

2. CURRICULUM VITAE
ELENA MARIA BOZZETTA

La sottoscritta Elena Maria Bozzetta

Nata a Torino il 14, Ottobre 1966

residente in Torino, Corso Moncalieri 213 bis, 10133, Torino

ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali richiamate all'art. 76 del D.P.R. stesso, in caso di dichiarazioni mendaci

DICHIARA

che quanto riportato di seguito nel proprio curriculum vitae corrisponde al vero:



Europass
Curriculum Vitae

Nome(i) / Cognome(i)
Indirizzo(i)

Elena Maria BOZZETTA

IZSPLVA (Istituto Zooprofilattico Sperimentale Piemonte Liguria e Valle d'Aosta), Via
Bologna 148, 10154, Torino, Italia

Telefono(i)

Mobile:

Fax

PEC

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

14 ottobre 1966

F

Codice Fiscale

Attività Professionali

Periodo dal 2 gennaio 1998 a tutt'oggi. Dirigente Veterinario

Ente/azienda: Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta
Con sede Via Bologna 148, 10154, Torino

Ente sanitario di diritto pubblico;

Settore Sanità – Benessere animale e sicurezza alimentare, con

**Attività
organizzative/direzionali**

Periodo: dal 1 Febbraio 2020 a tutt'oggi

Ente/azienda: Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta
Con sede Via Bologna 148, 10154, Torino

Ente sanitario di diritto pubblico;

Settore Sanità – Benessere animale e sicurezza alimentare

Denominazione della struttura di appartenenza: **Struttura Complessa Diagnostica Specialistica**

Attività della struttura di appartenenza:

- Attua la sorveglianza attiva delle encefalopatie Spongiformi Trasmissibili (EST) e applica la caratterizzazione genetica delle popolazioni ovine e caprine per il piano di selezione delle EST; coordina la sorveglianza attiva nazionale delle EST nell'ambito del Centro di riferimento nazionale delle Encefalopatie Animali (C.E.A.) e del Laboratorio Europeo di riferimento (EURL) delle EST dell'IZS.
- Gestisce il Centro di riferimento Nazionale per le indagini biologiche sugli anabolizzanti animali (C.I.B.A.), designato dal Ministero della Salute per predisporre una strategia nazionale di indagine e di ricerca multidisciplinare che consenta di aumentare l'efficienza e l'efficacia dei controlli ufficiali eseguiti in attuazione del Piano Nazionale Residui.
- Svolge attività di diagnostica istopatologica a supporto dell'attività di necropsia di sede e sezioni liguri e piemontesi, veterinari liberi professionisti e ASL, nonché dei Centri di riferimento nazionale per le indagini diagnostiche sui mammiferi marini spiaggiati (C.Re.Di.Ma.)
- Sviluppa e applica tecniche microscopiche, spettrometriche, chimiche e di tracciabilità genetica per il controllo degli alimenti e per il monitoraggio delle frodi a supporto delle autorità competenti
- Applica tecniche di sequenziamento di ultima generazione per epidemiologia molecolare e filogenesi dei patogeni.
- Individua e analizza fattori genetici di resistenza/predisposizione alle malattie infettive animali.
- Coordina i laboratori di istologia della rete nazionale degli Istituti zooprofilattici sperimentali sia per il CIBA che per il Ce.R.O.Ve.C (Centro di riferimento Nazionale Oncologia Comparata Veterinaria) dell'IZS.
- Effettua servizio di genetica e genomica forense
- Gestisce e coordina il CRANES (Centro di Riferimento regionale Animali selvatici)
- Sviluppa le tecnologie più innovative applicate all'istologia, alla genetica, alle tecniche omiche e ai test rapidi per la tutela della salute umana e animale e delle produzioni.
- Svolge attività di ricerca in campo nazionale ed internazionale relativamente alle attività di competenza

Qualifica funzionale rivestita. Dirigente Veterinario CCNL Area Sanità

Incarico ricoperto: **Responsabile provvisorio della Struttura Complessa**

Poteri, responsabilità e mansioni svolte: cura, in autonomia organizzativa ed operativa, la gestione tecnica - amministrativa della struttura medesima, ivi compresa l'adozione di atti che impegnano l'amministrazione verso l'esterno, l'organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo

Numero dipendenti della Struttura: 26

Personale borsista: 8

Gestisce direttamente le risorse finanziarie assegnate per un importo di circa 1.500.000 euro.

Organigramma della struttura gerarchica dell'ente: Struttura Complessa del settore sanitario alle dipendenze della Direzione sanitaria aziendale

- **Periodo: dal 1 novembre 2008 al 31 gennaio 2020**

Ente/azienda: Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta
Via Bologna 148, 10154, Torino

Ente sanitario di diritto pubblico;

Settore Sanità – Benessere animale e sicurezza alimentare

Denominazione della struttura di appartenenza: **Struttura Complessa Istopatologia e test**

rapidi

Attività della struttura di appartenenza:

- Svolge attività di sorveglianza attiva delle EST, e coordinamento della sorveglianza attiva nazionale delle EST nell'ambito del Centro di riferimento delle Encefalopatie animali dell'IZS.
- Dal settembre 2013 gestisce il centro di riferimento C.I.B.A. designato dal Ministero della Salute per predisporre una strategia nazionale di indagine e di ricerca multidisciplinare che consenta di aumentare l'efficienza e l'efficacia dei controlli ufficiali eseguiti in attuazione del Piano Nazionale Residui. Coordina i laboratori di istologia della rete nazionale degli Istituti zooprofilattici sperimentali per il C.I.B.A.
- Svolge attività di diagnostica istopatologica a supporto dell'attività di necropsia di sede e sezioni liguri e piemontesi, veterinari liberi professionisti e ASL, nonché dei Centri di riferimento nazionale per le indagini diagnostiche sui mammiferi marini spiaggiati (C.Re.Di.Ma.) e il centro regionale per gli animali esotici (CRANES).
- Sviluppa le tecnologie più innovative applicate all'istologia, alle tecniche omiche e ai test rapidi per la tutela della salute umana e animale e delle produzioni.
- Sviluppa metodi microscopici e spettrometrici per il monitoraggio delle frodi a supporto delle autorità competenti
- Svolge attività di ricerca in campo nazionale ed internazionale relativamente alle attività di competenza

Qualifica funzionale rivestita. Dirigente Veterinario CCNL Area Sanità

Incarico ricoperto: **Responsabile provvisorio della Struttura Complessa**

Tipo di Responsabilità esercitata: cura, in autonomia organizzativa ed operativa, la gestione tecnica - amministrativa della struttura medesima, ivi compresa l'adozione di atti che impegnano l'amministrazione verso l'esterno, l'organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo.

Dipendenti della Struttura (numero medio anni 2010-2019): 16

Personale borsista (numero medio anni 2010-2019): 6

Ha gestito direttamente le risorse finanziarie assegnate per un importo medio annuo di circa 1.000.000 euro.

Organigramma della struttura gerarchica dell'ente: **Struttura Complessa del settore sanitario alle dipendenze della Direzione sanitaria aziendale**

4. Altri ruoli dirigenziali

- **Periodo: dal 1 giugno 2016 al 31 marzo 2017**

Ente/azienda: Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta con sede Piazza Borgo Pila, 16129 Genova.

Ente sanitario di diritto pubblico;

Settore Sanità – Benessere animale e sicurezza alimentare con

Denominazione della Struttura di appartenenza: **Struttura complessa GENOVA - SAVONA con annesso CEROVEC e coordinamento Liguria.**

Attività della struttura: gestione delle attività di piano inerenti la sanità animale e sicurezza alimentare della Regione Liguria, tra cui quelle inerenti le importazioni dal Punto di ingresso frontaliere del porto di Genova. Gestione del Centro di riferimento Nazionale dell'Oncologia veterinaria comparata (Ce.R.O.Ve.C.) e relativa attività di ricerca e dell'LNCR per i pesticidi nei mangimi

Qualifica funzionale rivestita. Dirigente Veterinario CCNL Area Sanità

Incarico ricoperto: **Responsabile provvisorio della Struttura complessa**

Poteri, responsabilità, mansioni svolte: ha curato, in autonomia organizzativa ed operativa, la gestione tecnica - amministrativa della struttura medesima, ivi compresa l'adozione di atti che impegnano l'amministrazione verso l'esterno, l'organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo.

Numero dipendenti della Struttura: 35

Personale borsista: 4

Ha gestito direttamente le risorse finanziarie assegnate per un importo medio annuo di circa

2.500.000 euro

Organigramma della struttura gerarchica dell'ente: **Struttura Complessa del settore sanitario alle dipendenze della Direzione sanitaria aziendale**

Periodo: dal 1 maggio 2003 al 30 Aprile 2008. (ha mantenuto le stesse mansioni fino al 1 Novembre 2008, giorno conferimento incarico di responsabile f.f. della SC Istopatologia e test rapidi)

Ente/azienda: Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta

Natura: Ente sanitario di diritto pubblico;

Sede: Via Bologna, 148 – 10154 Torino,

Ambito di attività: Sanità – Benessere animale e sicurezza alimentare

Posizione rivestita nell'ente: **Dirigente Veterinario, Responsabile del Laboratorio di Immunoistopatologia**

Posizione rispetto all'organigramma: **Struttura Semplice del settore sanitario alle dipendenze della Struttura complessa Neuropatologia con annesso Centro di Referenza per le Encefalopatie Animali e Neuropatologie Comparete**

Tipo di Responsabilità esercitata: cura la gestione tecnica della struttura medesima, inclusi gli aspetti relativi al sistema qualità e la ricerca sperimentale .

Risorse umane: 13

Periodo: dal 2 gennaio 1998 al 30 aprile 2003

Ente/azienda: Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta

Natura: Ente sanitario di diritto pubblico;

Sede: Via Bologna, 148 – 10154 Torino,

Ambito di attività: Sanità – Benessere animale e sicurezza alimentare

Posizione rivestita nell'ente: **Dirigente Veterinario** presso il Laboratorio di Istopatologia, Centro di Referenza per le Encefalopatie Animali e Neuropatologie Comparete

Periodo: dal 16 Dicembre 1996 al 16 Dicembre 1997

Incarico di consulenza per la diagnostica immunoistochimica delle TSE presso il laboratorio di Neuropatologia Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Periodo: dal 13 agosto 1996 al 13 Dicembre 1996

Volontariato presso il Centro di referenza delle Encefalopatie animali e Neuropatologie comparete, Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Periodo: dal 1 agosto 1995 al 31 luglio 1996

Borsa di Studio nell'ambito dei Piani di Ricerca Finalizzata presso il laboratorio di Istopatologia dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Periodo: dal 13 dicembre 1993 al 31 luglio 1995

Borsa di Studio nell'ambito del progetto CEE-TS-CT92- 0153 "Studio sulla Tuberculosis nei pesci tropicali" presso il laboratorio di Istopatologia dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Periodo: dal 1 dicembre 1992 al 30 novembre 1993

Borsa di Studio presso il laboratorio di istopatologia e Centro di Referenza delle Encefalopatie animali e comparete Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Periodo: dal 6 giugno al 24 ottobre 1991

Volontariato presso i laboratori di Diagnostica dell' Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Istruzione e Formazione

Maturità classica conseguita nel luglio '85 presso il Liceo Statale Vittorio Alfieri di Torino, con votazione 60/60

Laurea in Medicina Veterinaria conseguita il 5 aprile '91 presso l'Università degli Studi di Torino con la tesi sperimentale "Studio immunostochimico sul tumore mammario del cane" con votazione 107/110

Abilitazione all'esercizio della professione di Veterinario conseguita nell'aprile 1991

Iscrizione all'Albo dei Medici veterinari della Provincia di Torino dall'11 Luglio 1991

Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale presso l'Università degli Studi di Torino, conseguita il 9 ottobre '96

Specializzazione in Tecnologia e Patologia delle specie avicole, del coniglio e della selvaggina: presso l'Università degli Studi di Milano conseguita il 2 luglio 1999

Dottorato di Ricerca in Scienze di base e Biotecnologie Veterinarie conseguito il 21 gennaio 2005 presso l'Università degli Studi di Torino

Formazione Manageriale per Dirigente sanitario di struttura complessa -IREF Scuola di Direzione in Sanità, Milano 25 Febbraio 2010

Master in European Studies – Policy Advisor and Project Consultant - Belgian-Italian Chamber of Commerce and the Institute of European Studies of the Catholic University of Louvain, 15 Aprile- 12 Luglio 2013 –conseguito a Bruxelles il 12 luglio 2013

Certificato di Formazione Manageriale " Qualità e Management nelle organizzazioni Sanitarie" presso PROGEA (ore 45), utile alla rivalidazione del certificato di formazione manageriale ,Milano 4 maggio 2017

Master Universitario di II livello dell' Università degli Studi di Torino "Direzione strategica delle aziende sanitarie" Il edizione 2017/2018, COREP c/o SAA Torino marzo-novembre 2018, conseguito l'8 Marzo 2019

Soggiorni di studio

Diploma nell'ambito del Corso Annuale di Zooprofilassi presso la Scuola per la Ricerca Scientifica, conseguito a Brescia 29 Dicembre 1992

Corsi, congressi, convegni e seminari

Corso Annuale di Perfezionamento in Controllo Sanitario dei Prodotti della Pesca , organizzato dalla USL 3 Genovese, Genova, 12 Novembre 1994 -18 Novembre '1995

Corso Annuale di Perfezionamento in Controllo degli Allevamenti Zootecnici e dei Prodotti derivati, presso l'Università degli studi di Parma, anno accademico '96 - '97, attestato conseguito il 17 novembre 2017

Corso di formazione IN MATERIA DI SANITA' PUBBLICA E DI ORGANIZZAZIONE E GESTIONE SANITARIA ai sensi dell'art. 3-bis comma 4 del D.Lgs. 30/12/1992 n. 502 e sue modifiche e integrazioni e del D.M. 1 agosto 2000 - presso l'Università degli Studi di Torino - edizione 2017-2018

Ha partecipato inoltre durante la sua attività professionale ad oltre 300 congressi, convegni e seminari nazionali e internazionali sulle materie di pertinenza della SC a concorso, garantendo una formazione continua nel rispetto del raggiungimento dei crediti ECM previsti e a 68 in qualità di relatore (Allegato 2A)

Idoneità nazionali:

- 21/09/2015: inserimento nell'elenco degli idonei alla nomina a Direttore Generale dell'Istituto, Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta (Prot. 17505/01406° del 21/9/2015 regione Piemonte)
- 11/11/2019: inserimento nell'elenco candidati idonei alla nomina di direttore generale dell'Istituto Zoo profilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia (Deliberazione n.XI/2394 del 11/11/2019)
- 1/4/2020: inserimento nell'elenco nazionale di soggetti idonei alla nomina di Direttore Generale delle aziende sanitarie locali, delle aziende ospedaliere e degli altri enti del Servizio sanitario nazionale e sezione dedicata agli Istituti Zooprofilattici Sperimentali)

Idoneità all'incarico di Dirigente Veterinario responsabile di SC per l'area tecnica diagnostica Generale e Sanità animale (Delibera della giunta esecutiva 377, 11 Maggio 2006)

Nomina a sostituto per l'Area tecnica Neuroscienze e genetica con annesso CEA (prot. 19774 del 4 Dicembre 2007)

Prestazioni effettuate

In qualità di Responsabile f.f. della SC istopatologia e test rapidi ha sempre garantito il raggiungimento del 100% degli obiettivi di incentivazione

In qualità di Coordinatore della sorveglianza attiva nazionale TSE gestisce:

- attività diagnostica nazionale con test rapidi TSE dal 1/1/2001
- verifiche ispettive laboratori nazionali dal 2003 a tutt'oggi, come da programma Ministeriale approvato annualmente;
- organizzazione ring test nazionali TSE dal 2001 a tutt'oggi,;
- attività formativa del personale sanitario nazionale relativa ai test rapidi dal 2001 a tutt'oggi;
- collaudo lotti nazionali test rapidi TSE ovi-caprini dal 2005 (25 lotti) ;
- valutazione europea lotti test rapidi TSE Ditta Roboscreen dal 2008 (28 lotti)
- sperimentazione comparativa test rapidi: "Parere tecnico prove di valutazione delle performance dei test rapidi Bio-rad TeSeE Sheep and goat, idexx Herd Check BSE-Scrapie Antigen kit e Prionics check western small ruminants (prot 3909 del 3 marzo 2009); convenzione con la ditta Idexx Laboratories per l'effettuazione di prove di validità del test IDEXX per la rilevazione della BSE e della Scrapie (prot 13046 dell'8 agosto 2005);

Tali attività sono oggetto della programmazione/rendicontazione annuale del Centro di referenza C.E.A. inviata al Ministero della salute e agli atti dell'Istituto

- Partecipa alla programmazione/rendicontazione annuale del CdR
- E' stata componente delle commissioni tecniche delle gare per acquisizione dei sistemi diagnostici rapidi per le TSE:

1. *Componente commissione tecnica gara per la fornitura di 18 sistemi completi per l'effettuazione di test rapidi per la diagnosi di BSE, finanziata dal Ministero della Salute (Delibera 825 del 17/9/2003)*
2. *Componente commissione tecnica gara per la fornitura di n. 24 sistemi per diagnosi*

BSE (Delibera del Direttore generale 645 del 7/6/2007)

3. *Presidente commissione tecnica procedura aperta per l'affidamento della fornitura biennale di n.23 sistemi completi per l'effettuazione di test rapidi per la diagnosi BSE agli Istituti Zooprofilattici sperimentali (Determinazione Dirigenziale 249 del 17/6/2010)*
4. *Presidente commissione per la valutazione delle offerte tecniche relative alla procedura aperta 2015/58 per l'affidamento della fornitura quinquennale di n.12 sistemi per l'effettuazione di test rapidi per la diagnosi di BSE e TSE negli ovi-caprini agli IZZSS (Determinazione dirigenziale 199 del 12/6/2015)*

Dal 1 Gennaio 2019 **gestisce per il Centro di Referenza Europeo (EURL) per le TSE:**

- Il Ring Test per il laboratori nazionali di riferimento (NRLs)TSE in qualità di provider (n. 2 ring test erogati)
- La liberalizzazione lotti test rapidi collaudati dagli NRL sul territorio europeo dal 2019 (n. 17 lotti liberalizzati)
- L'approvazione delle modifiche dei protocolli dei test rapidi approvati per l'uso sul territorio europeo in base al Regolamento 999/2001 (Allegato X) e successive modifiche (n. 8 modifiche effettuate)
- Fa parte del Working Group EURL per la caratterizzazione discriminativa dei ceppi di TSE da gennaio 2020.
- Partecipa alla programmazione/rendicontazione annuale dell'EURL
-

In qualità di **Responsabile del CdR C.I.B.A.** dal 2013:

- effettua la programmazione/rendicontazione prevista per i Centri di referenza nazionali;
 - propone e coordina l'applicazione sul territorio nazionale del piano istologico per la rilevazione dei trattamenti illeciti con promotori della crescita e attua il piano per le 3 regioni di competenza;
 - coordina laboratori nazionali di istopatologia degli IZZSS per la diagnosi di trattamenti illeciti con anabolizzanti
 - gestisce i ring test nazionali;
 - cura l'aggiornamento del personale sanitario incaricato della diagnostica oncologica degli IZZSS
 - promuove a partire dal 2013 accordi di collaborazione con il Ministero della Salute con l'ISS e IZZSS per lo sviluppo di metodiche innovative untarget e metodi multi screening e per l'implementazione di piani di ricerca dei residui basati sul rischio.
1. Implementazione di metodologie biologiche a supporto dei metodi chimici per il monitoraggio di trattamenti illeciti con molecole utilizzate a scopo anabolizzante (Min Sal DGISAN 2199-P-23/01/2013))
 2. Implementazione di una strategia di indagine multidisciplinare relativa ai trattamenti illeciti con molecole utilizzate a scopo anabolizzante da applicare nell'ambito del PNR (Ministero della Salute DGISAN 2199-P-23/01/2013)
 3. I biosaggi e le tecniche *omics* applicate al controllo dei trattamenti illeciti (Delibera del Direttore Generale 679 del 16/12/2016) con il Ministero della Salute
 4. Monitoraggio con test istologico su bovini provenienti dagli stati membri per rilevare sospetti di trattamenti (Delibera 580 del 16/10/2018) con il Ministero della Salute Tali attività sono rendicontate annualmente al Ministero della Salute e agli atti dell'Istituto

Promuove lo **sviluppo di metodiche innovative e di piani di monitoraggio per la lotta alle frodi alimentari;**

- E' stata Responsabile scientifico dell' Accordo di collaborazione tra pubbliche amministrazioni sulle frodi nella rete FRAUD-NET- per la creazione di un network per l'azione coordinata di contrasto alle frodi alimentari a tutela della salute del cittadino finanziato dal Ministero della Salute nell'ambito del quale ha promosso un piano nazionale di monitoraggio delle frodi sulla sostituzione delle specie ittiche, diffuso metodiche analitiche accreditate per il controllo delle frodi, gestito la formazione del personale NAS che opera i campionamenti per le frodi alimentari su tutto il territorio nazionale, organizzata in 3 moduli formativi (Roma, 17/1/2018, Catania 26/7/2018, Torino 22/11/2018)
- E' stata unità operativa della Concerted Action (CSA) AUTHENT-NET nell'ambito del programma di ricerca europeo Horizon 2020 Call: H2020-SFS-2015-1 Topic: SFS-14b-2015 per il miglioramento delle strategie europee di lotta alle frodi alimentari.
- E' Responsabile/Referente inoltre per l'Istituto dei seguenti accordi di collaborazione scientifica:
 - Collaborazione con Esselunga SpA nella messa a punto di programmi di campionamento per il controllo delle frodi nel settore ittico per sostituzione di specie e dichiarazione dello stato di conservazione e delle problematiche ad esso correlate (Delibera del Direttore Generale 702 del 29/10/2014)
 - Studio congiunto su prodotti ittici in seguito alla loro preparazione, trasformazione, conservazione (Delibera del Direttore generale 127 del 2/3/2016)
 - Messa a punto di metodiche innovative per l'identificazione dello stato di conservazione di molluschi cefalopodi e corstacei e delle modalità di conservazione (pescato/allevato)

In qualità di **Responsabile dell'attività di Diagnostica istopatologia per il Ce.R.O.Ve.C.** svolge dal 2019 :

- Attività di diagnosi dei tumori animali per l'utenza delle regioni Liguria e Valle d'Aosta;
- Coordinamento dei laboratori nazionali di istopatologia degli IZZSS per la diagnosi dei tumori animali;
- Organizzazione dei ring test nazionali;
- Aggiornamento del personale sanitario incaricato della diagnostica oncologica degli IZZSS

Promuove collaborazioni per lo sviluppo di metodiche applicate alla microscopia per la diagnosi delle patologie animali:

- Indagine sulla presenza e sugli effetti di *Pseudogymnoascus destructans* in Piemonte (Delibera del Direttore Generale 240 del 17/04/2019) accordo con Stazione Terologica Piemontese, CNR, Istituto di ricerca sulle Acque, Roma, Università degli Studi di Pavia
- Accordo Quadro con ANICURA- Istituto Veterinario di Novara, per lo sviluppo di protocolli di miglioramento delle capacità diagnostiche e prognostiche da applicare alle malattie degli animali da Compagnia (Delibera del Direttore Generale 154 del 28/7/2020)

Dal marzo 2020 gestisce in collaborazione con la SC Biotecnologie applicate e **produzione il servizio di diagnosi di SARS CoV2 in tamponi oro-faringei umani e animali, tramite rilevazione dell'acido ribonucleico in RT PCR**, per le regioni di competenza.

**Capacità e competenze
Personalì**

**Madre Lingua
Altra(e) lingua(e)**

Italiana

Inglese, fluente
Francese, fluente
Spagnolo, livello scolastico
Tedesco, livello scolastico

**Capacità e competenze
tecniche**

Responsabile per la standardizzazione e la validazione di biomarker per la ricerca di trattamenti ormonali illeciti. Vasta esperienza nello sviluppo e validazione di test rapidi (ELISA, immunocromatografia, WB) e metodi di screening innovativi e multiscreening applicati alla sicurezza alimentare e al monitoraggio delle frodi alimentari nell'ambito di piani di controllo regionali e nazionali.

Co- Inventrice del Brevetto – (numero domanda IT 102016000109354)
PROCEDIMENTO PER DISCERNERE CARNI FRESCHE DA CARNI
SOTTOPOSTE A CONGELAMENTO MEDIANTE ANALISI DI IMMAGINI DI
CAMPIONI DI TESSUTO MUSCOLARE E CORRISPONDENTE SISTEMA
PREDISPOSTO PER L'ESECUZIONE DI DETTO PROCEDIMENTO

**Capacità e competenze
informatiche**

Pacchetto office

Ulteriori informazioni

- Membro del Gruppo Residui del Ministero della Salute
- Membro Consiglio direttivo Polo Biomed della Regione Piemonte
- Membro Comitato scientifico Polo Tecnogrande della Regione Piemonte
- Rappresentante per il Ministero della Salute del Gruppo di lavoro "Funders network on food authenticity" (DGSAF 0001898 del 26/1/2018)
- Past President European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (EAVLD)
- Membro della European Society of Veterinary Pathologists (ESVP);
- Membro Società Italiana Ricerca Applicata Molluschicoltura (SIRAM)
- Membro della International Alliance for Biological Standardization (IABS)
- Membro della Charles Louis Davis Foundation (CLD)
- Associazione Italiana di Patologia Veterinaria – AIPVet
- Lecturer Encefalopatie Spongiformi trasmissibili e trattamenti illeciti con promotori di crescita
- Valutatore ricerche correnti ministeriali per IZS Venezie anni 2018-2019-2020
- Valutatore, in qualità di membro scientifico esterno dell'Organismo Preposto al Benessere animale dell'Istituto Superiore di Sanità, del progetto di ricerca: "Applicazioni teranostiche del ⁶⁴Cu nelle malattie da prioni" (Resp. Dott. Franco Cardone) (lettera dell'Istituto Superiore di Sanità prot. 2498/BENA/2018 del 27/12/2018)
- Recensore di lavori scientifici sottomessi a peer review
- Responsabile di progetti di ricerca nazionali e internazionali in qualità di capofila o unità operativa nelle tematiche di competenza (Allegato 2B)

Biotechnologie Avanzate – CBA Genova, 29 novembre 2002 – 1 ORA

Docente alla Scuola di specializzazione in Ispezione degli Alimenti di origine animale - "Lesioni anatomo-patologico dell'apparato mammario", Università di Sassari Dipartimento di Medicina Veterinaria - Sassari 18-19 febbraio 2016 – ORE 6

Docente alla Scuola di specializzazione in Ispezione degli Alimenti di origine animale - "Anatomia patologica applicata all'ispezione delle carni", Università di Sassari Dipartimento di Medicina Veterinaria – Sassari 15-16 dicembre 2016 – ORE 6

Docente al corso "Prevenzione dell'uso di promotori della crescita in stato dell'arte in Italia e in Europa" - Organizzato dalla Scuola di Specializzazione in Ispezione degli alimenti - Università degli studi di Torino Dipartimento di Scienze Veterinarie - Cuneo 1 marzo 2019 – ore 1

Docente nell'ambito del seminario "Lotta alle frodi alimentari: nuove strategie per nuove sfide"- Titolo "L'IZSPLV e la lotta alle frodi, la rete Authent-net e il settore ittico". Il seminario è stato rivolto agli studenti dei corsi di Laurea afferenti al Dipartimento di Medicina Veterinaria e della Scuola di Specializzazione di Ispezione degli alimenti di origine animale dell'Università di Bari Aldo Moro, ed è stato erogato in modalità on-line su piattaforma Microsoft Teams. Bari 27 aprile 2020- 1 ORA

Publicazioni

Autore e co-autore di 150 articoli scientifici e di 4 capitoli di libro:(H INDEX 14).

A. PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

1. Tortoli E, Bartoloni A, **Bozzetta E**, Burrini C, Lacchini C, Mantella A, Penati V, Simonetti MT, Ghittino C (1996) Identification of the newly described *Mycobacterium poriferae* from tuberculous lesions of snakehead fish (*Channa striatus*) *Complmmun microb Inf Dis*, 19 n 1: 25-29
2. Eldar A, Ghittino C, Asanta L, **Bozzetta E**, Gorla M, Prearo M, Bercovier H (1996) *Enterococcus seriolicida* is a junior synonym of *Lactococcus garvieae*, a causative agent of septicemia and meningoencephalitis in fish *Current microbiology*, 32: 85-88
3. Castagnaro M, Casalone C, Nervi GC, **Bozzetta E**, Caramelli M (1998) Argrophilic nucleolar organiser regions (AgNORs) count as indicator of post-surgical prognosis in feline mammary carcinomas *Res In Vet Sc*, 64: 97-100
4. Castagnaro M, Casalone C, **Bozzetta E**, De Maria R, Biolatti B, Caramelli M (1998): Tumour Grading and the One-year Post Surgical Prognosis in Feline Mammary Carcinomas *J Comp Path*, 119, 263-275
5. Castagnaro M, De Maria R, **Bozzetta E**, Ru G, Casalone C, Biolatti B, Caramelli M, (1998): Ki-67 index as indicator of the post-surgical prognosis in feline mammary carcinomas *Research in Veterinary Science* 65: 223-226
6. Caramelli M, Ru G, Casalone C, **Bozzetta E** Acutis PL, Calella A, Forloni G (2001) Evidence for the transmission of scrapie to sheep and goats from a vaccine against *Mycoplasma agalactiae* *The Veterinary Record*, 148:531-536
7. Caramelli M, Acutis P, **Bozzetta E** C, Casalone C, Gagna C, Ru G (2003) Bovine Spongiform Encephalopathy in Italian Herds *Vet Rec*, 153:711-712
8. **Bozzetta E**, Caramelli M, Casalone C, Acutis P, Ru G (2003): BSE surveillance in Italy: neuropathological findings in cattle in the frame of the passive surveillance programme *J Vet Med A*, 50: 48-49
9. Zanusso G, Casalone C, Acutis P, **Bozzetta E**, Farinazzo A, Gelati M, Fiorini M, Forloni G, Sy MS, Monaco S, Caramelli M (2003)Molecular analysis of iatrogenic scrapie in Italy, *J Gen Virol*, 84: 1047-1052
10. Caramelli M, Acutis P, **Bozzetta E**, Casalone C, Gagna C, Ingravalle F, Ru G (2003) The role of CEA (Center of Animal Encephalopathies) in the BSE Surveillance: BSE in Italy *Vet res Commun, Sept; 27 Suppl 1*: 29-30
11. **Bozzetta E**, Acutis PL, Martucci F, Nappi R, Casalone C, Mazza M, Caramelli M

11. **Bozzetta E**, Acutis PL, Martucci F, Nappi R, Casalone C, Mazza M, Caramelli M (2004) Evaluation of rapid tests for the diagnosis of transmissible spongiform encephalopathies in sheep and goats *Acta Neuropathol*, 107: 559-562
12. Cocolin L, Stella S, Nappi R, **Bozzetta E**, Cantoni C, Comi G (2005) Analysis of PCR-based methods for characterization of *Listeria monocytogenes* strains isolated from different sources *Int J of Food Microb*, 103:167-178
13. Nappi R, **Bozzetta E**, Serra R, Grattarola C, Decastelli L, Florio C, Caramelli M (2005) Molecular characterization of *Listeria monocytogenes* strains associated with outbreaks of listeriosis in humans and ruminants and food products by serotyping and automated ribotyping, *Vet Res Comm*, 29 (Suppl 2) 249-252
14. Casalone C, Corona C, Crescio MI, Martucci F, Mazza M, Ru G, **Bozzetta E**, Acutis PL, Caramelli M (2005) Pathological protein in the tongues of sheep infected with naturally occurring scrapie *J Virol* 79 (9): 5847-5849
15. Acutis PL, Martucci F, Mazza M, Peletto S, Iulini B, Corona C, **Bozzetta E**, Casalone C, Caramelli M (2006) A case of scrapie in sheep carrying the lysine-171 allele of the prion protein gene (2006) *Archives of Virology*, Sep;151(9):1875-1880
16. **Bozzetta E**, Nappi R, Ru G, Negro M, Maurella C, Caramelli M (2006) Evaluation of an enzyme immunoassay for the detection of central nervous system tissue contamination at the slaughterhouse *J Food Prot*, 69 (9) 2289-2292
17. Pezzolato M, Varello K, Mascarino D, Bozzato E, Vascellari M, **Bozzetta E** (2008) Intra-Abdominal Leiomyosarcoma in a Ferret (*Mustella Putorius Furo*): Histopathological and Immunohistochemical Characterization *Pathology J Vet Med Sci* 70 (5): 513-515
18. Varello K, Pezzolato M, Mascarino D, Ingravalle F, Caramelli M, **Bozzetta E** (2008) "Comparison of Histologic Techniques for the diagnosis of bovine tuberculosis in the framework of eradication programs" *J. Vet. Diagn. Invest.* 20: 164-169
19. Nappi R, Ingravalle F, Di Vietro D, Ru G, **Bozzetta E** (2009) "Interlaboratory trial on TSE rapid tests of the Italian scrapie surveillance network" *Veterinary Microbiology* 139: 126-131
20. Peletto S, Perucchini M, Acin C, Dalgleish MP, Reid HW, Rasero R, Sacchi P, Stewart P, Caramelli M, Feroglio E, **Bozzetta E**, Meloni D, Orusa R, Robetto S, Goldmann W, Acutis PL (2009) "Genetic variability of the prion protein gene (PRNP) in wild ruminants from Italy and Scotland" *J Vet Sci* . 10(2) 115-120
21. Di Guardo G, Proietto U, Di Francesco C E, Marsilio F, Zaccaroni A, Scaravelli D, Mignone W, Garibaldi F, Kennedy S, Forster F, Iulini B, **Bozzetta E**, Casalone C, (2010) "Cerebral Toxoplasmosis in Striped Dolphins (*Sterella coeruleoalba*) Stranded Along the Ligurian Sea Coast of Italy – *Veterinary Pathology* 47(2) 245-253
22. Meloni D, Varello K, Pezzolato M, Lanzardo E, Cavarretta M C, Ingravalle F, Caramelli M, **Bozzetta E** (2010) "Effect of autolysis on the specificity of bovine spongiform encephalopathy rapid tests" *BMC Research Notes* 2010, 3:193
23. **Bozzetta E**, Varello K, Giorgi I, Fioravanti M L, Pezzolato M, Zannoni R G, Prearo M (2010) "Mycobacterium marinum infection in a hybrid striped bass farm on Italy" *Journal of Fish Diseases* 2010, 33, 781-785
24. **Bozzetta E**, Nappi R., Crudeli S., Meloni D., Varello K., Loprevite D., Melis P., Mazza M., Colussi S., Ingravalle F., Ru G., Nonno R., Ligios C. (2011) "Comparative performance of three TSE rapid tests for surveillance in healthy sheep affected by scrapie" *Journal of Virological Methods* 173 (2011), pp 161-168
25. Ferranti C, Delli Quadri F, Palleschi L, Marchiafava C, Pezzolato M, **Bozzetta E**, Caramelli M, Draisci R, (2011) "Studies on the presence of natural and synthetic corticosteroids in bovine urine" *Steroids* Volume 76, Issue 6, May 2011, 616 - 625
26. Pezzolato M, Maurella C, Varello K, Meloni D, Bellino C, Borlatto L, Di Corcia D, Capra P, Caramelli M, **Bozzetta E** (2011) "High sensitivity of the Histological

- method in the detection of low dosage illegal treatment with 17 Beta-Estradiol in male calves" *Food Control* Volume 22, Issue 10, October 2011, Pages 1668–1673
27. **Bozzetta E.**, M. Pezzolato, C. Maurella, K. Varello, G.B. Richelmi, R. Draisci, C. Ferranti, A. D'Angelo & M. Caramelli (2011) "Development of an enhanced histopathological approach to detect low-dose dexamethasone illicit treatment in veal calves" *Food Additives and Contaminants* Vol. 28, No. 9, September 2011, 1187–1192
 28. Pezzolato M., E. Maina, S. Lonardi, **E. Bozzetta**, F. Grassi, E. Scanziani, E. Radaelli (2012) "Development of tertiary lymphoid structures in the kidneys of pigs with chronic leptospiral nephritis" *Veterinary Immunology and Immunopathology*, 145(2012) 546 – 550
 29. **Bozzetta E.**, Pezzolato M, Cencetti E, Varello K, Abramo F, Mutinelli F, Ingravalle F, Teneggi E. (2012) "Histology as a valid and reliable tool to differentiate fresh and frozen thawed fish" *Journal of Food Protection* 2012 Aug; 75(8):1536-41
 30. Meloni D., Davidse A., Langeveld J.P.M., Varello K., Casalone C., Corona C., Balkema-Buschmann A., Groschup M. H., Ingravalle F., **Bozzetta E.** (2012) "EU-Approved Rapid Tests for Bovine Spongiform Encephalopathy Detect Atypical Forms: A Study for Their Sensitivities" *PLOS One* Volume 7, Issue 9, e43133
 31. Loria GR, Puleio R, Schiavo MR, Giamb Bruno P, **Bozzetta E.**, Todaro M. (2012) "Growth performance in heavy lambs experimentally treated with 17 β -estradiol" *Trop Anim Health Prod.* 2012 Oct;44(7):1323-8. Epub 2012 Aug 3.
 32. Ricciardi C, Ferrante I, Castagna R, Frascella F, Marasso SL, Santoro K, Gili M, Pitardi D, Pezzolato M, **Bozzetta E.** (2013) "Immunodetection of 17 β -estradiol in serum at ppt level by microcantilever resonator" *Biosens Bioelectron.* 2012 Aug 29. Volume 40 Issue 1-2013 Feb 15; 407-411
 33. Uslenghi F, Divari S, Cannizzo FT, De Maria R, Spada F, Mulasso C, Pezzolato M, **Bozzetta E.**, Attucci A, Giorgi P, Biolatti B. (2013) "Application of absolute qPCR as a screening method to detect illicit 17 β -oestradiol administration in male cattle". *Food Addit Contam Part A Chem Anal Control Expo Risk Assess.* 2013 Feb Volume 30 Issue 2:253-63
 34. D. Pitardi, D. Meloni, C. Maurella, D. Di Vietro, L. Nocilla, A. Piscopo, E. Pavoletti, M. Negro, M. Caramelli, **E. Bozzetta** (2013) "Specified risk material removal practices: Can we reduce the BSE hazard to human health?" *Food Control* April 2013, Volume 30 Issue 2: 668-674
 35. Pezzolato M., G.B. Richelmi, C. Maurella, D. Pitardi, K. Varello, M. Caramelli, **E. Bozzetta** (2013) "Histopathology as a simple and reliable method to detect 17 β -oestradiol illegal treatment in male calves" *Food Additives & Contaminants: Part A*, 30(6):1096-9
 36. C. Ferranti, M. Famele, L. Palleschi, **E. Bozzetta**, M. Pezzolato, R. Draisci (2013) "Excretion profile of corticosteroids in bovine urine compared with tissue residues after therapeutic and growth-promoting administration of dexamethasone" *Steroids* 78 – 14 may (2013) 803–812
 37. Borrelli A, Bellino C, **Bozzetta E.**, Bruno B, Falco S, Maurella C, Gianella P, Pezzolato M, Cagnasso A, D'Angelo A. (2013) Thromboelastometry in veal calves to detect hemostatic variations caused by low doses of dexamethasone treatment. *BMC Vet Res.* 26;9:55.
 38. Meloni D., Pitardi D., Maurella C., Di Vietro D., Nocilla L., Piscopo A., Pavoletti E., Negro M., Caramelli M., **Bozzetta E.** (2013). Reducing the contamination of beef carcasses by specified risk materials during slaughter. *Italian Journal of Food Safety*, volume 2; e3.
 39. Pitardi D., Pezzolato M., Cavarretta M., Richelmi G., Gili M., Di Corcia D., Ciprianetti N., Ferrante I., Santoro K., Ricciardi C., **Bozzetta E.** (2013) Development of an innovative microcantilever-based biosensor for 17 β -estradiol detection in bovine muscles: preliminary results. *Italian Journal of Food Safety*;

40. Richelmi G.B., Pezzolato M., Gili S., Gallina S., Decastelli L., Tarasco R., Abete M.C., Ingravalle F., Serracca L., Pavino D., Vivaldi B., Riina M.V., Acutis P.L., Prearo M., Caramelli M., **Bozzetta E.** (2013) Pilot project to set up a control programme on fishery products. *Italian Journal of Food Safety* ; volume 2:e25
41. Varello K, Prearo M, Serracca L, Meloni D, Rossini I, Righetti M, Pezzolato M, Fioravanti M L, Ercolini C and **Bozzetta E** (2013) "Granulomatous lesions in a wild mullet population from the eastern Ligurian Sea (Italy): mycobacteriosis vs. Pseudotuberculosis" *Journal of Fish Diseases* 2014 Jun;37(6):553-8
42. L Favaro, T Scanzio, K Varello, M Caffara, M Righetti, **E Bozzetta** and M Prearo (2013) "Mixed mycobacterial infection in an adult koi carp *Cyprinus carpio* L" *Journal of Fish Diseases* 2014 37(8):753-5
43. Richelmi G B, Maurella C, Pezzolato M, Longo D, Meistro S, **Bozzetta E** (2013) Comparative study between apoptotic and proliferative markers in dexamethasone-dependent and physiological thymic atrophy in cattle. *Toxicology Letters*, 221 S: 62.
44. Bozzetta E, Pitardi D, Cini B, Paleologo M, Brouwer A, Behnisch P, Vincenti M, Capra P, Gili M, Pezzolato M, Meloni (2013) Synthetic glucocorticoids in bovine urine: from targeted to untargeted detection. *Toxicology Letters*, 221 S: 67
45. Guglielmetti C, Mazza M, Pagano M, Carrella S, Sciuto S, Nodari S, Pezzolato M, Richelmi G B, Acutis P L, **Bozzetta E.** (2014) "Identification by a proteomic approach of a plasma protein as a possible biomarker of illicit dexamethasone treatments in veal calves". *Food Additives & Contaminants: Part A*, Vol. 31, Iss. 5, 2014
46. Ardizzone M, Vizio C, **Bozzetta E**, Pezzolato M, Meistro S, Dondo A, Giorgi I, Seghesio A, Mirabelli D, Capella S, Vigliaturo R, Belluso E. (2014) The wild rat as sentinel animal in the environmental risk assessment of asbestos pollution: A pilot study. *Science of the Total Environment* 479-480 (2014) 31-38
47. D Meloni, **E Bozzetta**, J.P.M. Langeveld, M.H. Groschup, W. Goldmann, O. Andreoletti, I Lantier, L. Van Keeulen, A. Bossers, E. Manzardo, M.C. Cavarretta, D. Loprevite, M.G. Perrotta, D. Pitardi, F. Ingravalle, S. Peletto, S. Colussi, P.L. Acutis (2014) "Transmissible Spongiform Encephalopathies rapid post mortem tests in goats: strategies to improve the efficiency of the active surveillance statutory programme" PRION 27-30 maggio 2014.
48. Decaro N, Lanave G, Lucente MS, Mari V, Varello K, Losurdo M, Larocca V, **Bozzetta E**, Cavaliere N, Martella V, Buonavoglia C. "Mucosal disease-like syndrome in a calf persistently infected by Hobi-like pesti virus" *J Clin Microbiol.* 2014 Aug;52(8):2946-54.
49. Pitardi D., Cini B., Paleologo M., Brouwer A., Behnisch P., van der Linden S., Vincenti M., Capra P., Gili M., Pezzolato M., Meloni D., **Bozzetta E.** (2015). Effect-based detection of synthetic glucocorticoids in bovine urine. *Food Addit Contam Part A Chem Anal Control Expo Risk Assess.*, 32(2):194-204
50. Grindatto A., Ferraro G., Varello K., Crescio M.I., Miceli I., **Bozzetta E.**, Gorla M. & Nappi R. (2015). Molecular and histological characterization of bovine papillomavirus in North West Italy. *Vet. Microbiol.*, 180 (1-2): 113-117.
51. Botta M, Pezzolato M, Richelmi GB, Ferranti C, Famele M, Draisci R, Meloni D, Baioni E, **Bozzetta E** (2015) "Histopathological approach for the screening of illicit administration of nandrolone in veal calves" *Toxicology Letters* 238 (S): S88-S89
52. Pitardi D, Meloni D, Olivo F, Cavarretta MC, Loprevite D, Brouwer A, Behnisch P, Botta M, Pezzolato M, **Bozzetta E** (2015) "The first BIO-survey on synthetic glucocorticoid abuse in food producing bovines" *Toxicology Letters* 238 (S): S56-S383
53. Botta M, Richelmi G B, Baioni E, Pezzolato M, **Bozzetta E** (2015) "Histological biomarkers to reveal low-dose dexamethasone illicit administration in veal calves: results from a three years experimental study" *Journal of Veterinary*

- Pharmacology and therapeutics 38 Suppl. 1, 5.13 pag. 120
54. Nebbia C, Spalenza V, Carletti M, Girolami F, Badino P, Pezzolato M, **Bozzetta E** (2015) "Modulation of tyrosine aminotransferase activity by natural and synthetic glucocorticoids in a rat hepatoma cell line" *Journal of Veterinary Pharmacology and therapeutics*, Suppl. 1, 5.16 pag. 122
 55. Vercelli C, D'Angelo A, Re G, Girardi C, Gardini G, Badino P, Bellino C, **Bozzetta E**, Pezzolato M, Botta M, Odore R (2015) "Effects of dexamethasone treatment on beta-adrenergic receptors in target organs of veal calves" *Journal of Veterinary Pharmacology and therapeutics* , Suppl. 1, pp 17-18
 56. Famele M, Ferranti C, Palleschi L, Abenavoli C, Fidente RM, Pezzolato M, Botta M, **Bozzetta E**, Draisci R (2015) "Quantification of natural and synthetic glucocorticoids in calf urine following different growth-promoting prednisolone treatments" *Steroids* 2015 Dec;104: 196-202. doi: 10.1016/j.steroids.2015.10.002 Epub 2015 Oct 14
 57. Grattarola C, Giorda F, Iulini B, Pintore M D, Pautasso a, Zoppi S, Goria M, Romano A, Peletto S, Varello K, Garibaldi F, Garofolo G, Di Francesco C E, Marsili L, **Bozzetta E**, Di Guardo G, Dondo A, Mignone W, Casalone C (2016) "Meningoencephalitis and *Listeria monocytogenes*, *Toxoplasma gondii* and *Brucella* spp. Coinfection in a dolphing in Italy" *Diseases of Aquatic Organisms – Vol. 118:169-174*, 2016
 58. Meistro S, Pezzolato M, Muscolino D, Giarratana F, Baioni E, Panebianco A, **Bozzetta E** (2016) " Histology as a valid tool to differentiate fresh from frozen-thawed marinated fish" *Journal of Food Protection* Vol 79 N. 8 2016 PAG 1457-1459, 2016
 59. Pezzolato M, Botta M, Baioni E, Richelmi GB, Pitardi D, Varello K, Caramelli M, **Bozzetta E** "Confirmation of the progesterone receptor as an efficient marker of treatment with 17 β -estradiol in veal calves." *Food Addit Contam Part A Chem Anal Control Expo Risk Assess.* 2016;33(1):60-5. doi: 10.1080/19440049.2015.1107918. Epub 2015 Nov 5.
 60. Pintore M D, Corbellini D, Chieppa M N, Vallino Costassa E, Florio C L, Varello K, **Bozzetta E**, Adriano D, Decaro N, Casalone C, Iulini B (2016) "Canine adenovirus type 1 And pasteurilla pneumotropica co-infection in a puppy" *Veterinaria Italiana* 2016, 52(1), 57-62
 61. Vallino Costassa E, Iulini B, Mazza M, Acutis P, Maurella C, Meloni D, Pautasso A, Capucci L, **Bozzetta E**, Simmons MM, Zanusso G, Pocchiari M, Corona C, Casalone C "Pathogenesis and Transmission of Classical and Atypical BSE in Cattle" (2016) *Food Safety Commission, Cabinet Office, Government of Japan* - doi: 10.14252/foodsafetyfscj.2016018
 62. M. Botta, **E. Bozzetta**, D. Pitardi, A. Brouwer, P. Behnisch, D. Loprevite, M. Cavarretta, F. Olivo, D. Meloni, (2016) "Screening the hormonal activity of endocrine disruptors chemicals in food contact materials with Reporter Gene Assays: A first screening step" *Toxicology Letters* 258S (2016) S62–S324
 63. M. Botta, S. Peletto, C. Boin, F. Ingravalle, E. Baioni, M. Pezzolato, P. Acutis, **E. Bozzetta** (2016) "Progesterone Receptor gene expression study from paraffin-embedded samples as an efficient tool to disclose the illicit administration of anabolic substances to veal calves" *Toxicology Letters* 258S (2016) S62–S324
 64. Meloni, D; **Bozzetta, E** ; Lageveld, JPM ; Groschup, MH ; Goldmann, W ; Andreoletti, O ; Lantier, I ; Van Keulen, L ; Bossers, A ; Nonno, R ; Ingravalle, F; Manzardo, E; Cavarretta MC, Loprevite, D; Acutis, PL. (2016) "Rapid tests might overlook bovine spongiform encephalopathy infection in goats" *PRION* (2016) Volume: 10 Supplement: 1 Pages: S121-S121
 65. Meloni D, **Bozzetta E**, Langeveld JPM., Groschup MH, Goldmann W, Andreoletti O, Lantier I, Van Keulen L, Bossers A, Pitardi D, Nonno R, Sklaviadis T, Ingravalle F, Peletto S, Colussi S, Acutis PL (2017) "EU-approved rapid tests might underestimate bovine spongiform encephalopathy infection in goats" *Journal of Veterinary Diagnostic Investigation*, 2017 Jan 1:1040638716688045,

