



Anno 2011

Università degli Studi di PARMA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE DEGLI ALIMENTI"

**Parte II: Risultati della ricerca**

**Sezione D - Produzione scientifica**

► QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
<p>Bove CG., De Dea Lindner J., Lazzi C., Gatti M., Neviani E. (2011). "Evaluation of genetic polymorphism among Lactobacillus rhamnosus non-starter Parmigiano Reggiano cheese strains". INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol. 144(3), p. 569-572, ISSN: 0168-1605</p>		
1.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
2.	Articolo in rivista	<p>T. Tedeschi, A. Calabretta, M. Bencivenni, A. Manicardi, G. Corrado, M. Caramante, R. Corradini, R. Rao, S. Sforza, R. Marchelli (2011). A PNA Microarray for Tomato Genotyping. MOLECULAR BIOSYSTEMS, vol. 7, p. 1902-1907, ISSN: 1742-206X, doi: 10.1039/c1mb05048f</p>
3.	Articolo in rivista	<p>T. Tedeschi, A. Tonelli, S. Sforza, R. Corradini, R. Marchelli (2011). A Pyrenyl-PNA Probe for DNA and RNA recognition. ARTIFICIAL DNA, vol. 1, p. 83-89, ISSN: 1949-095X</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Augusta Caligiani, Gerardo Palla, Francesca Bonzanini, Alberto Bianchi, Renato Bruni (2011). A validated GC-MS method for the detection of tropane alkaloids in buckwheat (<i>Fagopyron esculentum</i> L.) fruits, flours and commercial foods.. FOOD CHEMISTRY, vol. 127, p. 204-209, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2010.11.141</p>
5.	Articolo in rivista	<p>D. PALUDI, A. VERGARA, A.R. FESTINO, P. DI CICCIO, C. COSTANZO, M. CONTER, E. ZANARDI, S. GHIDINI, A. IANIERI (2011). ANTIMICROBIAL RESISTANCE PATTERN OF METHICILLIN-RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS IN THE FOOD INDUSTRY. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS &amp; HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 25, p. 671-678, ISSN: 0393-974X</p>
		<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>

- Khodaei-Motlagh M., Zare Shahneh A., MasoumiR., De Rensis F. (2011). Alterations in reproductive hormones during heatstress in dairy cattle African Journal of Biotechnology 10(29), 5552-5558. (2011). Alterations in reproductive hormones during heatstress in dairy cattle. AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol. 10, p. 5552-5558, ISSN: 1684-5315
6. Articolo in rivista Web of Science: 1684-5315  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Rossoni, C. Nicoletti, E. Santus, M. Malacarne (2011). Analisi del contenuto di k-caseina B in campioni di latte di massa. SCIENZA E TECNICA LATTIERO-CASEARIA, vol. 62, p. 267-273, ISSN: 0390-6361
7. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- T. Ganino, H. Rapoport, A. Fabbri (2011). Anatomy of the olive inflorescence axis at flowering and fruiting. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 129, p. 213-219, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scientia.2011.03.027
8. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. FABBRI, D. BEGHE\*, L. MONTALI, A. SILVANINI, T. GANINO (2011). Andamento naturale della cascola e topofisi in organi riproduttivi di olivo, cv. Leccino. ITALUS HORTUS, vol. 1/2011, p. 182-186, ISSN: 1127-3496
9. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Verzelloni, D. Tagliazucchi, D. Del Rio, L. Calani, A. Conte (2011). Antiglycative and antioxidative properties of coffee fractions. FOOD CHEMISTRY, vol. 124, p. 1430-1435, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2010.07.103
10. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000284189400021  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Verzelloni E., Pellacani C., Tagliazucchi D., Tagliaferri S., Calani L., Costa L.G., Brighenti F., Crozier A., Conte A., Del Rio D (2011). Antiglycative and neuroprotective activity of colon-derived polyphenol catabolites.. MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH, vol. 55 , p. 35-43, ISSN: 1613-4133
11. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- L. Ferrarini, N. Pellegrini, T. Mazzeo, C. Miglio, S. Galati, F. Milano, C. Rossi, A. Buschini (2011). Antiproliferative activity and chemoprotective effects towards DNA oxidative damage of fresh and cooked Brassicaceae.. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, vol. Nov 17, p. 1-9, ISSN: 0007-1145, doi: 10.1017/S0007114511004272
12. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49, BIO/09

- E. Chiavaro, L. Cerretani, A. Di Matteo, C. Barnaba, A. Bendini, P. Iacumin (2011). Application of a multidisciplinary approach for the evaluation of traceability of extra virgin olive oil. *EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY*, vol. 113, p. 1509-1519, ISSN: 1438-7697, doi: 10.1002/ejlt.201100174
13. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- L.Cerretani, R.M. Maggio, C. Barnaba, T. Gallina Toschi, E. Chiavaro (2011). Application of partial least square regression to differential scanning calorimetry data for fatty acid quantitation in olive oil. *FOOD CHEMISTRY*, vol. 127, p. 1899-1904, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2011.02.041
14. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000289830000072  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- M. H. Ahmed, F. Spyros, P. Cozzini, P. K. Tripathi, A. Mozzarelli, J. N. Scarsdale, M. A. Safo, G. E. Kellogg (2011). Bound Water at Protein-Protein Interfaces: Partners, Roles and Hydrophobic Bubbles as a Conserved Motif. *PLOS ONE*, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0024712
15. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- C. Dall'Asta, M. Cirlini, E. Morini, G. Galaverna (2011). Brand-dependent volatile fingerprinting of italian wines from Valpolicella. *JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A*, vol. 1218, p. 7557-7565, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.08.042
16. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- S. Mezzetta, M. Cirlini, P. Ceron, A. Tecleanu, A. Caligiani, G. Palla, G. E. Sansebastiano (2011). CONCENTRATION OF DL-PCBs IN FISH FROM MARKET OF PARMA CITY (NORTH ITALY): ESTIMATED HUMAN INTAKE. *CHEMOSPHERE*, vol. 82, p. 1293-1300, ISSN: 0045-6535
17. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. SABBIONI, P. SUPERCHI, V. BERETTI, M. MALACARNE, C. QUAGLIATI, A. SUMMER (2011). CURVE DI LATTAZIONE IN BOVINE DI RAZZA GRIGIO ALPINA. *SCIENZA E TECNICA LATTIERO-CASEARIA*, vol. 62, p. 301-307, ISSN: 0390-6361
18. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- L. Cerretani, A. Bendini, E. Valli, E. Chiavaro, G. Morchio, G. Lercker (2011). Caratterizzazione chimica di oli di oliva raffinati e di prodotti di seconda lavorazione (repaso) offerti sui mercati nazionale e internazionale. *LA RIVISTA ITALIANA DELLE SOSTANZE GRASSE*, vol. LXXXVIII, p. 82-88, ISSN: 0035-6808
19. Articolo in rivista Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15

Provenienza del dato: UGOV PARMA

F. Bianchi, A. Mangia, M. Mattarozzi, M. Musci (2011). Characterization of the volatile profile of thistle honey using headspace solid-phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry. *FOOD CHEMISTRY*, vol. 129, p. 1030-1036, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2011.05.070

20. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01

Provenienza del dato: UGOV PARMA

Alessandra Guerrini, Gianni Sacchetti, Damiano Rossi, Guglielmo Paganetto, Massimiliano Tognolini, Mariavittoria Muzzoli, Elisa Andreotti, Ferruccio Poli, Elena Besco, Renato Bruni (2011). Chemical Composition, NMR Fingerprinting, Mutagenic/antimutagenic and Functional Properties of Commercial South-African Pelargonium capitatum (L.) L'Herit. (Geraniaceae) Essential Oil. *CHEMISTRY & BIODIVERSITY*, vol. 8, p. 624-642, ISSN: 1612-1872, doi: 10.1002/cbdv.201000045

21. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-79954473282

Web of Science: WOS:000289859700007

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15

Provenienza del dato: UGOV PARMA

ANGELINO D, GENNARI L, BLASA M, SELVAGGINI R, URBANI S, ESPOSTO S, SERVILI M, NINFALI P (2011). Chemical and Cellular Antioxidant Activity of Phytochemicals Purified from Olive Mill Waste Waters. *JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY*, vol. 59, p. 2011-2018, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf103881b

22. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49

Damiano Rossi, Alessandra Guerrini, Silvia Maietti, Renato Bruni, Guglielmo Paganetto, Ferruccio Poli, Laura Scalvenzi, Matteo Radice, Katia Saro, Gianni Sacchetti (2011). Chemical fingerprinting and bioactivity of Amazonian Ecuador Croton lechleri Mull. Arg. (Euphorbiaceae) stem bark essential oil: a new functional food ingredient?. *FOOD CHEMISTRY*, vol. 126, p. 837-848, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2010.11.042

23. Articolo in rivista

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15

Provenienza del dato: UGOV PARMA

Ratna Singh, Francesca Spyros, Pietro Cozzini, Alessandro Paiardini, Stefano Pascarella, Andrea Mozzarelli (2011). Chemogenomics of pyridoxal 5'-phosphate dependent enzymes. *JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY*, p. 1-12, ISSN: 1475-6366, doi: 10.3109/14756366.2011.643305

24. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03

Provenienza del dato: UGOV PARMA

F. Scazzina, D. Del Rio, T. Pucci, E. Campanini, F. Brighenti (2011). Coffee polyphenols and colonic fermentation: an in vivo study. *ANNALS OF NUTRITION & METABOLISM*, vol. 58, p. 86-87, ISSN: 1421-9697

25. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

Provenienza del dato: UGOV PARMA

Monica Gatti, Benedetta Bottari, Marcela Santarelli, Erasmo Neviani (2011). Comparison of natural whey starters for Grana Padano cheese

- using sunray plots. ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol. 61, p. 475-481, ISSN: 1590-4261, doi: 10.1007/s13213-010-0161-x
26. Articolo in rivista Lingua: UND  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A Calabretta, T. Tedeschi, R. Corradini, R. Marchelli, S. Sforza (2011). DNA and RNA Binding Properties of an Arginine-Based Extended Chiral Box Peptide Nucleic Acid . TETRAHEDRON LETTERS, vol. 52, p. 300-304, ISSN: 0040-4039
27. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Chiavaro, L. Cerretani, A. Bendini, M. Rinaldi, G. Lercker (2011). DSC characterization of different products by olive oil processing. LA RIVISTA ITALIANA DELLE SOSTANZE GRASSE, vol. 88, p. 182-190, ISSN: 0035-6808
28. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Chiavaro, S. Mahesar, A. Bendini, E. Foroni, E. Valli, L. Cerretani (2011). DSC evaluation of olive oil during an accelerated oxidation. ITALIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE, vol. XXIII, p. 164-172, ISSN: 1120-1770
29. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Chiavaro, M.T. Rodriguez-Estrada, A. Bendini, M. Rinaldi, L. Cerretani (2011). DSC thermal properties and oxidative stability indices of microwave heated extra virgin olive oils. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 91, p. 198-206, ISSN: 0022-5142, doi: 10.1002/jsfa.4165
30. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-78650224672  
Web of Science: WOS:000285481300002  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- M.Marieschi, A. Torelli, A. Bianchi, R. Bruni (2011). Detecting Satureja Montana L. And Origanum Majorana L. By Means Of SCAR-PCR In Commercial Samples Of Mediterranean Oregano. FOOD CONTROL, vol. 22, p. 542-548, ISSN: 0956-7135, doi: 10.1016/j.foodcont.2010.10.001
31. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Matteo Marieschi, Anna Torelli, Alberto Bianchi, Renato Bruni (2011). Development of a SCAR marker for the identification of Olea europaea L.: a newly detected adulterant in commercial Mediterranean oregano. FOOD CHEMISTRY, vol. 126, p. 705-709, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2010.11.030
32. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

- F. Bianchi, M. Dall'Asta, D. Del Rio, A. Mangia, M. Musci, F. Scazzina (2011). Development of a headspace solid-phase microextraction gas chromatographic-mass spectrometric method for the determination of short-chain fatty acids from intestinal fermentation. FOOD CHEMISTRY, vol. 129, p. 200-205, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2011.04.022
33. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, CHIM/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Tabacco, F. Righi, A. Quarantelli, and G. Borreani (2011). Dry matter and nutritional losses during aerobic deterioration of corn and sorghum silages as influenced by different lactic acid bacteria inocula. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 94, p. 1409-1419, ISSN: 1525-3198, doi: 10.3168/jds.2010-3538
34. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. Spyros, P. Cozzini, A. Sarkar, G.E. Kellogg (2011). Editorial [Hot topic: Applying Induced Fit in Drug Discovery: Square Pegs and Round Holes? (Guest Editors: Francesca Spyros, Pietro Cozzini, Aurijit Sarkar and Glen E. Kellogg)]. CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 11, p. 131-132, ISSN: 1568-0266, doi: 10.2174/156802611794863553
35. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Mora B, Curti E, Vittadini E, Barbanti D (2011). Effect of different air/steam convection cooking methods on turkey breast meat. Physical properties, water status and sensory properties. MEAT SCIENCE, vol. 88, p. 489-497, ISSN: 0309-1740
36. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
- P. Superchi, R. Saleri, P. Amicucci, V. Beretti, S. Ghidini, A. Sabbioni (2011). Effect of nucleotides on some biological markers of piglets performance. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10, p. 82, ISSN: 1594-4077
37. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- T. Mazzeo, D. NDri, E. Chiavaro, A. Visconti, V. Fogliano, N. Pellegrini (2011). Effect of two cooking procedures on phytochemical compounds, total antioxidant capacity and colour of selected frozen vegetables. FOOD CHEMISTRY, vol. 128, p. 627-633, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2011.03.070
38. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, MED/49  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Barmaz, F. Bianchi, E. Chiavaro, M. Musci (2011). Effects of different starter cultures on quality parameters of fontina cheese. ITALIAN FOOD & BEVERAGE TECHNOLOGY, vol. 65, p. 5-13, ISSN: 1590-6515
39. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, CHIM/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

- F. Kotti, L. Cerretani, M. Gargouri, E. Chiavaro, A. Bendini (2011). Evaluation of the volatile fraction of commercial virgin olive oils from Tunisia and Italy: relation with olfactory attributes. JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, vol. 35, p. 681-698, ISSN: 0145-8884, doi: 10.1111/j.1745-4514.2010.00410.x
40. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- S. Sforza, R. Corradini, T. Tedeschi, R. Marchelli (2011). Food Analysis and Food Authentication by Peptide Nucleic Acid (PNA)-Based Technologies . CHEMICAL SOCIETY REVIEWS, vol. 40, p. 221-232, ISSN: 0306-0012
41. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- G. Betta, D. Barbanti, R. Massini (2011). Food hygiene in aseptic processing and packaging systems: a survey in the italian food industry. TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, ISSN: 0924-2244
42. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
- F. Bianchi, S. Dugheri, M. Musci, A. Bonacchi, E. Salvadori, G. Arcangeli, V. Cupelli, M. Lanciotti, L. Masieri, S. Serni, M. Carini, M. Careri, A. Mangia (2011). Fully automated solid-phase microextraction-fast gas chromatography-mass spectrometry method using a new ionic liquid column for high-throughput analysis of sarcosine and N-ethylglycine in human urine and urinary sediments. ANALYTICA CHIMICA ACTA, vol. 707, p. 197-203, ISSN: 0003-2670, doi: 10.1016/j.aca.2011.09.015
43. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- J.R. Broadbent, H. Cai, R.L. Larsen, J.E. Hughes, D.L. Welker, V.G. De Carvalho, T.A. Tompkins, Y. Ardo, F. Vogensen, A. De Lorentiis, M. Gatti, E. Neviani, J.L. Steele (2011). Genetic diversity in proteolytic enzymes and amino acid metabolism among *Lactobacillus helveticus* strains. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 94, p. 4313-4328, ISSN: 1525-3198
44. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. Scazzina, P. Russi, E. Carboni, L. Ingrosso, F. Brightenti (2011). Glycemic index and sleep quality: A pilot intervention study. ANNALS OF NUTRITION & METABOLISM, vol. 58, p. 235, ISSN: 1421-9697
45. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- C. Lazzi, F. Meli, A. Dossena, M.Gatti, E. Neviani (2011). Growth Promotion of *Bifidobacterium* Species by Poultry Bone and Meat Trimming Hydrolyzate. . JOURNAL OF FOOD SCIENCE, vol. 76, p. M392-M397, ISSN: 0022-1147, doi: 10.1111/j.1750-3841.2011.02212.x
46. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- M. Cirlini, A. Caligiani, L. Palla, G. Palla (2011). HS-SPME/GC-MS and chemometrics for the classification of Balsamic Vinegars of Modena

