero MT., Capucchio MT "Meningoencephalitis in a blonde aquitane bull caused by *Listeria innocua*", Atti 23rd Symposium ECVN, Cambridge(UK), 16-18 settembre 2010, 101
  13. Zoppi S., Bergagna S., Rossi F., **Grattarola C.**, Abete MC., Capra P., Dondo A. "Pathological features of acute poisoning in dogs", Atti 5<sup>o</sup> International meeting of young veterinary pathologists, Brescia, 1-3 luglio 2010, 13
  14. Bergagna S., Gennero M.S., Zoppi S., Travaglio S., Dondo A., **Grattarola C.** "Trend of *Brucella suis* infection in wild boar in North Western Italy (2002-2007)", Atti Brucellosis 2008-International Research Conference, London, 10-13 settembre 2008, 139
  15. **Grattarola C.**, Gennero M.S., Bergagna S., Zoppi S., Chiavacci L., Dondo A., "Correlation between *Yersinia spp* from faeces and *Brucella suis* infection in wild boar" Epidemiol. et Santé anim., 2007, 51, 43-47
  16. **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
  17. Gennero MS., **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
  18. **Grattarola C.**, Gennero M.S., Ferroglio E., Chiavacci L., Bergagna S., Zoppi S., Dondo A., "Epidemiological study of *Brucella* infection in wild boar in La Mandria Park (Italy)", abstract, VII EWDA Congress, Saint Vincent (AO), 27-30/09/2006 ,58
  19. Gennero M.S., **Grattarola C.**, Chiavacci L., Zoppi S., Bergagna S., Dondo A., "Evaluation of serological diagnosis to detect *Brucella* infection in wild boar", abstract, VII EWDA Congress, Saint Vincent (AO), 27-30/09/2006 , 55
  20. **Grattarola C.**, Bergagna S., Rossi F., Zoppi S., Dondo A., "Anatomo-pathological findings in wild birds", abstract, VII EWDA Congress, Saint Vincent (Ao), 27-30 /09/2006 , 58

21. M.Pezzolato, R..Nappi, **C.Grattarola**, R.Serra, A.Catalano, L.Decastelli, M.Caramelli, E.Bozzetta, "Molecular and phenotypic characterization of *Listeria monocytogenes* strains isolated from human and ruminant clinical cases and from food production in northern Italy", abstract, 27° meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Napoli, 7-10 /09/2005, 172
22. M. Pezzolato, R. Nappi, **C. Grattarola**, B. Iulini, R. Serra, E. Bozzetta, "Molecular and phenotypic characterization of *Listeria monocytogenes* strains in human and ruminant clinical cases in Italy", abstract, II National meeting AIPVet , Lodi, 20-21 of may 2005, 24
23. Gennero S., **Grattarola C.**, Gennero S., Zoppi S., Di Giannatale E., Dondo A., "Brucellosis in wild boars in Piedmont Region", AEEMA, Paris, 9-10/05/2004
24. Grassi M.A., Dalmasso A., Cerruti Sola S., Dondo A., **Grattarola C.**, Andruetto S., "Survey on presence of *Campylobacter* spp in poultry", abstract XIV Convegno Nazionale A.I.V.I, Santuario di Vicoforte (CN), 4-6 giugno 2004
25. E. Bozzetta, M. Pezzolato, **C.Grattarola**, C.Banchi, " Anatomohistopathological and immunohistochemical findings of bovine schwanomma ", abstrac AIPvet, Gargnano (BS), 30 april-1 may 2004
26. Bianco P.,Capucchio M.T.,Catalano D.,Saracco M., Dondo A., **Grattarola C.**, Guarda F. (2003) "Retrospective study on endocarditis ulcero-poliposus in cattle", abstract, National meeting APIV, Grugliasco(TO),. 34, 6-7/06/2003
27. Dondo A., **Grattarola C.**, Gennero S., Zoppi S., Di Giannatale E.(2003), "Preliminar observations on presence of *Brucella suis* biovar 1 in wild boar in Piedmont" , Abstract S.I.Pa.S. XXIX Meeting 2003, 515-526
28. Longo C., Bozzetta E., **Grattarola C.**, Casalone C., Ingravalle F., Caramelli M (2002) "Listerial meningo-encephalitis in cattle and sheep collected in the frame of TSE surveillance: immunohistochemical and microbiological characterization", abstract, 20th meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Grugliasco, 18-21/09/2002, 270
29. Goria M., Squadrone S., **Grattarola C.**, Dondo A. (2000) "Tb molecular diagnosis: agreement analysis between PCR detection and bacteriological isolation", abstract, Third International Conference on *Mycobacterium bovis*, Cambridge , 14-15 /08/2000
30. Dondo A., Squadrone S., **Grattarola C.**, Goria M.(2000) "Wild boar and Tb in North-Western Italy", abstract, Third International Conference on *Mycobacterium bovis*-Cambridge 14-15 august 2000
31. **Grattarola**, J.Frey, E.-M.Abdo, R.Orusa, J.Nicolet, M.Giacometti (1999) "*Mycoplasma conjunctivae*-infections in chamois and ibexes affected with infectious keratoconjunctivitis in the Italians Alps"- BIPAS (Bulletin d'information sur la Pathologie des Animaux Sauvages en France), Vol.21, 1999, 95-101

