

## INFORMAZIONI PERSONALI

	Nome Cognome	Rosa Draisci
--	--------------	--------------

## OCCUPAZIONE

da 01/01/2017 ad oggi	Direttore del Centro nazionale delle sostanze chimiche, prodotti cosmetici e protezione del consumatore. Istituto superiore di sanità (ISS), Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma Ente pubblico di ricerca con autonomia scientifica, organizzativa, amministrativa e contabile
-----------------------	---

## ESPERIENZA LAVORATIVA

**Direzione di organizzazioni complesse e attività presso ISS e altri Organismi**

01/02/2011 - 31/12/2016	Direttore del Centro Nazionale Sostanze Chimiche Istituto Superiore di Sanità
01/08/2008 - 31/01/2011	Direttore dell'Organismo di valutazione ed accreditamento (Centro nazionale e di responsabilità amministrativa) Istituto superiore di sanità
14/04/2010 - 09/12/2010	Direttore del Dipartimento laboratori di prova per la sicurezza degli alimenti ACCREDIA, Organismo nazionale italiano di accreditamento, Via Saliceto, n. 7/9, Roma Ente di diritto privato designato dal Governo per l'accREDITAMENTO di Conformity Assessment Bodies (CAB)
26/03/2004 - 31/07/2008	Direttore del Reparto Rischio chimico nella filiera produttiva e qualità del controllo, Dipartimento di sanità alimentare e animale Istituto superiore di sanità
da 23/05/2000	Dirigente di Ricerca a tempo indeterminato Istituto superiore di sanità
1999 - 31/07/2008	Responsabile del Centro di valutazione dell'Organismo di riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari (ISS ORL) Istituto superiore di sanità
24/03/1997 - 25/03/2004	Direttore del Reparto Residui di anabolizzanti negli alimenti di origine animale", Laboratorio di Medicina veterinaria Istituto Superiore di Sanità

01/01/1997 - 22/05/2000 Primo Ricercatore a tempo indeterminato  
Istituto superiore di sanità

14/10/1987 - 31/12/1996 Ricercatore a tempo indeterminato  
Istituto superiore di sanità

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1982 Laurea in Chimica  
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"  
110/110 cum laude

1982 Abilitazione all'esercizio della professione di Chimico (Titolo Categ. 4.1)

1987 Dottore di Ricerca (Titolo Categ. 4.1)  
Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e Istituto di Inquinamento atmosferico del CNR. Montelibretti, Roma  
Dottorato di Ricerca in Scienze chimiche.  
Sviluppo di sistemi miniaturizzati HPLC – massa *tandem* per la ricerca di inquinanti atmosferici

#### CERTIFICAZIONI

2001 e 2009 Valutatore Certificato di Sistemi di gestione per la qualità (Auditor) CEPAS – ANGQ.  
Valutazione (Auditor) di Sistemi di Gestione per la Qualità per la certificazione e l'accREDITAMENTO di *Conformity Assessment Bodies*

## ULTERIORI INFORMAZIONI

**Direzione di Organizzazioni  
complesse e attività presso  
ISS**

da 24/03/1997 – ad oggi

Dal febbraio 2011 la dott.ssa Rosa Draisci (RD) dirige il Centro Nazionale Sostanze Chimiche (CSC) dell'Istituto Superiore di Sanità appositamente istituito nel 2007 in base all'art. 5 bis della Legge del 6.4.2007, n.46 con lo scopo di adempiere agli impegni nazionali ed internazionali previsti dalla normativa europea per identificare i pericoli e valutare i rischi per la salute umana correlati ai prodotti chimici sia ad uso industriale sia destinati al consumatore. Le risorse umane in forza alla struttura, centro di responsabilità amministrativa, ammontano a n. 52 unità di personale suddivise in 4 reparti.

Il Centro si interfaccia con l'Agenzia Europea per le Sostanze chimiche (ECHA) per tutti gli aspetti tecnico-scientifici connessi alla salute umana e in base alle disposizioni vigenti svolge anche il ruolo di supporto del Ministero della Salute, "Autorità competente REACH e CLP" e dell'Autorità competente per i Biocidi e prodotti correlati.

Per l'espletamento dell'attività di valutazione e di consulenza alle Autorità nazionali, RD ha organizzato e attivato la Rete dei laboratori di controllo nazionale REACH – CLP (Rete), approvata dalla Conferenza Stato Regioni (CSR) recepita con l'Accordo del 7 maggio 2015, n. 88/CSR. La Rete di controllo rappresenta il primo modello organizzativo a livello europeo per l'attuazione dei progetti REACH – CLP del FORUM dell'ECHA. (D.M. 22.11.2007 compiti e funzioni e risorse finanziarie e Accordi Stato-Regioni n.181/ CSR 29/10/2009 e n. 88/CSR 7/5//2015).

Il CSC, sotto la diretta responsabilità di RD, supporta inoltre i Centri antiveleno e gli ispettori rispettivamente nella gestione delle emergenze e della vigilanza rendendo disponibile, con accesso riservato, l'Archivio preparati pericolosi.

Nell'ambito delle funzioni e dei compiti della struttura, RD ha attivato il Laboratorio di ricerca e di controllo che è valsa la designazione del Centro quale Laboratorio nazionale di riferimento per i prodotti chimici (Acc. CSR. 7.5.2015, n.88, p.2.2.2) e il coordinamento della Rete su incarico dell'Autorità competente (Acc. CSR n. 88/2015, p. 2.9).

Nel periodo 2008 - 2010 RD ha implementato e diretto l'Organismo di Valutazione ed Accredimento dell'ISS, centro di responsabilità amministrativa, per l'accreditamento dei laboratori di prova operanti nei settori della salute, sicurezza e ambiente, istituito con D.P. ISS del 15.07.2008 con responsabilità di risorse umane, tecniche e finanziarie.

Nel periodo 1999 - 2007 RD ha progettato ed implementato, in qualità di Responsabile, il primo "Organismo di valutazione e riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari" (ISS ORL) che è valsa la designazione dell'Istituto quale Organismo di riconoscimento dei laboratori ufficiali (Decreto del Ministro della Salute 12/5/1999).

Nel periodo 1997 - 2007 RD ha diretto prima il Reparto "Residui di anabolizzanti negli alimenti di origine animale" del Laboratorio di Medicina veterinaria e successivamente il Reparto "Rischio chimico nella filiera produttiva e qualità del controllo" del Dipartimento di Sanità alimentare e animale, portando l'ISS ad accreditare il primo laboratorio di controllo dei residui di medicinali veterinari nella produzione alimentare.

Nell'ambito della direzione dei due reparti, ha organizzato e gestito il Laboratorio nazionale di riferimento per i residui di sostanze vietate e di medicinali veterinari e garantito il coordinamento tecnico scientifico della rete degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali (II.ZZ.SS).

**Direzione e attività presso  
Organismo Nazionale  
Italiano di accreditamento  
(ACCREDIA)**

2010

Nel 2010 RD ha anche assunto la direzione del Dipartimento "Laboratori di Prova per la Sicurezza degli alimenti" dell'Organismo nazionale italiano di accreditamento (ACCREDIA), associazione di diritto privato designata dal Governo per svolgere una funzione di pubblica utilità quale l'accreditamento di Conformity assessment bodies (CAB) (Laboratori di prova e di taratura,

	<p>Organismi di certificazione, Organismi notificati).</p> <p>Nella fase di ridefinizione del sistema europeo e nazionale di accreditamento con l'emanazione del Reg. n.765/2008 e la designazione dell'Ente unico italiano, ha contribuito alla progettazione, organizzazione, ottimizzazione dei processi e direzione del nuovo Dipartimento di ACCREDIA, per le attività di valutazione e di accreditamento dei laboratori di prova a livello nazionale. In tale ambito ha attuato i programmi di formazione, qualificazione e aggiornamento degli Auditor ed esperti di Accredia. L'attività ha richiesto l'implementazione del Sistema di gestione per la qualità di Accredia e del Dipartimento in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17011 e al Reg. n. 765/2008.</p>
<p><b>Esperienza lavorativa presso Istituzioni/Enti/Organismi</b></p>	<p>Ricoperto numerosi incarichi rappresentando l'ISS e il Ministero della Salute.</p> <p>L'attività istituzionale svolta nell'ambito di Gruppi di lavoro, Commissioni nazionali e comunitarie e Tavoli tecnici presso Ministero della Salute, Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare e di altri Ministeri, Comitato tecnico di coordinamento REACH, Consiglio Superiore di Sanità, Gruppo tecnico esperti REACH del Coordinamento Interregionale della Prevenzione delle Regioni e delle Province autonome – Commissione Salute (Conferenza Stato Regioni), ECHA, Commissione europea, Laboratori comunitari e nazionali di riferimento, Gruppi del Codex Alimentarius, Enti di normazione e di accreditamento, ha comportato la produzione di pareri, di consulenza e l'emanazione di Linee guida su aspetti rilevanti e prioritari in materia di sicurezza chimica; valutazione di pericoli e di rischi e proposte di misure di gestione dei rischi connessi a sostanze e miscele pericolose; prodotti destinati a fasce di popolazioni vulnerabili; articoli (tessile, abbigliamento, e-cigarettes); dispositivi per autodifesa e armi chimiche; biocidi e presidi medico chirurgici; cosmetici; materiali per il trasporto e per le costruzioni ed end of waste.</p> <p>Nel periodo di attività svolta presso i Laboratori di Alimenti e di Medicina veterinaria e il Dipartimento di Sanità pubblica veterinaria e sicurezza alimentare ha contribuito (pareri) alla valutazione dei rischi e misure di gestione dei rischi per garantire la sicurezza alimentare e la tutela della salute in relazione a contaminanti chimici, ficotossine di origine marina, additivi alimentari e aromatizzanti, trattamenti illeciti con anabolizzanti e promotori di crescita e medicinali veterinari.</p> <p>L'attività ha riguardato inoltre la valutazione e le proposte di metodi innovativi per il controllo di prodotti chimici e di prodotti alimentari e i criteri per il controllo qualità dei dati. E' da evidenziare altresì la collaborazione nella definizione dei limiti massimi di residui di sostanze farmacologicamente attive negli alimenti di origine animale.</p> <p>Esperto in sicurezza alimentare, attuazione di disposizioni comunitarie e sistema Hazard analysis critical control points (HACCP), per la sicurezza, il controllo e l'autocontrollo nella filiera alimentare e nella produzione chimica.</p> <p>Esperto per il Ministero della Salute per la valutazione della sicurezza dei processi di trasformazione di materiale di origine animale e di prodotti per la zootecnica in materia di protezione contro l'Encefalopatia spongiforme bovina (BSE).</p>
<p><b>Attività di ricerca e coordinamento di Progetti</b></p>	<p>Le aree di ricerca di rilevanza sanitaria sviluppate, mediante il coordinamento di gruppi di lavoro ISS e le collaborazioni internazionali, hanno riguardato prevalentemente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Studio di sostanze pericolose, identificazione di pericoli, contaminanti di origine chimica e biologica, residui di sostanze, stima dell'esposizione umana, caratterizzazione e valutazione dei rischi per la salute umana correlati ai prodotti chimici sia ad uso industriale che diretti al consumatore;</li> <li>• nell'ambito del Progetto CCM 2014 - 2016 "Nuovi articoli e nuovi rischi per la salute: la sigaretta elettronica", gli studi sono stati focalizzati alla identificazione e valutazione di sostanze pericolose, alla valutazione dei rischi connessi a nicotina e contaminanti, allo studio dell'esposizione attiva e passiva e dell'efficacia/efficienza diagnostica di bioindicatori;</li> </ul>

- le ricerche svolte nell'ambito della sicurezza alimentare sono state focalizzate sulla contaminazione di origine chimica e biologica, sulle tecnologie produttive e sulle interazioni ambientali per individuare i pericoli, valutare i rischi e definire i punti critici e i criteri per il controllo di filiera;
- gli studi hanno approfondito i fenomeni correlati all'inquinamento e alla contaminazione da composti organici di matrici complesse, la formazione di tossici endogeni in alimenti di origine animale e i meccanismi biochimici che regolano la degradazione di macromolecole con formazione di tossine;
- di particolare rilevanza la caratterizzazione strutturale in spettrometria di massa tandem di nuove tossine marine di origine biologica e loro trasferimento agli organismi marini e prodotti alimentari (ficotossine DSP, ASP, PSP); sono state scoperte le specie fitoplanctoniche responsabili della presenza di alcune tossine DSP, caratterizzata la struttura chimica, studiati i meccanismi di trasferimento dalle alghe tossiche alla catena alimentare, evidenziate le modificazioni dei precursori tossici all'interno degli organismi vettori e valutata la diffusione del fenomeno di contaminazione dei prodotti alimentari di origine marina nel mare Adriatico e in altre aree marine europee;
- nella fase di ridefinizione a livello europeo dei criteri tecnico – scientifici e normativi per la valutazione e gestione dei rischi nella catena alimentare, RD ha contribuito a sviluppare nuovi approcci per la ricerca di residui di sostanze anabolizzanti e proormoni, di promotori di crescita e sostanze farmacologicamente attive utilizzate per trattamenti illeciti nelle produzioni alimentari;
- RD ha contribuito inoltre all'identificazione di nuovi biomarkers di esposizione e valutazione del rischio da residui di sostanze farmacologicamente attive. Di particolare rilevanza è stata l'identificazione di una forma troncata della lipoproteina Apo A1, che si modifica raggiungendo un livello di espressione accettabile dopo trattamento ormonale, rappresentando un potenziale biomarker di trattamento illecito con ormoni steroidei nelle produzioni alimentari;
- nel corso degli anni di attività le ricerche hanno portato allo sviluppo e definizione di metodi innovativi con tecniche ipenate e i biosensori per la ricerca di sostanze pericolose e per garantire la sicurezza di prodotti (chemicals, materiali) e la salute umana.

L'attività scientifica è documentata da:

- n. 112 Pubblicazioni scientifiche;
- n. 78 Congressi internazionali e nazionali;
- n. 33 Elaborati di servizio e rapporti tecnici;
- n. 31 Progetti di ricerca e U.O in collaborazione.

### Esperienza manageriale

L'esperienza professionale è stata indirizzata in maniera rilevante alla pianificazione e programmazione delle attività, implementazione di strutture sia in ISS che in altri Enti, organizzazione, ottimizzazione di processi di valutazione e di controllo, sistemi qualità, gestione e direzione, caratterizzate da autonomia nella gestione e da diretta responsabilità di risorse umane, tecniche e finanziarie, che si riassumono in:

- organizzazione e gestione del Centro nazionale sostanze chimiche in relazione alla normativa istitutiva del Centro (art. 5 bis della Legge del 6.4.2007, n. 46 e D.M. 22.11.2007) e alla normativa nazionale ed europea di settore con autonomia nella gestione e diretta responsabilità di risorse finanziaria di cui all'art. 5-bis Legge n.46/2007 ( REACH) e di altre derivanti da accordi con l'Agenzia Europea sostanze chimiche (ECHA), il Ministero della Salute, il Ministero Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e da Progetti di ricerca e Progetti CCM;
- implementazione e coordinamento della rete dei laboratori di controllo nazionale REACH – CLP per i prodotti chimici recepiti dall' Accordo Conferenza Stato Regioni del 7 maggio 2015, n. 88/CSR;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• progettazione e implementazione del Laboratorio di ricerca e di controllo del Centro nazionale sostanze chimiche dell'ISS con diretta responsabilità di risorse umane, tecniche e finanziarie che è valsa la designazione del CSC dell'ISS quale Laboratorio nazionale di riferimento REACH – CLP;</li> <li>• progettazione, implementazione e gestione del nuovo Organismo di valutazione ed accreditamento dei laboratori per la sicurezza alimentare, tutela dell'ambiente e della salute umana presso l'ISS (2008 – 2010);</li> <li>• direzione del Dipartimento "Laboratori di Prova per la sicurezza degli alimenti di ACCREDIA", con la progettazione, organizzazione, ottimizzazione di processi, e implementazione del SGQ ISO 17011 del nuovo Dipartimento di Accredia (2010);</li> <li>• progettazione, implementazione e gestione dell'Organismo di Valutazione e Riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari presso l'ISS (ISS ORL); che è valsa la designazione dell'ISS (Decreto 12/5/1999) quale Organismo di accreditamento operativo per oltre 10 anni fino alla designazione dell'Organismo unico nazionale;</li> <li>• organizzazione e gestione del Laboratorio Nazionale di Riferimento (LNR) per i Residui di sostanze vietate nelle produzioni alimentari e coordinamento dei laboratori di controllo ufficiale (Istituti Zooprofilattici Sperimentali) (1997-2007);</li> <li>• coordinamento di Progetti di ricerca e Progetti CCM sull'analisi del rischio dei prodotti chimici e nella filiera alimentare;</li> <li>• riorganizzazione di Banche dati quali l'Archivio preparati pericolosi per il supporto dei Centri antiveleno e delle imprese notificanti e l'implementazione della Banca dati di modelli Schede di sicurezza per le imprese e per il sistema di vigilanza REACH – CLP.</li> </ul>
<p><b>Attività di valutazione, e di controllo presso ISS</b></p> <p>1987 – 2018</p>	<p>Per quanto riguarda l'attività istituzionale di valutazione, di consulenza e di controllo nell'arco temporale 2011 – 2018, RD ha pianificato, programmato e coordinato le attività di controllo ufficiale per l'ISS, producendo pareri, valutazioni e controlli per il Ministero della salute e altri Ministeri, le Autorità territorialmente competenti, la Magistratura, le Associazioni dei consumatori in materia di sicurezza chimica, sostanze pericolose, preparati pericolosi, articoli, normativa REACH – CLP, biocidi, cosmetici, sicurezza generale dei prodotti (Codice del Consumo) e sistema di Allerta Rapex. Il coordinamento delle risorse è stato anche finalizzato, in base alla normativa vigente, a supportare le imprese per l'adeguamento alle disposizioni in continua evoluzione e la notifica all'Archivio preparati pericolosi per la prevenzione e sorveglianza delle intossicazioni e delle emergenze da prodotti pericolosi e da detergenti. Su mandato del Ministero della salute ha coordinato la valutazione sulla sicurezza dei Presidi medico chirurgici e di prodotti biocidi.</p> <p>Dal 1987-2007 l'attività di valutazione e di controllo (controlli ufficiali e analisi di revisione) è stata indirizzata alla sicurezza alimentare, ingredienti alimentari, additivi, contaminanti chimici organici, ficotossine di origine marina, residui di medicinali veterinari e di promotori di crescita, anabolizzanti e shelf life dei prodotti di origine animale. Le attività di valutazione e controllo sono state coniugate con l'organizzazione e realizzazione di eventi di formazione ed aggiornamento degli operatori del SSN, dei Laboratori operanti per il SSN e del personale ISS e attività di informazione al cittadino.</p>
<p><b>Incarichi di Consulente/Perito della Magistratura</b></p> <p>2001-2017</p>	<p>RD in qualità di Consulente/Perito GIP svolge dal 2001, su incarico della Magistratura, indagini, consulenze tecniche e perizie in materia di sicurezza chimica, sicurezza alimentare, uso di sostanze vietate nelle produzioni alimentari, doping, produzioni BIO.</p>
<p><b>Incarichi universitari e attività presso Università</b></p> <p>2001 - 2018</p>	<p>RD ha svolto numerosi incarichi di docenza sia nell'ambito di Corsi di Laurea che di Scuole di specializzazione e Master presso le Università: del Molise, di Roma "Sapienza", di Napoli "Federico II", di Padova, di Camerino e di Bari per docenze in materia di Rischio chimico, REACH, Tossicologia dei residui; Metodologie Chimiche di controllo ed analisi; Sicurezza alimentare; Residui di xenobiotici; Sistemi di Gestione Qualità; Chimica degli Alimenti.</p>

