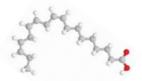


Facoltà di Agraria

Facoltà di Agraria dell'Università Politecnica delle Marche Accademia dei Georgofili – Sezione Centro-Est Associazione Ricercatori di Nutrizione e Alimenti (A.R.N.A.)

Acidi Grassi ω3, CLA e Antiossidanti

6° Convegno Nazionale



21-23 Giugno 2007 Aula Magna della Facoltà di Agraria Ancona

PROGRAMMA =

Giovedì 21 giugno 2007

	310 (341 21 8148110 2007
14.30	Registrazione dei partecipanti
16.15	Indirizzi di saluto
16.30	Apertura dei lavori
1° Sess	ione Presiedono: B. Berra (Univ. Milano), N.G. Frega (Univ. Politec. Marche), L. Caglioti (Univ. La Sapienza)
16.50	Lettura magistrale Monitoraggio della Sindrome Metabolica in Italia: studio pilota U. Cornelli¹, G. Belcaro², M.R. Cesarone², A. Di Renzo², M. Cornelli³, F. Bamonti⁴, A. Ledda² (¹Loyola Univ., Chicago; ²Univ. Chieti; ³Corcon srl, Milano; ⁴Univ. Milano)
17.20	La Mozzarella di Bufala Campana (D.O.P.): caratterizzazione quali-quantitativa della componente trigliceridica ed acidica (CLA) in funzione della stagionalità mediante gascromatografia ad alta risoluzione (HRGC) R. Romano, I. Borriello, L. Chianese, F. Addeo (Univ. Napoli)
17.40 18.00	Influenza del grado di stagionatura sulla composizione in acidi grassi ω-3 e CLA del Provolone del Monaco R. Romano, I. Borriello, G. Lambiase, P. Adiletta, S.R. Spagna Musso (Univ. Napoli) Analisi HPLC-ESI-MS/MS delle specie molecolari fosfolipidiche dei germogli di grano e di farro (Triticum dicoccon). Possibile correlazione con l'attività di controllo della proliferazione in cellule normali e tumorali G.L. Gianfranceschi¹, V. Marsili¹, I. Calzuola¹, S. Perni¹, D. Pacetti², F. Curzi², N.G. Frega² (¹Univ. Perugia; ²Univ. Polit. Marche, Ancona)
18.20	Impiego di tocoferoli naturali per rallentare la comparsa di off-flavours in corn flakes nel corso della conservazione V.M. Paradiso, C. Summo, M.T. Bilancia, F. Caponio (Univ. Bari)
18.40	Lettura magistrale Acidi grassi Omega 3. Dagli alimenti all'uomo : biodisponibilità, conversione metabolica e livelli ematici in popolazioni C. Galli, P. Risé, F. Marangoni (Univ. Milano)
2º C	Venerdì 22 giugno 2007
2° Sess	sione Presiedono: C. Galli (<i>Univ. Milano</i>), U. Cornelli (<i>Loyola Univ., Chicago</i>)
9.00	Lettura magistrale Piastrine, Acidi Grassi, Depressione e Patologia Cardiovascolare Ischemica M. Cocchi (Univ. Bologna)
9.30	Metallotionine e omeostasi dello zinco nell'invecchiamento e in patologie età associate M. Malavolta, F. Piacenza, R. Giacconi, L. Costarelli, E. Muti, C. Cipriano, S. Tesei, E. Mocchegiani (INRCA, Ancona)
9.50	Perossidazione lipidica nel plasma di ratti trattati con Fe-NTA: effetto protettivo della frazione fenolica dell'olio extravergine d'oliva M. Deiana¹, A. Rosa¹, G. Corona¹, A. Atzeri¹, A. Incani¹, D. Loru¹, M.P. Melis¹, F. Visioli², M.A. Dessì¹
10.10	(¹Univ. Cagliari; ²Univ. Milano) Effetto protettivo dell'idrossitirosolo contro lo stress ossidativo in cellule renali A. Incani, M. Deiana, G. Corona, A. Atzeri, D. Loru, A. Rosa, M.P. Melis, A. Cabras, M.A. Dessì (Univ. Cagliari)
10.30	Lettura magistrale Gli acidi grassi essenziali omega-3 ed omega-6: dalla loro scoperta alle prospettive terapeutiche G. Caramia
11.00	Coffee break (Ospedale G. Salesi, Ancona)
3° Sess	ione Presiedono: G. Lercker (<i>Univ. Bologna</i>), M. Cocchi (<i>Univ. Bologna</i>)
11.30	Lettura magistrale L'acido linoleico coniugato nella carne e nel latte dei ruminanti: principali fattori di variazione genetici ed alimentari P. Secchiari, M. Mele, A. Serra (Univ. Pisa)
12.00	Variazioni degli acidi grassi plasmatici in concomitanza di eventi infiammatori nelle bovine da latte E. Trevisi¹, G. Bertoni¹, P. Risè², C. Galli² (¹Univ. Cattolica, Piacenza; ²Univ. Milano)
12.20	Effetto della disponibilità di pascolo sul profilo acidico e sulla stabilità ossidativa della carne di coniglio C. Mugnai, E. Mourvaki, A. Dal Bosco, C. Castellini (Univ. Perugia)
12.50	Effetti dovuti all'integrazione con acido oleico e linoleico coniugato nella dieta dei polli, sulla qualità della carne A. Buccioni, F. Petacchi, M. Antongiovanni, M. Gualtieri, S. Minieri (Univ. Firenze)