#### National

1. Verna F., Modesto P., Francese D., Pautasso A., Radaelli M.C., Travaglio S., **Grattarola C.**, Mosca A., Desiato R., Bertolini S., Gazzuola P., Lia R., Monaci E., Vitale N., ballardini M., Ercolini C., Rossini I., Accorsi A., Ferrari A., Savini G., Mignone W., Prearo M., Chiavacci L., Casalone C."La sorveglianza entomologica come strumento di "early detection" delle malattie trasmesse da vettori: prime positività al West Nile Virus in Piemonte e Liguria nel 2014", Abstract, XVI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., Montesilvano (PE), 30 settembre-2 ottobre 2015
2. **Grattarola C.**, Giorda F., Iulini B. , Pintore M.D., Pautasso A., Zoppi S., Goria M., Romano A., Serracca L. , Peletto S., Durante S., Addeo A., Ballardini M., Varello K., Garibaldi F., Garofolo G., Di Francesco C.E., Bozzetta E., Di Guardo G., Dondo A., Mignone W., Casalone C. "Cetacei spiaggiati lungo le coste liguri: risultati dell'attività diagnostica del centro di referenza nazionale per le indagini diagnostiche sui mammiferi marini spiaggiati (C.RE.DI.MA) (primo trimestre 2015)" Abstract, XVI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., Montesilvano (PE), 30 settembre-2 ottobre 2015
3. **Grattarola C.**, Decaro N., Amorisco F., dondo A., Giorgi I., Varello K., Casalone C., Masoero L., Crescio M.I., trisrio S., Boin C., Verna F., Peletto S., Acutis P.L., Russell G."Focolai di febbre

catarrale maligna nel bovino da Herpes virus ovino tipo 2 (OVHV-2) con manifestazioni neurologiche: valutazione dell'associazione tra stato di infezione e sviluppo di segni clinici di malattia", poster, Convegno "Le nuove frontiere della ricerca corrente dell'IZS PLV a difesa della salute pubblica", I.Z.S. Torino, 12 giugno 2015

4. Bellio A, Traversa A, Adriano D, Bianchi M, Colzani A, Costa R, Dondo A, Gallina S, **Grattarola C**, Maurella C, Zoppi S, Zuccon F, Decastelli L "Presenza di *Campylobacter* termofili nelle aree mercatali: campionamento di carne fresca di pollame, tamponi ambientali e materiale fecale di piccioni torraiole", poster, Atti 23° Congresso Nazionale dell'Associazione italiana veterinari igienisti, Roma 12-14 giugno 2013
5. Caruso C, Dondo A, Cerutti F, Masoero L, Rosamilia A, D'Errico V, **Grattarola C**, Acutis PL, Peletto S "Isolamento di *Pseudorabies Virus (PRV)* genotipo II in volpe rossa italiana (*Vulpes vulpes*)", poster, 15° Congresso della Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria Monreale (PA) 23-25 ottobre, pag 172-174
6. D'Errico V, **Grattarola C**, Giorgi I, Perosino M, Zoppi S, Monaco F, Dondo A "Schmallenberg: modalità di gestione e descrizione della casistica in regione Piemonte", poster, 15° Congresso della Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria, Monreale (PA), 23-25 ottobre 2013, Atti, pag 232-233
7. Iulini B, Giorda F, Pautasso A, Pintore MD, Tittarelli C, Romano A, Gorla M, Serracca L, **Grattarola C**, Dondo A, Di Guardo G, Mignone W, Casalone C "Indagini neuropatologiche in cetacei spiaggiati lungo le coste liguri (2007-2012)", poster, 15° Congresso della Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria, Monreale (PA) 23-25 ottobre 2013, pag. 306-307
8. Perosino M, **Grattarola C**, Abete MC, Dondo A, Giorgi I, Zoppi S "Gli avvelenamenti acuti negli animali: i vantaggi dell'applicazione delle linee guida in Piemonte", poster, 15° Congresso della Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria, Monreale (PA), Monreale (PA), 23-25 ottobre 2013, Atti, pag 401-402
9. Astegiano S., Anniballi F., Adriano D., Auricchio B., Bianchi D.M., Buonincontro G., Corvonato M., De Naro Papa F., Dondo A., Fiore A., Gallina S., Gramaglia M., **Grattarola C**, Vitale A., Zoppi S., Zuccon F., Decastelli L. "Un caso di botulismo alimentare correlato al consumo di cime di rapa in olio", poster, Convegno AMCLI, Rimini, 12-15 novembre 2013
10. **Grattarola C**, Decaro N., amorisco F., Dondo A., Giorgi I., Varello K., Casalone C., Masoero L., Crescio M.I., Trisorio S., Peletto S., Acutis P.L., "Analisi filogenetica di OVHV-2 isolati in Piemonte", poster, XIV Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V., Sorrento (NA), 24-26 ottobre 2012, pag.320-322
11. Giorgi I., **Grattarola C**., Gorla M., Garrone A., D'Errico V., Perosino M., Zoppi S., Dondo A., "Indagine sulle cause infettive di aborto nei bovini in Piemonte", ", poster, XIV Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V., Sorrento (NA), 24-26 ottobre 2012, pag 317-319
12. D'Errico, V., Giorgi I., Perosino M., Sant S., **Grattarola C**., mei D., Perruchon M., Di Gregorio V., Gorla M., Radaelli C., Chiavacci L., Dondo A., Zoppi S., "Osservazioni preliminari su isolamenti di *Escherichia coli* produttori di verocitossine in Piemonte in ungulati selvatici", poster, XIV Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V., Sorrento (NA), 24-26 ottobre 2012, pag. 249-251
13. Zoppi S., Miciletta M., Giorgi I., Perosino M., D'Errico V., Monnier M., **Grattarola C**., Carlino F., Pinto L., Gorla M., Bima A., Dondo A., "Necrosi del piede nel bovino da carne: studio preliminare sugli agenti batterici implicati", " poster, XIV Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V., Sorrento (NA), 24-26 ottobre 2012, pag 531-532
14. C.Tittarelli, A.Pautasso, K.Varello, E.Bozzetta, L.Serracca, R.Battistini, **C.Grattarola**, A.Dondo, G.Diguardo, F.Garibaldi, F.Giorda, B.Iulini, M.D.Pintore, M.Gorla, C.Casalone, W.Mignone, "Indagine sulle patologie batteriche riscontrate in cetacei spiaggiati lungo le coste liguri durante il periodo 2009-2011", Atti del XVIII Convegno Nazionale della SIPI, 9-11 maggio, 2012, Udine, 38
15. **Grattarola C**., Zoppi S., Fezia G., Vencia W., Corvonato R., Rossi F., Giorgi I., Dondo A., "Descrizione di un focolaio di salmonellosi e botulismo in volatili acquatici in Piemonte", poster, XII Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V. , Trani, 12-14 ottobre 2011, pag 234-235

16. Giorgia I., Dondo A., Rossi F., Zoppi S., Sant S., Monnier M., **Grattarola C.**, "Diagnosi di parvovirus canino e caratterizzazione delle varianti antigeniche presenti in Piemonte", poster, XII Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V. , Trani, 12-14 ottobre 2011, pag 230-231
17. C.Casalone, A.Pautasso, B.Iulini, C.Tittarelli, G.Di Guardo, M.D.Pintore, L.Serracca, M.Goria, **C.Grattarola**, F.Garibaldi, M.L.Fioravanti, K.Varello, W.Mignone, "Cetaceans stranded along ligurian seacoast (Italy):a monitoring program to investigate the causes of death, Atti 10<sup>th</sup> National Congress of the Italian Society for Virology, Orvieto, 12-14 settembre, 2011, 40
18. Romano A., Sant S., **Grattarola C.**, Iulini B., Casalone C., Stefania B., Zoppi S., Goria M. "PCR-RFLP come strumento di diagnosi identificazione di morbilli virus". In: ISTISAN 11/C3, 4th National Workshop on Veterinary Virology, No. 2, 6<sup>th</sup> suppl, p.81(abstract)
19. S.Peletto, P.L.Acutis, E.Gobbi, E.Messana, S.Angiolillo, V.Tarello, P.Caroggio, A.Dondo, S.Zoppi, L.Pinto, D.Mei, W.Mignone, **C.Grattarola**, L.Masoero, "Descriptive study of a BDV-3 infection in two goat herds", Atti 8<sup>th</sup> ESVV Pestivirus Symposium, Hannover, 25-28 settembre, 2011, 114
20. **C. Grattarola**, M. Massa M., C. Bellino, E. Botta, A. Dondo, E. Maggi, B. Miniscalco, D. Varnava, S. Zoppi, A. Cagnasso, "Indagine in campo sulla diffusione della cistite della scrofa", Atti della Società Italiana di Patologia ed allevamento dei suini, 2011, 87-93
21. S.Peletto, P.L.Acutis, E.Gobbi, E.messana, S.Angiolillo, V.Tarello, P.Caroggio, A.Dondo, S.Zoppi, L.Pinto, D.Mei, W.Mignone, **C.Grattarola**, L.Masoero "Studio descrittivo di due focolai di BDV genotipo 3 nella capra", Atti IV Workshop nazionale di virologia veterinaria, Brescia, 9-10 giugno 2011
22. Bergagna S., Varello K., **Grattarola C.**, Rossi F., Saragaglia C., Bozzetta E., Dondo A., Zoppi S."Pancitopenia neonatale del bovino (bleeding calf sindrome) e diarrea virale bovina in forma trombocitopenica in vitelli di razza piemontese", Atti XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V, Genova, 27-29 ottobre, 2010, 139-140
23. **Grattarola C.**, Bergagna S., Zoppi S., Dondo A., Pinto L., Bossotto T., Mei D., Tursi M., Bellino C., Cagnasso A. "Utilizzo dell'esame batteriologico quali-quantitativo quale approfondimento diagnostico delle infezioni urinarie della scrofa" , Atti XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V, Genova, 27-29 ottobre, 2010, 257-258
24. Tittarelli C., Casalone C., Pautasso A., Iulini B., Bozzetta E., Varello K., Pezzolato M., **Grattarola C.**, Garibaldi F., Di Francesco C.E., Di Guardo G., Gustinelli A., Fioravanti M.L., Mignone W. "Indagini anatomo-istopatologiche, microbiologiche, parassitologiche e siero-epidemiologiche in cetacei spiaggiati in Liguria (2007-2010), Atti XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V, Genova, 27-29 ottobre, 2010, 382-383
25. Rocha PRD, Pautasso A., **Grattarola C.**, Zuccon F., Catalano D., Pezzolato M., Capucchio MT., Corona C. "Caratterizzazione delle lesioni neuropatologiche da listeriosi nei ruminanti in Italia", Atti Sisvet, Asti, 7-10 settembre 2010, 86-88
26. Zoppi S., Bergagna S., **Grattarola C.**, Failla R., Aliberti E., Palazzo C., Dondo A. "Portale scientifico web (PSWeb): uno strumento innovativo per la ,medicina veterinaria", Atti Sisvet, Asti, 7-10 settembre 2010, 100-101
27. Zoppi S., Bergagna S., Rossi F., **Grattarola C.**, Abete M.C., Capra P., Dondo A."L'esame necroscopico come screening per la diagnosi di avvelenamento acuto negli animali: correlazioni tra quadri anatomo-patologici e determinazioni tossicologiche" , Atti XI Convegno Nazionale S.I.Di.L.V, Parma, 30 settembre-2 ottobre 2009, 45-46
28. Soncin A.R., Zoppi S., Pinto L., Dondo A., **Grattarola C.**"Procedure di validazione dei metodi di prova per l'isolamento di Salmonella spp. da materiale biologico e valutazione dei parametri di sensibilità e specificità dei terreni colturali utilizzati" , Atti XI Convegno Nazionale S.I.Di.L.V, Parma, 30 settembre-2 ottobre 2009, 248-249
29. Bergagna S., Zoppi S., Rossi F., Dondo A., Adriano D., **Grattarola C.**"Quadri anatomo-patologici e isolamento di Salmonella spp. in allevamenti bovini piemontesi" , Atti X Convegno Nazionale S.I.Di.L.V, Alghero, 22-24 ottobre 2008, 101-102

30. Dondo A., Zoppi S., Bergagna S., **Grattarola C.**, Rossi F., Aliberti E., Iacobelli G., Failla R., "Presentazione di casi clinici di interesse veterinario con l'utilizzo di un portale scientifico web (PSW)", Atti X Convegno Nazionale S.I.Di.L.V, Alghero, 22-24 ottobre 2008, 19-20
31. **Grattarola C.**, Bergagna S., Rossi F., Zoppi S., Mandola M.L., Dondo A., "Necroscopical findings in dead birds in pertinence lands of I.Z.S. of Piedmont, Liguria and V.D.A", abstract, VIII National Meeting S.I.Di.L.V.-Perugia, 9-10/11/2006 , 231-232
32. Gennero M.S., Bergagna S., **Grattarola C.**, Chiavacci L., Zoppi S., Gobetto M., Dondo A., "Serological diagnosis of brucellosis in wild boar: evaluation of diagnostic tests in use", abstract, VIII National Meeting S.I.Di.L.V.-Perugia, 9-10/11/2006 , 229-230
33. **Grattarola C.**, Zoppi S., Decastelli L., Soncin A., Perruchon M., Rubinetti., Dondo A., "Preliminar observations on use of semi-solid agar (MSRV) for isolation of *Salmonella* spp. in poultry floks, abstract, VII National Congress S.I.Di.L.V., Turin, 26-28/10/2005, 135
34. **C.Grattarola**, S.Zoppi, L.Donatiello, F.Carlino, E.Digregorio, S.Bergagna, A.Dondo "Isolation of *Brucella suis*: preliminar observations on use of Thayer-Martin modified", abstract, VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., Torino, 26-28 ottobre 2005, 133
35. M.S.Gennero, **C.Grattarola**, S.Zoppi, S.Travaglio, M.Gobetto, S.Bergagna, A.Dondo, "Survey of brucellosis in wild boar in Piedmont", abstract, VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., Torino, 26-28 ottobre 2005, 267
36. **C. Grattarola**, N.Vitale, L.Chiavacci, L.Pinto, G.Petruccelli, S.Zoppi, A.Dondo, "Observations on presence of *Yersinia enterocolitica* in cattle farm with atypical seropositivity for brucellosis", abstract, VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., Torino, 26-28 ottobre 2005, 279

Turin, 15/11/2016

Carla Grattarola