66. Verna F, Giorda F, Miceli I, Rizzo G, Pautasso A, Romano A, Iulini B, Pintore MD, Mignone W, Grattarola C, **Bozzetta E**, Varello K, Dondo A, Casalone C, Gorla M "Corrigendum to "Detection of morbillivirus infection by RT-PCR RFLP analysis in cetaceans and carnivores" *Journal of Virological Methods* 247 (2017) 22-27. *J Virol Methods*. 2018 Dec;262:89. doi: 10.1016/j.jviromet.2018.10.012.
67. Baioni E, Scanziani E, Vincenti MC, Leschiera M, **Bozzetta E**, Pezzolato M, Desiato R, Bertolini S, Maurella C, Ru G "Estimating canine cancer incidence: findings from a population-based tumour registry in northwestern Italy" *BMC Veterinary Research* (2017) 13:203 DOI 10.1186/s12917-017-1126-0
68. Burioli EAV, Varello K, Trancart S, **Bozzetta E**, Gorla A, Prearo M, Houssin M "First description of a mortality event in adult Pacific oysters in Italy associated with infection by a *Tenacibaculum soleae* strain" (2017) *Journal of Fish Diseases* DOI: 10.1111/jfd.12698 215-221
69. Richelmi G B, Maurella C, Pezzolato M, Botta M, Varello K, Pitardi D, Baioni E, Bellino C, D'Angelo A, Caramelli M, **Bozzetta E**, "Thymus atrophy is an efficient marker of illicit treatment with dexamethasone in veal calves: Results from a triennial experimental study" *Research in Veterinary Science* 113 (2017) 67–72
70. Francese D, Varello K, Ciccottelli V, Sosa S, Cavarretta M C, Ingravalle F, Meloni D, Vivaldi B, Ceccarelli L, Tubaro A, **Bozzetta E** (2017) "Lipophilic marine toxins: Evaluation of rapid tests for their rapid detection" *Toxicology letters* 280S (2017) S196-S201
71. Mazza M, Pezzolato M, Gugliemetti C, Brusadore S, Botta M, Meistro S, Ingravalle F, Baioni E, **Bozzetta E**, Acutis P L (2017) "Paraoxonase 1 (PON1) is a valid plasma marker to detect illicit treatment with dexamethasone in veal calves" *Toxicology letters* 280S (2017) S294-S296
72. Corona C, Costassa EV, Iulini B, Caramelli M, **Bozzetta E**, Mazza M, Desiato R, Ru G, Casalone C (2017) "Phenotypical Variability in Bovine Spongiform Encephalopathy: Epidemiology, Pathogenesis, and Diagnosis of Classical and Atypical Forms" *Prog Mol Biol Transl Sci*. 2017;150:241-265. doi: 10.1016/bs.pmbts.2017.06.015
73. Razzuoli E, Mignone G, Lazzara F, Vencia W, Ferraris M, Masiello L, Vivaldi B, Ferrari A, **Bozzetta E**, Amadori M (2018) "Impact of cadmium exposure on swine enterocytes" *Toxicology Letters* vol. 287 (2018) 92-99 - doi: 10.1016/j.toxlet.2018.02.005
74. Burioli EAV, Varello K, Trancart S, **Bozzetta E**, Gorla A, Prearo M, Houssing M "First description of a mortality event in adult Pacific oysters in Italy associated with infection by a *Tenacibaculum soleae* strain" *Journal Fish Diseases* 2018 vol. 41 pag. 215-221 DOI: 10.1111/jfd.12698
75. Dowgier G, Lahoreau J, Lanave G, Losurdo M, Varello K, Lucente M S, Ventriglia G, **Bozzetta E**, Martella V, Buonavoglia C, Decaro N (2018) "Sequential circulation of canine adenoviruses 1 and 2 in captive wild carnivores, France" *Veterinary Microbiology* vol. 221 (2018) 67-73. doi: 10.1016/j.vetmic.2018.05.025
76. Burioli EAV, Varello K, Lavazza A, **Bozzetta E**, Prearo M, Houssin M (2018) "A novel divergent group of Ostreid herpesvirus 1 μ Var variants associated with a mortality event in Pacific oyster spat in Normandy (France) in 2016" *Journal Fish Diseases* 2018 Nov;41(11):1759-1769. doi: 10.1111/jfd.12883. Epub 2018 Aug 28.
77. Dervilly-Pinel G, Roywe A L, **Bozzetta E**, Pezzolato M, Herpin L, Prevost S, Le Bizec B "When LC-HRMS metabolomics gets ISO17025 accredited and ready for official controls – Application to the screening of forbidden compounds in livestock" (2018) *Food Additives & Contaminants: Part A* - doi: 10.1080/19440049.2018.1496280
78. Zanardello C, Pezzolato M, Vapello K, Botta M, Baioni E, Mutinelli F, Vascellari M & **Bozzetta E**. "Immunohistochemistry by anti-cleaved-Lamin A: an improved approach to tackle the misuse of glucocorticoids in cattle" *Food Additives &*

Contaminants: Part A - doi: org/10.1080/19440049.2018.1503422 – (2018), vol. 35, NO. 11, 2120–2127

79. Benedetto A, Pezzolato M, Peletto S, Beltramo C, **Bozzetta E** "Up-regulation of progesterone receptor in formalin fixed sex accessory glands: towards the validation of a screening method for illicit growth promoters abuse in veal calves" (2018) *Veterinary Pharmacology and Therapeutics* P9.4, 118
80. Pezzolato M, Barbero R, Bergagna S, Gennero S, Dezzutto D, Varello K, **Bozzetta E** "Illicit treatment in beef cattle. Can a stress oxidative marker give a perspective?" (2018) *Veterinary Pharmacology and Therapeutics* P9.5, 119
81. Razuoli E, Vencia W, Fedele V, Mignone G, Lazzara F, Rubini D, Vito G, Porcario C, **Bozzetta E**, Ferrari A "Evaluation and validation of an alternative method to detect *Campylobacter* spp. in dairy products" *Ital J Food Saf.* 2018 Jul 3;7(2):7180. doi: 10.4081/ijfs.2018.7180. eCollection 2018 Jul 3
82. Rossi M, Badino P, Cordero F, **Bozzetta E**, Pezzolato M, Girolami F, Spalenza V, Nebbia C "A predictive model bases on serum biomarkers to identify veal calves treated with glucocorticoids for growth-promoting purposes" (2018) *Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, abstracts, vol 41 p. 59-60
83. Pennisi F, Francese D R, Pezzolato M, Varello K, Sulla D, Prearo M, Messina M, Abete M C, Meloni D, **Bozzetta E** "Evaluation of the toxic effects of livestock drinking water by in vitro studies" *Toxicology Letters* 314S1 (2019) S1-S309 P03-012
84. Benedetto A, Biasibetti E, Beltramo C, Peletto S, **Bozzetta E**, Pezzolato M "Regucalcin expression profiles in formalin-fixed paraffinembedded (FFPE) samples: histological and molecular assessments for detection of sex steroid illicit administration" *Toxicology Letters* 314S1 (2019) S1-S309 – P01-032
85. Varello K, Prearo M, Burioli EAV, Pastorino P, Mugetti D, Meistro S, Righetti M, **Bozzetta E** (2019) *Mycobacterium fortuitum* infection in Silver Arowana (*Osteoglossum bicirrhosum*). *EAFP Ms Bull. Eur. Ass. Fish Pathol.*, 39(2) 2019 83-88.
86. Acutis P L, Cambiotti V, Riina M V, Meistro S, Maurella C, Massaro M, Stacchini P, Gili S, Malandra R, Pezzolato P, Caramelli M, **Bozzetta E** "Detection of fish species substitution frauds in Italy: a targeted National Monitoring Plan" *Food Control* (2019), doi: 10.1016/j.foodcont. 2019.02.020
87. Pitardi D, Meloni D, Olivo F, Loprevite D, Cavarretta M C, Behnisch P, Brouwer A, Fedelz E, Ingravalle F, Capra P L, Gili M, Pezzolato M, **Bozzetta E** "GR CALUX assay detects syntheticglucocorticoids in calf urine: a validation study" *Food Addit Contam Part Achem Anal Control Expo Risk Assess.* 2019 Mar;36(3):413-423 doi.org/10.1080/19440049.2019.1568584
88. Di Blasio A, Varello K, Vitale N, Irico L, **Bozzetta E**, Gorla M, Chiavacci L, Zoppi S, Dondo A "Animal tuberculosis in a free-ranging fallow deer in northwest Italy: a case of "lucky strain survival" or multi-host epidemiological system complexity?" *European Journal of Wildlife Research* (2019) 65:74 doi.org/10.1007/s10344-019-1316-0
89. Di Blasio A, Irico L, Caruso C, Miceli I, Robetto S, Peletto S, Varello K, Giorda F, Mignone W, Rubinetti F, Iulini B, **Bozzetta E**, Acutis PL, Orusa R, Gorla M, Masoero L, Dondo A (2019) "Canine distemper virus as an emerging multihost pathogen in wild carnivores in Northwestern Italy" *Journal of Wildlife Diseases* 55(4), 2019, pp. 844-856 – DOI: 10.7589/2018-09-226
90. Pastorino P, Prearo M, Pizzul E, Bertoli M, Francese D R, Menconi V, Mugetti D, **Bozzetta E**, Varello K (2019) "Hepatic steatosis in a Bullhead (*Cottus gobio*) population from a High-Mountain Lake (Carnic Alps): adaptation to an extreme ecosystem?" *Water* 2019, 11, 2570; doi: 10.3390/w11122570
91. Rossi M, **Bozzetta E**, Casalone C, Corona C, Cavarretta MC, Zetterberg H, Blennow K, Meloni D "Neurofilaments in blood: a new promising biomarker of scrapie" *PRION 2019 emerging concepts*, Prion, 13:sup1, 1-141, DOI:10.1080/19336896.2019.1615197

92. Zetterberg H, **Bozzetta E**, Favole A, Corona C, Cavarretta MC, Ingravalle F, Blennow K, Pocchiari M, Meloni D "Neurofilaments in blood is a new promising preclinical biomarker for the screening of natural scrapie in sheep" PLOS ONE - <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0226697> December 19, 2019
93. Benedetto A, Pezzolato M, Beltramo C, Audino V, Ingravalle F, Pillitteri C, Foschini S, Peletto S, **Bozzetta E** "Real-time PCR assay for detecting illicit steroid administration in veal calves allows reliable biomarker profiling of formalin-fixed, paraffin-embedded (FFPE) archival tissue samples" Food Chemistry 312 (2020) 126061 - doi.org/10.1016/j.foodchem.2019.126061
94. Di Blasio A, Dondo A, Varello K, **Bozzetta E**, Oddono L, Zanet S, Ferroglio E, Zoppi S "Bovine besnoitiosis: a case in a native animal in NORTH-WEST ITALY" (2020) ECVP, ESVP, ECVCP and ESVCP Proceedings 2019 J. Comp. Path. 2020, Vol. 174, p. 172
95. Varello K, Appino S, Nervo T, Rota A, Maniscalco L, **Bozzetta E** "Immunoistochemical characterization of lymphocytic subpopulation (CD3/CD20) in endometrium of sub-ferile mares" (2020) ECVP, ESVP, ECVCP and ESVCP Proceedings 2019 J. Comp. Path. 2020, Vol. 174, p. 174
96. Pezzolato M, Baioni E, Maurella C, Varello K, Meistro S, Balsano A, **Bozzetta E** "Distinguishing between Fresh and Frozen-Thawed Smoked Salmon: Histology to Detect Food Adulteration in High-Value Products" (2020) J Food Prot. 11:52-53. doi: 10.4315/0362-028X.JFP-19-346 - vol. 83, No. 1 (January 2020) pp. 52-55
97. Battistini R, Varello K, Listorti V, Zambon M, Arcangeli G, **Bozzetta E**, Francese D R, Ercolini C, Serracca L "Microbiological and Histological Analysis for the Evaluation of Farmed Mussels (*Mytilus galloprovincialis*) Health Status, in Coastal Areas of Italy" (2020) Pathogens 2020, 9, 395; doi:10.3390/pathogens9050395 www.mdpi.com/journal/pathogens
98. Sebastianelli M, Forte C, Gallarini R, Gobbi M, Pistidda E, Moncada C, Cannizzo F T, Pezzolato M, **Bozzetta E**, Cenci -Goba B T, Manuali E "LC-MS/MS analyses of bile and histological analyses of thymus as diagnostic tools to detect low dose dexamethasone illicit treatment in beef cattle at slaughterhouse" (2020) <https://doi.org/10.1016/j.steroids.2020.108671> 0039-128X/2020 Published by Elsevier Inc. may 2020
99. Mugetti D, Varello K, Gustinelli A, Pastorino P, Menconi V, Florio D, Fioravanti M, **Bozzetta E**, Zoppi S, Dondo A, Prearo M "Mycobacterium pseudoshottii in Mediterranean Fish Farms: New Trouble for European Aquaculture?" Pathogens] Manuscript ID: pathogens-874696; doi: 10.3390/pathogens9080610. Paper has been published.

B. PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI

1. Ghittino C, **Bozzetta E** (1994) Profilassi delle zoonosi di origine ittica: parte I Medicina Veterinaria Preventiva, 7: 5-6*
2. Ghittino C, **Bozzetta E** (1995) Prevenzione delle intossicazioni da consumo di pesce Medicina Veterinaria Preventiva, 9: 6*
3. Ghittino C, **Bozzetta E**, Pattono D, Prearo M, Eldar A (1997) Studio sulla vaccinazione e controllo della Streptococcosi ittica Veterinaria italiana, n 26: 50-55
4. **Bozzetta E**, Caramelli M, Casalone C, Ru G, Cazzola P (1997) Rischio biologico da "agenti non convenzionali": tra normativa e problematiche di laboratorio Summa 6, 51-54
5. Greco A, **Bozzetta E** (1997) Tubercolosi ittica e salute umana Obiettivi e documenti veterinari, 12:39-43
6. Bressa G, Giombelli R, Prearo M, **Bozzetta E**, Sisti E, Cima F (1997) Effetti biologici del tributilstagno cloruro (TBTC) in Carpa (*Cyprinus carpio* L) Acqua Aria, 1:75-79, 1997
7. D'Angelo A, Dotta U, **Bozzetta E**, Caramelli M, Loria G, Austin R(1998) Sorveglianza delle encefalopatie spongiformi trasmissibili: aspetti clinici neurologici

- in bovini sospetti BSE *Il Progresso Veterinario*, 8:292-296
8. Caramelli M, Casalone C, **Bozzetta** , Ru G, Lamberti M (1999) Un focolaio di scrapie ovina in Piemonte *Medicina Veterinaria Preventiva*, 19, 4-6*
 9. Caramelli M, Casalone C, **Bozzetta** E, Troiano P, Di Bari M, Busani L, Agrimi U (1999): Reperti immunostochimici ed immunobiochimici nella capra *Obiettivi e Documenti Veterinari*, 11: 51-54
 10. **Bozzetta** E, Caramelli M, Corona G, Ferraro A (1999): Aggiornamenti normativi sulle encefalopatie spongiformi trasmissibili *Il Progresso Veterinario*, 11:507-511
 11. **Bozzetta** E, C Casalone , M Caramelli , G Corona , G Grilli, D Gallazzi (2000) Contributo allo studio della neuropatologia dello struzzo con particolare riferimento al rischio encefalopatia spongiforme in Italia *La Selezione Veterinaria*, 8/9: 783-790
 12. Caramelli M, Ru G, **Bozzetta** E, Casalone C, Di Francesco G, Di Guardo G, Di Marco V, Di Samo A, Gelmetti D, Ligios C, Mutinelli F, Troiano P (2000) Sorveglianza della BSE: diagnosi differenziali in bovini con sintomatologia neurologica *Large animal review*, anno 6 N 3, giugno, 17-23
 13. Caramelli M, Casalone C, **Bozzetta** E, Cottone E, Ligios C, Di Guardo G, Troiano P, Cilli M, Busani L, Agrimi U (2000) Diagnosi della Scrapie nella pecora e nella capra Metodica immunostochimica ed immunobiologica per l'evidenziazione della PrPsc nel Sistema Nervoso Centrale *La Selezione Veterinaria* 2000, Suppl S 127-S133
 14. Casalone C, **Bozzetta** E, Caramelli M , Di Guardo G, Eleni C, Santagada GF, Loria G (2000) Profilo istolesivo nella scrapie ovina *Obiettivi e documenti veterinari*, 1, 15-18
 15. **Bozzetta** E, Casalone C, Acutis PL, Caramelli (2000) Il rilievo delle SAF (Scrapie associated fibrils) nella diagnostica della scrapie ovina *Large animal review*, Anno 6, n 6, Dicembre 2000: 49-52
 16. Caramelli M, Ru G, Gagna C, Acutis PL, **Bozzetta** E, Casalone C (2001): La BSE in Italia: cinque mesi di sorveglianza attiva *Il Progresso Veterinario*, 7:333-335
 17. Acutis PL, Ru G, **Bozzetta** E, Mazza M, Ingravalle F, Casalone C, Caramelli M (2001): Sorveglianza della BSE: primo ring test sul test rapido tra i laboratori diagnostici nazionali *Il Progresso Veterinario*, 9: 441-446
 18. Casalone C, **Bozzetta** E, Crescio MI, Mazza M, Caramelli M (2002) Reperti neuropatologici della BSE in bovini italiani *Large animals review*, anno 7 numero 6: dicembre 2001;11-15
 19. **Bozzetta** E, Martucci F, Nappi R, Caramelli M (2002) Sorveglianza attiva per la scrapie: tecniche di laboratorio e prelievo del campione *Il Progresso Veterinario*, 6: 309-310
 20. Crescio M.I., Acutis PL., Bona C., Barizzone F., **Bozzetta** E., Casalone C., D'Angelo A., Ingravalle F., Longo C., Martucci F., Maurella C., Mazza M., Ru G., Caramelli M. (2002) I Focolai di scrapie nel 2002: aspetti epidemiologici, clinici e diagnostici. *Il Progresso Veterinario* n.5, anno LVIII, 15 maggio 2003
 21. Crescio MI, **Bozzetta** E, Casalone C, Corona C, Mazza M, Caramelli M (2004) Il Test Rapido per TSE: il prelievo del campione quale punto critico della sorveglianza *Il Progresso Veterinario*, 1: 6-7
 22. Corona C, Coizza G, Casalone C, De Luca G, Strola M, **Bozzetta** E (2004) Sul granuloma polmonare da *Aspergillus* SPP in un suino *Il Progresso veterinario*, 4: 131-133
 23. **Bozzetta** E, Gianola C, Pistone G (2005) I nuovi test rapidi per TSE: nuove problematiche. (*Orizzonti di Medicina Veterinaria*, 7, 1:6)
 24. **Bozzetta** E, Nappi R, Caramelli M (2005) Sperimentazione comparativa dei test rapidi per TSE ODV, 5:5-8
 25. Nappi R., Zolli R. Carrara A., Gai F, Gastaldi D., Abatematteo M. Bianchi C., Balocchi E., Caramelli M., **Bozzetta** E. (2005) I nuovi test rapidi per TSE. Studio di valutazione dei test Roboscreen e Prionics-Check Priostrip. (*Orizzonti di Medicina Veterinaria*, 7, 1:19, atti di convegno)
 26. Pezzolato M, Varello K, Mignone W, Caroggio P, **Bozzetta** E (2006) Osteopatia ipertrofica pneumica – Rilievi anatomo – istopatologici in un Setter inglese ODV, 11:

27. Meloni D, **Bozzetta E** (2006) Le Encefalopatie Spongiformi degli ovicapri: tra nuove acquisizioni e modulazione normativa Il progresso Veterinario n. 12 dicembre 2006 : 548-551
28. Nappi R, Maurella C, Loprevite D, **Bozzetta E**, Ru G, Negro M (2007) Contaminazione da tessuto nervoso centrale nelle carni di spolpo la validazione del test ridascreen risk material 10/5 Il progresso Veterinario n. 6 giugno 2007 : 253-255
29. Meloni D, Corona C, Casalone C, **Bozzetta E** (2007) Malattia da Deperimento Cronico del Cervo (CWD): obbligatoria la sorveglianza in Italia. Il Progresso Veterinario, 62, 6: giugno 2007: 269-271
30. Meloni D., Nappi R., Di Vietro D., Manzardo E., Mazza M., Ingravalle F., **Bozzetta E.** (2007) –Studio comparativo della specificità dei test rapidi per BSE su campioni di tronco encefalico in condizioni di autolisi. (Large Animal Review, 13: 59-63)
31. Varello K, Pezzolato M, Prearo M, Pavoletti E, Mascarino D, **Bozzetta E** (2007) Trasmissione sperimentale di *Mycobacterium gordonae* in Gourami blu (*Trichogaster trichopterus*): caratterizzazione istologica ed immunoistochimica. Ittiopatologia, 2007, 4: 67-74
32. Maurella C, Nappi R, Perazzini A Z, Ru G, **Bozzetta E**, Negro M, Pavoletti E, (2007) Adempimenti al Regolamento (CE) 1139/2003: piano di campionamento per il monitoraggio della contaminazione delle carni di spolpo delle teste bovine da sistema nervoso centrale Il progresso Veterinario n. 10 (ottobre 2007): 461-464
33. Meloni D, Gobetto M, Rossi L, Carnieri L, Manzardo E, Corona C, Caramelli M, **Bozzetta E** (2008) Sorveglianza della CWD nei cervi americani del Parco della Mandria Medicina Veterinaria Preventiva n. 29, (2008): 23-28*
34. Varello K, Pezzolato M, Audino V, Ingravalle F, Zoppi S, Dondo A, Caramelli M, **Bozzetta E**, (2008) Diagnosi di tubercolosi bovina: accuratezza dell'esame istopatologiche ed immunoistochimiche nell'ambito dei piani di eradicazione. Large Animal Review 2008; 14: 109-114
35. Dellepiane M, Arossa C, Rebaudo R, Varello K, **Bozzetta E** (2009) Echinococcosi: epidemiologia e descrizione di un caso bovino O&DV anno XXX gennaio febbraio 2009: 5-12
36. Meloni D, Nappi R., Di Vietro D, Cavaretta M C, F. Ingravalle, **E. Bozzetta** (2010) BSE. Performance dei test rapidi su matrice autolitica . La "robustezza" del test rapido è fondamentale per l'efficienza della rete di sorveglianza attiva – La Settimana Veterinaria n. 684 - 24 febbraio 2010 pagg. 8-10*
37. Meloni D, Ingravalle F, **Bozzetta E**, (2010) "Apologia critica della sorveglianza attiva delle TSE" – 30 Giorni - Il mensile del medico veterinario anno 3 n. 2 p. 29-30-31, febbraio 2010
38. Varello K, Pezzolato M, Dondo A, Borlotto L, Szeredi L. **Bozzetta E**, (2010) "Caratterizzazione istologica ed immunoistochimica della linfadenite da *Rhodococcus equi* ai fini della diagnosi differenziale con *Mycobacterium bovis* nel bovino" – LAR Large Animal Review anno 16, numero 2, aprile 2010 59-60-61
39. **Bozzetta E**, Pezzolato M, Maurella C, Varello K, Capra P, Meloni D, Bellino C, Borlotto L, Caramelli M, (2010) "L'istologia come metodo di screening per il rilievo di trattamento illecito con estrogeni nei vitelli" Large Animal Review (2010); 16: 107-111
40. A. Pautasso, B. Iulini, A. S'Angelo, C. Bellino, A. Dondo, M. Tursi, M. Corrente, M.F. Greco, M.D. Pintore, **E. Bozzetta**, C. Maurella, C. Casalone (2011) "Sindrome della vacca a terra: sistema di monitoraggio clinico diagnostico in Piemonte" – Large Animal Review (2011); 17; 83-88
41. Riina M.V., Gilli M., Costa R., Colussi S., Bertuzzi S., Trisorio S., Gili S., Perazzini A.Z., Pezzolato M., Richelmi G., **Bozzetta E.**, Acutis P.L. (2012) " Valutazione di marker genetici per identificazione dei pesci" Italian Journal of Food Safety, 1:25-29
42. Pitardi D., Pezzolato M., Cavaretta M., Richelmi G., Gilli M., Di Corcia D., Ciprianetti N., Ferrante I., Santoro K., Ricciardi C., **Bozzetta E.**, (2013) Development of an

- innovative microcantilever-based biosensor for 17 β -estradiol detection in bovine muscles: preliminary results. Italian Journal of Food Safety 2013; volume 2:e12
43. Richelmi G.B., Pezzolato M., Gili S., Gallina S., Decastelli L., Tarasco R., Abete M.C., Ingravalle F., Serracca L., Pavino D., Vivaldi B., Riina M.V., Acutis P.L., Prearo M., Caramelli M., **Bozzetta E.** (2013) Pilot project to set up a control programme on fishery products. Italian Journal of Food Safety ; volume 2:e25
 44. Serracca L., Battistini R., Rossini I., Imberciadori M., Sturlese C., **Bozzetta E.**, Ercolini C. (2013) Food hygiene control in school canteens of La Spezia municipality: years 2003-2012 Italian Journal of Food Safety ; volume 2: e11
 45. Meloni D., Pitardi D., Maurella C., Di Vietro D., Nocilla L., Piscopo A., Pavoletti E., Negro M., Caramelli M., **Bozzetta E.** (2013) "Reducing the contamination of beef carcasses by specified risk materials during slaughter" Italian Journal of Food Safety 2013; volume 2 e3: 5-6
 46. Meistro S., Peletto S., Pezzolato M., Varello K., Botta M., Richelmi G., Biglia C., Baioni E., Modesto P., Acutis P., **Bozzetta E.** (2015) "Sarcocystis spp. prevalence in bovine minced meat: a histological and molecular study" Italian Journal of Food Safety 2015. DOI: 10.4081/ijfs.2015.4626
 47. Meistro S, Varello K, Righetti M, Fogliani C, **Bozzetta E.**, Prearo M (2015) "Infezione da *Mycobacterium Abscessus* in pesce rosso (*Carassius auratus*): caratterizzazione istologica" Ittiopatologia, 2015, 12:33-40
 48. **Bozzetta E.**, Acutis P L (2015) "Non conformità ittiche più comuni" EuroFishmarket n. 23 – anno 2015 n. 1
 49. Gallarini R, Moretti S, Saluti G, Seven G, Rossi R, Romanelli S, Biancotto G, Stella R, **Bozzetta E.**, Canizzo T (2017) "Nuove matrici target nel controllo dei trattamenti anabolizzanti in bovini" (New target matrices to control anabolica treatments in cattle) Sanità Pubblica Veterinaria. Numero 103, Agosto 2017 – SSN 1592-1581
 50. Di Blasio A, Irico L, Zoppi S, De Somma D, Barberis G, Varello K, Monnier M, **Bozzetta E.**, Vignetta P, Chiavacci L, Gorla M, Dondo A "Management of an outbreak of bovine tuberculosis in a mixed goat and cattle herd" Large Animal Review 2017; 23:73-76
 51. Lazzara F, Ru G, Cocco C, Meloni D, Mazza M, **Bozzetta E.**, Perrotta M G, Casalone C, Iulini B "La Chronic Wasting Disease: lo stato dell'arte e l'attività del Centro di Referenza Nazionale per le encefalopatie animali – Le encefalopatie spongiformi trasmissibili (EST) e la chronic wasting disease (CWD)" La Settimana Veterinaria N° 1081 - 30 gennaio 2019*

C. CAPITOLI DI LIBRO

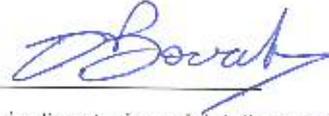
- Gelmetti D., **Bozzetta E.**, Bollo E.(2013) " Valutazione delle tecniche istopatologiche e importanza dell'esame immunostochimico nella diagnosi della tubercolosi" La tubercolosi negli animali 2013; 132-138
- Casalone C, Maurella C, Mazza M, Iulini B, Meloni M, Marchis D, Desiato R, Ru G, Acutis P L, Caramelli M, **Bozzetta E.** (2016) "Encefalopatie Spongiformi Animali: un approccio multidisciplinare per una sorveglianza efficace" Quaderni della società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale n. 1,201; 103-108
- Valli E, Petracci M, Pezzolato M, **Bozzetta E.** Chapter 05. Meat & meat products- in "FI Handbook on Food Authenticity Issues and Related Analytical Techniques"
Pages: 61 - 86 ISBN print version 978-2-9566303-0-2 ; ISBN electronic version 978-2-9566303-1-9 ; Edited by: Jean-François Morin and Michèle Lees
Published by: Eurofins Analytics France Rue Pierre Adolphe Bobierre, 44323 Nantes Cedex 3, France. <https://doi.org/10.32741/fihb>

Allegati

- 2. A. PARTECIPAZIONE A CORSI, CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI
- 2.B PROGETTI DI RICERCA IN QUALITA' DI RESPONSABILE O UNITA' OPERATIVA
- 3. ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE
 - 3A..pubblicazioni scientifiche internazionali
 - 3B..pubblicazioni scientifiche nazionali
 - 3C..capitoli di libro

Torino, 3/8/2020

Firma del dichiarante



Informativa ai sensi del GDPR 679/2016 (Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali)

I dati forniti saranno raccolti presso la S.C. Risorse Umane e Finanziarie per le finalità di gestione del concorso e saranno trattati anche successivamente all'eventuale instaurazione del rapporto di lavoro per le finalità di gestione del rapporto medesimo.

Le dichiarazioni di cui sopra, ai sensi dell'art. 48 del DPR 445/2000, hanno la stessa validità degli atti che sostituiscono.

ELENA MARIA BOZZETTA

Elenco dei documenti e dei titoli presentati

1. Fotocopia della carta di identità
2. *Curriculum vitae* e relativi allegati:
2A partecipazione a corsi, congressi, convegni e seminari
2B Progetti di ricerca in qualità di responsabile o di unità operativa
3. Elenco delle pubblicazioni:
3A. pubblicazioni scientifiche internazionali
3B. pubblicazioni scientifiche nazionali
3C. capitoli di libro
4. Certificazione relativa alle prestazioni effettuate

Torino,

3/9/2020

Firma