Rilevante la recente collaborazione con l'Università degli Studi di Roma "Sapienza" per l'attivazione della prima Scuola di Specializzazione su "Valutazione e gestione del rischio chimico".

**Attività Ispettiva per ISS,  
Ministeri, Organismi di  
accreditamento**

Dal 2001 Valutatore Certificato di Sistemi di gestione per la qualità (Auditor) CEPAS – ANGQ.  
Esperto in materia di principi OCSE sulla Buona Pratica di laboratorio (BPL) per la certificazione dei centri di saggio BPL e di Sistemi di gestione per la qualità (SGQ) in base a norme internazionali ISO/EN/UNI per la valutazione della competenza tecnica e per l'accreditamento dei laboratori di prova operanti nei settori della salute, sicurezza e ambiente e di altri CAB, quali Organismi notificati ed Enti di certificazione.  
Coordinatore di Gruppi di verifica su incarico del Ministero della Salute per la certificazione dei centri di saggio BPL e dell'ISS e Accredia per l'accreditamento ISO di laboratori di prova. Numerosi incarichi dal 1993 per la valutazione di centri di Saggio per la certificazione di conformità ai principi di buona pratica di laboratorio (BPL) e la valutazione e il riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari in conformità alle norme EN 45001 sostituita dalla UNI CEI EN ISO/IEC 17025. Nel 2009-2010 Auditor per ACCREDIA.  
Ispettore per la Vigilanza delle imprese ai fini della verifica della conformità ai regolamenti REACH e CLP.  
Nel periodo 1991-1995 Ispettore per il riconoscimento CEE degli stabilimenti di prodotti alimentari di origine animale e per la valutazione della sicurezza degli stabilimenti di trasformazione di rifiuti di origine animale, ai fini della protezione contro l'Encefalopatia spongiforme bovina (BSE).

**Corsi, Convegni, Seminari e  
Scuole di specializzazione**

1988 – 2018

Relatore/docente, responsabile scientifico, direttore in ca. n.120 Convegni, Seminari, Corsi istituzionali, Corsi di specializzazione su incarico di: Ministero della Salute e altri Ministeri, Comando Carabinieri per la tutela della Salute (NAS), Università degli Studi Milano, di Napoli Federico II, Sapienza Roma, di Padova, di Torino, di Genova, di Teramo, Università degli Studi di Bari, Regioni, CNR, Società Chimica Italiana, Gruppo Scientifico Italiano Studi e ricerche, Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione, Centro ricerche marine di Cesenatico, Ordine Nazionale dei Biologi, Ordine dei Medici Veterinari, Unione Nazionale Chimici Igienisti e Consiglio Nazionale dei Chimici, Istituti zooprofilattici sperimentali, A.U.S.L., ISPRA, ARPA, Laboratori di sanità pubblica, ACCREDIA e ISS.

Argomenti trattati: Sicurezza chimica, pericoli e rischi chimici connessi a sostanze pericolose, miscele, articoli e analisi dei rischi, normativa in materia di REACH-CLP, prodotti chimici, biocidi, cosmetici, sicurezza alimentare; sostanze anabolizzanti e medicinali veterinari e loro residui; attività di autocontrollo (HACCP) e controllo ufficiale; Piano nazionale di controllo dei prodotti chimici e rete dei laboratori; Piano nazionale per i residui; attività di prova, chimica analitica; sviluppo metodi di prova, metodologie innovative, controllo di qualità dei dati, validazione dei metodi, chemiometria; rischi nei laboratori di prova, sicurezza e prevenzione; normativa cogente e norme ISO e criteri di funzionamento dei laboratori di prova, certificazione ed accreditamento.

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68 e s.m.i., le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" (G.U. n. 174 del 29 luglio 2003 – S.O. n. 123).

Roma, 22/05/2018

## ULTERIORI INFORMAZIONI – PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

## Pubblicazioni scientifiche

1. D. Chirico, E. Romano, M. Famele, **R. Draisci**, R. Mancinelli, T. Pascucci, W. Adriani. Forced but not free-choice nicotine during lactation alters maternal behavior and noradrenergic system of pups: Impact on social behavior of adolescent isolated male rats. *Neuroscience* (2017) 361: 6-18.
2. M. Famele, J. Palmisani, C. Ferranti, C. Abenavoli, L. Palleschi, R. Mancinelli, R.M. Fidente, G. de Gennaro, **R. Draisci**. Liquid chromatography with tandem mass spectrometry method for determination of nicotine and minor tobacco alkaloids in electronic cigarette refill liquids and second-hand generated aerosol. *J Sep Sci* (2017) 40 (5): 1049-1056.
3. Famele M., Ferranti C., Palleschi L., Abenavoli C., Fidente R.M., Pezzolato M., Botta M., Bozzetta E. and **Draisci R.** Quantification of natural and synthetic glucocorticoids in calf urine following different growth-promoting prednisolone treatments. *Steroids* 2015; 104:196-202. doi:10.1016/j. Steroids 2015.10.002.
4. Famele M., Ferranti C., Abenavoli C., Palleschi L., Mancinelli R. and **Draisci R.** The chemical components of electronic cigarette cartridges and refill fluids: review of analytical methods. *Nicotine & Tobacco Research* 2015; 17(3):271-279.
5. **Draisci R.**, Ferranti C., Palleschi L., Famele M., Abenavoli C. Le sostanze chimiche: gli anabolizzanti nella filiera alimentare. In: Schirano M, Viscione P, Ed. *Igiene degli alimenti. Aspetti igienico-sanitari degli alimenti di origine animale* Bologna: Edagricole 2014; 8.3:237-246.
6. Attias L.- Di Prospero Fanghella P., Spagnolo D., **Draisci R.** Sigarette elettroniche: valutazione del rischio associato all'esposizione attiva a nicotina e a benzene. *La chimica e l'industria* 2014; Mar/Apr: 38-41.
7. **Draisci R.** Tutto sulla sigaretta elettronica. *Le scelte del consumatore* N. 6198 2014; 15/7.
8. Pacifici R. e **Draisci R.** Sigaretta elettronica: conoscenze disponibili e azioni di sanità pubblica. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2013. (*Rapporti ISTISAN n.13/42*).
9. **Draisci R.**, Solimini R., Palmi I., Di Pucchio A., Attias L., Di Prospero Fanghella P., Pacifici R. Sigaretta elettronica: la posizione delle istituzioni nazionali. In: R. Pacifici, R. Draisci, ed. Sigaretta elettronica: conoscenze disponibili e azioni di sanità pubblica. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2013. (*Rapporti ISTISAN 13/42*). p.34-45.
10. Di Prospero Fanghella P., Attias L., Izzo P., Nania A.M., D'Ilio S., Spagnolo D., **Draisci R.** Valutazione del pericolo connesso all'uso delle miscele utilizzate come liquidi di ricarica per le sigarette elettroniche. In: R. Pacifici, R. Draisci, ed. Sigaretta elettronica: conoscenze disponibili e azioni di sanità pubblica. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2013. (*Rapporti ISTISAN 13/42*). p.59-68.
11. Attias L., Di Prospero Fanghella P., Spagnolo D., **Draisci R.** Valutazione del rischio associato all'esposizione attiva e passiva a nicotina e a benzene rilasciati mediante l'utilizzo di sigarette elettroniche. In: R. Pacifici, R. Draisci, ed. Sigaretta elettronica: conoscenze disponibili e azioni di sanità pubblica. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2013. (*Rapporti ISTISAN 13/42*). p.69-78.
12. Mancinelli R., Palleschi L., Famele M., Ferranti C., Abenavoli C., **Draisci R.** Liquidi di ricarica per la sigaretta elettronica: metodi di prova e criteri di controllo. In: R. Pacifici, R. Draisci, ed. Sigaretta elettronica: conoscenze disponibili e azioni di sanità pubblica. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2013. (*Rapporti ISTISAN 13/42*). p.79-88.
13. Mancinelli R., Fidente R. e **Draisci R.** Donna e alcol: aggiornamenti in tema di ricerca clinica e preclinica. 2013. (*Rapporti ISTISAN, n. 13/36*).

14. Ferranti C, Palleschi L., Famele M., Abenavoli C., **Draisci R.**, Mancinelli R. Stress ossidativo alcol-correlato e differenze di genere. In Mancinelli R., Fidente R. e Draisci R. Donna e alcol: aggiornamenti in tema di ricerca clinica e preclinica. 2013. (*Rapporti ISTISAN*, n. 13/36) p.9-14.
15. Ferranti C., Palleschi L., Famele M., Abenavoli C, **Draisci R.**, Mancinelli R. Alcol e ormoni: differenze di genere. In: R. Mancinelli, R.M. Fidente, R. Draisci, ed. Donna e alcol: aggiornamenti in tema di ricerca clinica e preclinica. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2013. (*Rapporti ISTISAN* 13/36). p.80-88.
16. Mancinelli R., Barlocchi E., Ciprotti M., Senofonte O., Fidente M.R., **Draisci R.**, Attilia M.L., Vitali M., Fiore M. and Ceccanti M. Blood thiamine, zinc, selenium, lead and oxidative stress in a population of male and female alcoholics clinical evidence and gender differences. *Annali dell'Istituto Superiore di Sanità* 2013; 49 (No.1): 65-72.
17. Ferranti C., Famele M., Palleschi L., Bozzetta E., Pezzolato M., **Draisci R.** Excretion profile of corticosteroids in bovine urine compared with tissue residues after therapeutic and growth-promoting administration of dexamethasone. *Steroids* 2013; 78:803-812.
18. Ferranti C., Palleschi L., Famele M., Pezzolato M., Bozzetta E. and **Draisci R.** Excretion profile of corticosteroids in bovine urine compared with tissue residues after therapeutic and growth-promoting administration of dexamethasone, *Conference on Residues of Veterinary Drugs in Food, EURORESIDUE VII* - Egmond aan Zee, The Netherlands, 14-16 maggio 2012; *Proceedings*, Vol. 3:777-783.
19. Ferranti C., delli Quadri F., Palleschi L., Marchiafava C., Pezzolato M., Bozzetta E., Caramelli M., **Draisci R.** Studies on the presence of natural and synthetic corticosteroids in bovine urine. *Steroids* 2011; 76:616-625.
20. Bozzetta E., Pezzolato M., Maurella C., Varello K., Richelmi G.B., **Draisci R.**, Ferranti C., D'Angelo A., Caramelli M. Development of an enhanced histopathological approach to detect low-dose dexamethasone illicit treatment in veal calves. *Food Additives and Contaminants Part A, Chemistry, analysis, control, exposure & risk assessment* 2011; 28(9) p.1187-92.
21. Anastasio A., **Draisci R.**, Pepe T., Mercogliano R., delli Quadri F., Luppi G., Cortesi M. L. Development of Biogenic Amines during the Ripening of Italian Dry Sausages. *Journal of Food Protection®* 2010; 73(1):114-118.
22. Gallina G., Ferretti G., Merlanti R., Civitareale C., Capolongo F., **Draisci R.**, and Montesissa C. Boldenone, Boldione, and Milk replacers in the diet of veal calves: the effects of phytosterol content on the urinary excretion of boldenone metabolites. *J. Agric. Food Chem* 2007; 55:8275-8283.
23. **Draisci R.**, Montesissa C. Santamaria B., D'Ambrosio C., Ferretti G., Merlanti R., De Liguoro M., Cartoni C., Pistarino E., Ferrara L., Tiso M., Scaloni A., Cosulich M. E. Integrated analytical approach in veal calves administered the anabolic androgenic steroids boldenone and boldione: urine and plasma kinetic profile and changes in plasma protein expression. *Proteomics* 2007; 7:3184-3193
24. Ferretti G., Palleschi L., Marchiafava C., delli Quadri F., Fantozzi L., Ferranti C., Cammarata P., Macri A., Montesissa C. and **Draisci R.** Excretion profile of boldenone and its metabolites after oral administration to veal calves. *Analytica Chimica Acta* 2007; 589:269-274.
25. **Draisci R.**, Merlanti R., Ferretti G., Fantozzi L., Ferranti C., Capolongo F., Segato S., Montesissa C. Excretion profile of boldenone in urine of veal calves fed two different milk replacers. *Analytica Chimica Acta* 2007; 586:171-176.
26. Le Bizec B., Courant F., Gaudin I., Bischon E., Destrz B., Schilt R., **Draisci R.**, Monteau F., André F. Criteria to distinguish between natural situation and illegal use of boldenone, boldenone esters and boldione in cattle 1. Metabolite profiles of boldenone, boldenone esters and boldione in cattle urine. *Steroids*, 2006, 71, 1078-1087.

27. Volpe G., Fares G., delli Quadri F, **Draisci R.**, Ferretti G., Marchiafava C., Moscone D., Palleschi L. A disposable immunosensor for detection of 17 $\beta$ -estradiol in non-extracted bovine serum. *Analytica Chimica Acta* 2006; 572, 11-16.
28. De Brabander H.F, Poelmans S., Schilt R., Stephany R.W., Le Bizec B., **Draisci R.**, Sterk S., van Ginkel L.A., Courtheyn d., Van Hool N., Macri A. and De Wasch K. Presence and metabolism of the anabolic steroid boldenone in various animal species: a review. *Food Additives and Contaminants* 2004; 21(6), 515-525.
29. Nagwa H.S. Ammida, Volpe G., **Draisci R.**, Delli Quadri F., Palleschi L. and Palleschi G. Analysis of erythromycin and tylosin in bovine muscle using disposable screen printed electrodes. *The Analyst*, 2004, 129, 15-19.
30. **Draisci R.**, Lucentini L., Palleschi L., Marchiafava C., Macri A. Boldenone control in cattle. *Food Control*, 2004, 15, 409-410.
31. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretti E., Lucentini L., Delli Quadri F. Confirmatory analysis of 17 $\alpha$ -boldenone, 17 $\beta$ -boldenone and androsta-1,4-diene-3,17-dione in bovine urine by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Journal of Chromatography B*, 2003, 789, 219-226.
32. Cinquina A.L. Roberti P., Giannetti L., Longo F., **Draisci R.**, Fagiolo A., Brizioli N. Determination of Enrofloxacin and its metabolites by high performance liquid chromatography and diode array detector. Optimizing and validation. *J. Chromatography A*, 2003, 987, 221-226.
33. Micheli L., Di Stefano S., Moscone D., Palleschi G., Marini S., Coletta M., **Draisci R.**, F. delli Quadri. Production of antibodies and development of highly sensitive formats of enzyme immunoassay for saxitoxin analysis. *Anal Bioanal Chem*, 2002, 373, 678-684.
34. **Draisci R.**, Lucentini L., Marchiafava C., Cecilia A. Analisi di conferma di residui di corticosteroidi in matrici biologiche bovine e suine mediante LC-MS/MS. *Atti del Convegno Attualità ed Interdisciplinarietà della Chimica Analitica*, ALC2002, Rome 20-22 Febbraio 2002.
35. **Draisci R.**, Renzoni A., Lucentini L. L'Istituto Superiore di Sanità, organismo responsabile della valutazione e del riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 2002, 38 (1), 63-67.
36. **Draisci R.**, Ferretti E., Giannetti L., Longo F., Cozzani R., Fagiolo A., Cinquina A.L. Determination of residual tetracyclines in honey by high-performance liquid chromatography with diode array and tandem mass spectrometry detector. *Proceedings of the 49th ASMS Conference on Mass Spectrometry and Applied Topics*, 2001.
37. Cinquina A.L., Longo F., Giannetti L., Fagiolo A., Cozzani R., Marchiafava C, **Draisci R.** Residue study of oxytetracycline in milk samples of lactating cows by LC-DAD and LC-MS-MS. *Proceedings of the 49th ASMS Conference on Mass Spectrometry and Applied Topics*, 2001.
38. **Draisci R.**, delli Quadri F., Achene L., Volpe G., Palleschi L. and Palleschi G. A new electrochemical ELISA for the screening of macrolide antibiotic residues in bovine meat. *Analyst*, 2001, 126, 1942-1946.
39. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretti E., Achene L., Cecilia A. Confirmatory method for macrolide residues in bovine tissues by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Journal of Chromatography A*, 2001, 926, pp. 97-104.
40. **Draisci R.**, Palleschi L., Marchiafava C., Ferretti E., delli Quadri F. Confirmatory analysis of stanozolol residues and its major metabolite in bovine urine by LC-APCI-MS-MS. *Journal of Chromatography A* 2001; 926:69-77.

