

INFORMAZIONI PERSONALI

Sara Panseri
Data di nascita 11/12/1975

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI
CONCORRE
POSIZIONE RICOPERTA
OCCUPAZIONE DESIDERATA
TITOLO DI STUDIO
OBIETTIVO PROFESSIONALE

Ricercatore a tempo determinato (RTD-A)
SSD 07/H2 – (VET04) – ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE

Sostituire con date (da - a)

Ricercatore a tempo determinato (RTD-A)
SSD 07/H2 – (VET04) – ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE

Sviluppo, ottimizzazione e applicazione di metodiche analitiche innovative basate su spettrometria di massa per valutare la presenza di xenobiotici in diversi alimenti di origine animale per definire e studiare alcuni parametri di sicurezza degli alimenti ai fini della prevenzione ed analisi del rischio sanitario.

Dipartimento: *Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare -VESPA via Celoria 10, 20134, Milano*
– Direttore Prof. Giovanni Savoini

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Sostituire con date (da - a)

Settore alimentare - Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare-VESPA via Celoria 10, 20134, Milano

Collaborazione alla ricerca-Titolare di assegno di ricerca

- “La sicurezza alimentare nella filiera come garanzia di salubrità dei prodotti”

Sviluppo, ottimizzazione e applicazione di metodiche analitiche innovative - ASE (estrazione accelerata con solvente) e metodi basati su spettrometria di massa per valutare la presenza di POPs in diversi alimenti di origine animale per definire e studiare alcuni parametri di sicurezza degli alimenti ai fini della prevenzione ed analisi del rischio sanitario. In particolare, lo scopo del progetto è di considerare la correlazione tra differenti condizioni ambientali e la presenza di pesticidi, acaricidi, fungicidi e PCB nel miele e derivati, nella carne e nel pesce e relativa analisi del rischio per il consumatore.

-Sviluppo di metodiche predittive in ambito delle produzioni ittiche per la valutazione durante la shelf-life del contenuto di istamina in relazione alla presenza di *Morganella morganii* finalizzati alla messa a punto di metodologia di screening rapida attraverso spettroscopia NIR.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Sostituire con date (da - a)

Università degli Studi di Milano - Facoltà di Medicina Veterinaria
13-12-2004 Discussione della Tesi per il conseguimento del titolo di **Dott Animale (XVII ciclo)** presso l'Università degli Studi di Milano, nella quale il conferimento del titolo. Titolo della tesi " Formaggi d'alpeggio: isolamento aromatiche quali indici di tipicità ed autenticità".
 Il progetto di dottorato ha preso in esame la messa a punto di metodologie f aspetti di qualità dei prodotti lattiero caseari lungo tutta la filiera al fine di conformità della normativa nazionale e comunitaria (es. disciplinari D.O.P. e sincerare e definire l'idoneità igienico-sanitaria degli stessi a sicurezza del c

Dottore di ricerca in Igiene Veterinaria e Patologia animale
 P.h.D.

Diploma di laurea in Scienze della Produzione Animale

Lingua madre

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	BUONO	BUONO	BUONO	BUONO	BUONO

Competenze professionali

Le competenze acquisite hanno riguardato la messa a punto di metodi analitici per la determinazione di molecole d'interesse nel settore degli alimenti di origine animale, considerando gli aspetti relativi al controllo della qualità e della sicurezza degli alimenti in tutte le fasi delle diverse filiere produttive, dalle produzioni primarie al prodotto finito.

Per le produzioni primarie, sono state valutate, all'interno della filiera produttiva, le contaminazioni ambientali e la presenza di sostanze non ammesse quali ad esempio antibiotici, sostanze ad effetto anabolizzante negli alimenti destinati all'allevamento e trasferibili agli alimenti di origine animale.

L'attività ed ambiti attuali di ricerca sono orientati verso la continua messa a punto di metodi analitici per la determinazione di molecole d'interesse per gli alimenti di origine animale al fine di rendere applicative linee di ricerca nell'ambito della sicurezza alimentare in conformità con le vigenti normative europee e relativi recepimenti in ambito nazionale in merito a contaminanti e residui (antibiotici, ormoni e micotossine, pesticidi e contaminanti organici persistenti) negli alimenti di origine animale.