- of different maturation and ageing. FOOD CHEMISTRY, vol. 124(4), p. 1678-1683, ISSN: 0308-8146
47. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. Spyros, S. Faggiano, S. Abbruzzetti, P. Dominici, E. Cacciatori, A. Astegno, E. Droghetti, A. Feis, G. Smulevich, S. Bruno, A. Mozzarelli, P. Cozzini, C. Viappiani, C. A. Bidon, F. J. Luque (2011). Histidine E7 Dynamics Modulates Ligand Exchange between Distal Pocket and Solvent in AHb1 from Arabidopsis thaliana. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL, vol. 115, p. 4138-4146, ISSN: 1520-6106, doi: 10.1021/jp110816h
48. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- G. Basini, F. Grasselli, S. Bussolati, L. Baioni, F. Bianchi, M. Musci, M. Careri, A. Mangia (2011). Hypoxia stimulates the production of the angiogenesis inhibitor 2-methoxyestradiol by swine granulosa cells. STEROIDS, vol. 76, p. 1433-1436, ISSN: 0039-128X, doi: 10.1016/j.steroids.2011.07.012
49. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Mehrdad Shams, Rudolf Mitterbauer, Roberto Corradini, Gerlinde Wiesenberger, Chiara Dall'Asta, Rainer Schuhmacher, Rudolf Krska, Gerhard Adam, Franz Berthiller (2011). Isolation and Characterization of a New Less-Toxic Derivative of the Fusarium Mycotoxin Diacetoxyscirpenol after Thermal Treatment. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 59, p. 9709-9714, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf2022176
50. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Silvanini, D. Torello Marinoni, G. L. Beccaro, T. Ganino (2011). La caratterizzazione varietale del germoplasma di Castanea sativa Mill.. ITALUS HORTUS, vol. 18(3), p. 47-61, ISSN: 1127-3496
51. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Ranieri, F. Martuzzi, A. L. Catalano, F. Vaccari Simonini (2011). Linear measurements in gait analysis of Bardigiano horses. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10 suppl. 1, p. 2-3, ISSN: 1828-051X, doi: 10.4081/ijas.2011.s1
52. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- D. Menozzi, C. Mora, G. Faioli (2011). L'importanza di marca, etichettatura di origine e rintracciabilità nella scelta del latte UHT. PROGRESS IN NUTRITION, vol. 13 (4), p. 263-275, ISSN: 1129-8723
53. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

- E. Fabbri, A. Manicardi, T. Tedeschi, S. Sforza, N. Bianchi, E. Brognara, A. Finotti, G. Breveglieri, M. Borgatti, R. Corradini, R. Marchelli, R. Gambari (2011). Modulation of the Biological Activity of MicroRNA-210 with Peptide Nucleic Acids (PNAs). CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 2192-2202, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmde.201100270
54. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- D. Beghe\*, A. Ferrarini, T. Ganino, A. Fabbri (2011). Molecular characterization and identification of a group of local *Olea europaea* L. varieties. TREE GENETICS & GENOMES, vol. 7, p. 1185-1198, ISSN: 1614-2950, doi: 10.1007/s11295-011-0405-3
55. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Mureddu, A., Conter, M., Meloni, D., Piras, F., Ianieri, A., Mazzette, R. (2011). Molecular characterization of *L. monocytogenes* isolated from ready-to-eat seafood in Italy.. ITALIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE, vol. 23, p. 106-117, ISSN: 1120-1770
56. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- R. Iezzi, S. Francolino, G. Mucchetti (2011). Natural convective cooling of cheese: Predictive model and validation of heat exchange simulation. JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol. 106, p. 88-94, ISSN: 0260-8774, doi: 10.1016/j.jfoodeng.2011.04.016
57. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Rotondi, D. Beghe\*, A. Fabbri, T. Ganino (2011). Olive oil traceability by means of chemical and sensory analyses: a comparison with SSR biomolecular profiles. FOOD CHEMISTRY, vol. 129, p. 1825-1831, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2011.05.122
58. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Rolli, A. Ricci, A. Bianchi, R. Bruni (2011). Optimisation of in vitro propagation of *Hyssopus officinalis* L. using two-node explants and N-phenyl-N-benzothiazol-6-yl-urea (PBU), a new urea-type cytokinin. JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY, vol. 86, p. 141-145, ISSN: 1462-0316
59. Articolo in rivista Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- B. Mora, D. Barbanti, G. Betta, F. Bozzoli (2011). Oven cooking of turkey meat at different relative humidities. ITALIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE, vol. 23, p. 1-11, ISSN: 1120-1770
60. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80054008300  
Web of Science: WOS:000295727700007  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

		0928-4249
61.	Articolo in rivista	<p>Lingua: UND            Co-autori stranieri: Si            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02            Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		A. Calabretta, D. Wasserberg, G.A. Posthuma-Trumpie, V. Subramaniam, A. van Amerongen, R. Corradini, T. Tedeschi, S. Sforza, D.N. Reinhoudt, R. Marchelli, J. Huskens, P. Jonkheijm (2011). Patterning of Peptide Nucleic Acids Using Reactive Microcontact Printing. <i>LANGMUIR</i> , vol. 27, p. 1536-1542, ISSN: 0743-7463
62.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: Si            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06            Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		R. Corradini, S. Sforza, T. Tedeschi, F. Totsingan, A. Manicardi, R. Marchelli (2011). Peptide Nucleic Acids with a Structurally Biased Backbone. Updated Review and Emerging Challenges. <i>CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY</i> , vol. 11, p. 1535-1554, ISSN: 1568-0266, doi: 10.2174/156802611795860979
63.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06            Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		P. Battilani, A. Gualla, C. Dall'Asta, C. Pellacani, G. Galaverna, P. Giorni, A. Cagliari, S. Tagliaferri, A. Pietri, A. Dossena, D. Spadaro, R. Marchelli, M. L. Gullino, L. G. Costa (2011). Phomopsins: an overview of phytopathological and chemical aspects, toxicity, analysis and occurrence.. <i>WORLD MYCOTOXIN JOURNAL</i> , vol. 4, p. 345-359, ISSN: 1875-0710, doi: 10.3920/WMJ2011.1302
64.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, CHIM/06            Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		I Hassan Mohamed, C Giorgio, R Bruni, L Flammini, E Barocelli, D Rossi, G Domenichini, F Poli, M Tognolini (2011). Polyphenol rich botanicals used as food supplements interfere with EphA2-ephrinA1 system.. <i>PHARMACOLOGICAL RESEARCH</i> , vol. 64, p. 464-470, ISSN: 1043-6618, doi: 10.1016/j.phrs.2011.06.008
65.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-80054998744            Web of Science: WOS:000295913600005            Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15            Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		D. Del Rio, L. Calani, M. Dall'Asta, F. Brighenti (2011). Polyphenolic composition of hazelnut skin. <i>JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY</i> , vol. 59, p. 9935-9941, ISSN: 1520-5118, doi: 10.1021/jf202449z
66.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09            Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		A. Tonelli, T. Tedeschi, A. Germini, S. Sforza, R. Corradini, M.C. Medici, C. Chezzi, R. Marchelli (2011). Real Time RNA Transcription Monitoring by Thiazole Orange (TO)-Conjugated Peptide Nucleic Acid Probes: Norovirus Detection. <i>MOLECULAR BIOSYSTEMS</i> , vol. 7 (5), p. 1684-1692, ISSN: 1742-206X, doi: 10.1039/c0mb00353k
67.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/10</p>