41. **Draisci R.**, Ferretti E., Palleschi L., Marchiafava C. Identification of Anatoxins in Blue-Green Algae Food Supplements using Micro – Liquid Chromatography – Tandem Mass Spectrometry. *Food Additives & Contaminants* 2001; 18 (6):525-531.
42. **Draisci R.**, Ferretti E., Marchiafava C., F. delli Quadri. Occurrence of Anatoxins in Blue-Green Algae Food Supplements. *Advanced Mass Spectrometry*, by John Wiley & Sons, Gelpi E. Ed.2001, 15, pp. 607-608.
43. **Draisci R.**, Palleschi L., Cecilia A., Achene L. Confirmatory Method for Residues of Chloramphenicol and Thiamphenicol in Trout Muscle Tissue using Liquid Chromatography - Atmospheric Pressure Chemical Ionization - Tandem Mass Spectrometry. *Advanced Mass Spectrometry*, by John Wiley & Sons, Gelpi E. Ed.2001, 15, pp. 653-654.
44. **Draisci R.**, Marchiafava C., Palleschi L., Cammarata P., Cavalli, S. Accelerated solvent extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry quantitation of corticosteroid residues in bovine liver. *Journal of Chromatography B* 2001; 753: pp.217-223.
45. **Draisci R.**, Buldini P.L., Cavalli S. Biogenic Amines: Gas Chromatography. *Encyclopedia of Separation Science* by Academic Press 2000;2146-2155.
46. **Draisci R.**, Volpe G., Compagnone D., Purificato I., delli Quadri F., Palleschi G., Macri A. Development of an electrochemical ELISA for the screening of 17 $\beta$ -estradiol in bovine serum, comparison with DELFIA and confirmation by LC-APCI-MS-MS. *Proceedings of Conference on Residues of Veterinary Drugs in Food*. The Netherlands, FECS, 2000; No. 236:392-397.
47. **Draisci R.**, Marchiafava C., Palleschi L., Purificato I., Ferretti E. Accelerated solvent extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry quantitation of corticosteroid residues in bovine liver. *Proceedings of Conference on Residues of Veterinary Drugs in Food*, The Netherlands, FECS, 2000, No. 236, pp 385-391.
48. Cinquina A.L., Giannetti L., Anastasi G., **Draisci R.**, Palleschi L., Cozzani R. Residue study of oxytetracycline in goat milk and its derivatives by micro-liquid chromatography-mass spectrometry. *Proceedings of Conference on Residues of Veterinary Drugs in Food*, The Netherlands, FECS, 2000, No. 236, pp 277-284.
49. **Draisci R.**, Lucentini L., Mascioni A. Pectenotoxins and Yessotoxins: chemistry, toxicology, pharmacology and analysis. Seafood and freshwater toxins. *Pharmacology, physiology and detection* by L.M. Botana, Marcel Dekker, Inc., New York, 2000
50. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretti E., Lucentini L., Cammarata P. Quantitation of anabolic hormones and their metabolites in bovine serum and urine by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Journal of Chromatography A* 2000; 870: 511-522.
51. **Draisci R.**, Volpe G., Compagnone D., Purificato I., Delli Quadri F. and Palleschi G. Development of an electrochemical ELISA for the screening of 17 $\beta$ -estradiol and application to bovine serum. *The Analyst* 2000; 125: 1419-1423.
52. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretti E., Furey A., James K.J., Satake M., Yasumoto T. Development of a method for the identification of azaspiracid in shellfish by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Journal of Chromatography A* 2000; 871:13-21.
53. **Draisci R.**, Marchiafava C., Cecilia A., Palleschi L., Augelli R., Cavalli S. Biogenic amines in semipreserved anchovies as affected by processing. *Italian Journal Of Food Science* 1999; N.4, 11: 347-354.

54. **Draisci R.**, Palleschi L., Giannetti L., Lucentini L., James K., Bishop A., Satake M., Yasumoto T. New Approach to the direct detection of known and new diarrheic shellfish toxins in mussels and phytoplankton by liquid chromatography mass spectrometry. *J. of Chromatography A* 1999; 847: 213-221.
55. **Draisci R.**, Anastasio A., Marchiafava C., Palleschi L., Ferretti E., Visciano P. Indagine sulla presenza di composti musk policiclici in pesci di acqua dolce pescati in Italia. *Ind. Alimentari*, Ap. 1999, XXXVIII, 374-376.
56. Guandalini E., **Draisci R.**, Macri A., Cecilia A., Mantovani A. What future for malachite green in aquaculture. Assessment of the available data and of the questions still open. *Rivista Italiana di Acquacoltura* 1998; 33, 99-120.
57. **Draisci R.**, Ferretti E., Palleschi L., Marchiafava C., Poletti R., Milandri A., Ceredi A., Pompei M. High levels of Yessotoxin in mussels and presence of Yessotoxin and homo Yessotoxin in dinoflagellates of the Adriatic Sea. *Toxicon* 1999; 37: 1187-1193.
58. James K., Bishop A. G., **Draisci R.**, Palleschi L., Marchiafava C., Ferretti E., Satake M., Yasumoto T. Liquid Chromatographic methods for the isolation and identification of new pectenotoxin-2 analogues from marine phytoplankton and shellfish. *J. of Chromatography A* 1999; 844: 53-65.
59. James K.J., Bishop A.G., Healy B.M., Roden C., Sherlock I.R., Twohig M., **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L. Efficient isolation of the rare diarrhoeic shellfish toxin, dinophysistoxin-2, from marine phytoplankton. *Toxicon* 1999; 37: 343-357.
60. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretti E., Marchiafava C., Lucentini L., Cammarata P. Quantification of 17 $\beta$ -estradiol residues in bovine serum by liquid chromatography/tandem mass spectrometry with atmospheric pressure chemical ionization. *The Analyst* 1998; 123: 2605-2609.
61. **Draisci R.**, Giannetti I., Lucentini L., Ferretti E., Palleschi L., Marchiafava C. Direct Identification of Yessotoxin in Shellfish by Liquid chromatography coupled with mass spectrometry and tandem mass spectrometry. *Rapid Communications in Mass Spectrometry* 1998; 12: 1291-1296.
62. Guandalini E., **Draisci R.**, Macri A. Valutazione di efficienza del 4-hexylresorcinol sui processi ossidativi dei gamberi rosa. *Industria Alimentari* 1998; XXXVII: 1158-1161.
63. **Draisci R.**, Marchiafava C., Ferretti E., Palleschi L., Catellani G., Anastasio A. Evaluation of musk contamination of freshwater fish in Italy by accelerated solvent extraction and gas chromatography with mass spectrometry detection. *J. of Chromatography A* 1998; 814: 187-197.
64. Sebastio P., Ambroggi F., Baldrati G., Gola S., Sacconi G., **Draisci R.**, Lucentini L. Il rischio igienico sanitario correlato alla presenza di Istamina nella filiera produttiva delle semiconserve di acciughe. *Industria Conserve*, 1998, 73, 193-205.
65. Volpe G., Compagnone D., **Draisci R.**, Palleschi G. 3,3', 5,5'- Tetramethylbenzidine as new electrochemical substrate for horseradish peroxidase based enzyme immunoassays. A comparative study. *Analyst* 1998; 123: 1303-1307.
66. **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L., Marchiafava C., James K., Kelly S.S. Diarrhoeic shellfish toxin profiles in phytoplankton and mussels from Italy and Ireland as determined by LC-MS and LC-MS-MS. *Harmful Algae*, Reguera B., Blanco J., Fernandez M.L., and Wyatt T. Eds. Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 1998; 495-498.
67. James K.J., Bishop A.G., Gillman M., Kelly S.S., Roden C., **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L. The Diarrhoeic shellfish poisoning toxins of dinophysis acuta: identification and isolation of Dinophysistoxin-2 (DTX-2). *Harmful Algae*, Reguera B., Blanco J., Fernandez M.L., and Wyatt T. Eds. Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 1998; 489-492.

68. Valvo L., Ciranni E., Alimenti R., Alimonti S., **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L. Development of a simple LC method with UV and MS detection for the separation of substances related to amoxicillin sodium. *Journal of Chromatography A* 1998, 797, 311-316.
69. **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L., Marchiafava C., James K.J., Bishop A.G., Healy B.M., Kelly S.S. Isolation of a new okadaic acid analogue from phytoplankton implicated in diarrhoeic shellfish poisoning. *Journal of Chromatography A*, 1998; 798: 137-145.
70. **Draisci R.**, Giannetti L., Boria P., Lucentini L., Palleschi L., Cavalli S. Improved ion chromatography-integrated pulsed amperometric detection method for the evaluation of biogenic amines in food of vegetable or animal origin and in fermented foods. *Journal of Chromatography A* 1998; 798: 109-116.
71. **Draisci R.**, Volpe G., Lucentini L., Cecilia A., Federico R., and Palleschi G. Determination of biogenic amines with electrochemical biosensor and its application to salted anchovies. *Food Chemistry*, 1998, 62 (2), 225-232.
72. **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L., Boria P., James J. K., A. Furey., Gillman M., Kelly S. Determination of diarrhoeic shellfish toxins in Irish and Italian mussels by micro high-performance liquid chromatography with tandem mass spectrometric detection. *Journal of Association of Official Analytical Chemistry* 1998;81 (2):441-447.
73. **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L., Boria P., Stamatii A., Nardelli F., Zampignoni F., Zucco F. Cytotoxic activity of a new diarrhoeic shellfish toxin isolated from Italian mussels. *Mycotoxins and Phycotoxins – Developments in Chemistry, Toxicology and Food Safety*, Ed. by Miraglia M., van Egmond H., Brera C., Gilbert J., Alaken, Inc. Fort Collins, CO. USA 1998: 591- 600.
74. James J. K., Carmody E. P., Kelly S.S., **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L. and Stacchini A. A new constituent of diarrhoeic shellfish toxins in Irish mussels. *Mycotoxins and Phycotoxins – Developments in Chemistry, Toxicology and Food Safety*, Ed. by Miraglia M., van Egmond H., Brera C., Gilbert J., Alaken, Inc. Fort Collins, CO. USA, 1998; 485- 492.
75. **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L., Boria P., Poletti R., Boni L., Funari E. Diarrhoeic shellfish poisoning (DSP) toxins in *Dinophysis Fortii* samples from the Adriatic sea. *Mycotoxins and Phycotoxins – Developments in Chemistry, Toxicology and Food Safety*, Ed. by Miraglia M., van Egmond H., Brera C., Gilbert J., Alaken, Inc. Fort Collins, CO. USA, 1998; 455-462.
76. James J. K., Bishop A. R, Gillman M., Kelly S.S., Roden C., **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L., Boria P. Liquid chromatography with fluorimetric, mass spectrometric and tandem mass spectrometric detection to investigate the seafood toxin producing phytoplankton, *Dinophysis acuta*. *Journal of Chromatography A* 1997; 777: 213-221.
77. **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L., Palleschi L., Brambilla G., Gallo P, Serpe L. Determination of nitrofurans residues in avian eggs using liquid chromatography-UV photodiode detection and confirmation by liquid chromatography ionspray mass spectrometry. *Journal of Chromatography A* 1997; 777: 200-211.
78. James J. K., Carmody E. P., Gillman M., Kelly S.S., **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L. Identification of a new diarrhoeic toxin in shellfish using liquid chromatography with fluorimetric and mass spectrometric detection. *Toxicon*, 1997; 35 (6): 973-978.
79. **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L., Palleschi L., Purificato, I., Moretti, G. Confirmation of anabolic hormone residues in bovine blood by micro high - performance liquid chromatography - tandem mass spectrometry. *Journal of High Resolution Chromatography* 1997; 20:421-426.
80. Valvo L., Alimonti S., Alimenti R., De Senna C., Ciranni Signoretto E., **Draisci R.**, Giannetti L. Investigation on a new amoxicillin sodium impurity unstable in solution. *J. of Pharmaceutical and Biomedical Analysis* 1997; 15:487-493.

81. **Draisci, R.**, Lucentini, L., Giannetti, L., Boria, P., Poletti. First report of pectenotoxin-2 (PTX-2) in algae (*Dinophysis fortii*) related to seafood poisoning in Europe. *Toxicon* 1996; 34(8):923-935.
82. **Draisci, R.**, Lucentini, L., Giannetti, L., Boria, P., Poletti, R., Stacchini, Al. Biotossine algali DSP in molluschi eduli lamellibranchi e fitoplancton del mare Adriatico. *La Rivista della Scienza dell'Alimentazione* 1996; 1:1-10.
83. Poletti, R., Viviani, C., Casadei, L., Lucentini, L., Giannetti, L. and **Draisci, R.** Decontamination dynamics of diarrhetic toxins contaminated mussels in a pond of the Adriatic Sea. *Harmful and Toxic Algal Blooms. Proceedings of Seventh International Conference on Toxic Phytoplankton, July 12-16, 1995, Sendai, Japan.* Yasumoto, T., Oshima, Y. and Fukuyo, Y. Eds. IOC. UNESCO, 429-432, 1996.
84. Coni E., Croci L., **Draisci R.**, Gianfranceschi M., Pasolini B, Sanzini E., Stacchini A. Linee Guida per l'Assicurazione della Qualità nei Laboratori preposti al controllo ufficiale dei prodotti alimentari. 1996. Rapporto ISTISAN 96/1.
85. **Draisci, R.**, Lucentini, L., Stacchini, A. Principi attivi antiossidanti presenti nei vini. Commento ai dati recenti della letteratura. *La Rivista di Scienza dell'Alimentazione* 1995; 3: 595-599.
86. **Draisci, R.**, Lucentini, L., Giannetti, L., Boria, P., and Stacchini, A. Detection of diarrhetic shellfish toxins in mussels from Italy by ion spray liquid chromatography mass spectrometry. *Toxicon* 1995; 33 (12): 1591-1603.
87. Croci, L., **Draisci, R.**, Lucentini, L., Cozzi, L., Giannetti, L., Toti, L. Influence of the extraction procedure on recovery of okadaic acid from experimentally contaminated mussels. *Toxicon* 1995; 33 (11): 1511-1518.
88. Piangerelli, V., Nerini, P., Cavalli, S., Reschiotto, C., **Draisci, R.** Determinazione rapida IC di cationi del I e II gruppo. *Laboratorio 2000* 1995; 9 (3): 34-40.
89. Bianchi, E., Bruschi, R., **Draisci, R.**, Lucentini, L. Comparison between ion chromatography and spectrophotometric method for determination of nitrates in meat products. *Lebensmittel- Untersuchung und-Forschung* 1995; 200: 256-260.
90. **Draisci, R.**, Lucentini, L., Boria, P., Lucarelli, C. Micro high-performance liquid chromatography for the determination of nicarbazine in chicken tissues, eggs, poultry feed and litter. *Journal of Chromatography A* 1995; 697:407-414.
91. Stacchini, A., **Draisci, R.**, Lucentini, L. L'Assicurazione della qualità nella produzione alimentare. *Rassegna di Diritto e Tecnica dell'Alimentazione* 1994; anno XXVIII, n 4-5:381-392.
92. **Draisci, R.**, Croci, L., Giannetti, L., Cozzi, L., Lucentini, L., De Medici, D., Stacchini, A. Comparison of mouse bioassay, HPLC and enzyme immunoassay methods for determining diarrhetic shellfish poisoning toxins in mussels. *Toxicon* 1994; 32 (11): 1379-1384.
93. **Draisci, R.**, Lucentini L., Giannetti L., Stacchini, A. Biotossine algali nei molluschi bivalvi: ottimizzazione di un metodo HPLC per la ricerca dell'acido okadaico. *La Rivista di Scienza dell'Alimentazione* 1993; 4: 443-454.
94. **Draisci, R.**, Cavalli, S., Lucentini, L., Stacchini, A. Ion Exchange Separation and Pulsed Amperometric Detection for Determination of Biogenic Amines in Fish Products. *Chromatographia* 1993;35(9): 584-590.
95. Baldini M., **Draisci, R.**, Lucentini L., Stacchini A., Stacchini P. Criteri di tutela igienico-sanitaria del formaggio. *Atti del Convegno su Basi biologiche dell'alimentazione umana. I prodotti lattiero- caseari: alimenti ad alto valore biologico* 1992.

