### **CURRICULUM VITAE**

## INFORMAZIONI PERSONALI

N	O	m	1

Data di nascita

Qualifica

**Amministrazione** 

Incarico attuale

Numero telefonico dell'ufficio

Fax dell'ufficio

E-mail istituzionale

Barbaro Antonio

01/05/1969

Dirigente Veterinario

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA

Staff - S.S. Osservatorio Epidemiologico

0112686346

0112485831

antonio.barbaro@izsto.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

## Titolo di studio

## Altri titoli di studio e professionali

# Esperienze professionali (incarichi ricoperti)

Laurea in Medicina Veterinaria - Facoltà di Medicina Veterinaria Università di Torino

- Corso di Perfezionamento in Legislazione Veterinaria dell'area funzionale di igiene degli alimenti di origine animale – Facoltà di Medicina Veterinaria Università di Milano
- Diploma di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale – Facoltà di Medicina Veterinaria Università di Torino
- Dal 01/01/2002 al 15/10/2005 --- nel profilo di borsista veterinario: progetti di ricerca sanitaria finalizzata e corrente (regionale e ministeriale); tra questi la creazione di un sistema informatizzato di raccolta dati finalizzato ad ottimizzare il coordinamento a tutti i livelli per la diagnosi, sorveglianza e valutazione delle metodiche impiegate nelle operazioni di eradicazione della tubercolosi bovina e la organizzazione di un programma di sorveglianza epidemiologica a supporto dei piani nazionali di eradicazione attraverso la sperimentazione di metodi di epidemiologia analitica per l'individuazione di specifici fattori legati alla persistenza ed alla diffusione della brucellosi bovina nelle diverse realtà regionali. - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA
- Dal 16/11/2005 ad oggi --- nel profilo di dirigente veterinario: Analisi dei fattori di rischio per le malattie soggette a piani di eradicazione e analisi delle criticità dei

### **CURRICULUM VITAE**

Capacità linguistiche

Capacità nell'uso delle tecnologie

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

sistemi di controllo adottati. Sopralluoghi ed indagini epidemiologiche negli episodi di malattie infettive in particolare quelle a carattere zoonosico. Studio ed analisi dei dati residenti nei sistemi informativi dedicati utili alla produzione dei riepiloghi periodici di attività istituzionale e di ricerca (debiti informativi istituzionali) nell'ambito dei piani di eradicazione, sorveglianza e di sicurezza alimentare ai fini della loro trasmissione a Regione, Ministero e Servizi Veterinari ASL. Contributo tecnico-scientifico alle Regioni di competenza per la programmazione dei controlli sanitari nelle aziende e per la stesura di protocolli regionali dedicati negli ambiti di sanità animale e di sicurezza alimentare. Ricerca applicata sviluppo. ISTITUTO е ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Scolastico	Scolastico
Francese	Scolastico	Scolastico

- Gestione avanzata degli applicativi di office (Word, Excel, Power Point, Access) di Internet Explorer e Outlook Express. Buon livello Epiinfo 2002 e conoscenza di base del software R.
- CORSI E CONVEGNI ---- Micotossine negli alimenti Torino, 31 maggio 2002 (6 crediti formativi E.C.M.)
- La Sorveglianza Epidemiologica: Strumento per la programmazione e valutazione delle attività veterinarie – Teramo, 17-21 giugno 2002 (36 crediti formativi E.C.M.)
- "Epidemiologia in azione" Istituto Superiore di Sanità c/o CEFPAS – Caltanissetta, 19-30 maggio 2003 (durata complessiva: 100 ore)
- Esperienze in atto ed orientamenti comunitari ed internazionali per il controllo sanitario delle carni fresche Asti, 6 giugno 2003
- "Corso di qualificazione: Veterinari Auditors Interni Sistema di Gestione per la Qualità" e relativo attestato di superamento esami - organizzato da A.I.C.Q. Piemontese -Torino, 12-14 giugno 2003 (23 crediti formativi E.C.M.)
- Corso "Controllo ufficiale ed autocontrollo dei prodotti a base di carne e degli altri prodotti di origine animale" – Asti, 17 e 24 ottobre; 7 e 14 novembre 2003 (durata complessiva: 26 ore)
- V° Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Pisa, 20-21 novembre 2003 (6 crediti formativi E.C.M.)
- Corso applicativo su ACCESS ed EPIINFO2002 Istituto Superiore di Sanità Roma, 2-5 dicembre 2003 (durata complessiva: 40 ore 25 crediti formativi E.C.M.)
- Corso "Approfondimenti sul controllo sanitario dei prodotti ittici" Grugliasco, 30 gennaio; 6-13-20 febbraio 2004