Qualità delle carni di cinghiale allevato e selvatico G. Marsico, M.G. Forcelli, S. Tarricone, A. Rasulo, F. Pinto, R. Celi, P. Cagnetta (Univ. Bari)

13.30 Pausa pranzo

13.10

Venerdì 22 giugno 2007

4° Ses	ssione Presiedono: M.A. Dessì (Univ. Cagliari), G.L. G	sianfranceschi (<i>Univ. Perugia</i>)		
15.30 L	Lettura magistrale Omega-3 e sindrome m			
16.00	B. Berra (Univ. Milano) L'effetto dell'integrazione nella razione di farina di lino estrusa sul contenuto in CLA (acido linoleico coniugato) nel latte-ll caso della razza Reggiana G.B. Castagnetti ¹ , P.L. Del Monte ² , S. Melia ¹ , A. Gori ¹ , G. Losi ¹			
16.20	(¹Ūniv. Bologna; ²F.D.A., College Studio delle variazioni di costituenti fenolici e polifeno ottenuti da frutti sottoposti a trattam G. Blanda, S. Barbieri, L. Cerretani,	lici e del potere antiossidante di estratti enti osmotici e surgelazione		
16.40	(Univ. Bologna) Antiossidanti nella fragola: dal genotipo a S. Tulipani, B. Mezzetti, F. Capocasa, S (Univ. Polit. Marche, A	S. Bompadre, M. Battino		
17.00	Valutazione del contributo di micro e macro componenti alla olive a diverso stato	a stabilità ossidativa di oli vergini ottenuti da fitosanitario		
	A. Bendini¹, A.M. Gómez-Caravaca², L. Cerretani¹, M. Del Carl Cichelli⁴, G. Le.	o ³ , A. Segura-Carretero ² , D. Compagnone ³ , A. rcker ¹		
17.20	(¹Univ. Granada, Spagna; ²Univ. Bologna, ³Univ. Coffee break	Teramo; ⁴ Univ. Pescara/Chieti)		
	ssione, dedicata Presiedono: B. Berra (<i>Univ. Milano</i>), N.G. F <i>t. Paolo Sorbini</i>	rega (<i>Univ. Polit. Marche</i>)		
17.50	Tavola rotonda Omega-3: dall'olio di fegato di merluz G. Caramia (Ospedale G. Sal			
18.10 Modulazione dei raft lipidici di membrana da parte degli acidi grassi omega-3 e possibili implicazioni funzionali sull'attivazione di recettori tirosin-chinasici E. Sottocornola, B. Berra				
18.30	(Univ. Milano) Acidi grassi omega-3 a lunga catena e A.M. Rizzo, G. Montorfano, L. Adorni, P. Corsetto, (Univ. Milano)	e wellness psicologico P. Berselli, M. Neuroni, B. Berra		
18.50	Conclusioni E. Barelli (Univ. Mila	no)		
	Sabato 23 giugno	2007		
6° Se	ssione Presiedono: G. Caramia (Ospedale Salesi, Ancona			
9.00 Lettura magistrale Qualità, composizione e tecnologia di produzione degli oli vergini di oliva G. Lercker, A. Bendini, L. Cerretani				
	G. Lercker, A. Bendini, (Univ. Bologr			
9.30	The combination of virgin olive oils and refined B. Østerud, E.O. Elve (Univ. Tromsø, Norve	marine oils – beneficial effects evoll		
9.50	Acidi grassi, steroli e composti antiossidanti di oli di oliva V. Mineo¹, D. Planeta¹, C. Fino. (¹Univ. Palermo; ²Agenzia Dog	vergini siciliani da cultivar minori e neglette ii¹, S. Giuliano²		
10.10	I composti fenolici dell'olio vergine di oliva: attività bio	logiche e fattori che influenzano la loro		
	concentrazione ne A. Taticchi, S. Esposto, S. Urbani, R. Selvaggi (Univ. Perugia)	ni, M. Servili, G.F. Montedoro		
10.30	LC-MS(microTOF) as analytical technique to reveal molecula anticancerogenic in brea	st cancer		
Ferr	. Segura-Carretero¹, R. García Villalba¹, A. Carrasco Pancorbo¹, J.A. nández Gutiérrez¹ (¹Univ. Granada; ²Fundacíó Biomèdica, Girona; ³I.	nstitut Oncologia, Girona; ⁴ Hospital Universitari, Girona)		
10.50	Cinetica di variazione del potere antiossidante dell'olio e V. Lavelli (Univ. Milano)	xtra vergine di oliva in fase di stoccaggio		
11.10	Coffee break			
11.40 Tavola rotonda Presiede: N.G. Frega (Univ. Polit. Marche) Presentazione dei risultati del progetto PRIN 'Valorizzazione della qualità e tracciabilità di filiera delle carni suine'				
Olio di girasole ad alto tenore in acido oleico nell'alimentazione del suino pesante: effetti su				
parametri di accrescimento e qualità della carne A.L. Mordenti¹, G. Martelli¹, D. Bocchicchio², G. Della Casa², L. Sardi¹				
(¹ Univ. Bologna; ² C.R.A, Modena)				
Gli idrocarburi policiclici aromatici (IPA) nella filiera della carne suina S. Moret, G. Purcaro, L.S. Conte (Univ. Udine)				
Effetti della supplementazione con olio di girasole alto-oleico e antiossidanti sui lipidi di carne suina E. Boselli, D. Pacetti, G. Di Lecce, P. Lucci, N.G. Frega				
(Univ. Polit. Marche, Ancona) Effetti dell'alimentazione e delle condizioni di stoccaggio sulla stabilità ossidativa dei lipidi da carne di suino F. Cumella, M. Massimini, V. Cardenia, A. Poerio, M.T. Rodriguez-Estrada, G. Lercker (Univ. Bologna)				
	La filiera delle carni suine in Italia: aspetti produttivi e di mercato R. Petrocchi			
	(Univ. Polit. Marche, Al	ncona)		

Sede del Convegno

Aula Magna della Facoltà di Agraria Polo Universitario di Monte Dago Via Brecce Bianche - Ancona

Comitato Scientifico

Consiglio Direttivo A.R.N.A.

(Associazione Ricercatori di Nutrizione ed Alimenti)

Segreteria Organizzativa

Prof. N.G. Frega, Dott. E. Boselli Facoltà di Agraria, Università Politecnica delle Marche Via Brecce Bianche - 60131 ANCONA Tel. 0712204924 0712204923 – fax 0712204980 E-mail: n.g.frega@univpm.it, e.boselli@univpm.it

> www.univpm.it www.agr.univpm.it

Sistemazione Alberghiera: si prega di provvedere direttamente Hotel consigliati:

Grand Hotel Passetto**** Tel. 071/31307 Grand Hotel Palace**** Tel. 071/201813 Jolly Hotel**** Tel. 071/201171 Hotel Sporting**** Tel. 071/888813 Roma & Pace *** Tel. 071/202007 Albergo City*** Tel. 071/2070949 Hotel Della Rosa*** Tel. 071/41388 Hotel Fortuna*** Tel. 071/42662 Hotel Italia ** Tel. 071/42607