- De Dea Lindner J., Santarelli M., Tiemi Yamaguishi C., Soccol C.R., Neviani E (2011). Recovery and Identification of Bovine Colostrum Microflora Using Traditional and Molecular Approaches. *FOOD TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY*, vol. 49, p. 364-368, ISSN: 1330-9862
68. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- M. Rinaldi, E. Chiavaro, R. Massini (2011). Simulation and experimental validation of simultaneous heat and mass transfer for cooking process of Mortadella Bologna PGI. *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY*, vol. 46, p. 586-593, ISSN: 0950-5423, doi: 10.1111/j.1365-2621.2010.02521.x
69. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Gherri, C. Cannella, E. Bignetti (2011). The Psychoactive effects of aromatic amino acids. *CURRENT NUTRITION & FOOD SCIENCE*, vol. 7, p. 21-32, ISSN: 1573-4013
70. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- BLASA M, ANGELINO D, GENNARI L, NINFALI P (2011). The cellular antioxidant activity in red blood cells (CAA-RBC): A new approach to bioavailability and synergy of phytochemicals and botanical extracts. *FOOD CHEMISTRY*, vol. 125, p. 685-691, ISSN: 0308-8146
71. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49
- F. SCAZZINA, D. DEL RIO, L. BENINI, C. MELEGARI, N. PELLEGRINI, E. MARCAZZANI, F. BRIGHENTI. (2011). The effect of breakfasts varying in glycemic index and glycemic load on dietary induced thermogenesis and respiratory quotient.. NMCD. *NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES*, vol. 21, p. 121-125, ISSN: 0939-4753, doi: 10.1016/j.numecd.2009.08.008
72. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/49  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- GENNARI L, FELLETI M, BLASA M, ANGELINO D, CELEGHINI C, CORALLINI A, NINFALI P (2011). Total Extract of Beta Vulgaris Var. Cicla Seeds versus Its Purified Phenolic components: Antioxidant Activities and Antiproliferative Effects Against Colon Cancer Cells. *PHYTOCHEMICAL ANALYSIS*, vol. 22, p. 272-279, ISSN: 0958-0344, doi: 10.1002/pca.1276
73. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49
- D. Del Rio, C. Agnoli, N. Pellegrini, V. Krogh, F. Brighenti, T. Mazzeo, G. Masala, B. Bendinelli, F. Berrino, S. Sieri, R. Tumino, P.C. Rollo, V. Gallo, C. Sacerdote, A. Mattiello, P. Chiodini, S.e Panico (2011). Total antioxidant capacity of the diet is associated with reduced risk of ischemic stroke in a large Italian cohort . *JOURNAL OF NUTRITION*, vol. 141, p. 118-123, ISSN: 0022-3166, doi: 10.3945/jn.110.125120
74. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/49  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

- D. BEGHE\*, A. P. AMENDOLA, T. GANINO, A. ROTONDI, A. FABBRI (2011). Una banca dati genetica (SSR) per il germoplasma olivicolo dell'Emilia Romagna. *ITALUS HORTUS*, vol. 1/2011, p. 105-108, ISSN: 1127-3496
75. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- M. J. Lerma-García, R. Lusardi, E. Chiavaro, L. Cerretani, A. Bendini, G. Ramis-Ramos, E.F. Simó-Alfonso (2011). Use of triacylglycerol profiles established by high performance liquid chromatography with ultraviolet-visible detection to predict the botanical origin of vegetable oils. *JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A*, vol. 1218, p. 7521-7527, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.07.078
76. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Luca Bassi, Silvia Bonardi, Andrea Bruttì, Cristina Bacci, Elena Boni, Irene Alpigiani, Franco Brindani (2011). VALUTAZIONE DELL'INFLUENZA DELLE TEMPERATURE DI RAFFREDDAMENTO POSTMACELLAZIONE SUI PARAMETRI IGIENICI PREVISTI DAL REGOLAMENTO CE 2073/2005 APPLICATI A COSCE SUINE. *ITALIAN JOURNAL OF FOOD SAFETY*, vol. 1, p. 29-33, ISSN: 2239-7132
77. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
- L. Polonelli, L. Giovati, W. Magliani, S. Conti, S. Sforza, A. Calabretta, C. Casoli, P. Ronzi, E. Grilli, A. Gallo, F. Masoero, G. Piva (2011). Vaccination of lactating dairy cows for the prevention of Aflatoxin B1 carry over in milk. *PLOS ONE*, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0026777
78. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80055045977  
Web of Science: WOS:000299081800040  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- BETTA G (2011). Validation of Aseptic Packing Machines. *NEW FOOD*, ISSN: 1461-4642
79. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
- Nicoletti C., Rossoni A., Santus E., Summer A. (2011). Variabilità del contenuto di k-caseina B in campioni di singole vacche.. *SCIENZA E TECNICA LATTIERO-CASEARIA*, vol. 62, p. 283-287, ISSN: 0390-6361
80. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Curti E, Bubici S, Carini E, Baroni S, Vittadini E (2011). Water molecular dynamics during bread staling by Nuclear Magnetic Resonance. *LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT + TECHNOLOGIE*, vol. 44, p. 854-859, ISSN: 0023-6438, doi: 10.1016/j.lwt.2010.11.021
81. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- C. Bove, C. Lazzi, V. Bernini, B. Bottari, E. Neviani, M. Gatti (2011). cDNA-AFLP to study the transcriptional responses of *Lactobacillus*

		rhamnosus growing in cheese-like medium. . JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol. 111, p. 855-864, ISSN: 1364-5072, doi: 10.1111/j.1365-2672.2011.05101.x
82.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		E. Fabbri, E. Brognara, M. Borgatti, I. Lampronti, A. Finotti, N. Bianchi, S. Sforza, T. Tedeschi, A. Manicardi, R. Marchelli, R. Corradini, R. Gambari (2011). miRNA therapeutics: delivery and biological activity of peptide nucleic acids targeting miRNAs. EPIGENOMICS, vol. 3, p. 733-745, ISSN: 1750-1911, doi: 10.2217/EPI.11.90
83.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Roberto Corradini, Tullia Tedeschi, Stefano Sforza, Mark M. Green, Rosangela Marchelli (2011). Control of Helical Handedness in DNA and PNA NanostructuresDNA Nanotechnology. In: -. Methods in Molecular BiologyDNA Nanotechnology. vol. 749, p. 79-92, Dordrecht:Humana Press-Springer Science+Business Media, ISBN: 9781617791413, doi: 10.1007/978-1-61779-142-0_6</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>R. CORRADINI, A. MANICARDI, S. SFORZA, T. TEDESCHI, E. FABBRI, M. BORGATTI, N. BIANCHI, R. GAMBARI, R. MARCELLI (2011). Gene modulation by Peptide Nucleic Acids (PNAs) targeting microRNAs (miRs). In: Y. You. Targets in gene therapy. p. 29-46, Rijeka, Croatia:InTech Publisher, ISBN: 9789533075402, doi: 10.5772/21081</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Summer A., Malacarne M., Formaggioni P., Franceschi P., Mariani P. (2011). Genetic factors and dairy-technological valorization of the milk. In: Boulbaba Rekik. Milk Production. p. 245-261, Hauppauge NY :Nova Science Publishers, Inc., ISBN: 9781621001126</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>E. Bignetti, A. Ghirri (2011). Gli effetti psicoattivi degli alimenti / The psychoactive effects of foods. In: Carlo Quintelli. Cosa intendiamo per Food Valley?. p. 167-173, Parma:Festival Architettura Edizioni, ISBN: 8889739177</p> <p>Lingua: ENG, ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>M. Serafini, D. Del Rio, Y.D. NDri, S. Bettuzzi, I. Peluso (2011). Health Benefits of Tea. In: Iris F. F. Benzie (Editor), Sissi Wachtel-Galor (Editor). Herbal and Traditional Medicine Biomolecular and Clinical Aspects. p. 239-262, CRC Press, ISBN: 9781439807132</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>

	M.Gatti, M. Brasca, V. Alloisio, E. Neviani (2011). I Batteri lattici. In: -. Manuale Lattiero Caseario. vol. 1 capitolo 7, p. 7-39 , Milano:Tecniche Nuove , ISBN: 9788848123013	
6.	<p>Contributo in volume (Capitolo o Saggio)</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>	
7.	<p>Contributo in volume (Capitolo o Saggio)</p> <p>R. MARCELLI, R. SACCHI, R. CORRADINI, S. SFORZA (2011). Molecular secrets of gastronomy. In: A. Bernardi. Seminars in Organic Synthesis XXXVI "A. Corbella" Summer School. p. 281-304, ROMA:Società Chimica Italiana, ISBN: 9788886208680</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>	
8.	<p>Contributo in volume (Capitolo o Saggio)</p> <p>S. Sforza, F. Lambertini, L. Manzini, G. Galaverna, A. Dossena, R. Marchelli (2011). Proteolytic peptides as molecular markers of species authenticity in cheeses. In: S.E. Ebeler, G.R. Takeoka, P. Winterhalter. Progress in Authentication of Food and Wine. vol. 1081, p. 215-226, Washington, DC:American Chemical Society, ISBN: 9780841226708, doi: 10.1021/bk-2011-1081</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>	
9.	<p>Contributo in volume (Capitolo o Saggio)</p> <p>G. Betta, R. Massini (2011). Validation of aseptic packing machines. In: EHEDG Secretariat European Hygienic Engineering and Design Group. EHEDG Yearbook 2011-2012. p. 66-68, Frankfurt:VDMA Verlag GmbH</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>	
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>A. Caligiani, D. Acquotti, G.Palla (2011). 1H NMR AND CHEMOMETRICS FOR THE CHARACTERIZATION OF COCOA (THEOBROMA CACAO L.) BEANS. In: Proceedings of 1st International Congress CoCoTea. p. 113-116, ISBN: 9788890336003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>M. Rinaldi, A. Caligiani, A. Ferri, G. Palla, E. Chiavaro (2011). 1H NMR STUDY OF DIFFERENT KINDS OF TEA (CAMELLIA SINENSIS L.). In: Proceedings of 1st International Congress CoCoTea. p. 230-234, ISBN: 9788890336003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>A. Caligiani, E. Zanardi, M. Mariani, S. Ghidini, G. Palla, A. Ianieri (2011). 1H NMR of bovine meat extracts combined with chemometrics as a tool to distinguish between irradiated and non-irradiated meat. In: GIDRM - XL National Congress on Magnetic Resonance. p. 70, Parma, 26-28 Settembre 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, VET/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>

	MORA C., MENOZZI D., PANCINI S., MERIGO A., ARAMYAN L., VALEEVA N., ZIMMERMANN K., REDDY G.P. (2011). A Review of the Economic Aspects of GM Animals in Food and Pharmaceutical Production Chains. In: Change and Uncertainty: Challenges for Agriculture, Food and Natural Resources. Zurich, Switzerland, August 30 to September 2
4.	Contributo in Atti di convegno Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
	MORA C., MENOZZI D. (2011). Attitude and behavior towards fruit consumption among young adults in Italy. In: Fruit & Veg Processing. Avignon, France, 18-21 April, 2011
5.	Contributo in Atti di convegno Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
	Sgarbi E., Bottari B., Dall'Asta C., Neviani E., Gatti M (2011). Bacterial Cannibalism To Survive During Cheese Ripening. In: -. Proceedings of 1° International Conference of SIMTREA. Milano, October 26-28, 2011, p. 185
6.	Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PARMA
	C. Giorgio, I. Hassan Mohamed, R. Bruni, L. Flammini, E. Barocelli, A. Guerrini, S. Bertoni, M. Tognolini (2011). Botanicals used as food supplements interfering with EphA2-ephrinA1 system: a screening study. In: 35° Congresso Società Italiana di Farmacologia.
7.	Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA
	Pellegrini N (2011). Can coffee contribute to bowel health? . In: -. First International Congress on Cocoa, Coffee and Tea. Novara (Italy), 13-16 September 2011, vol. 1, p. 62, Travaglia F; Bordiga M; Coisson JD, Locatelli M; Fogliano V; Arlorio M, ISBN: 9788890336003
8.	Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49 Provenienza del dato: UGOV PARMA
	Pellegrini N., Mazzeo T., Chiavaro E., Manzi C., Fogliano V. (2011). Comparison of the nutritional quality of sous vide and conventionally processed carrot and Brussels sprouts. In: -. Fruit & Veg Processing The abstracts book. Avignone, 18-21 Aprile 2011, p. 106
9.	Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49, BIO/09, AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA
	Summer A., Franceschi P., Sandri S., Formaggioni P., Malacarne M., Nocetti M., Pecorari A., Vecchia P., Pecorari M., Mariani P. (2011). Effetto della temperatura di stoccaggio in allevamento sulle caratteristiche del latte in caldaia e del Parmigiano-Reggiano. . In: -. Atti Società Italiana Scienze Veterinarie. Tropea (VV), vol. 65, p. 381-383
10.	Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PARMA
	L. Bassi, S. Bonardi, A. Brutti, C. Bacci, E. Boni, I. Alpigiani, F. Brindani (2011). Evaluation of the influence of pig ham post-slaughtering

- refrigeration on hygienic parameters set in regulation EC 2073/2005.. In: Il sistema europeo sulla sicurezza alimentare. vol. XXI, p. 50, Signa (FI), 8-10 giugno
11. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- MORA C., MENOZZI D., MERIGO A. (2011). Exploring the Potential Competition in the Salmon Industry: a Scenario Analysis of Genetically Modified Fish Marketing. In: Change and Uncertainty: Challenges for Agriculture, Food and Natural Resources. Zurich, Switzerland, August 30 to September 2, 2011
12. Contributo in Atti di convegno Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Summer A. (2011). Factor Genéticos Calidad de la Leche. . In: -. X Semana Científica. Tunja, Colombia, 25-26 ottobre 2011, Tunja:-
13. Contributo in Atti di convegno Lingua: SPA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Federico Righi, Federico Rossi, Afro Quarantelli (2011). Field study on milk fat and protein ratio reversion in dairy cattle. In: ASPA 19th Congress - Cremona, June 7-10, 2011 - Book of Abstracts. vol. 10, p. 79, PAVIA:PAGEPress, Cremona, June 7-10, 2011
14. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- DENTONI D., MENOZZI D., CAPELLI M.G. (2011). Heterogeneity of Members Characteristics and Cooperation within Producer Groups Regulating Geographical Indications: The Case of the Prosciutto di Parma Consortium. In: -. Change and Uncertainty: Challenges for Agriculture, Food and Natural Resources. Zurich, Switzerland, August 30 to September 2
15. Contributo in Atti di convegno Lingua: UND  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Torelli, M. Marieschi, C. Zanni, V. La Rosa (2011). Isolamento parziale di un gene di *Scenedesmus acutus* omologo al gene SULP della solfato permeasi cloroplastica di *C. reinhardtii*.. In: -. Atti della Riunione Annuale Gruppo di Lavoro per l'Algologia della Società Botanica Italiana.. Ancona, 4-5 Novembre 2011, p. 36
16. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- S. Sforza, G. Galaverna, R. Corradini, A. Dossena, R. Marchelli (2011). LE MOLECOLE DELLA QUALITA / THE MOLECULES OF THE QUALITY. In: Cosa intendiamo per Food Valley / What do we mean by Food Valley. p. 175-179, Parma:Festival Architettura Edizioni, ISBN: 9788889739174, Parma, 19/10/2010
17. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG, ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Zanardi, A. Caligiani, M. Mariani, S. Ghidini, G. Palla, A. Ianieri (2011). Nuclear magnetic resonance spectroscopy as a tool to distinguish between irradiated and non-irradiated meat. In: Proceedings 57nd International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST). p.

18. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04, CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Padet Tummaruk, Atthaporn Roongsitthichai, Fabio De Rensis (2011). Ovulation Induction in Sows. In: -. Proceeding of the 1th symposium of the Thai Society for Animal Reproduction. THE THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol. 41, p. 29-33, ISSN: 0125-6491, 29-30 Settembre 2011
19. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Summer A. (2011). Parametros Cualitativos de la leche Destinada a la Caseificación.. In: -. X Semana Científica. Tunja, 25-26 ottobre 2011, Tunja:Fundación Universitaria Juan d Castellanos, Facultad de Ciencias Agrarias
20. Contributo in Atti di convegno Lingua: SPA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Lynn J. Frewer, Arnout R. H. Fischer, Ivo van der Lans, Karin Zimmermann, Xiaoyong Zhang, Machiel Reinders, Isabelle van den Berg, Davide Menozzi (2011). Public Perceptions towards Genetic Modification in Plant and Animal. In: -. Change and Uncertainty: Challenges for Agriculture, Food and Natural Resources. Zurich, Switzerland, August 30 to September 2
21. Contributo in Atti di convegno Lingua: UND  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Neviani, B. Bottari (2011). Qualità degli alimenti e collegamento con il territorio: il caso dei prodotti caseari- The relation between food quality and the "know how" tradition: the case of dairy products. In: -. Cosa intendiamo per/ what do we mean by Food Valley. Parma, 19-20 ottobre 2010, p. 37-41, Parma:Festival Architettura Edizioni, ISBN: 8889739177
22. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG, ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Summer, M. Malacarne, A. Rossoni, C. Nicoletti, E. Santus, P. Franceschi, P. Formaggioni, P. Mariani (2011). Set up of an ELISA test for the determination of k-casein B content in cows milk.. In: -. Summilk - IDF-WDS International Dairy Congress. Parma (Italy), 15-19 October 2011, FIL-IDF
23. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. FABBRI, D. BEGHE\*, T.GANINO (2011). Structural studies on natural flower and fruit abscission in Olea europaea L.. In: Proceedings of the Olive Trends Symposium. vol. 924, p. 95-102, LEUVEN:International Society for Horticultural Science, ISBN: 9789066055940, Lisbona, 22-27/8/2010
24. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

- M. Malacarne, A. Summer, M. Nocetti, M. Pivetti, D. Bussolati, P. Mariani (2011). Study on the possibility of use of the k-casein B content in milk quality payment system in the Parmigiano-Reggiano cheese.. In: -. Summilk - IDF-WDS International Dairy Congress. Parma (Italy), 15-19 October 2011, FIL-IDF
25. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- P.A. Di Cicco, I. Georaras, M.C. Nunnelly, E. Zanardi, A. Ianieri, J.N. Sofos (2011). Survival of Salmonella in dried chicken meat residues on the surface of packaging materials. In: Proceedings 57th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST). p. 1-3, De Smedt S., ISBN: 9789079892013, Ghent (Belgium), 7-12th August 2011
26. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- I. TOZLU, C. HAREL, E. AKERZURUMLU, A. FABBRI (2011). The Olive (*Olea europaea L.*) production in Northern Cyprus. In: Proceedings of the Olive Trends Symposium. vol. 924, p. 461-466, LEUVEN:International Society for Horticultural Science, ISBN: 9789066055940, Lisbona, 22-27/8/2010
27. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- De Rensis F, Donofrio G, Mongkol Techakumphu, Padet Tummaruk (2011). The effect of double administration of PGF2alpha in gilts treated before corpus luteum acquisition of luteolytic capacity. In: -. Proceedings of the 5th Asian Pig Veterinary Society Congress. Thailandia, 7-9 March 2011, vol. 1
28. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Cerretani L., Vecchio S., Rinaldi M., Chiavaro E. (2011). Thermal behavior and stability of different extra virgin olive oils under accelerated oxidative conditions. In: -. Book of abstracts. Porto, 24-27 luglio 2011, p. 105, Gonçalves J M, ISBN: 9789892025612
29. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Bove C.G., Lazzi C., Bernini V., Bottari B., Neviani E., Gatti M (2011). Transcriptional responses of cDNA-AFLP of *Lactobacillus rhamnosus* growing in cheese-like medium by a novel cDNA-AFLP technique. In: -. proceedings of 1° International Conference of SIMTREA. Milano, October, 26-28, 2011, p. 186
30. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Cavazza, C. Corradini, R. Massini, M. Rinaldi, P. Salvadeo (2011). Trattamenti termici di pasta e prodotti da forno: valutazione di indici chimici e colorimetrici. In: -. Qualità e tipicità degli alimenti mediterranei: alimentazione e salute. Marsala (TP), 20-24 settembre 2010, p. 409-410, Roma:Società Chimica Italiana, ISBN: 9788886208659
31. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15

- A. Torelli, M. Marieschi, C. Zanni, I. Mercatali, G. Gorbi (2011). Un diverso assorbimento del solfato è responsabile della differente tolleranza al cromo di due ceppi dell'alga verde unicellulare *Scenedesmus acutus*? I- ATP solforilasi.. In: -. Atti della Riunione Annuale Gruppi di Lavoro: Biotecnologie e Differenziamento- Biologia Cellulare e Molecolare. Società Botanica Italiana. Roma, 15-17 Giugno 2011, p. 31-32
32. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Elena Curti, Eleonora Carini, Elena Vittadini (2011). 1H T2 molecular mobility in the white bread making process. In: 2011 EFFoST Annual Meeting. European Federation of Food Science & Technology (EFFoST)
33. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- D. Acquotti, A. Caligiani, G. Palla (2011). APPLICATION OF HIGH RESOLUTION NMR SPECTROSCOPY FOR THE STUDY OF THE CHEMICAL MODIFICATIONS OCCURRING DURING COCOA PROCESSING. In: GIDRM - XL National Congress on Magnetic Resonance. Book of Abstract .
34. Abstract in Atti di convegno Lingua: UND  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Zanardi, A. Caligiani, M. Mariani, S. Ghidini, A. Ianieri, G. Palla (2011). Determinazione del 2-dodeciclclobutanone mediante SPME/GC-MS nella carne bovina sottoposta ad irradiazione: studio preliminare. In: 10° Congresso Italiano di Scienza e Tecnologia degli Alimenti (CISETA)-Riassunti delle Comunicazioni e dei Poster. p. 31-32, PINEROLO (TO):Chirietti, Rho (MI), 9-10 maggio 2011
35. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04, CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Eleonora Carini, Elena Curti, Elena Vittadini (2011). Effect of bran fractions on water status of bread during storage. In: 2011 EFFoST Annual Meeting . European Federation of Food Science & Technology (EFFoST)
36. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- M. Malacarne, P. Franceschi, B. Nordera, C. Marchini, M. Vergnani, P.G. Ghizzoni, P. Formaggioni, P. Mariani, A. Summer (2011). Effect of herd size on physico-chemical characteristics, hygienic-sanitary quality and coagulation properties of milk for Parmigiano-Reggiano cheese.. In: Proceedings of the 19th Congress of Animal Science and Production Association. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10 (Suppl.1), p. 77-78, ISSN: 1828-051X, Cremona (Italy)
37. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- CURTI E, CARINI E, BONACINI G, VITTADINI E (2011). Effetto dellaggiunta di frazioni cruscali su alcune proprietà del pane. In: BCI forum: innovation and nutrition.
38. Abstract in Atti di convegno Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15

	M. Malacarne, A. Summer, G.M. Pisani, C.S. Soffiantini, P. Franceschi, P. Formaggioni, M.G. Calzolari, P. Mariani (2011). Mineral content and salt equilibria of milk from wild ungulates species.. In: Proceedings of the 19th Congress of Animal Science and Production Association. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10 (Suppl. 1), p. 49, ISSN: 1828-051X, Cremona (Italy)
39.	<p>Abstract in Atti di convegno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
40.	<p>A. Caligiani, M. Cirlini, G. Palla (2011). Peroxide value determination in oils without the use of chlorinated solvents. In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. Book of Abstract.</p> <p>Abstract in Atti di convegno</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
41.	<p>J.D. Coisson, F.Travaglia, M. Locatelli, M. Bordiga, M. Rinaldi, V. Fogliano, A. Caligiani, M. Arlorio (2011). Quality and safety of hazelnuts (<i>Corylus avellana</i> L.): an overview on the effect of roasting process. In: ALIMED 2011. Book of Abstract .</p> <p>Abstract in Atti di convegno</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
42.	<p>Y.O. González Torres, M. Malacarne, P. Franceschi, P. Formaggioni, P. Mariani, A. Summer, G. Donofrio (2011). Uso de un anticuerpo monoclonal para evaluar el contenido de k-caseina B en leche de vacas - Use of a monoclonal antibody to assess the content of k-casein B in cows milk.. In: REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS PECUARIAS. REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS PECUARIAS, vol. 24 (3), p. 464, ISSN: 0120-0690</p> <p>Abstract in Atti di convegno</p> <p>Lingua: SPA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
43.	<p>Mazzeo T., Chiavaro E., Fogliano V., Pellegrini N. (2011). Valutazione e confronto della qualità nutrizionale di carote e cavolini di Bruxelles sottoposti a processi di cottura convenzionale e sotto vuoto. In: SINU, Riunione nazionale. Nutrizione e rischio cardiovascolare. SINU, Società Italiana di Nutrizione Umana, Napoli, 12-13 ottobre 2011</p> <p>Abstract in Atti di convegno</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49, BIO/09, AGR/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
44.	<p>A. Summer, M. Malacarne, M. Nocetti, M. Pivetti, D. Bussolati, P. Mariani (2011). k-Casein B content of herd milk for Parmigiano-Reggiano cheese.. In: Proceedings of the 19th Congress of Animal Science and Production Association. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10 (Suppl. 1), p. 49, ISSN: 1828-051X, Cremona (Italy)</p> <p>Abstract in Atti di convegno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
45.	<p>Curti Elena, Carini Eleonora, Bonacini Greta, Vittadini Elena (2011). Effetto dell'aggiunta di frazioni cruscali su alcune proprietà del pane. In: BCI forum: innovation and nutrition.</p> <p>Poster</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>

N.	Classificazione	Pubblicazione
E Bignetti (2011). Free will (FW) is an illusion necessary to cognitive processes: a proposal of Enrico Bignetti.		
1.	Altro	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12 Provenienza del dato: UGOV PARMA
Francesca Spyros, Aurijit Sarkar, Pietro Cozzini, Glen E. Kellogg (a cura di) (2011). Current Topics in Medicinal Chemistry . vol. 11, Bentham Science Publishers		
1.	Curatela	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PARMA

## Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
Khodaei-Motlagh M., Zare Shahneh A., MasoumiR., De Rensis F. (2011). Alterations in reproductive hormones during heatstress in dairy cattle African Journal of Biotechnology 10(29), 5552-5558. (2011). Alterations in reproductive hormones during heatstress in dairy cattle. AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol. 10, p. 5552-5558, ISSN: 1684-5315		
1.	Articolo in rivista	Web of Science: 1684-5315 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
T. Ganino, H. Rapoport, A. Fabbri (2011). Anatomy of the olive inflorescence axis at flowering and fruiting. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 129, p. 213-219, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scienta.2011.03.027		
2.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PARMA
Verzelloni E., Pellacani C., Tagliaferri D., Tagliaferri S., Calani L., Costa L.G., Brighenti F., Crozier A., Conte A., Del Rio D (2011). Antiglycative and neuroprotective activity of colon-derived polyphenol catabolites.. MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH, vol. 55 , p. 35-43, ISSN: 1613-4133		
3.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
L.Cerretani, R.M. Maggio, C. Barnaba, T. Gallina Toschi, E. Chiavaro (2011). Application of partial least square regression to differential scanning calorimetry data for fatty acid quantitation in olive oil. FOOD CHEMISTRY, vol. 127, p. 1899-1904, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2011.02.041		
4.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000289830000072 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

- M. H. Ahmed, F. Spyros, P. Cozzini, P. K. Tripathi, A. Mozzarelli, J. N. Scarsdale, M. A. Safo, G. E. Kellogg (2011). Bound Water at Protein-Protein Interfaces: Partners, Roles and Hydrophobic Bubbles as a Conserved Motif. *PLOS ONE*, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0024712
5. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
6. Articolo in rivista Damiano Rossi, Alessandra Guerrini, Silvia Maietti, Renato Bruni, Guglielmo Paganetto, Ferruccio Poli, Laura Scalvenzi, Matteo Radice, Katia Saro, Gianni Sacchetti (2011). Chemical fingerprinting and bioactivity of Amazonian Ecuador Croton lechleri Mull. Arg. (Euphorbiaceae) stem bark essential oil: a new functional food ingredient?. *FOOD CHEMISTRY*, vol. 126, p. 837-848, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2010.11.042  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
7. Articolo in rivista Ratna Singh, Francesca Spyros, Pietro Cozzini, Alessandro Paiardini, Stefano Pascarella, Andrea Mozzarelli (2011). Chemogenomics of pyridoxal 5'-phosphate dependent enzymes. *JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY*, p. 1-12, ISSN: 1475-6366, doi: 10.3109/14756366.2011.643305  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
8. Articolo in rivista E. Chiavaro, S. Mahesar, A. Bendini, E. Foroni, E. Valli, L. Cerretani (2011). DSC evaluation of olive oil during an accelerated oxidation. *ITALIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE*, vol. XXIII, p. 164-172, ISSN: 1120-1770  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
9. Articolo in rivista F. Spyros, P. Cozzini, A. Sarkar, G.E. Kellogg (2011). Editorial [Hot topic: Applying Induced Fit in Drug Discovery: Square Pegs and Round Holes? (Guest Editors: Francesca Spyros, Pietro Cozzini, Aurijit Sarkar and Glen E. Kellogg)]. *CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY*, vol. 11, p. 131-132, ISSN: 1568-0266, doi: 10.2174/156802611794863553  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
10. Articolo in rivista F. Kotti, L. Cerretani, M. Gargouri, E. Chiavaro, A. Bendini (2011). Evaluation of the volatile fraction of commercial virgin olive oils from Tunisia and Italy: relation with olfactory attributes. *JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY*, vol. 35, p. 681-698, ISSN: 0145-8884, doi: 10.1111/j.1745-4514.2010.00410.x  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. Spyros, S. Faggiano, S. Abbruzzetti, P. Dominici, E. Cacciatori, A. Astegno, E. Droghetti, A. Feis, G. Smulevich, S. Bruno, A. Mozzarelli, P. Cozzini, C. Viappiani, C. A. Bidon, F. J. Luque (2011). Histidine E7 Dynamics Modulates Ligand Exchange between Distal Pocket and Solvent in AHb1 from *Arabidopsis thaliana*. *JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL*, vol. 115, p. 4138-4146, ISSN: 1520-6106, doi: 10.1021/jp110816h

11.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PARMA
12.	Articolo in rivista	Mehrdad Shams, Rudolf Mitterbauer, Roberto Corradini, Gerlinde Wiesenberger, Chiara Dall'Asta, Rainer Schuhmacher, Rudolf Krska, Gerhard Adam, Franz Berthiller (2011). Isolation and Characterization of a New Less-Toxic Derivative of the Fusarium Mycotoxin Diacetoxyscirpenol after Thermal Treatment. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 59, p. 9709-9714, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf2022176
13.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
14.	Articolo in rivista	Tummaruk P., Rongsitthichai A., De Rensis F. (2011). Ovulation induction in sow. . VETERINARY RESEARCH, vol. 41, p. 19-21, ISSN: 0928-4249
15.	Articolo in rivista	A. Calabretta, D. Wasserberg, G.A. Posthuma-Trumpie, V. Subramaniam, A. van Amerongen, R. Corradini, T. Tedeschi, S. Sforza, D.N. Reinhoudt, R. Marchelli, J. Huskens, P. Jonkheijm (2011). Patterning of Peptide Nucleic Acids Using Reactive Microcontact Printing. LANGMUIR, vol. 27, p. 1536-1542, ISSN: 0743-7463
16.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
17.	Articolo in rivista	De Dea Lindner J., Santarelli M., Tiemi Yamaguishi C., Soccol C.R., Neviani E (2011). Recovery and Identification of Bovine Colostrum Microflora Using Traditional and Molecular Approaches. FOOD TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol. 49, p. 364-368, ISSN: 1330-9862
18.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PARMA
19.	Articolo in rivista	M. J. Lerma-García, R. Lusardi, E. Chiavaro, L. Cerretani, A. Bendini, G. Ramis-Ramos, E.F. Simó-Alfonso (2011). Use of triacylglycerol profiles established by high performance liquid chromatography with ultraviolet-visible detection to predict the botanical origin of vegetable oils. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1218, p. 7521-7527, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.07.078
20.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Roberto Corradini, Tullia Tedeschi, Stefano Sforza, Mark M. Green, Rosangela Marchelli (2011). Control of Helical Handedness in DNA and PNA NanostructuresDNA Nanotechnology. In: -. Methods in Molecular BiologyDNA Nanotechnology. vol. 749, p. 79-92, Dordrecht:Humana Press-Springer Science+Business Media, ISBN: 9781617791413, doi: 10.1007/978-1-61779-142-0_6

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	MORA C., MENOZZI D., PANCINI S., MERIGO A., ARAMYAN L., VALEEVA N., ZIMMERMANN K., REDDY G.P. (2011). A Review of the Economic Aspects of GM Animals in Food and Pharmaceutical Production Chains. In: Change and Uncertainty: Challenges for Agriculture, Food and Natural Resources. Zurich, Switzerland, August 30 to September 2 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
2.	Contributo in Atti di convegno	DENTONI D., MENOZZI D., CAPELLI M.G. (2011). Heterogeneity of Members Characteristics and Cooperation within Producer Groups Regulating Geographical Indications: The Case of the Prosciutto di Parma Consortium. In: -. Change and Uncertainty: Challenges for Agriculture, Food and Natural Resources. Zurich, Switzerland, August 30 to September 2 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
3.	Contributo in Atti di convegno	Padet Tummaruk, Atthaporn Roongsitthichai, Fabio De Rensis (2011). Ovulation Induction in Sows. In: -. Proceeding of the 1th symposium of the Thai Society for Animal Reproduction. THE THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol. 41, p. 29-33, ISSN: 0125-6491, 29-30 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
4.	Contributo in Atti di convegno	Lynn J. Frewer, Arnout R. H. Fischer, Ivo van der Lans, Karin Zimmermann, Xiaoyong Zhang, Machiel Reinders, Isabelle van den Berg, Davide Menozzi (2011). Public Perceptions towards Genetic Modification in Plant and Animal. In: -. Change and Uncertainty: Challenges for Agriculture, Food and Natural Resources. Zurich, Switzerland, August 30 to September 2 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
5.	Contributo in Atti di convegno	P.A. Di Cicco, I. Georaras, M.C. Nunnelly, E. Zanardi, A. Ianieri, J.N. Sofos (2011). Survival of Salmonella in dried chicken meat residues on the surface of packaging materials. In: Proceedings 57th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST). p. 1-3, De Smedt S., ISBN: 9789079892013, Ghent (Belgium), 7-12th August 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04 Provenienza del dato: UGOV PARMA
6.	Contributo in Atti di convegno	I. TOZLU, C. HAREL, E. AKERZURUMLU, A. FABBRI (2011). The Olive ( <i>Olea europaea</i> L.) production in Northern Cyprus. In: Proceedings of the Olive Trends Symposium. vol. 924, p. 461-466, LEUVEN:International Society for Horticultural Science, ISBN: 9789066055940, Lisbona, 22-27/8/2010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PARMA
7.	Contributo in Atti di convegno	De Rensis F, Donofrio G, Mongkol Techakumphu, Padet Tummaruk (2011). The effect of double administration of PGF2alpha in gilts treated before corpus luteum acquisition of luteolytic capacity. In: -. Proceedings of the 5th Asian Pig Veterinary Society Congress. Thailandia, 7-9 March 2011, vol. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02

Provenienza del dato: UGOV PARMA

Y.O. González Torres, M. Malacarne, P. Franceschi, P. Formaggioni, P. Mariani, A. Summer, G. Donofrio (2011). Uso de un anticuerpo monoclonal para evaluar el contenido de k-caseina B en leche de vacas - Use of a monoclonal antibody to assess the content of k-casein B in cows milk.. In: REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS PECUARIAS. REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS PECUARIAS, vol. 24 (3), p. 464, ISSN: 0120-0690

8. Abstract in Atti di convegno

Lingua: SPA

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19

Provenienza del dato: UGOV PARMA

N.	Classificazione	Pubblicazione
Francesca Spyros, Aurijit Sarkar, Pietro Cozzini, Glen E. Kellogg (a cura di) (2011). Current Topics in Medicinal Chemistry . vol. 11, Bentham Science Publishers		
1.	Curatela	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PARMA

► QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	DE RENSIS	Fabio	Chulalongkorn University Bangkok	Tailandia	51

In entrata:

No record found

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

► QUADRO F.1

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2011)

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

► QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

► QUADRO H.1

H.1 Premi scientifici (2011)

No record found

► QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BRIGHTENTI	Furio	Presidente	2010	Società Italiana di Nutrizione Umana	ITA	<a href="http://www.SINU.it">www.SINU.it</a>
2.	DALL'ASTA	Chiara	Member of the ILSI Europe Expert Group on Food Plant Metabolites of Mycotoxins	2010	International Life Science Institute,	BEL	<a href="http://www.ilsi.org/Europe/Pages/HomePage.aspx">http://www.ilsi.org/Europe/Pages/HomePage.aspx</a>

3. IANIERI Adriana Membro Comitato Scientifico dell'Associazione Italiana Veterinari igienisti (AIVI)

2011

Membro Comitato Scientifico dell'Associazione Italiana Veterinari igienisti (AIVI)  
ITA

► QUADRO H.3

H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, encyclopedie e trattati scientifici (2011)

Informazioni non pubbliche

► QUADRO H.4

H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2011)

No record found

► QUADRO H.5

H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2011)

La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.

No record found

► QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	BRIGHENTI	Furio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	XXXIV congresso Società Italiana di Nutrizione Umana	2011
2.	PELLEGRINI	Nicoletta	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	SALE E SALUTE	2011