### **CURRICULUM VITAE**

- Corso di formazione "Il rischio professionale sui luoghi di lavoro" – I.Z.S. Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta – Torino, 15 luglio 2004 (2 crediti formativi E.C.M.)
- "Facciamo il punto sull'influenza aviare" Asti, 9 febbraio 2006 (2 crediti formativi E.C.M.)
- "Il coordinamento delle attività di ricerca e di intervento per migliorare l'efficacia del controllo di Salmonella spp. ai fini della tutela del consumatore" – Moretta, 23 marzo 2006 (4 crediti formativi E.C.M.)
- "VII Conferenza Internazionale EWDA" Saint Vincent, dal 28 al 30 settembre 2006 (10 crediti formativi E.C.M)
- "Giornata degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali sulle Encefalopatie Spongiformi animali" – Torino, 3 ottobre 2006 (2 crediti formativi E.C.M.)
- "PRION 2006 strategies, advances and trend towards protection of society" – Torino, dal 4 al 6 ottobre 2006 (9 crediti formativi E.C.M.)
- Corso di formazione "Animal agricolture and food safety risk analysis" tenuto dal prof. David Vose, dal 13 al 24 novembre 2006 – Ministero della Salute, Roma
- "Introduzione all'uso del software R per la sorveglianza epidemiologica e le emergenze veterinarie". Brescia 5, 12 e 19 aprile 2007
- Comunicazione, lavoro in team ed empowerment. Torino, dal 15 luglio 2007 al 28 febbraio 2008 (32 ore)
- Blue Tongue: emergenza sanitaria europea Piacenza, 16 aprile 2008 (3 crediti formativi E.C.M)
- I° convegno degli II.ZZ.SS. sull'alimentazione animale. Asti, 11 e 12 settembre 2008 (7 crediti formativi E.C.M.)
- Revisione critica e produzione di documentazione scientifica. Asti, 12 novembre 2008 (5 crediti formativi E.C.M.)
- Importazione di animali d'affezione: aspetti normativi e controllo delle patologie infettive. Torino, 13 novembre 2008 (5 crediti formativi E.C.M.)
- Dal dato all'informazione in sanità pubblica veterinaria.
   Roma, 10 dicembre 2008 (6 crediti formativi E.C.M.)
- IV workshop nazionale di epidemiologia veterinaria. Roma,
   11 e 12 dicembre 2008 (6 crediti formativi E.C.M.)
- Il laboratorio di anatomia patologica veterinaria: verso la qualità e la sicurezza. Torino, 6 marzo 2009 (4 crediti formativi E.C.M.)
- PUBBLICAZIONI E CONTRIBUTI SCIENTIFICI ---- L.
   Decastelli, E. Pivetta, L. Chiavacci, A. Barbaro, S. Gallina (2003). I metodi di controllo della filiera: il controllo ufficiale.