Particolare rilievo hanno infatti tali metodiche aggiornate a supporto dell'ispezione e certificazione degli alimenti di origine animale, della analisi del rischio, rintracciabilità, applicate alla produzione degli alimenti, al fine di operare un efficace controllo della qualità degli alimenti e prevenzione lungo la filiera in conformità alla normative comunitarie e nazionali.

L'intero percorso di ricerca ha dato e da infatti la possibilità di ottenere da un lato una produzione scientifica con output omogenei e lineari a livello temporale e dall'altro di rispondere a tematiche attuali

di **sicurezza alimentare** richieste dalle aziende alimentari in termini di sviluppo di nuovi prodotti e processi e nel **miglioramento delle condizioni di sicurezza alimentare**.

Le competenze odierne si incardinano e devono rispondere a molteplici tematiche tra le quali:

- Studio di indicatori chimici per verificare la corretta corrispondenza del prodotto carne, studio della frazione volatile nei prodotti carnei e ricerca nell'ambito di studi di shelf-life. Ricerca di indicatori chimici di rancidità nei prodotti carnei e nei prodotti lattiero caseari.
- Studio di metaboliti funginei nei salumi (Ocratossina A), micotossine e metaboliti in latte e derivati.
- Studio delle relazioni tra contaminazioni microbiologiche ed alterazione di parametri chimico-sensoriali in prodotti di origine animale: salumi, prodotti carnei, latte e derivati.
- Studio di modelli matematici per la shelf-life predittiva di alimenti freschi di origine animale (carne, pesce).
- Identificazione di additivi non ammessi negli alimenti di origine animale: monossido di carbonio nel tonno ; studio dell'igiene di carni e prodotti a base di carne, di latte e prodotti lattiero-caseari; studio di indicatori chimici per verificare l'irraggiamento delle carni bovine.
- In ambito tecnologico: identificazione di residui del packaging e studio del ruolo di nuovi packaging ed impatto sulla sicurezza alimentare (es imballaggi biodegradabili).
- Identificazione di residui nell'urina bovina ed altri matrici target quali indici di trattamento lungo la filiera e correlazione con l'impatto sulla sicurezza alimentare ai fini della prevenzione.
- Caratterizzazione del latte e prodotti derivati, in particolare con riferimento alla frazione aromatica ed i connessi processi ossidativi.
- Approfondimento delle relazioni tra inquinanti ambientali (es. POPs) e rispettivi residui negli alimenti di origine animale e impatto sull'ingresso di tali contaminanti nelle diverse filiere (miele, carne, pesce, latte e derivati). Particolare enfasi viene inoltre data alle filiere di tipo biologico in relazione alla tutela e valorizzazione delle stesse.

Altre competenze

CONOSCENZE INFORMATICHE

Ottima capacità di utilizzo dei principali programmi di uso generale (Pacchetto Office: Word, Excel, Power Point).

- Buona conoscenza dei fondamenti essenziali per la navigazione in Internet. Dettagliata conoscenza di programmi per la statistica applicata (SPSS vers.12.0; The Uscrambler Data, CAMO)

Patente di guida categoria/e della patente di guida :B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Publicazioni
- Presentazioni
- Progetti
- Conferenze
- Seminari
- Riconoscimenti e premi
- Appartenenza a gruppi / associazioni
- Referenze
- Menzioni
- Corsi
- Certificazioni

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA (2003- 2018)

ARTICOLI IN RIVISTA - INTERNAZIONALE

1. L.M. Chiesa, M. Nobile, E. Pasquale, C.M. Balzaretti, P.P. Cagnardi, D.E.A. Tedesco, **S. Panseri** , F. Arioli (2018). Detection of perfluoroalkyl acids and sulphonates in Italian eel samples by HPLC-HRMS Orbitrap. CHEMOSPHERE, vol. 193, p. 358-364, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2017.10.082
2. Panseri, S., Martino, P. A., Cagnardi, P., Celano, G., Tedesco, D., Castrica, M., Balzaretti, C., Chiesa, L. M. (2018). Feasibility of biodegradable based packaging used for red meat storage during shelf-life: A pilot study. FOOD CHEMISTRY, vol. 249, p. 22-29, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2017.12.067
3. L. M. Chiesa, F. Ceriani, M. Caligara, D. Di Candia, R. Malandra, S. Panseri, F. Arioli (2018). Mussels and clams from the Italian fish market : is there a human exposition risk to metals and arsenic?. CHEMOSPHERE, vol. 194, p. 644-649, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2017.12.041
4. CHIESA, LUCA MARIA, NOBILE, MARIA, R. Malandra, PANSERI, SARA, ARIOLI, FRANCESCO (2018). Occurrence of antibiotics in mussels and clams from various FAO areas. FOOD CHEMISTRY, vol. 240, p. 16-23, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2017.07.072
5. L.M. Chiesa, G.F. Labella, S. Panseri, D. Britti, F. Galbiati, R. Villa, F. Arioli (2017). Accelerated solvent extraction by using an 'in-line' clean-up approach for multiresidue analysis of pesticides in organic honey. FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS. PART A. CHEMISTRY, ANALYSIS, CONTROL, EXPOSURE & RISK ASSESSMENT, p. 1-10,

- ISSN: 1944-0049, doi: 10.1080/19440049.2017.1292558
6. L.M. Chiesa, M. Nobile, S. Panseri, B. Biolatti, F.T. Cannizzo, R. Pavlovic, F. Arioli (2017). Bovine teeth as a novel matrix for the control of the food chain: liquid chromatography-tandem mass spectrometry detection of treatments with prednisolone, dexamethasone, estradiol, nandrolone and seven beta(2)-agonists. *FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS. PART A. CHEMISTRY, ANALYSIS, CONTROL, EXPOSURE & RISK ASSESSMENT*, vol. 34, p. 40-48, ISSN: 1944-0049, doi: 10.1080/19440049.2016.1252469
 7. L.M. Chiesa, E. Pasquale, S. Panseri, D. Britti, R. Malandra, R. Villa, F. Arioli (2017). Endogenous level of acetic acid in yellowfin tuna (*Thunnus albacares*): a pilot study about a possible controversy on its residue nature. *FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS. PART A. CHEMISTRY, ANALYSIS, CONTROL, EXPOSURE & RISK ASSESSMENT*, vol. 34, p. 321-329, ISSN: 1944-0049, doi: 10.1080/19440049.2016.1274432
 8. L. Chiesa, S. Panseri, F. T. Cannizzo, B. Biolatti, S. Divari, R. Benevelli, F. Arioli, R. Pavlovic (2017). Evaluation of nandrolone and ractopamine in the urine of veal calves : Liquid chromatography-tandem mass spectrometry approach. *DRUG TESTING AND ANALYSIS*, ISSN: 1942-7603, doi: 10.1002/dta.2026
 9. L. Chiesa, **S. Panseri**, F.T. Cannizzo, B. Biolatti, S. Divari, R. Benevelli, F. Arioli and R. Pavlovic (2016) Evaluation of nandrolone and ractopamine in the urine of veal calves: liquid chromatography-tandem mass spectrometry approach *Drug Testing and Analysis* (www.drugtestinganalysis.com) DOI 10.1002/dta.2026
 10. Chiesa L., **Panseri S.**, Bonacci S., Procopio A., Zeconi A., Arioli F., Cuevas F.J., Moreno-Rojas J.M. (2016) Authentication Of Italian PDO Lard Using Nir Spectroscopy, Volatile Profile And Fatty Acid Composition Combined With Chemometrics, *Food Chemistry*, 212, 296–304 Doi:10.1016/J.Foodchem.2016.05.180
 11. lacumin, L., Manzano, M., Panseri, S., Chiesa, L., Comi, G. A new cause of spoilage in goose sausages *Food Microbiology* Volume 58, September 01, 2016, Pages 56-62
 12. Chiesa L., Labella G. F., Giorgi A., **Panseri S (corr author)**, Pavlovic R., Sonia Bonacci, Arioli F. 2016. The Occurrence Of Pesticides And Persistent Organic Pollutants In Italian Organic Honeys From Different Productive Areas In Relation To Potential Environmental Pollution, *Chemosphere*, 154, 482-490. Doi: [Http://Dx.Doi.Org/10.1016/J.Chemosphere.2016.04.004](http://dx.doi.org/10.1016/J.Chemosphere.2016.04.004)
 13. Chiesa L. M., Labella G. F., **Panseri S (corr author)**, Pavlovic R., Bonacci S., Arioli F. 2016. Distribution Of Persistent Organic Pollutants (POPs) In Wild Bluefin Tuna (*Thunnus Thynnus*) From Different Fao Capture Zones. *Chemosphere*, Doi 10.1016/J.Chemosphere.2016.03.010
 14. Chiesa L.M., Labella G.F., Pasquale E., **Sara Panseri (corr author)**, Pavlovic R., Arioli F. Determination of Thyreostats In Bovine Urine And Thyroid Glands By Hplc-Ms/Ms (2016) *Chromatographia*, 79, 591-599. Doi:10.1007/S10337-016-3068-2
 15. Chiesa L.M., Nobile M., **Panseri S (corr author)**, Biolatti B., Cannizzo F.T., Pavlovic R. And Arioli F. (2016) A Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry Method For The Detection Of Antimicrobial Agents From Seven Classes In Calf Milk Replacers: Validation And Application *J Agric. Food Chem.* 64, 2635–2640. Doi: 10121/Acs.Jafc.6b00155
 16. Chiesa, L.M., Nobile, M., Biolatti, B., Pavlovic, R., Panseri, S (corr author), Cannizzo, F.T., Arioli, F. (2016) Detection of Selected Corticosteroids And Anabolic Steroids In Calf Milk Replacers By Liquid Chromatography-Electrospray Ionisation - Tandem Mass Spectrometry, 61,196-203. Doi: 10.1016/**Food Control**.2015.09.028
 17. Chiesa L.M., Pavone S., Pasquale E., Pavlovic R., **Panseri S.**, Valiani A., Arioli F., Manuali E. (2016) Study On Cortisol, Cortisone And Prednisolone Presence In Urine Of Chianina Cattle Breed, *J Anim Physiol Anim Nutr (Berl)*, 2016 Apr 14. doi: 10.1111/jpn.12509. [Epub ahead of print]Doi: 10.1111/Jpn.12509
 18. L. Chiesa, **S. Panseri**, R. Pavlovic, F.T. Cannizzo, B. Biolatti, S. Divari, R. Villa, F. Arioli Hplc-Esi-Ms/Ms Assessment of The Tetrahydro-Metabolites Of Cortisol And Cortisone In Bovine Urine: Promising Markers Of Dexamethasone And Prednisolone Treatment *Food Additives & Contaminants: Part A*, Doi:10.1080/19440049.2016.1202453
 19. Chiesa L., Nobile M., **Panseri S (corr author)**, Vigo D., Pavlovic R., Arioli F. 2015 Suitability of bovine bile compared to urine for detection of free, sulfate and glucuronate boldenone, androstadienedione, cortisol, cortisone, prednisolone, prednisone and dexamethasone by LC-MS/MS *Food Chemistry* 188 (2015) 473–480
 20. L. Chiesa, M. Nobile, F. Arioli D. Britti, N. Trutic, R. Pavlovic, **S. Panseri**, (2015) Determination Of Veterinary Antibiotics In Bovine Urine By Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry. *Food Chemistry*, 185, 7-15 Doi: 10.1016/J.Foodchem.2015.03.098
 21. F. Arioli, E. Pasquale, **S. Panseri (corr author)**, L. Bonizzi, S. Foschini, A. Casati, G.F. Labella, L. Chiesa, (2015) Pseudoendogenous Origin Of Prednisolone In Pigs From The Food Chain. *Food Additives And Contaminant Part A* 32, 833-840 Doi: 10.1080/19440049.2015.1028482
 22. **Panseri, S.** Chiesa, L.M., Biondi, P.A., Rusconi, M., Giacobbo, F., Padovani, E., Mariani, M. Irradiated ground beef patties: Dose and dose-age estimation by volatile compounds measurement *Food Control* Volume 50, April 01, 2015, Pages 521-529
 23. **Panseri, S.**, Chiesa, .M., Brizzolari, A., Santaniello, E., Passerò, E., Biondi, P.A. Improved determination of malonaldehyde by high-performance liquid chromatography with UV detection as 2,3-diaminonaphthalene

- derivative **Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences** Volume 976-977, January 01, **2015**, Pages 91-95
24. L. Chiesa, R. Pavlovic, G. Dusi, E. Pasquale, A. Casati, **S. Panseri**, F. Arioli (2015), Determination Of A- And B-Boldenone Sulfate, Glucuronide And Free Forms, And Androstadienedione In Bovine Urine Using Immunoaffinity Columns Clean-Up And Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry Analysis, **Talanta**, 131, 163-169. Doi: 10.1016/J.Talanta.2014.07.035
 25. L. Chiesa, E. Pasquale, **S. Panseri (corr author)**, F. T. Cannizzo, B. Biolatti, R. Pavlovic, F. Arioli (2015) Pseudoendogenous presence of β -boldenone sulphate and glucuronide in untreated young bulls from the food chain. **Food Additives And Contaminant Part A** 32, 825-832 Doi: 10.1080/19440049.2015.1027965
 26. **Panseri, S.**, Chiesa, L.M., Zecconi, A., Soncini, G., De Noni, I. Determination of Volatile Organic Compounds (VOCs) from wrapping films and wrapped PDO Italian cheeses by using HS-SPME and GC/MS. **2015, Molecules**, Volume 19, Issue 7, July 2014, Pages 8707-8724
 27. L. Chiesa, M. Nobile, **S. Panseri (corr author)**, D. Vigo, R. Pavlovic, F. Arioli, (2015) Suitability Of Bovine Bile Compared To Urine For Detection Of Free, Sulfate And Glucuronate Boldenone, Androstadienedione, Cortisol, Cortisone, Prednisolone, Prednisone And Dexamethasone By Lc-MS/MS, **Food Chemistry**, 188, 473–480 Doi: 10.1016/J.Foodchem.2015.04.131
 28. Nobile, M., Chiesa, L., Pavlovic, R., **Panseri, S.**, Arioli, F. **2015**. Detection Of Boldenone, Its Sulfate And Glucuronate Forms, Androstadienedione, Cortisol, Cortisone, Prednisolone, Prednisone And Dexamethasone In Bovine Bile And Urine By Lc-MS/MS: Preliminary Results. **International Journal Of Health Animal Science And Food Safety**. Doi: [Http://Dx.Doi.Org/10.13130/2283-3927/5006](http://Dx.Doi.Org/10.13130/2283-3927/5006).
 29. Labella G.F., Chiesa L.M., Elisa Pasquale E., **Panseri S.**, Arioli F., **2015**, Determination Of Thyreostats In Bovine Urine And Thyroid Glands By Hplc-Ms/MS, **International Journal Of Health, Animal Science And Food Safety**. Doi: [Http://Dx.Doi.Org/10.13130/2283-3927/5001](http://Dx.Doi.Org/10.13130/2283-3927/5001)
 30. G.F. Labella, L.M. Chiesa, **S. Panseri**, Francesco Arioli Are Saponins And Sapogenins Precursors Of Prednisolone Preliminary Results (2015) **International Journal Of Health, Animal Science And Food Safety**, 2, 2s.
 31. **S. Panseri**, A. Catalano, A. Giorgi, F. Arioli, A. Procopio, D. Britti, L.M. Chiesa (2014) Occurrence Of Pesticide Residues In Italian Honey From Different Areas In Relation To Its Potential Contamination Sources, **Food Control**, 38, 150-156;; Doi: 10.1016/J.Foodcont.2013.10.024.
 32. L. Chiesa, R. Pavlovic, M. Fidani, **S. Panseri**, E. Pasquale, A. Casati and F. Arioli (2014) The Presence Of Prednisolone In Complementary Feedstuffs For Bovine Husbandry, **J Sci Food Agric**, 94: 2331–2337. Doi 10.1002/Jsfa.6568
 33. L. Chiesa, M. Nobile, **S. Panseri**, C. A. Sgoifo Rossi, R. Pavlovic, F. Arioli, (2014) Detection Of Boldenone, Its Conjugates And Androstadienedione, As Well As Five Corticosteroids In Bovine Bile Through A Unique Immunoaffinity Column Clean-Up And Two Validated Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry Analyses, **Analytica Chimica Acta**, 852, 137-145 Doi :10.1016/J.Aca.2014.09.002
 34. Morán L, Giráldez F J, **Panseri S**, Aldai N, Jordán M J, Chiesa L M, Andrés S (2013). Effect Of Dietary Carnosic Acid On The Fatty Acid Profile And Flavour Stability Of Meat From Fattening Lambs. **Food Chemistry**, Vol. 138, P. 2407-2414, Issn: 0308-8146
 35. **Panseri S**, D'imporzano G, Pognani M, Cavalli M, Chiesa L, Adani F (2013). Effect Of Veterinary Antibiotics On Biogas And Bio-Methane Production. **International Biodeterioration & Biodegradation**, Vol. 85, P. 205-209, Issn: 0964-8305
 36. Comi L, Chiesa L, **Panseri S**, Orlic O, Iacumin L (2013). Evaluation Of Different Methods To Prevent Penicillium Nordicum Growth On And Ochratoxin A Production In Country-Style Sausages. **World Mycotoxin Journal**, P. 1-8, Issn: 1875-0710, Doi: 10.3920/Wmj.2013.1548
 37. **Panseri S**, Manzo A, Chiesa L M, Giorgi A (2013). Melissopalynological And Volatile Compounds Analysis Of Buckwheat Honey From Different Geographical Origins And Their Role In Botanical Determination. **Journal Of Chemistry**, 904202, Issn: 2090-9063
 38. Pavlovic R, Cannizzo F, Panseri S, Biolatti B, Trutic N, Biondi P A, Chiesa L (2013). Tetrahydro-Metabolites Of Cortisol And Cortisone In Bovine Urine Evaluated By Hplc-Esi-Mass Spectrometry. **Journal Of Steroid Biochemistry And Molecular Biology**, Vol. 135, P. 30-35, Issn: 0960-0760
 39. **Panseri S**, Biondi P A, Vigo D, Communod R, Chiesa L M (2013). Occurrence Of Organochlorine Pesticides Residues In Animal Feed And Fatty Bovine Tissue. In: Innocenzo Muzzalupo. Agricultural And Biological Sciences » "Food Industry". P. 261-283, Isbn: 978-953-51-0911-2, Doi: 10.5772/54182
 40. R. Pavlovic, L.M. Chiesa, S. Soncin, **S. Panseri**, F.T. Cannizzo, B. Biolatti, P.A. Biondi (2012). Determination Of Cortisol, Cortisone, Prednisolone And Prednisone In Bovine Urine By Liquid Chromatography–Electrospray Ionisation Single Quadrupole Mass Spectrometry. **Journal Of Liquid Chromatography & Related Technologies**, Vol. 35, P. 444-457, Issn: 1082-6076, Doi: 10.1080/10826076.2011.601496
 41. S. Soncin, **S. Panseri**, M. Rusconi, M. Mariani, L.M. Chiesa, P.A. Biondi (2012). Improved Determination Of 2-Dodecylcyclobutanone In Irradiated Ground Beef Patties By Gas-Chromatography Mass-Spectrometry (Gc/MS) Coupled With Solidphase Microextraction (Spme) Technique. **Food Chemistry**, Vol. 134, P. 440-444, Issn: 0308-8146, Doi: 10.1016/J.Foodchem.2012.02.089

42. **S. Panseri**, S. Soncin, L.M. Chiesa, P.A. Biondi (2011). A Headspace Solid-Phase Microextraction Gas-Chromatographic Mass-Spectrometric Method (Hs-Spme-Gc/MS) To Quantify Hexanal In Butter During Storage As Marker of Lipid Oxidation. **Food Chemistry**, Vol. 127, P. 886-889, Issn: 0308-8146, Doi: 10.1016/J.Foodchem.2010.12.150
43. L. Valnegri, S. Panseri, M. Franzoni, V. Antoniazzi, S. Soncin, G. Soncini, L.M. Chiesa (2011). Chemical Composition, Fatty Acid Profile And Food Safety Criteria To Characterise An Artisanal Italian Mountain Cheese From Goats Grazin On Pastures. **Milchwissenschaft**, Vol. 66, P. 286-289, Issn: 0026-3788
44. **Panseri S**, Sara Panseri, Mery Franzoni, Valentina Antoniazzi, Silvia Soncin, Gabriella Soncini And Luca Maria Chiesa (2010). Chemical Composition, Fatty Acid Profile And Food Safety Criteria To Characterise An Artisanal Italian Mountain Cheese From Goats Grazin On Pastures. **Milchwissenschaft**, Issn: 0026-3788
45. L.M. Chiesa, **S. Panseri**, S. Soncin, L. Vallone, I.G. Dragoni (2010). Determination Of Styrene Content In Gorgonzola Pdo Cheese By Headspace Solid Phase Micro-Extraction (Hs-Spme) And Gas-Chromatography Mass-Spectrometry (GC-MS). **Veterinary Research Communications**, Vol. 34, P. 167-170, Issn: 0165-7380, Doi: 10.1007/S11259-010-9375-4
46. **S. Panseri**, V.M. Moretti, T. Mentasti, F. Bellagamba, F. Valfrè (2009). Aroma Compounds From Bitto Cheese By Simultaneous Distillation Extraction And Gas-Chromatographic Mass Spectrometric Profiling. **Milchwissenschaft**, Vol. 64, P. 276-280, Issn: 0026-3788
47. S. Soncin, L.M. Chiesa, **S. Panseri**, P.A. Biondi, C. Cantoni (2009). Determination Of Volatile Compounds Of Precoked Prawns (*Penaeus Vannamei*) And Cultured Gilthead Sea Bream (*Sparus Aurata*) Stored In Ice As Possible Spoilage Markers Using Solid Phase Microextraction And Gas Chromatography/Mass Spectrometry. **Journal of The Science Of Food And Agriculture**, Vol. 89, P. 436-442, Issn: 0022-5142, Doi: 10.1002/Jsfa.3466
48. **S. Panseri**, L.M. Chiesa, P.A. Biondi, C. Cantoni (2009). Hs-Spme Characterization Of Volatile Compounds And Microbiological Parameter In Milk Tainted With Off-Flavour. **Milchwissenschaft**, Vol. 64, P. 372-375, Issn: 0026-3788
49. C. Cantoni, S. Milesi, **S. Panseri**, L.M. Chiesa (2008). An Overview Of The Presence Of Ochratoxin A In Salami And Other Cured Meat In Northern Italy. **Ingegneria Alimentare International**, Vol. 4, P. 35-37
50. **S. Panseri**, I. Giani, T. Mentasti, F. Bellagamba, F. Caprino, V.M. Moretti (2008). Determination Of Flavour Compounds In A Mountain Cheese By Headspace Sorptive Extraction-Thermal Desorption-Capillary Gas Chromatography-Mass Spectrometry. **LWT- Journal of Food Science and Technology**, Vol. 41, P. 185-192, Issn: 0023-6438, Doi: 10.1016/J.Lwt.2007.02.0112008 - Articolo In Rivista
51. L.M. Chiesa, S. Soncin, **S. Panseri**, C. Cantoni (2008). Release Of Ethylbenzene And Styrene From Plastic Cheese Containers. **Veterinary Research Communications**, Vol. 32, P. 319-321, Issn: 0165-7380, Doi: 10.1007/S11259-008-9138-7
52. Pastorelli G, Moretti V.M, Macchioni P, Lo Fiego D.P, Santoro P, **Panseri S**, Rossi R, Corino C (2005). Influence Of Dietary Conjugated Linoleic Acid On The Fatty Acid Composition And Volatile Compounds Profile Of Heavy Pig Loin Muscle. **Journal of The Science of Food And Agriculture**, Vol. 85, P. 2227-2234, Issn: 0022-5142
53. Turchini G.M, Mentasti T, Caprino F, Giani I, **Panseri S**, Bellagamba F, Moretti V.M, Valfrè F (2005). The Relative Absorption Of Fatty Acids In Brown Trout (*Salmo Trutta*) Fed A Commercial Extruded Pellet Coated With Different Lipid Sources. **Italian Journal of Animal Science**, Vol. 4, P. 241-252, Issn: 1594-4077
54. Giani I, Moretti V M, Caprino F, Bellagamba F, Mentasti T, **Panseri S**, Malandra R, Valfrè F (2005). Use Of Compositional Analysis To Distinguish Farmed And Wild Gilthead Seabream (*Sparus Aurata*). **Italian Journal of Animal Science**, Vol. 4:Suppl. 2, P. 609-611, Issn: 1594-4077

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).

Data, 23/03/2018

 Firma
Sara Panseri