96. **Draisci, R.**, Boria, P., Lucentini, L., Cavalli, S. Determinazione in cromatografia ionica di nitriti e nitrati nei prodotti carnei. *La Rivista della Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione* 1992; 4: 415-421.
97. **Draisci, R.**, Stacchini, A. Studio sul contenuto in elementi a valenza nutrizionale in alimenti liofilizzati e liofilizzati compressi e sulle modificazioni indotte dal processo. *La Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione* 1991; 141-152.
98. **Draisci, R.**, Stacchini, A. Istamina nelle conserve di pesce. Nota I: Metodi di analisi e valutazione dei contenuti. *La Rivista della Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione*, 1991, 5, 303-311.
99. **Draisci, R.**, Di Cristofaro, P., Gramiccioni, L., Stacchini, A., Boccacci-Mariani, M., Chiacchierini, E., Lorusso, S. Studio comparativo sulla conservazione dei succhi di frutta confezionati in diversi tipi di contenitore. *Industrie delle Bevande* 1990; XIX, aprile: 101-111.
100. Stacchini, A., **Draisci, R.**, Lorusso, S. Tecnologia e caratterizzazione degli aceti balsamici. *Industria delle Bevande* 1990; XIX, giugno:212-219.
101. **Draisci, R.**, Di Cristofaro, P., Gramiccioni, L., Stacchini, A., Boccacci-Mariani, M., Chiacchierini, E., Lorusso, S. *Haltbarkeit von Fruchtsäften in verschiedenen Verpackungen*. *Flussiges Obst* 1990; 12: 828-842.
102. **Draisci, R.**, Boccacci-Mariani, Stacchini, A., Lorusso, S., Gramiccioni, L., Chiacchierini, E. Packaging Technologies and food stability. *Atti del 7th IGWT Symposium* 1989, 4-6 agosto, p.7.
103. Ciccioli, P., Cecinato, A., Brancaleoni, E., **Draisci, R.**, Liberti, A. Evaluation of nitrated polycyclic aromatic hydrocarbons in anthropogenic emission and air samples: a possible means to detecting reactions of carbonaceous particles in the atmosphere. *Aerosol Science Technology* 1989; 10: 296-310.
104. Stacchini, A., **Draisci, R.** Vegetal proteins in human food: analytical problems. *Quintessenza* 1987; n.35: 73-75.
105. Possanzini, M., Ciccioli, P., Di Palo, V., **Draisci, R.** Determination of Low Boiling Aldehydes in Air and Exhaust Gases by Using Annular Denuders Combined with HPLC Techniques. *Chromatographia* 1987; 23 (11): 829-834.
106. **Draisci, R.**, Cecinato, A., Brancaleoni, E., Ciccioli, P. Preparation and Performances of Small Bore Columns Packed with Reversed-Phase Materials and their Use for the Evaluation of Air Pollutants. *Chromatographia* 1987; 23 (11): 803-810.
107. Ciccioli, P., **Draisci, R.**, Cecinato, A., Liberti, A. Sampling of aldehydes and carbonyl compounds in air and their determination by liquid chromatography techniques. *Fourth European Symposium Physico-chemical behaviour of atmospheric pollutants. Commission of the European Communities - Stresa (Italy), 1986, 23-25 September, 100-108.*
108. Cecinato, P., Brancaleoni, E., Di Palo, C., **Draisci, R.**, Ciccioli P. Detection of nitrated and oxygenated polyaromatic hydrocarbons (PAH) in suspended particulate matter sampled in urban areas and their relation with anthropogenic emission and photochemical smog formation. *Fourth European Symposium-Physico-chemical behaviour of atmospheric pollutants. Commission of the European Communities - Stresa (Italy), 1986, 23-25 September, 68-78.*
109. Coni, E., Baldini, M., **Draisci, R.**, Stacchini, P. Caratteristiche costruttive dei contenitori in banda stagnata e fenomeni di cessione. *La Rivista della Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione* 1986; 3: 121-128.
110. The performance of an SDS - PAGE and an ELISA method for the quantification analysis of soya protein in meat products. A collaborative study. Participants: **Draisci, R.**, Stacchini, A. et al. *J. Sci. Food Agric.*, 1985; 36:499-507.

111. **Draisci, R.**, Stacchini, A. Studio sui costituenti organici azotati dei lombrichi. *La Rivista della Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione* 1984; 6: 485-488.
112. **Draisci, R.**, Bonafaccia, G., Stacchini, A. Identificazione e dosaggio delle proteine di soia in presenza di altre specie proteiche d'origine animale e vegetale. *La Rivista della Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione* 1982; n. 6:335-344.

## ULTERIORI INFORMAZIONI – PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

## Comunicazioni a Congressi

1. Ferranti C., Famele M., Palleschi L., Abenavoli C., Pezzolato M., Botta M., Bozzetta E., **Draisci R.**, "Excretion profile of 17 $\beta$ ,19-Nortestosterone and its main metabolite in bovine urine after intramuscular administration", In: Bergwerff A, ed. *EuroResidue VIII. Conference on Residues of Veterinary Drugs in Food. Proceedings*; May 23-25, 2016; Egmond aan Zee. 2016. p.316-321.
2. M. Botta, M. Pezzolato, G.B. Richelmi, C. Ferranti, M. Famele, **R. Draisci**, D. Meloni, E. Baioni, E. Bozzetta. "Histopathological approach for the screening of illicit administration of nandrolone in veal calves". In. *Toxicology Letters* (2015), 238 (2) S88-S89. doi:10.1016/j.toxlet.2015.08.295. Abstract of the *51st Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX)*; September 13-16, 2015; Porto. *Toxicology Letters* 2015; 238 (2): S88-S89. doi:10.1016/j.toxlet.2015.08.295.
3. Famele M., Ferranti C., Palleschi L., Abenavoli C., Bozzetta E., Pezzolato M., Richelmi G. and **Draisci R.**. "Quantification of natural and synthetic corticosteroids in bovine urine following prednisolone treatments". In: *7. International Symposium on Hormones and Veterinary Drug Residues Analysis (VDRA 2014)*. Abstract, June 2-5, 2014; Gand.
4. Ferranti C., Palleschi L., Famele M., Pezzolato M., Bozzetta E. and **Draisci R.**. "Excretion profile of corticosteroids in bovine urine compared with tissue residues after therapeutic and growth-promoting administration of dexamethasone", In: Schilt R, ed. *EuroResidue VII. Conference on Residues of Veterinary Drugs in Food. Proceedings*; May 14-16, 2012; Egmond aan Zee. 2012. p.777-783. Poster Presentation n.137.
5. Ferranti C., Delli Quadri F., Palleschi L., Marchiafava C., Novello F., Pezzolato M., Caramelli M., Bozzetta E., & **Draisci R.**. "Studies on the presence of natural and synthetic corticosteroids in bovine urine" *6th Int. Symposium on Hormone and veterinary drug residue analysis* June 1-4, 2010; Ghent, Belgium. p.56.
6. Bozzetta E., Pezzolato M., Maurella C., Varello K., Richelmi G.B., D'Angelo A., Ferranti C., Delli Quadri, F., **Draisci R.**, Caramelli M. Microscopic lesions induced by illicit use of dexamethasone. *6th Int. Symposium on Hormone and veterinary drug residue analysis* June 1-4, 2010. Ghent, Belgium P.27.
7. Bozzetta E., Pezzolato M., Maurella C., **Draisci R.**, Ferranti C., Delli Quadri F., D'Angelo A. & Caramelli M.. "Illicit treatment with growth promoting agents: a large experiment with low dose dexamethasone in calves shows significant microscopic lesions in thymus and sudden decrease of urine residues", *Abstract for the 11th EAVPT Congress*; July 12-16, 2009, Leipzig, Germania, p.98.
8. Ferranti C., delli Quadri F., Palleschi L., Ferretti G., Pezzolato M., Bozzetta E., Caramelli M. & **Draisci R.**. "Studies on the presence of natural and synthetic corticosteroids in bovine urine", Abstract for the *11th EAVPT Congress*, July 12-16, 2009, Leipzig, Germania, PP69.
9. Ferranti C., delli Quadri F., Palleschi L., Ferretti G., Pezzolato M., Bozzetta E., Caramelli M. & **Draisci R.**. Studies on the presence of natural and synthetic corticosteroids in bovine urine. *J of Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, August 2009, vol. 32 (1), 180-181.
10. Bozzetta E., Pezzolato M., Maurella C., **Draisci R.**, Ferranti C., Delli Quadri F., D'angelo A. & Caramelli M. Illicit treatment with growth promoting agents: a large experiment with low dose dexametasone in calves shows significant microscopic lesions in thymus and sudden decrease of urine residues. *J of Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, August 2009, vol. 32 (1), 202-203.

11. Odore R., Radino P., Girardi C., Bellino C., Biolatti C., Bozzetta E. Pezzolato M., **Draisci R.**, Dangelo A. Blood cortisol level variations in veal calves treated with oestradiol and dexametasone. *J of Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, August 2009 vol. 32 (1), 211.
12. Ferretti G., Palleschi L., Giannetti L. Gallo P., Civitareale C., Fiori M., Marchiava C., Crovella T., Cammarata P., Ferranti C. and **Draisci R.** Determination of zeranol and taleranol in bovine urine using immunoaffinity columns purification followed by LC-MS/MS analysis. *6th International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis*, Antwerp, Belgium, May 16-19, 2008.
13. Fiori M., Ferranti C., delli Quadri F., Ferretti G., **Draisci R.**, Palleschi L. Development of a liquid chromatography tandem mass spectrometry method for the direct separation, identification and quantification of 17a-estradiol residues in bovine serum. *17th International Mass Spectrometry Conference*. Praga, 27 August - 1 September 2006.
14. Merlanti R., Ferranti C., Ferretti G., Civitareale C., De Liguoro M., Capolongo F., Gallina G., **Draisci R.** and Montesissa C. Oral administration of boldenone and boldione to veal calves: disposition and elimination rate of boldenone metabolites. *European Association for Veterinary pharmacology and Toxicology (E.A.V.P.T.), 10 th International Congress*, Torino September 17-22, 2006.
15. **Draisci R.**, Ferranti C., Merlanti R., Capolongo F., Ferretti G., delli Quadri F., Palleschi L., Crovella T., Gallina G., Decasto M., and Montesissa C. Identification of hydroxil metabolites by liquid chromatography tendem mass spectrometry in urine of veal calves administrated with boldenone and boldione. *European Association for Veterinary pharmacology and Toxicology (E.A.V.P.T.), 10 th International Congress*, Torino September 17-22, 2006.
16. Santamaria B., D'Ambrosio C., Pistarino E., Tiso M., **Draisci R.**, delli Quadri F., Scaloni A., Merlanti R., De Liguoro M., Montesissa C., Cosulich M.E. Proteomic analysis of bovine plasma for the detection of steroid misure in cattle". *5th International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis*, Antwerp, 16-19 Maggio 2006.
17. Ferretti G., Palleschi L., Marchiafava C., delli Quadri F., Fantozzi L., Ferranti C., Cammarata P., Montesissa C. and **Draisci R.** Excretion profile of boldenone and its metabolites after oral administration to veal calves. *5th International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis*, Antwerp, Belgium, May 16-19, 2006.
18. Ferretti G., Merlanti R., Fantozzi L., Ferranti C., Capolongo F., Gallina G., **Draisci R.** and Montesissa C. Excretion profile of boldenone in urine of veal calves fed two different milk replacers. *5th International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis*, Antwerp, Belgium, May 16-19, 2006.
19. **Draisci R.**, Palleschi L. Achene L., Delli Quadri F., Ferretti G., Fantozzi L. Boldenone and related compounds in cattle. *Conference on Residues of Veterinary Drugs in Food Euroresidue V*, 10-12 May, 2004. The Netherlands FECS Event No. 277, 441- 446.
20. **Draisci R.**, Delli Quadri F., Ferretti G., Marchiafava C., Ferreti E. Palleschi L. LC.MS-MS analysis of anabolic steroids in bovine and porcine meat products. *16th International Mass Spectrometry Conference*, Edimburgh, August 31 - September 5, 2003.
21. **Draisci R.**, Ferretti E., Cecilia A., Marchiafava C. Confirmatory anlysis of corticosteroid residues in bovine and porcine biological matrices by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *4th International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis*, Belgium, June 4-7, 2002.

22. Fares G., Volpe G., Moscone D., **Draisci R.**, delli Quadri F., Volpi E., Palleschi I., Palleschi G. Sviluppo ed applicazione di immunosensore "usa e getta" per la determinazione del 17 $\beta$ -estradiolo nel siero bovino. *XVII Congresso Nazionale di Chimica Analitica*, Viareggio (LU), 24-28 Giugno 2002.
23. Ammida N., Volpe G., **Draisci R.**, delli Quadri F., Volpi E., Palleschi G. Immunosensori elettrochimici per la determinazione di Eritromicina e Tilosina nel muscolo bovino. *XVII Congresso Nazionale di Chimica Analitica*, Viareggio (LU), 24-28 Giugno 2002.
24. **Draisci R.**, Marchiafava C., Cammarata P., Cecilia A., Achene L. Confirmatory analysis of boldenone and 19-nortestosterone residues in bovine urine by liquid chromatography-tandem mass spectrometry with atmospheric pressure chemical ionization. *The 11th Nordic Conference on Mass Spectrometry*, Loen, 18-21, August 2001.
25. **Draisci R.**, Ferretti E., delli Quadri F., Palleschi L. Detection of anatoxins in food supplements by micro LC-MS-MS. *The 11th Nordic Conference on Mass Spectrometry*, Loen, 18-21, August 2001.
26. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretti E., Anastasi F. and Draisci G. Quantitative determination of sufentanil in human plasma by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *The 11th Nordic Conference on Mass Spectrometry*, Loen, 18-21, August 2001.
27. **Draisci R.**, Ferretti E., Giannetti L., Longo F., Cozzani R., Fagiolo A., Cinquina A.L. Determination of residual tetracyclines in honey by high-performance liquid chromatography with diode array and tandem mass spectrometry detector. *Supplement to Journal of the American Society for Mass Spectrometry*, May 2001, Vol.12, N.5S., Chicago, Illinois, May 27-31, 2001.
28. Cinquina A.L. Longo F., Giannetti L., Fagiolo A., Cozzani R., Marchiafava C, **Draisci R.** Residue study of oxytetracycline in milk samples of lactating cows by LC-DAD and LC-MS-MS. *Supplement to Journal of the American Society for Mass Spectrometry*, May 2001, Vol.12, N.5S., Chicago, Illinois, May 27-31, 2001.
29. **Draisci R.**, delli Quadri F., Achene L., Volpe G., Palleschi L. and Palleschi G. Development of an electrochemical ELISA for the determination of macrolide antibiotic residues in bovine meat. *An International Symposium on electrochemical chemistry and its applications*, University of Salford, April 22-25 2001.
30. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretti E., Achene L., Cecilia A. Confirmatory method for macrolide residues in bovine tissues by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *17th LC/MS Symposium*, Montreux (CH), November 8-10, 2000.
31. **Draisci R.**, Palleschi L., Marchiafava C., Ferretti E., Delli Quadri F. Confirmatory analysis of stanozolol residues and its major metabolite in bovine urine by LC-APCI-MS-MS. *17th LC/MS Symposium*, Montreux (CH), November 8-10, 2000.
32. **Draisci R.**, Ferretti E., Palleschi L., Marchiafava C. Occurrence of Anatoxins in Blue-Green Algae Food Supplements using Micro – Liquid Chromatography – Tandem Mass Spectrometry. *15th International Mass Spectrometry Conference*, Barcelona, SPAIN, August 27 - September 1, 2000.
33. **Draisci R.**, Palleschi L., Cecilia A., Achene L. Confirmatory Method for Residues of Chloramphenicol and Thiamphenicol in Trout Muscle Tissue using Liquid Chromatography - Atmospheric Pressure Chemical Ionization - Tandem Mass Spectrometry. *15th International Mass Spectrometry Conference*, Barcelona, SPAIN, August 27 - September 1, 2000.

34. **Draisci R.**, Palleschi L., Achene L., Cammarata P., Ferretti E. Confirmatory Method for Macrolide Residues in Bovine Tissues by Micro-Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry. *8th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (EAVPT)* - Jerusalem, ISRAEL, July 30 - August 3, 2000.
35. **Draisci R.**, Volpe G., Compagnone D., Purificato I., delli Quadri F, Palleschi G., Macri A. Development of an electrochemical ELISA for the screening of 17B-estradiol in bovine serum, comparison with DELFIA and confirmation by LC-APCI-MS-MS. *The Sixth World Congress on Biosensors*, San Diego, USA, 24-26 May 2000.
36. **Draisci R.**, Volpe G., Compagnone D., Purificato I.,Delli Quadri F,Palleschi G.,Macri A. Development of an electrochemical ELISA for the screening of 17B-estradiol in bovine serum, comparison with DELFIA and confirmation by LC-APCI-MS-MS. *EuroResidue IV*, Veldhoven, The Netherlands, 8-10 May 2000.
37. **Draisci R.**, Marchiafava C., Palleschi, L. Purificato I., Ferretti E. Accelerated solvent extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry quantitation of corticosteroid residues in bovine liver". *EuroResidue IV*, Veldhoven, The Netherlands, 8-10 May 2000.
38. Cinquina A.L., Giannetti L., Anastasi G., **Draisci R.**, Palleschi L., Cozzani R. Residue study of oxytetracycline in goat milk and its derivatives by micro-liquid chromatography-mass spectrometry. *EuroResidue IV*, Veldhoven, The Netherlands, 8-10 May 2000.
39. James, K.J., Furey A., Healy B., Leane M., **Draisci R.**, Ferretti, E., Satake M., YasumotoT. Electrospray Liquid Chromatography - Mass Spectrometry Methods for the Investigations of a New Toxic Syndrome, Azaspiracid Shellfish Poisoning (AZP). *16th (Montreux) LC/MS Symposium*. November 3-5, 1999, Hilton Head, SC, USA.
40. **Draisci R.**, Ferretti, E., Palleschi, L., Marchiafava, C., James, K.J., Furey A. Identification of Anatoxins in Blue-Green Algae Food Supplements using Micro-Liquid Chromatography - Tandem Mass Spectrometry. *16th (Montreux) LC/MS Symposium*. November 3-5, 1999, Hilton Head, SC, USA.
41. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretti E., Citti G., Cammarata P. LC-APCI-MS-MS quantification of anabolic hormones and their metabolites in bovine serum and urine. *23th International Symposium on HPLPS and Related Techniques – HPLC 99*, Granada, May 30- June 4, 1999, Spain
42. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretii E., Furey A., James K. Satake M., Yasumoto T. Development of a liquid chromatography –tandem mass spectrometry method for the identification of azaspiracid in shellfish. *23th International Symposium on HPLPS and Related Techniques-HPLC 99*, Granada, May 30 - June 4, 1999.
43. James K., Furey A., **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretii E., Lucentini L. Liquid chromatography mass. Spectrometry methods for the determination of the Cyanobacterial neurotoxins, Anatoxin-a, Homoanatoxin-a and their degradation products. *23th International Symposium on HPLPS and Related Techniques-HPLC 99*, Granada, May 30 - June 4, 1999.
44. Oteri G., Zucco F., **Draisci R.**, Lucentini L., Palleschi L., Stamatii A. Suitability of a human cell line for the detection of samples contaminated with DSP toxins. *International Conference on In Vitro Cytotoxicity Mechanisms*, Istituto Superiore di Sanità, Roma, 25-27 gennaio 1999.
45. **Draisci R.**, Marchiafava C., Ferretti E., Lucentini L., Palleschi L. Recenti episodi di contaminazione da Yessotossina in molluschi eduli del mare Adriatico. *3° Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti*, Letojanni (Messina), 8-9.10.1998.

46. **Draisci R.**, Giannetti L., Palleschi L., Ferretti E., James K.J., Bishop A.G., Satake M., Yasumoto T. A new liquid chromatography-mass spectrometry approach for the direct simultaneous identification of known and new diarrhetic shellfish toxins (DSP) in mussels and phytoplankton. *22nd International Symposium on Chromatography*, Roma, 13-18 September, 1998.
47. James K.J., Bishop A.G., **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L., Satake M., Yasumoto T. Isolation of new diarrhetic shellfish poisoning, (DSP) from the marine phytoplankton, *Dinophysis acuta*. *Ninth International Symposium on Marine Natural Products*, IX MaNaPro, Townsville, Queensland, 5-10 July, 1998.
48. **Draisci R.**, Palleschi L., Ferretti E., Marchiafava C, Lucentini L. Confirmatory method for 17 $\beta$ -estradiol residues in bovine blood using liquid chromatography atmospheric pressure ionization tandem mass spectrometry. *Third International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis*, Bruges, Belgium, 2-5 June, 1998.
49. **Draisci R.**, Marchiafava C, Palleschi L., Ferretti E., Catellani G., Anastasio A. Accelerated solvent extraction and gas chromatography-mass spectrometry detection of musk compounds in fresh water fish samples. *20th International Symposium on Capillary Chromatography*, Riva del Garda, 25-29 maggio 1998.
50. **Draisci R.**, Palleschi L., Giannetti L., Marchiafava C., Bishop A.G., James K.J.. Direct identification of yessotoxin in shellfish by liquid chromatography coupled with mass spectrometry and tandem mass spectrometry (LC-MS, LC-MS-MS). *22nd International Symposium on high performance liquid chromatography phase separation & related techniques*, St. Louis, 2-8 May, 1998.
51. James K.J., Bishop A.G., Gillman M., Kelly S.S., Roden C., **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L. The Diarrhoeic shellfish poisoning toxins of *dinophysis acuta*: identification and isolation of *Dinophysis toxin-2* (DTX-2). *VIII International Conference on Harmful algae*, Vigo, Spain, 25-29 June, 1997.
52. **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L., Marchiafava C., James K.J., Kelly S.S. Diarrhoeic shellfish toxin profiles in phytoplankton and mussels from Italy and Ireland as determined by LC-MS and LC-MS-MS. *VIII International Conference on Harmful algae*, Vigo, Spain, 25-29 June, 1997.
53. Valvo L., Ciranni E., Alimenti R., Alimonti S., **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L. Amoxicillin dsodium related substances development of a simple LC method with UV and MS detection. *21st Symposium on High Performance Liquid Separation and Related Techniques*, Birmingham, UK, 22-27 June, 1997.
54. **Draisci R.**, Giannetti L., Boria P., Lucentini L., Palleschi L., Cavalli S. Improved IEC-IPAD method for the evaluation of biogenic amines in food of vegetal and animal origin and in fermented foods. *21st Symposium on High Performance Liquid Separations and Related Techniques*, Birmingham, UK, 22-27 June, 1997.
55. **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L., Marchiafava C., James K.J., Bishop A.G., Healy B.M., Kelly S.S. The isolation of a new okadaic acid analogue from phytoplankton implicated in diarrhoeic shellfish poisoning (DSP). *21st Symposium on High Performance Liquid Separations and Related Techniques*, Birmingham, UK, 22-27 June, 1997.
56. **Draisci R.**, Giannetti L, Lucentini L., Palleschi L., Gallo P, Serpe L. Determination of nitrofurans residues in eggs and animal tissues using liquid chromatography-UV photodiode detection and confirmation by liquid chromatography ionspray mass spectrometry. *13th Symposium Liquid Chromatography Mass Spectrometry*. Montreux, 13-15 November, 1996.

57. James J. K., Bishop A., Gillman M., Kelly S. S., **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L., Boria P. Determination of seafood toxins in the Marine Dinoflagellate, *Dinophysis acuta*, using high performance chromatography with fluorimetric and mass spectrometric detection. *13th Symposium Liquid Chromatography Mass Spectrometry*. Montreux, 13-15 November 1996.
58. **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L., Boria P., James J. K., A. Furey., Gillman M., Kelly S. Determination of diarrhoetic shellfish toxins in Irish and Italian mussels by micro high-performance liquid chromatography with tandem mass spectrometric detection. *110th AOAC International Annual Meeting & Exposition*, p. 60, Orlando, Florida, USA, 8-12 September, 1996.
59. Valvo L., Alimonti S., Alimenti R., De Senna C., Ciranni Signoretti E., **Draisci R.**, Giannetti L. Investigation on a new amoxicillin sodium impurity unstable in solution. *Third European Congress of Pharmaceutical Sciences*, Edimburgo, 15-17 September, 1996 p. S166.
60. Poletti R., Milandri a., Pompei M., **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L. First report of Paralytic shellfish poisoning (PSP) in shellfish from the Adriatic Sea. *Proceedings of IX IUPAC Symposium on Mycotoxins and Phycotoxins*, Roma, 27-31 maggio 1996 p.194.
61. James J. K., Carmody E., Kelly S.S., **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L. and Stacchini A. A new constituent of diarrhoetic shellfish toxins in Irish mussels. *Proceedings of IX IUPAC Symposium on Mycotoxins and Phycotoxins*, Roma, 27-31 maggio 1996 p. 105 (oral presentation).
62. **Draisci R.**, Lucentini L., Giannetti L., Boria P., Stammati A., Nardelli F., Zampignoni F., Zucco F. Cytotoxic activity of a new diarrhoetic shellfish toxin isolated from Italian mussels. *Proceedings of IX IUPAC Symposium on Mycotoxins and Phycotoxins*, Roma, 27-31 maggio 1996 p. 73. (oral contribution).
63. **Draisci R.**, Giannetti L., Lucentini L., Boria P., Poletti R., Boni L., Funari E. Diarrhetic shellfish poisoning (DSP) toxins in *Dinophysis fortii* samples from the Adriatic sea. *Proceedings of IX IUPAC Symposium on Mycotoxins and Phycotoxins*, Roma, 27-31 maggio 1996 p. 52 (oral contribution).
64. **Draisci R.**, Palleschi, L., Giannetti, L., Lucentini, L., Purificato, I., Moretti. Residue confirmation of anabolic hormones in bovine blood by micro high - performance liquid chromatography - ion spray tandem mass spectrometry. *18th International Symposium on Capillary Chromatography*, Riva del Garda, 20-24 maggio 1996, p. 1687.
65. Poletti, R. Viviani, R., Casadei, C., Lucentini, L., Giannetti, L., and **Draisci, R.** Decontamination dynamics of diarrhetic toxins contaminated mussels in a pond of the Adriatic Sea. *Seventh International Conference on Toxic Phytoplankton*, Sendai, 12-16, July, 1995 p. 77.
66. **Draisci, R.**, Croci, I., Lucentini, L., Giannetti, L., Cozzi, L., Stacchini, Al. Okadaic acid and related compounds in toxic mussels from the Adriatic Sea. *Seventh International Conference on Toxic Phytoplankton*, Sendai, 12-16, July, 1995 p. 76.
67. **Draisci, R.**, Lucentini, L., Giannetti, L., Stacchini, A. HPLC-MS per lo studio di principi tossici DSP in molluschi eduli lamellibranchi. *Atti del 2° Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti, Società Chimica Italiana*, Giardini Naxos, 24-27 maggio 1995 p. 187.
68. **Draisci, R.**, Lucentini, L., Boria, P., Lucarelli, C. Micro high performance liquid chromatography for the determination of nicarbazin in chicken tissues and feeds. *20th International Symposium on Chromatography*, Bournemouth, 20-24 giugno, 1994 p. 214.

69. L.G.M.Th. Tuinstra. Collaborators: Arevalo, J.C., Braekman, P.A. Burdaspal, A., **Draisci, R.**, Edebo, L., Fremy, J.M., Hald, B., Le Baut, C., Luckas, B., Martinez, A., Nixon, E., Ritchie, A. H., Stockemer, J., Walther, L., Walther, M., Winkler, F. BCR Intercomparison study on Okadaic Acid. *6th International Conference on Toxic Marine Phytoplankton*. Nantes, 18-22 October 1993.
70. **Draisci, R.**, Cavalli, S., Lucentini, L., Stacchini, A. Ion exchange separation with pulsed amperometric detection for determination of biogenic amines in fish products. *19th International Symposium on Chromatography*, Aix-en-Provence, 13-18 September 1992, France, 413.
71. **Draisci, R.**, Stacchini, A Application of Micro HPLC to food analysis. *15th International Symposium on Column Liquid Chromatography*. Basel, 3-7.06.1991.
72. Cicciooli, P., Cecinato, A., Brancaleoni, E., **Draisci, R.**, Liberti, A. Evaluation of nitrated polycyclic aromatic hydrocarbons (nitro-PAH) in anthropogenic emission and air samples: a possible means to detect reaction of carbonaceous particles in the atmosphere. *Third International Conference on Carbonaceous Particles in the Atmosphere*. Berkeley, CA, 5-8, ottobre, 1987.
73. Cicciooli, P., **Draisci, R.**, and Liberti, A. Sampling of aldehydes and carbonyl compounds in air and their determination by liquid chromatographic techniques. *Fourth European Symposium on physico-chemical behaviour of atmospheric pollutants*, Stresa, 23-25 sett. 1986.
74. Cecinato, A., Brancaleoni, E., Di Palo, C., **Draisci, R.**, Cicciooli, P. Detection of nitrated and oxygenated PAH present in suspended particulate matter sampled in urban and suburban areas. *Fourth European Symposium on physico-chemical behaviour of atmospheric pollutants*, Stresa, 23-25 sett. 1986. (Oral contribution)
75. Bertoni, L., Rotatori, M., Fratarcangeli, R., **Draisci, R.**, Cecinato, A., Cicciooli, P. Sampling of aldehydes and carbonyl compounds in working sites and their determination by HPLC. *International Congress on Industrial Hygiene*, Roma, 5-9, ottobre, 1986, p. 117.
76. Campanella, L., **Draisci, R.**, Furlani, A., Sbardellati, R., Stacchini, A., Tomassetti, M. Semiconductor polymers for ion sensor membranes as possible detectors in chromatographic techniques. *37th Meeting of International Society of Electrochemistry*, Vilnius, Lithuanian SSR, USSR, 24-31, agosto, 1986, pp. 419-420.
77. **Draisci, R.** e Stacchini, A. Studio sui costituenti organici azotati dei lombrichi. International Symposium on Agricultural and Environm. *Prospects in earthworm farming*, MURST, CNR, A.I.A.L., Roma, 1-2 luglio 1983, 133-137.
78. **Draisci, R.** e Stacchini, A. Ion exchange in the food processing. *Conference on Ion exchange in the food processing*, Maratea, Giugno 1982. Atti Riv. Soc. Ital. Sci. Alim. 1984, 3, pp.261-262.

**ULTERIORI INFORMAZIONI – PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE****Elaborati di servizio e rapporti tecnici**

1. Protocollo tecnico nazionale per la rete dei laboratori e le attività di campionamento e analisi di sostanze, miscele e articoli riguardanti il controllo ufficiale in applicazione a quanto previsto all'allegato A p. 10 Accordo Stato Regioni n. 181/2009 nell'ambito del regolamento CE N. 1907/2006 (REACH) e del regolamento CE n. 1278/2008 (CLP). Recepito con l'Accordo Stato-Regioni, n.88 del 7 maggio 2015.
2. Fibre Artificiali Vetrose (FAV). Linee Guida per l'applicazione della normativa inerente ai rischi di esposizioni e le misure di prevenzione per la tutela della salute. Intesa ai sensi dell'art. 8, comma 6 della legge 5 giugno 2003, n. 131. Rep. Atti n. 59/CSR del 25 marzo 2015.
3. Linea guida per i laboratori di prova – Il controllo ufficiale e l'autocontrollo dei prodotti alimentari: la scelta dei metodi di prova chimici. ISS – ACCREDIA. 2014 Coordinatore del Progetto.
4. La Banca dati di modelli di schede di dati di sicurezza di sostanze chimiche. Notiziario ISS 2014;27 (N. 12):3-8.
5. Linea guida per la redazione dei rapporti di prova”, Richiesta Ministero della Salute DGPRES 0011925-P-30.05.2012; Prot.ISS 01.08.2012-0029255.
6. EU Expert Report on Boldenone: state of the art, 13 May 2003. Poelmans S., Schilt R., Stephany R.W., Le Bizec B., Draisci R., Sterk S., van Ginkel L.A., Courtheyn d. Van Hool N., Lucentini L., Macri A., De Wasch K., De Brabander H.F. Incarico Commissione Europea, 25 febbraio 2003.
7. Elaborato in merito alla Definizione dei criteri e delle procedure per il controllo dei residui di anabolizzanti negli alimenti e negli animali, da trasferire alle indagini sull'uomo. Incarico del Direttore del Laboratorio di Medicina Veterinaria dell'Istituto Superiore di Sanità, 1998.
8. Rapporto dell'attività del Centro di valutazione ai fini della conformità dell'Istituto Superiore di Sanità alla norma europea EN 45003 per la designazione quale Organismo responsabile del riconoscimento dei laboratori preposti al controllo ufficiale dei prodotti alimentari (D.L.vo 156/97). Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità 1998.
9. Relazione attività ispettiva presso l'Istituto Zooprofilattico del Lazio e della Toscana per la verifica delle procedure adottate durante i controlli su carni per la ricerca di stilbeni e per presentare proposte di intervento sull'I.Z.S e indicare le procedure che devono essere garantite da tutti gli I.I.ZZ.SS su territorio nazionale. Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità 1998.
10. Elaborato su visita effettuata presso il Laboratorio Comunitario di Riferimento RIVM, Bilthoven, NL, in qualità di rappresentante del Laboratorio Nazionale di Riferimento per i residui, nell'ambito del contenzioso fra Italia ed Austria, per presenziare alle attività analitiche per la ricerca di Stilbeni in carni bovine. Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità 1998.
11. Requisiti minimi dei laboratori di controllo dei residui negli animali vivi e nei prodotti alimentari. Istituto Superiore di Sanità. Laboratorio Nazionale di Riferimento per i residui. 1998. Rapporto ISTISAN 98.
12. Rapporto dell'attività' del Gruppo di lavoro per la ricerca dei residui negli animali vivi e nei loro prodotti. Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità 1996.

13. Rapporto sull'attività del Gruppo di lavoro per l'implementazione nei laboratori dei sistemi di qualità dei laboratori dell'Istituto Superiore di Sanità. Gruppo di lavoro "Quality Assurance Systems". Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità 1996.
14. Elaborato per la definizione dei livelli massimi di residui (MRL) per: Ricini oleum; 2. Terebinthinae Laricina, 3. Terebinthinae Aetheroleum Rectificatum; 4. Oxidation products of Terebinthinae Oleum; 5. Oleyloleate. Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità.
15. Parere in merito a "Aspetti biotossicologici correlati alla presenza di nuove tossine DSP (Yessotossina – YTX) nei molluschi bivalvi vivi". Incarico del Direttore del Laboratorio di Medicina Veterinaria dell'Istituto Superiore di Sanità.
16. Elaborato su "Metodi di analisi per il controllo dei residui di Carbadox, Olaquinox e Benzodiazepine negli animali e nei prodotti di origine animale. Attuazione del Piano nazionale residui 1997. Incarico del Direttore del Laboratorio di Medicina Veterinaria dell'Istituto Superiore di Sanità 1997.
17. Elaborato su "Metodo per la identificazione e la determinazione della tossina ASP nei molluschi bivalvi" per il recepimento della Direttiva 97/61/CE. Incarico del Direttore del Laboratorio di Medicina Veterinaria dell'Istituto Superiore di Sanità.
18. Linee guida e procedura per la valutazione dei Manuali della Qualità e dei laboratori che intendono effettuare accertamenti analitici ai fini dell'autocontrollo 1997.
19. Gruppo di Lavoro per esame documentazione dei laboratori di analisi ai fini dell'inserimento degli stessi negli elenchi ufficiali del Ministero della Sanità (Decreti Legislativi 530/92, 537/92 e 65/93), Ministero della Sanità, dal 1994. Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità 1997.
20. Contaminazione chimica e biologica dei prodotti della pesca, 97/5 Recenti sviluppi metodologici per l'analisi delle tossine algali. 1995. Rapporto ISTISAN 97/5. pp.68-88.
21. Linee Guida per la Preparazione del Sistema di Assicurazione della Qualità dell'Istituto Superiore Sanità, Gruppo di lavoro "Quality Assurance Systems, 1996. Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità 1996.
22. Elaborato per il recepimento della direttiva 91/492/CEE in materia di disciplina igienico sanitaria della molluschicoltura. Gruppo di Studio sugli aspetti e sugli adempimenti alla disciplina igienico-sanitaria della Molluschicoltura, Ministero della Sanità. Incarico del Ministero della Sanità.
23. Relazione ed elenco dei laboratori di analisi per l'autocontrollo dei prodotti alimentari, ai fini dell'inserimento degli stessi negli elenchi ufficiali predisposti dal Ministero della Sanità (DPR. 227/92; Divo. 530/92; 537/92; 65/93) 1994.
24. Metodi per il Controllo Chimico e Biologico dei Prodotti della Pesca (D.L. 531/92), Laboratorio Alimenti ISS, Luglio 1994.
25. Report of the Second BCR Intercomparison Study on Okadaic Acid in Mussels, 1993 (EUR. 15938 EN-1994). Incarico del Direttore del Laboratorio di Alimenti, ISS.
26. Elaborato per la definizione dei livelli massimi di residui (MRL) degli Amminoglicosidi nei liquidi biologici e negli alimenti di origine animale. Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità 1993.

27. Elaborato per la definizione dei livelli massimi di residui (MRL) per: 1. La estensione della Diidrostreptomicina ad altre specie animali non previste dai Regolamenti europei. Incarico del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità 1993.
28. European Intercomparison Exercise on the Determination of Biogenic Amines in Herring and Tuna by 35 Laboratories, T92.608, TNO Nutrition and Food Research project number 101332, 1992. Incarico del Direttore del Laboratorio di Alimenti ISS.
29. Commissione per la determinazione dei metodi ufficiali di analisi (art. 21 L. 283/1962), Ministero della Sanità- Metodi di analisi per la determinazione dell'acido benzoico, degli esteri e derivati sodici dell'acido p-idrossibenzoico e dell'acido sorbico negli alimenti. Metodo per la determinazione dell'anidride solforosa nei prodotti carnei e nei prodotti della pesca. Metodo per la ricerca dell'anidride solforosa nei prodotti carnei. Incarico quale coordinatrice del gruppo di lavoro additivi e contaminanti della Commissione per la determinazione dei metodi ufficiali di analisi.
30. BCR Intercomparison "On the analysis of Okadaic Acid in Solutions, 1991. Incarico del Direttore del Laboratorio di Alimenti ISS.
31. BCR Intercomparison 342/1 "On Determination of Nitrate on Foodstuff", 1991. Incarico del Direttore del Laboratorio di Alimenti ISS.
32. Codici dei Campioni per la Raccolta Informatizzata dei Risultati Analitici sugli Alimenti e le Bevande, Legge 462/86, Ministero della Sanità, aprile 1989. Incarico del Ministero della Sanità.
33. Studio analitico comparativo sulla determinazione quantitativa delle proteine di soia negli alimenti. European Vegetable Protein Federation 1983.

**ULTERIORI INFORMAZIONI - ATTIVITA' ISTITUZIONALE****Attività Istituzionale presso ISS**

Da 23/05/2000 ad oggi	Dirigente di ricerca a tempo indeterminato Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma Laboratorio di Medicina veterinaria; Dipartimento di Sanità alimentare e animale; Organismo di valutazione ed Accrediamento (Centro nazionale); Centro Nazionale Sostanze Chimiche
1/01/1997 - 22/05/2000	Primo ricercatore a tempo indeterminato Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma Attività di ricerca, di controllo e di formazione presso Laboratorio Alimenti (fino a 23.03.1997); direzione di reparto del Laboratorio di Medicina veterinaria.
14/10/1987-31/12/1996	Ricercatore a tempo indeterminato Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma Attività di ricerca e di controllo presso il Laboratorio Alimenti
14/04/2010-09/12/2010	Direzione del Dipartimento Laboratori di Prova per la Sicurezza degli alimenti  ACCREDIA, Organismo nazionale italiano di accreditamento, Via Saliceto, n. 7/9, Roma.  Associazione di diritto privato designata dal Governo per svolgere una funzione di pubblica utilità quale l'accREDITAMENTO di Conformity Assessment Bodies (Laboratori di prova e di taratura, Organismi di certificazione, Organismi notificati).  Organizzazione delle attività di valutazione e di accreditamento dei laboratori di controllo e autocontrollo per la sicurezza alimentare. Organizzazione attività di formazione ed aggiornamento degli Ispettori di Accredia. Implementazione e realizzazione del Sistema di gestione per la qualità di Accredia e del Dipartimento in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17011.

**Attività Istituzionale presso altri Enti /Istituzioni/ Organismi / Incarichi ricoperti**

Da 05.07.2016	Esperto Ministero della Salute, Direzione Generale Organi collegiali Gruppo di Lavoro per monitorare utilizzo della sigaretta elettronica
Da 19.05.2016	Rappresentante esperto ISS Ministero della Salute, Dipartimento della Programmazione Sanitaria Corso Nazionale di Formazione per Auditor/valutatori degli Organismi tecnicamente accreditanti -Tavolo revisione normativa accreditamento D.M.6.2.2013.

- Da 16.11.2015 Componente  
ACCREDIA, Organismo nazionale italiano di accreditamento, Via Saliceto, n. 7/9, Roma  
Associazione di diritto privato designata dal Governo quale Unico Organismo nazionale per l'accREDITamento  
Gruppo di lavoro "BPL ed accREDITamento ISO 17025 per i laboratori di prova"
- Da 7.5.2015 Coordinatore  
Ministero della Salute e Conferenza Stato-Regioni, Accordo CSR n. 88/2015 del 7 maggio 2015 (p.2.9)  
Coordinamento Tecnico scientifico del Gruppo di Lavoro per la Rete dei Laboratori di controllo REACH – CLP
- Da 15.9.2015 Rappresentante ISS  
Ministero dell'Interno, Ufficio di Coordinamento e pianificazione FF.PP. Dipartimento Pubblica sicurezza.  
Tavolo tecnico su Materiali da Ordine Pubblico
- Da 04.09.2015 Esperto  
Ministero della Salute, DG Prevenzione Sanitaria  
Tavolo Interistituzionale Tessile e Salute
- 2014 Rappresentante  
Ministero della Salute. Direzione Generale Prevenzione Sanitaria  
Esperto del Tavolo tecnico per il monitoraggio sugli effetti dei prodotti succedanei dei prodotti da fumo e- cigarettes
- Da 12/2014 Esperto  
Ministero della Salute  
Gruppo di Lavoro "Le fibre artificiali vetrose (FAV): Linee guida per l'applicazione della normativa inerente i rischi di esposizione e misure di prevenzione per la tutela della Salute"
- Da 20.11.2014 Componente  
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
Tavolo tecnico permanente End of Waste - Sostanze recuperate dai rifiuti
- 30.6.2014 Componente  
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
Ministero della Salute  
Tavolo tecnico Granuli ottenuti da pneumatici fuori uso
- Da 2014 Adviser  
Agenzia Europea per le Sostanze chimiche ( ECHA) – Ministero della Salute  
FORUM su Enforcement dei regolamenti europei REACH
- Da 10/2014 Esperto  
Consiglio Superiore di Sanità  
Esperto su Criteri e requisiti per esercizio, autorizzazione, certificazione e accREDITamento delle attività sanitarie; sviluppo dell'istituto della certificazione di qualità; valutazione del rischio; Sicurezza alimentare; Prodotti chimici usati in medicina e in cosmesi; Presidi medici chirurgici e Biocidi

- 2013 Esperto  
Consiglio Superiore di Sanità  
Prodotti chimici (sostanze, preparati, detergenti, cosmetici, articoli, sigaretta elettronica, detergenti), Presidi medico chirurgici, Biocidi, i Farmaci veterinari, Anabolizzanti e loro residui e Sicurezza alimentare
- 2011 Membro  
Ministero della Salute.  
Commissione Consultiva per i biocidi
- 2011 Componente  
Ministero della Salute.  
Gruppi di lavoro sui prodotti biocidi: valutazione prodotti biocidi, normativa europea e nazionale, Presidi medico chirurgici
- Da 04/2010 Componente  
ACCREDIA, Organismo nazionale italiano di accreditamento, Via Saliceto, n. 7/9, Roma -  
Associazione di diritto privato designata dal Governo "Organismo nazionale italiano di accreditamento" di Conformity Assessment Bodies  
Comitato per l'Attività di Accreditamento
- Da 2011 Componente titolare  
Ministero della Salute  
Comitato Tecnico di Coordinamento REACH di cui al D.M. 22.11.2007
- 2011 Componente  
Ministero della Salute.  
Gruppo di lavoro su definizione limiti ammissibili per alcuni elementi tossici inquinanti in prodotti cosmetici
- 2009 – 2010 Vice Presidente e successivamente Presidente  
Consorzio Pubblico per l'Accreditamento Società consortile s.r.l. INRIM – ISS - Politecnico di Milano - Politecnico di Torino - Università di Cassino.
- 2007 – 2011 Esperto  
Ministero della Salute  
Gruppo di coordinamento per la Buona pratica di laboratorio, D.L.vo 120/92 e D.L.vo 50/2007
- 2007 Esperto  
Consiglio Superiore di Sanità  
Residui di medicinali veterinari in prodotti alimentari.
- 2006 – 2008 Esperto  
Ministero della Salute – ISS  
Gruppo di lavoro per Linee di indirizzo per la predisposizione del Piano Nazionale Pluriennale integrato dei controlli in materia di sicurezza alimentare.
- 2005 – 2008 Responsabile Segreteria scientifica  
Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma  
Coordinamento delle attività del Laboratorio nazionale di riferimento per i residui di anabolizzanti e medicinali veterinari negli alimenti di origine animale(LNR) designato a livello europeo e predisposizione dei Piani nazionali per i residui

- 2005 – 2008 Esperto  
Ministero della Salute  
Commissione tecnica mangimi
- 2004 – 2007 Componente  
Ministero della Salute.  
Commissione di coordinamento delle attività di cui al D.L.vo 120/1002 in materia di ispezione e verifica della Buona pratica di laboratorio (BPL)
- 2002 – 2003 Esperto  
Commissione europea - DG SANCO  
Gruppo di lavoro per la redazione del Rapporto "Expert Report on Boldenone: state of the art- 2003"
- 2002 Esperto  
Commissione europea, DG SANCO  
Piano nazionale residui medicinali veterinari e anabolizzanti
- 2002 Esperto  
Consiglio Superiore di Sanità  
Residui di anabolizzanti negli animali vivi e nelle produzioni alimentari
- 2000 Componente  
Istituto Superiore di Sanità.  
Segreteria scientifica per il coordinamento dell'attività di ricerca dell'ISS
- 1999 – 2009 Componente  
Istituto Superiore di Sanità.  
Commissione di riconoscimento dei laboratori preposti al controllo ufficiale dei prodotti alimentari, (ISS ORL)
- 1998 Esperto Rappresentante  
Laboratorio Comunitario di Riferimento RIVM di Bilthoven.  
Rappresentante del Laboratorio nazionale di riferimento nell'ambito del contenzioso fra Italia ec di Stilbeni in carni bovine  
Laboratori nazionali ed europei di riferimento per i residui nelle carni
- 1998 Esperto  
Regione Friuli Venezia Giulia  
Esperto del Laboratorio per la ricerca di tossine DSP in molluschi eduli lamellibranchi - Yessotossina (YTX)
- 1997 – 2008 Coordinatore  
Istituto Superiore di Sanità – Ministero della Salute  
Gruppo di lavoro Laboratorio nazionale di riferimento per i residui (ISS LNR) e Istituti Zooprofilattici Sperimentali per la predisposizione dei Piani nazionali residui di medicinali veterinari e di anabolizzanti e dei contaminanti (PNR) (D.Lvo. n. 336/1999 e D.Lvo. 158/2006).
- 1997 Esperto  
Commissione europea  
Scientific co-operation task per la preparazione di un documento in materia di assicurazione della qualità dei laboratori preposti al controllo ufficiale dei prodotti alimentari (direttiva 93/99/CE).

- 1997 Esperto  
Ministero della Sanità  
Attuazione della direttiva 97/61 su controllo delle tossine Amnesic shellfish poisoning (ASP) nei molluschi bivalvi vivi, per la predisposizione del piano di sorveglianza delle zone di produzione e stabulazione dei molluschi bivalvi vivi e per la vigilanza dei centri di depurazione.
- 1997 Esperto  
Ministero della Sanità  
Commissione per la valutazione delle notifiche ai fini della commercializzazione dei nuovi prodotti e nuovi ingredienti alimentari (Regolamento CE n.258/97 del 27/1/1997).
- 1997 Esperto  
Ministero della Sanità e Consiglio Superiore di Sanità.  
Regolamento di esecuzione del D.L.vo 530/92 che stabilisce le norme sanitarie applicabili alla produzione e commercializzazione dei molluschi bivalvi vivi
- 1997 Esperto  
Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali.  
Gruppo di Lavoro Carni e prodotti carnei e igiene delle carni del Comitato Nazionale Italiano per il Codex Alimentarius
- 1997 Esperto  
Ministero della Sanità  
Commissione di coordinamento Interregionale, Ministero della Sanità in merito a:  
Gruppi di lavoro su tematiche di carattere generale su igiene e controllo ufficiale dei prodotti alimentari;  
IV gruppo - igiene e controllo ufficiale del latte e dei prodotti lattiero caseari-
- 1997 Esperto  
Ministero della Sanità  
Esperto e responsabile per Predisposizione del Piano nazionale residui
- 1996-2007 Esperto  
Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali.  
Gruppo di Lavoro Residui di medicinali veterinari del Comitato Nazionale Italiano per il Codex Alimentarius
- 1996 -1997 Componente  
Ministero della Sanità.  
Commissione di coordinamento per l'attuazione del D.L.vo 27.1.1992, n.120, in materia di ispezione e verifica della buona prassi di laboratorio,
- 1996 - 2002 Esperto  
Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali.  
Gruppo di Lavoro Ispezione e Certificazione del Comitato Nazionale Italiano per il Codex Alimentarius
- 1996 Esperto  
Ministero della Sanità  
Gruppo di lavoro Obiettivi della Commissione Interregionale sull'Igiene degli Alimenti e Bevande, Ministero della Sanità
- 1996 Esperto  
Ministero della Sanità, Gruppo di lavoro Educazione sanitaria nell'ambito PNR

- 1996 - 2000      Membro  
ISS  
Gruppo di lavoro Quality Assurance Systems per l'elaborazione di Linee guida e l'implementazione dei Sistemi di Qualità dei laboratori dell'ISS
- 1995 - 1996      Coordinatore  
ISS  
Unità Quality Assurance Systems Laboratorio Alimenti
- 1994              Membro esperto  
Ministero della Sanità  
Gruppo di lavoro per il riconoscimento di idoneità delle zone marine di produzione di molluschi bivalvi (D.L.vo 530/92)
- 1994              Membro esperto  
Ministero della Sanità  
Gruppo di Lavoro per il riconoscimento dei laboratori di analisi pubblici e privati che intendono effettuare gli accertamenti analitici finalizzati all'autocontrollo, per gli elenchi ufficiali predisposti dal Ministero della Sanità (Decreti legislativi 530/92, 537/92 e 65/93)
- 1994              Esperto  
CEN/TC  
Gruppo di Lavoro del Comitato Europeo di Normazione (CEN/TC 275/WG 7) per l'elaborazione di metodi di analisi per la determinazione dei nitriti e nitrati negli alimenti
- 1993 – 1997      Coordinatore  
Ente Nazionale Italiano di Unificazione (UNI).  
Gruppo di Lavoro Analisi Chimica delle Carni, Commissione Alimenti e Bevande, Ente Nazionale Italiano di Unificazione – UNI
- 1993              Membro  
Ministero della Sanità.  
Comitato Scientifico per l'aggiornamento della codifica degli alimenti, delle bevande e delle determinazioni analitiche
- 1993              Esperto italiano  
Commission of the European Communities, Bruxelles  
Meeting on the first BCR study on the analysis of okadaic acid on the hepatopancreas, Community Bureau of Reference
- 1993              Esperto  
Ministero della Sanità.  
Gruppo di studio molluschicoltura per l'attuazione della Direttiva 91/492/CEE su aspetti e adempimenti connessi alla disciplina igienico-sanitaria della molluschicoltura
- 1993              Esperto  
Istituto Superiore di Sanità  
Gruppo di Lavoro per la valutazione dei Livelli massimi dei residui (MRL) di farmaci veterinari negli alimenti di origine animale

- 1993      Membro  
Istituto Superiore di Sanità  
Gruppo di studio inerente la Cooperazione tra i Paesi membri della CEE e il Comitato Scientifico dell'Alimentazione Umana, per la valutazione tossicologica di sostanze aromatizzanti per uso alimentare
- 1991      Esperto italiano  
Commission of the European Communities, Bruxelles  
Meeting on the BCR study on the analysis of okadaic acid solutions, per la valutazione dei risultati delle prove interlaboratorio, Community Bureau of Reference
- 1991      Esperto italiano  
Commission of the European Communities, Bruxelles.  
Meeting of the intercomparison on nitrate in vegetable, BCR, per la valutazione dei risultati delle prove interlaboratorio, Community Bureau of Reference
- 1991      Esperto  
Comitato Codex Alimentarius, Aia  
Gruppo di Lavoro additivi alimentari e contaminanti - 23 Sessione del Comitato
- 1990 – 1997      Membro  
Ministero Agricoltura e Foreste.  
Gruppo di lavoro Additivi alimentari, Contaminanti e Coloranti del Comitato Nazionale Italiano per Codex Alimentarius
- 1990      Membro  
Ministero Agricoltura e Foreste  
Gruppo di lavoro Proteine Vegetali del Comitato Nazionale Italiano del Codex Alimentarius
- 1990      Membro  
Ministero della Sanità  
Commissione Permanente per la Determinazione dei Metodi Ufficiali di Analisi delle Sostanze Alimentari
- 1990      Esperto rappresentante  
Ministero della Sanità  
Delegazione Tecnica Italiana Riunioni di esperti in Marocco per la soluzione di problemi sanitari per scambi di merci alimentari contaminate da istamina
- 1989 – 1993      Membro  
Ministero della Sanità  
Comitato Scientifico per le Procedure Informatizzate su Alimenti, Bevande e Determinazioni Analitiche, (Legge 462/86)
- 1989      Membro  
Ministero Industria, Commercio e Artigianato.  
Sottocommissione Proteine Vegetali della Commissione tecnica per le industrie degli oli vegetali, grassi vegetali ed animali, delle proteine, degli oli minerali, dei colori e vernici, dei detergenti e tensioattivi, dei prodotti cosmetici e di igiene personale, Ministero Industria, Commercio e Artigianato
- 1989      Esperto  
Regione Lazio

Gruppo di Lavoro Formazione ed aggiornamento professionale degli addetti alla produzione, distribuzione, trasformazione, Campagna Nazionale Straordinaria di Educazione Alimentare e Informazione dei Consumatori, Assessorato Sanità, Igiene e Ambiente

- 1988 Esperto rappresentante italiano  
Commission of the European Communities, Bruxelles  
Valutazione di additivi alimentari e contaminanti
- 1988 Membro  
Istituto Superiore di Sanità  
Laboratorio Alimenti, Gruppo di Lavoro Additivi
- 1985 Membro Esperto  
Ministero Agricoltura e Foreste  
Comitato Nazionale Italiano del Codex Alimentarius, Gruppo di Lavoro Proteine Vegetali

**ULTERIORI INFORMAZIONI - ESPERIENZA MANAGERIALE****Esperienza manageriale**

Da 01/01/2017	Direzione di struttura complessa (Centro di responsabilità amministrativa) ISS denominata "Centro nazionale sostanze chimiche, Prodotti cosmetici e protezione del consumatore" (CSC) ex Legge n.46/2007 con diretta responsabilità di risorse umane, tecniche e finanziarie.
2014 – 2016	Coordinatore Progetto CCM 2013 "Nuovi articoli e nuovi rischi per la salute: la sigaretta elettronica". Ministero della Salute, Centro nazionale per la prevenzione e il Controllo delle Malattie (CCM). Programma 2013.
Principali attività e responsabilità	Coordinamento scientifico e organizzativo. Identificazione dei pericoli e valutazione dei rischi per la salute umana; sviluppo metodi innovativi per il controllo; piano di monitoraggio per la caratterizzazione dei prodotti e individuazione di sostanze estremamente preoccupanti (SVHC nei prodotti); stima dell'esposizione attiva e passiva; valutazione delle caratteristiche chimico-fisiche e tossicologiche delle sostanze di interesse e classificazione di pericolo ed etichettatura; I° Piano di controllo nazionale; implementazione e qualificazione della Rete dei laboratori di controllo per la sigaretta elettronica.
Da 2012	Coordinatore della Rete dei laboratori di controllo e Laboratorio nazionale di riferimento dell'ISS REACH – CLP. Ministero della Salute, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria. Conferenza Stato Regioni, Gruppo Tecnico Interregionale REACH – CLP. Istituto Superiore di Sanità (ISS). Accordo CSR n. 88/2015.
Principali attività e responsabilità	Organizzazione della Rete di controllo REACH – CLP, approvata dalla CSR , recepita con l'Accordo CSR 7 maggio 2015, n. 88/CSR e presentata al FORUM dell'ECHA. Coordinamento del Gruppo di lavoro per la Rete di controllo (Acc. CSR n. 88/2015, p. 2.9) sviluppo di metodi di prova e Linee guida. Supporto tecnico-scientifico alle Regioni/PA e alla Rete dei laboratori di controllo. Proposta per i Piani nazionali di Controllo REACH – CLP 2015-2016: definizione delle priorità e dei criteri di controllo per attuazione dei Progetti Enforcement del FORUM – ECHA. (18 laboratori ufficiali di controllo e Laboratorio nazionale di riferimento REACH – CLP, CSC dell'ISS). Formazione ed aggiornamento del personale del SSN e dei laboratori operanti per il SSN, degli Ispettori regionali e centrali.
1/02/2011 -31/12/16	Direzione di struttura complessa (Centro di responsabilità amministrativa) ISS denominata "Centro nazionale sostanze chimiche" (CSC) ex Legge n.46/2007 con diretta responsabilità di risorse umane, tecniche e finanziarie.
Principali attività e responsabilità	Progettazione delle attività, organizzazione, ottimizzazione di processi, qualità, gestione e direzione di attività di ricerca, di valutazione tecnico – scientifica dei pericoli e rischi chimici, di attività di controllo anche sperimentale, di formazione/informazione e comunicazione in riferimento al quadro normativo europeo e nazionale riguardante: Sviluppo del Sistema di Gestione per la Qualità del Centro. Attivazione di nuovi Servizi a terzi per settore REACH -CLP dell'ISS (voci tariffe Servizi a pagamento ISS pp. 13 e 14).
2011	Progettazione e implementazione del Laboratorio di ricerca e di controllo del Centro nazionale sostanze chimiche dell'ISS ai sensi dell'Accordo 29 ottobre 2009, n. 181/CSR con diretta responsabilità di risorse umane, tecniche e finanziarie.ISS.
Principali attività e responsabilità	Proposta e progettazione del Laboratorio del Centro per attività di ricerca e di controllo e istituzione di un nuovo Reparto di riferimento "Metodologie di

	<p>valutazione e qualità dei laboratori" (approvato dal Consiglio di Amministrazione ISS, Verb. 102, Del. 7 del 26.5.2011).</p> <p>Organizzazione del Laboratorio di controllo del CSC con assegnazione di risorse umane, tecniche e finanziarie (CdA ISS 2011) che è valse la designazione del CSC – ISS quale Laboratorio nazionale di riferimento per i prodotti chimici (Acc. CSR. 7.5.2015, n.88, p.2.2.2).</p> <p>Coordinamento attività di ricerca sperimentale e di controllo per la sicurezza chimica e per Identificazione di sostanze pericolose in prodotti chimici.</p> <p>Revisione e nuove attività quali Servizi a terzi (Tariffe Servizi a pagamento ISS per i prodotti chimici, v.13). Qualità: implementazione del SGQ</p>
04/2010 – 12/2010	<p>Direzione di struttura complessa: Dipartimento "Laboratori di Prova per la Sicurezza degli Alimenti di ACCREDIA". Organismo nazionale italiano di accreditamento, Via Saliceto, n. 7/9, Roma</p>
Principali attività e responsabilità	<p>Direzione del Dipartimento "Laboratori di Prova per la Sicurezza degli Alimenti di ACCREDIA".</p> <p>Progettazione, organizzazione, ottimizzazione di processi, qualità, gestione e direzione.</p> <p>Organizzazione delle attività di valutazione ed accreditamento dei laboratori di controllo e autocontrollo per la sicurezza alimentare su territorio nazionale; organizzazione attività di formazione/aggiornamento e qualificazione Ispettori di ACCREDIA; implementazione del SGQ di Accredia e del Dipartimento in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17011 per garantire Accordi di Mutuo riconoscimento EA e conformità al Reg. n. 765/2008; integrazione fra SGQ dell'Organismo di accreditamento dell'ISS operante fino al 31.12.2009 e Sistema GQ di ACCREDIA; accreditamento di ca. n. 300 laboratori di controllo ufficiale (Reg. n. 882/2004) e di autocontrollo (Legge n. 99/2009).</p>
08/2008 - 01/2011	<p>Direzione di struttura complessa (Centro di responsabilità amministrativa) "Organismo di valutazione ed accreditamento" (OVA) dell'ISS, istituito con D.P. ISS del 15.07.2008, con diretta responsabilità di risorse umane, tecniche e finanziarie</p>
Principali attività e responsabilità	<p>Pianificazione e programmazione, organizzazione, ottimizzazione di processi, sistema gestione qualità, gestione e direzione dell'Organismo designato per accreditare nei settori sicurezza alimentare, ambiente e salute umana.</p> <p>Organizzazione dell'Organismo e proposta di articolazione di tre Reparti (Approvazione del CdA ISS n. 10/B del 18.12.2008). Ottimizzazione dei processi.</p> <p>Implementazione del SGQ dell'Organismo in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17011. Progettazione e gestione delle attività di valutazione dei laboratori di prova.</p> <p>Aggiornamento dei Servizi a terzi ISS per l'attività di valutazione e accreditamento.</p> <p>Formazione e qualificazione in base a ISO 19011 degli Auditor dell'Organismo appartenenti ai ruoli dell'ISS e dei laboratori operanti per il SSN (IZS, ARPA, LSP, Regioni) in base a ISO 19011.</p> <p>Accreditamento dei laboratori di controllo ufficiale (reg. n. 882/2004) e di autocontrollo (Legge n. 99/2009) (gestione di n. 286 verifiche/anno (2010) per n. 96 ufficiali accreditati; n. &gt; 100 privati in accreditamento).</p>
2009 – 2010	<p>Vice Presidente e Presidente del "Consorzio Pubblico per l'accREDITamento, Società Consortile COPA" fra Istituto Superiore di Sanità, Istituto Nazionale per la ricerca Metrologica (INRIM), Politecnico di Torino, Politecnico di Milano, Università di Cassino.</p>
Principali attività e responsabilità	<p>Studio di fattibilità, Organizzazione e Gestione del Consorzio Pubblico per l'accREDITamento.</p> <p>Ispettori e personale ISS e SIT – INRIM.</p>
01/2008 – 31/07/08	<p>Progettazione e Implementazione del nuovo Organismo di Valutazione ed accreditamento in materia di sicurezza alimentare, ambiente e salute umana presso l'ISS (OVA) dell'ISS.</p>

Principali attività e responsabilità	e	Studo di fattibilità e organizzazione del nuovo Organismo con approvazione del CdA (Delibera CdA n.13B verb. n.81 del 28/02/2008) e Decreto Presidente ISS del 15.07.2008.
01/01/04-30/06/06		Responsabile scientifico Progetto "Analisi del rischio correlato alla presenza di residui negli alimenti di origine animale (SARA)". Ricerca Finalizzata 2003, Prog. N. 4AF/F. Durata 30 mesi Ministero della Salute, Programma per la ricerca Finalizzata 2003.
Principali attività e responsabilità	e	Progettazione e Coordinamento
2002-2005		Responsabile Scientifico del Progetto Ricerca Corrente 2000, Titolo della ricerca: "Approcci innovativi per la valutazione della sicurezza dei prodotti della pesca". Fasc. N.OM2/C. Durata 36 mesi
Principali attività e responsabilità	e	Progettazione e Coordinamento
2000-31.7.2008		Gestione dell'Organismo di valutazione e riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari presso l'ISS (ISS ORL) (Decreto Ministro della Salute 12.05.1999). Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma
Principali attività e responsabilità e gestione risorse	e	Gestione dell'Organizzazione, riconoscimento dei laboratori, gestione diretta delle risorse derivanti dai servizi a pagamento (cap.bilancio entrata 219 e cap spesa 156). Gestione del SGQ 45003. Riconoscimento di n. 65 (2008) laboratori di controllo ufficiale per l'attività di controllo a livello nazionale (Direttiva 93/99/CEE, D.Lgs. 156/1997 e Regolamento (CE) n. 882/2004). Qualificazione ed aggiornamento degli Auditor ed esperti nazionali e Gestione del Registro Ispettori (ca. n.90 - ISS, Regioni e strutture SSN).
1/12/1999 1/12/2002		Responsabile Scientifico del Progetto: Acquacoltura in acque marine e salmastre – Sottotematica: C.2 Maricoltura. "Controllo di tossine algali di tipo DSP nei molluschi eduli lamellibranchi. Sviluppo di metodi affidabili e definizione di strategie per la limitazione della contaminazione e per la detossificazione dei mitili". Durata 36 mesi, L.41/82 (Fasc. ISS A91). Ministero Politiche Agricole.
1998 – 1999		Progettazione e Implementazione dell'Organismo di valutazione e riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari presso l'ISS (ISS ORL) (Decreto 12.5.1999). ISS
Principali attività e responsabilità	e	Studo di fattibilità e Progettazione dell'Organismo di valutazione e riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari presso l'ISS (ISS ORL), approvazione del CdA e conseguente designazione dell'ISS (Decreto del Ministro della Salute D.M. 12.5.1999). Organizzazione, definizione dei processi, Implementazione del SGQ Realizzazione del Sistema di gestione per la qualità dell'Organismo in base alla norma 45003 e alla Direttiva 93/99/CEE. Responsabilità del Centro di Valutazione dell'Organismo ISS – ORL e gestione dell'Organismo di riconoscimento dei laboratori e apposito capitoli di Bilancio (cap. 219 entrata e cap 156 uscita). Formazione e Qualificazione degli ispettori nazionali (ISS, Regioni e strutture SSN) in conformità alle norme della serie EN 45000
24.03.1997 – 2007		Organizzazione e Gestione del Laboratorio Nazionale di Riferimento (LNR) per i Residui di sostanze vietate e di medicinali veterinari Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma
Principali attività e	e	Direzione del Reparto Residui di anabolizzanti negli alimenti di origine animale,

## responsabilità

Laboratorio di Medicina veterinaria" e del Reparto Rischio chimico nella filiera produttiva e qualità del controllo del Dipartimento di Sanità alimentare e animale. Coordinamento tecnico scientifico della rete degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali (II. ZZ. SS).

Innovazione tecnologica con l'implementazione di nuove tecniche strumentali e dei criteri di controllo passando da metodi convenzionali a metodi innovativi (HPLC – MS- MS).

Supporto al Ministero della Salute per l'emanazione del Piano Nazionale dei Residui (1997 - 2007). Partecipazione alle attività tecnico – scientifiche organizzate dai Laboratori comunitari di riferimento. Organizzazione dei circuiti interlaboratorio e trasferimento dei metodi di prova alla rete degli II.ZZ.SS.. Formazione e aggiornamento del personale ISS e II.ZZ.SS.

Attività di ricerca e sviluppo metodi di conferma. Individuazione di nuove strategie e criteri di controllo per combattere l'uso degli anabolizzanti e delle sostanze vietate nelle produzioni alimentari. Conformità del Laboratorio nazionale di riferimento dei residui per il controllo ai regolamenti europei sulla sicurezza alimentare. Implementazione del Sistema di gestione qualità del laboratorio UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e accreditamento del Laboratorio per prove sui residui di medicinali veterinari vietati (1° accreditamento ISS, 2007). Attività di controllo (analisi di revisione- Servizi a terzi ISS).

**ULTERIORI INFORMAZIONI - INCARICHI DI RESPONSABILITA' NELLA GESTIONE DI STRUTTURE, INCARICHI DI RESPONSABILITÀ DI PROGETTI, INCARICHI UNIVERSITARI, DOCENZE**

**Titoli formativi e professionali, quali dottorati di ricerca, specializzazioni, incarichi di responsabilità nella gestione di strutture, incarichi di responsabilità di progetti, incarichi universitari, docenze in Corsi istituzionali**

**Incarichi di responsabilità nella gestione di strutture**

01/02/11 -31/12/16	Direttore del Centro Nazionale Sostanze Chimiche Istituto superiore di sanità (ISS), Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma
1/08/08-31/01/11	Direttore dell'Organismo di valutazione ed accreditamento (Centro nazionale) Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma
26/03/04-31/07/08	Direttore di Reparto Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma Reparto Rischio chimico nella filiera produttiva e qualità del controllo, Dipartimento di Sanità alimentare e animale
1999 - 31/07/2008	Responsabile dell'Organismo di riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma
24/03/1997-25/03/04	Direttore di Reparto Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, n. 299, 00161 Roma Reparto Residui di anabolizzanti negli alimenti di origine animale, Laboratorio di Medicina veterinaria
14/04/10-09/12/10	Direttore, Dipartimento Laboratori di Prova per la sicurezza degli alimenti ACCREDIA, Organismo nazionale italiano di accreditamento. Via Saliceto, n. 7/9, Roma Ente di diritto privato designato dal Governo per l'accREDITAMENTO di Conformity Assessment Bodies (CAB)

**Incarichi di responsabilità di Progetti**

2015 – 2019	Responsabile, Ministero della Salute Accordo Quadro per la "Valutazione dei prodotti Biocidi".( 6M61).
2016 – 2017	Responsabile ECHA Valutazione delle sostanze nell'ambito del Piano comunitario a rotazione (Community Rolling Action Plan - CoRAP) – Service Contract ISS/ECHA for evaluation of substance under articles 44-48 Reach.
2015 - 2016	Responsabile ECHA Valutazione delle sostanze nell'ambito del Piano comunitario a rotazione (Community Rolling Action Plan - CoRAP) – Service Contract ISS/ECHA for evaluation of substance under articles 44-48 Reach

- 2014 - 2016      Responsabile scientifico  
Ministero della Salute  
Progetto su "Nuovi articoli e nuovi rischi per la salute: la sigaretta elettronica".  
Progetto CCM 2013
- 2014 - 2016      Responsabile ISS  
Ministero della Salute  
Accordo su "Organizzazione e gestione concernente le attività di implementazione del regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH) e la connessa normativa europea e nazionale in materia di prodotti chimici"
- 2014 - 2015      Responsabile  
Ministero della Salute.  
Accordo di collaborazione ISS – Ministero della Salute per le "Attività tecnico – scientifiche per i piani nazionali di controllo (REACH – CLP)"
- 2014 - 2015      Responsabile  
ECHA  
Valutazione delle sostanze nell'ambito del Piano comunitario a rotazione (Community Rolling Action Plan - CoRAP) – Service Contract ISS/ECHA for evaluation of substance under articles 44-48 Reach
- 2013 - 2014      Responsabile  
ECHA  
Valutazione delle sostanze nell'ambito del Piano comunitario a rotazione (Community Rolling Action Plan - CoRAP) – Service Contract ISS/ECHA for evaluation of substance under articles 44-48 Reach
- 2013 - 2014      Responsabile  
Ministero della Salute.  
Accordo su "Attività di gestione e controllo concernenti il regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH) e la connessa normativa europea e nazionale in materia di prodotti chimici". ISS
- 2013 – 2014      Responsabile  
Ministero della Salute  
Progetto per Manutenzione e revisione della banca dati delle schede di dati di sicurezza
- 2012 – 2013      Responsabile  
ECHA Service Contract ISS/ECHA  
Valutazione delle sostanze nell'ambito del Piano comunitario a rotazione (Community Rolling Action Plan - CoRAP) – Service Contract ISS/ECHA for evaluation of substance under articles 44-48 Reach: 1) decan-1-ol; 2) chloromethane; 3) hydroquinone
- 2012 – 2013      Responsabile scientifico  
Ministero della Salute  
Responsabile scientifico "Studio sull'appropriatezza ed efficacia nell'utilizzo dei dispositivi medici disinfettanti nelle strutture ospedaliere". (3M68).
- 2012 – 2013      Responsabile scientifico  
Ministero della Salute  
Responsabile scientifico "Autorizzazione all'immissione sul mercato dei biocidi, registrazione di biocidi a basso rischio, rinnovo di autorizzazione di prodotti biocidi. (3M21)

- Da 14/02/2011 Responsabile  
Organismo nazionale di accreditamento (ACCREDIA). Via Saliceto, n. 7/9, Associazione di diritto privato designata dal Governo Organismo nazionale italiano di accreditamento di Conformity Assessment Bodies.  
Responsabile degli Accordi di collaborazione per le attività tecnico – scientifiche, di informazione/formazione, elaborazione di Linee guida
- 2010-2013 Responsabile scientifico  
Ministero della Salute.  
U.O. "Sviluppo di tecniche innovative (OMICS) e impiego di tecniche analitiche classiche per l'individuazione rispettivamente di biomarcatori e di residui di trattamenti illeciti di bovini destinati all'alimentazione umana". Ricerca finalizzata
- 2008-2010 Responsabile scientifico  
Programma straordinario a carattere nazionale.2007  
U.O. "La prevenzione del cancro: sviluppo di modelli di intervento basati sull'evidenza"
- 2007-2009 Responsabile scientifico  
Ministero della Salute  
U.O. del progetto Sviluppo di un protocollo diagnostico integrato per il controllo relativo a trattamenti illeciti con promotori di crescita nei ruminanti. Ricerca finalizzata. Programma straordinario 2006
- 2006-2007 Responsabile scientifico  
Dipartimento di Sanità Pubblica, Patologia comparata e igiene veterinaria, Università degli Studi di Padova  
  
U.O. del progetto Valutazione dell'alterazione del profilo genomico e proteomico in tessuti di bovini da carne trattati con composti con attività anabolizzante. Accordo di collaborazione tra ISS -Università degli Studi di Padova
- 2003-2006 Responsabile scientifico  
Ministero della Salute, Programma per la ricerca sanitaria. Ricerca finalizzata  
Progetto Analisi del rischio correlato alla presenza di residui negli alimenti di origine animale (SARA). (v. titoli cat.3).
- 2003 Responsabile scientifico  
Accordo di collaborazione tra ISS - Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina Veterinaria, Dipartimento di Patologia Animale  
Progetto Alimentazione e trattamenti illeciti in relazione a riscontro di residui di boldenone nel vitello
- 2002 Responsabile scientifico  
Programma per la ricerca sanitaria, Ministero della Salute  
Progetto di ricerca Caratterizzazione di parametri più significativi del latte di capra impiegato come alimento: studi su modello sperimentale animale per valutare la possibilità di impiego per la prevenzione dell'osteoporosi in menopausa e studi clinici per valutare l'efficacia nel trattamento di bambini con quadri clinici di malnutrizione
- 2001 Responsabile scientifico  
Programma per la ricerca sanitaria, Ministero della Salute.  
U.O. del progetto Distribuzione farmacocinetica di antibiotici macrolidi nel latte e nel sangue di capre trattate sperimentalmente

- 2002-2004      Responsabile scientifico  
Accordo di collaborazione scientifica ISS - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta  
Responsabile scientifico U.O. del progetto Genesi del boldenone in urina di bovino. Sviluppi e applicazioni inerenti la ricerca dei residui
- 2001 – 2004      Responsabile scientifico. Progetto di ricerca corrente 2000, Approcci innovativi per la valutazione della sicurezza dei prodotti della pesca
- 2001 – 2003      Responsabile scientifico  
Ministero della Salute  
Progetto Studio farmacocinetico di fluorochinolonici (Enrofloxacin e Flumequine) nel sangue, nel latte e nei prodotti lattiero-caseari di capre trattate sperimentalmente. Programma per la ricerca sanitaria
- 2001-2003      Responsabile scientifico  
Progetti di ricerca intramurali ISS  
Progetto Benefici e rischi da sostanze ad azione farmacologica nelle produzioni alimentari. Area tematica Alimenti, nutrizione e sanità pubblica veterinaria, Progetti di ricerca intramurali ISS (art. 505)
- 1999-2001      Responsabile scientifico  
Ministero della Salute  
U.O. del progetto Sviluppo, standardizzazione e validazione dei metodi di prova per la ricerca di residui chimici in liquidi biologici e prodotti di origine animale. Programma per la ricerca sanitaria
- 1998 – 2001      Responsabile scientifico  
Progetto di ricerca corrente. Progetto Nuovi sistemi di screening per il controllo dei contaminanti nei prodotti alimentari - sviluppo e validazione di immunosensori elettrochimici per la ricerca di tossine acquatiche, residui di farmaci veterinari e sostanze ad effetto anabolizzante in fluidi biologici e in alimenti di origine animale
- 1997 – 1999      Responsabile scientifico  
Ministero Politiche Agricole  
Progetto Controllo di tossine algali di tipo DSP nei molluschi eduli lamellibranchi – Sviluppo di metodi affidabili e definizione di strategie per la limitazione della contaminazione e detossificazione di mitili. L.41/82, IV Piano triennale, Acquacoltura in acque marine e salmastre (v. categ. 3).
- 1996 -1998      Responsabile scientifico  
Sottoprogetto Salute umana, Programma di Ricerca e Sperimentazione per Salvaguardia Mare Adriatico (PRISMA 2). Area Rischio biotossine algali
- 1996 - 1998      Responsabile scientifico  
Sottoprogetto Salute Umana, Programma di Ricerca e Sperimentazione per Salvaguardia Mare Adriatico (PRISMA 2). U.O. Campionamento e analisi chimica di tossine algali in mitili e alghe tossiche e preparazione di frazioni purificate di tossine DSP. Area Rischio biotossine algali, Sottoprogetto Salute Umana del Programma PRISMA 2

**Incarichi universitari**

- Da 2015      Membro del Consiglio della Scuola di Specializzazione  
Collaborazione per attivazione e organizzazione della Scuola e Responsabile della Convenzione Università – ISS.  
Docente  
Università degli Studi di Roma "Sapienza". D. di Chimica e Tecnologie del Farmaco. Scuola di Spec. "Valutazione e gestione del rischio chimico"
- 2012          Docente  
Università degli Studi di Bari.  
Attività didattica per Master Interuniversitario di II livello su "I regolamenti REACH e CLP" di Sostanze chimiche e normativa REACH
- 2012          Docente  
Università degli Studi di Camerino  
Facoltà di Chimica e Chimica Industriale,  
Attività didattica per Master di Sostanze chimiche e normativa REACH
- Da 2012      Docente  
Università Cattolica del Sacro Cuore  
Facoltà di Medicina e Chirurgia-Roma - Società di Scienze Farmacologiche Applicate  
Il sistema nazionale di accreditamento per la valutazione della conformità dei laboratori di prova e di taratura. Lezioni per Master Sistemi di Qualità.
- 2009-2010    Docente  
Università degli Studi del Molise. Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei luoghi di lavoro, Facoltà di Medicina e Chirurgia,  
Corso di Chimica degli Alimenti
- 2008-2009    Docente  
Università degli Studi del Molise. Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei luoghi di lavoro, Facoltà di Medicina e Chirurgia,  
Corso di Chimica degli Alimenti
- 2007-2008    Docente  
Università degli Studi di Napoli "Federico II". Corso di Laurea in Medicina Veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria  
Insegnamento di Chimica degli alimenti e Tossicologia dei residui
- 2007-2008    Docente  
Università degli Studi del Molise. Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei luoghi di lavoro, Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Attività didattica per il corso di Chimica degli Alimenti
- 2006          Docente  
Università degli Studi di Genova  
Insegnamento di Residui di farmaci in alimenti  
Master universitario di I livello in Tecnologie nei controlli degli alimenti II Ed.
- 2005-2006    Docente  
Università degli Studi del Molise. Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei luoghi di lavoro, Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Attività didattica per il corso di Chimica degli Alimenti (30 ore)

- 2006-2007      Docente  
Università degli Studi di Napoli "Federico II", Facoltà di Medicina Veterinaria,  
Corso di Laurea in Medicina Veterinaria  
Insegnamento di Chimica degli alimenti
- 2006            Docente  
Università degli Studi di Napoli "Federico II", Facoltà di Medicina Veterinaria,  
Corso di Laurea in Medicina Veterinaria  
Insegnamento di Chimica degli alimenti
- 2004-2005      Docente  
Università degli Studi di Napoli "Federico II", Facoltà di Medicina Veterinaria,  
Corso di Laurea in Medicina Veterinaria  
Insegnamento di Chimica degli alimenti
- 2003-2004      Docente  
Università degli Studi di Napoli "Federico II", Facoltà di Medicina Veterinaria,  
Corso di Laurea in Medicina Veterinaria  
Insegnamento di Chimica degli alimenti
- 2005-2006      Docente  
Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Chimica Inorganica,  
Metallorganica ed Analitica, Master  
Insegnamento di Metodologie Chimiche di controllo ed analisi-sicurezza  
alimentare, residui di xenobiotici e controllo di qualità
- 2004-2005      Docente  
Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Chimica Inorganica,  
Metallorganica ed Analitica, Master  
Insegnamento di Metodologie Chimiche di controllo ed analisi -sicurezza  
alimentare, residui di xenobiotici e controllo di qualità
- 2003-2004      Docente  
Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Chimica Inorganica,  
Metallorganica ed Analitica, Master  
Insegnamento di Metodologie Chimiche di controllo ed analisi -sicurezza  
alimentare, residui di xenobiotici e controllo di qualità
- 2002-2003      Docente  
Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Chimica Inorganica,  
Metallorganica ed Analitica, Master  
Insegnamento di Metodologie Chimiche di controllo ed analisi -sicurezza  
alimentare, residui di xenobiotici e controllo di qualità
- 2002-2003      Docente  
Università degli Studi di Napoli "Federico II", Corso di Laurea in Medicina  
Veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria  
Attività didattiche integrative dell'insegnamento di Industrie e ispezione degli  
alimenti di origine animale, in materia di "Sicurezza alimentare e residui di  
xenobiotici"
- 2001-2002      Docente  
Università degli Studi di Napoli "Federico II", Corso di Laurea in Medicina  
Veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria  
Attività didattiche integrative dell'insegnamento di Industrie e ispezione degli  
alimenti di origine animale, in materia di "Sicurezza alimentare e residui di  
xenobiotici"

- 2001-2002 *Docente*  
 Università degli Studi di Padova, Scuola di Specializzazione in Metodologie Chimiche di Controllo e di Analisi  
 Insegnamento di Chemiometria - Criteri e metodi di controllo qualità del dato analitico e procedure di assicurazione della qualità dei laboratori nel settore dei prodotti alimentari
- 2000-2001 *Docente*  
 Università degli Studi di Padova, Scuola di Specializzazione in Metodologie Chimiche di Controllo e di Analisi  
 Insegnamento di Chemiometria - Criteri e metodi di controllo qualità del dato analitico e procedure di assicurazione della qualità dei laboratori nel settore dei prodotti alimentari

### Incarichi ispettivi/Auditor

- 2000 – 2010 Ispettore - coordinatore – rappresentante ISS  
 Istituto Superiore di Sanità  
 Organismo di riconoscimento dei laboratori di controllo dei prodotti alimentari-  
 D.M. 12.5.1999 – ISS ORL
- 1993 – 2015 Coordinatore Gruppi ispettivi  
 Ministero della Salute  
 Valutazione della conformità dei centri di saggio ai principi di buona pratica di laboratorio (BPL), D.L.vo 120/92 e D.L.vo 50/2007
- 1991 – 1995 Ispettore  
 Ministero della Sanità.  
 Riconoscimento idoneità CEE dei centri di depurazione e/o spedizione di molluschi bivalvi vivi
- 1991-1995 Ispettore  
 Ministero della Sanità.  
 Ispettore per il riconoscimento d'idoneità degli stabilimenti di trasformazione di rifiuti di origine animale
- 1991-1995 Ispettore  
 Ministero della Sanità.  
 Riconoscimento idoneità CEE di stabilimenti di prodotti a base di carne
- 1991-1995 Ispettore  
 Ministero della Sanità.  
 Riconoscimento idoneità CEE dei centri di depurazione e/o spedizione di molluschi bivalvi vivi
- 1991-1995 Ispettore  
 Ministero della Sanità.  
 Riconoscimento idoneità CEE di stabilimenti di ovo prodotti

**Corsi istituzionali, convegni, seminari e scuole di specializzazione:** relatore, segreteria scientifica, direttore, responsabile scientifico in circa 120 eventi organizzati presso l'Istituto Superiore di Sanità, Ministero della Salute e altri enti ed organizzazioni.

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68 e s.m.i., le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" (G.U. n. 174 del 29 luglio 2003 – S.O. n. 123).

Roma, 22/05/2018