I Quaderni di Moretta n. 7: pagg 43-51

- L. Decastelli, D. Adriano, S. Gallina, A. Barbaro, M. Garzena, A. Ferrari (2003). Listeria monocytogenes in preparazioni a base di pesce. Atti del X Convegno Nazionale S.I.P.I. pag. 62
- A. Barbaro, E. Pizzoni, M. S. Gennero, L. Chiavacci, N. Vitale, G. Canale, M. C. Contrucci (2003). Valutazione del test elisa sul latte di massa per il suo impiego nella sorveglianza della brucellosi bovina. Atti del V Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. pagg. 71-72
- L. Decastelli, D. Adriano, S. Gallina, A. Barbaro, M. Garzena, A. Ferrari (2004). Listeria monocytogenes nelle preparazioni a base di pesce. Industrie alimentari. XLIII giugno: pagg. 644-647
- S. Gallina, L. Decastelli, L. Chiavacci, A. Barbaro, M. Martorana, F. Brusa (2004). Prevalenza di Salmonella spp. in carni fresche, in prodotti a base di carne, in preparazioni di carni e carni macinate. 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (SITI): pag. 252
- S. Colussi, L. Chiavacci, N. Vitale, L. Masoero, A. Barbaro, P. Mogliotti, F. Brusa, A. Mannelli (2004). Studio della diffusione spaziale dell'IBR in Piemonte finalizzata alle strategie di eradicazione. Atti del VI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. pagg. 69-70
- Lucia Decastelli, Antonio Barbaro, Silvia Gallina, Ilaria Crespi, Vesselina Kroumova, Laura Chiavacci (2004). Isolamenti di Salmonella spp. da matrici alimentari e di origine umana nella regione Piemonte. ISTISAN Congressi 04/C4. pag. 24
- Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Sara Travaglio, Maria Goria, Simona Zoppi, Alessandro Dondo (2005).
   Elaborazione di un sistema informativo per la sorveglianza della tubercolosi bovina in Piemonte. ISTISAN Congressi 05/C4. pag. 39
- Maria Goria, Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Sara Travaglio, Simona Zoppi, Alessandro Dondo, Annalisa Garrone, Alessandro Benedetto (2005). Mycobacterium bovis: strumenti informatico epidemiologici per l'analisi dei dati di caratterizzazione molecolare. ISTISAN Congressi 05/C4. pag. 52
- L. Chiavacci, A. Dondo, A. Benedetto, A. Barbaro, S. Travaglio, S. Zoppi, A. Garrone, M. Goria (2005). Evaluation of tests sensitivity for the post mortem diagnosis of bovine tuberculosis. 4th International Conference on Mycobacterium bovis. Dublino 22 26 agosto 2005
- L. Decastelli, A. Barbaro, F. Rubinetti, S. Gallina, D.M. Bianchi, V. Sperone, P. Mantoan, L. Chiavacci (2005). Indagine sulla presenza di Salmonella spp. In salsicce

fresche prodotte in Piemonte. Atti del VI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. pagg. 67-68

- M. Goria, A. Benedetto, A. Garrone, A. Barbaro, S. Zoppi, A. Dondo (2005). Primo focolaio di infezione da M. bovis subsp. caprae in Piemonte. Atti del VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. pagg. 217-218
- Lucia Decastelli, Antonio Barbaro, Francesca Rubinetti, Silvia Gallina, Laura Chiavacci (2005). Salsiccia suina: isolamento di Salmonella spp. e sierotipizzazione. ISTISAN Congressi 05/C12. pag. 31
- M. Goria, A. Garrone, A. Benedetto, A. Barbaro, S. Travaglio, S. Zoppi, A. Dondo, L. Chiavacci (2006). Bovine TB: Evaluation of test sensivity for post mortem diagnosis assays. Veterinary Network of Laboratories Researching into Improved Diagnosis and Epidemiology of Mycobacterial Diseases. Workshop in Jena (Germany) 26th -29th april 2006. pag. 23
- Goria. M., Benedetto A., Zoppi S., Rossi F., Garrone A., Barbaro A., Caroggio P., Lo Valvo T., Mignone W., Orusa R., Dondo A., (2006). M. bovis infection in wild boar and cattle: an overview in north-western Italy during the years 2000-2005. VII Conference of the European Wildlife Diseases Association. 27th -30th september 2006 Aosta Valley (Italy). pag. 57
- Decastelli L., Gallina S., Barbaro A., Rubinetti F., Bianchi D.M., Chiavacci L. (2006) Indagine sulla prevalenza di Salmonella spp. in salsicce suine. Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Volume LV: pagg. 425-426
- Dondo A., Zoppi S., Rossi F., Chiavacci L., Barbaro A., Garrone A., Benedetto A., Goria M. (2006). Contributo allo studio delle micobatteriosi nel cinghiale. L'Osservatorio. Anno 9, N. 5 pagg. 4-9
- Bianchi DM, Chiavacci L, Barbaro A, Rubinetti F, Gallina S, Nucera D, Lomonaco S, Decastelli L. (2006). Analisi dei pulsotipi di Salmonella nella filiera di produzione delle salsicce suine. Atti del VIII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. pagg. 59-60
- Alessandro Dondo, Simona Zoppi, Francesca Rossi, Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Annalisa Garrone, Alessandro Benedetto and Maria Goria (2007) Mycobacteriosis in wild boar: results of 2000-2006 activity in north-western Italy. Journèes scientifiques de l'AEEMA Paris, 30/05-01/06/2007
- Alessandro Dondo, Simona Zoppi, Francesca Rossi, Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Annalisa Garrone, Alessandro Benedetto and Maria Goria (2007) Mycobacteriosis in wild boar: results of 2000-2006 activity in north-western Italy. Epidemiol. et santè anim., N. 51, pagg. 35-42
- Maria Silvia Gennero, Stefania Bergagna, Marco Pasino,

- Antonio Barbaro Angelo Romano, Anna Trisciuoglio and Ezio Ferroglio (2007). Neospora Caninum serological survey in cattle from the Piedmont region (north-western Italy). Epidemiol. et santè anim., N. 51, pagg. 65-68
- Daniela Manila Bianchi, Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Francesca Rubinetti, Silvia Gallina, Daniele Nucera, Sara Lomonaco and Lucia Decastelli (2007). Study on salmonella contamination in pork sausages chain by PFGE analysis. Epidemiol. et santè anim., N. 51, pagg. 119-126
- Chiavacci L., Barbaro A., Rubinetti F., Garrone A., Benedetto A., Zoppi S., Rossi F., Dondo A., Goria M. (2007). Indagine Epidemiologica e caratterizzazione molecolare di Mycobacterium bovis isolati in Piemonte: osservazioni preliminari. Atti del IX Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. pagg. 21-22
- S. Gallina, D. M. Bianchi, D. Adriano, U. Baldi, A. Barbaro,
   L. Decastelli (2008). Detection of food allergensin meat products: monitoring plan in Piedmont italian region. Book of Abstract 1st MoniQA International Conference – Rome 8-10 October 2008, pag. 75
- Fragassi S, Lai J, Fabbri M, Adriano D, Gallina S, Bianchi DM, Barbaro A, Decastelli L. (2008). Determinazione di allergeni in alimenti a base di carne: Attività di monitoraggio nella regione Piemonte. Atti del X Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. pagg. 40-41
- Maria Cristina Radaelli, Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Sara Travaglio, Annalisa Accorsi, Nicoletta Vitale. (2008).
   Fattori di rischio per la diffusione di Culicoides spp. in Piemonte. ISTISAN Congressi 08/C12. pag. 137
- Antonio Barbaro, Laura Chiavacci, Francesca Rubinetti, Nicoletta Vitale. (2008). La sorveglianza della Brucellosi Bovina (BRC) in Piemonte: elaborazione di uno strumento di analisi decisionale. ISTISAN Congressi 08/C12. pag. 54
- Nicoletta Vitale, Laura Chiavacci, Paola Del Vento, Antonio Barbaro. (2008). Modelli statistici per l'analisi sui fattori di rischio della Brucellosi Bovina. ISTISAN Congressi 08/C12. pag. 161
- Gallina S., Chiavacci L., Barbaro A., Mogliotti P., Fezia G., Fontana E., Decastelli L. (2009). Il Regolamento CE 2073/05: attuazione nella Regione Piemonte. A.I.V.I. n. 3, pagg. 39-42
- M. Goria, A. Garrone, A. Benedetto, A. Dondo, S. Zoppi, F. Rossi, L. Chiavacci, A. Barbaro, S. Bonora, A. Mondo, A. Turchi, G. Moda, P. Vignetta, F. Rosso, L. Sala, P. Bruno Ventre, G. Ara, G. Bertolino, M. Veglia, C. Zucca (2009). La tubercolosi da M. bovis nell'uomo: il risvolto zoonosico della malattia e i riscontri raccolti in Piemonte. Numero monografico sulla Tubercolosi Bovina Medicina Veterinaria Preventiva n. 30 pagg. 50-58

CURRICULUM VITAE	
	<ul> <li>L. Chiavacci, A. Barbaro (2009). Osservatorio epidemiologico regionale: organizzazione e valutazione dei dati finalizzate alla riprogrammazione degli interventi. Numero monografico sulla Tubercolosi Bovina Medicina Veterinaria Preventiva n. 30 pagg. 18-26</li> </ul>

## RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA

dirigente: Barbaro Antonio

incarico ricoperto: Staff - S.S. Osservatorio Epidemiologico

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

<sup>\*</sup>ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti