

associazione
ricercatori
nutrizione
alimenti

arna

primo convegno nazionale
con il patrocinio della Regione Emilia-Romagna

programma definitivo



BOLOGNA 23-25 marzo 2006

Aula Messieri,
Facoltà di Medicina Veterinaria
Alma Mater Studiorum
Università di Bologna



associazione
ricercatori
nutrizione
alimenti

introduzione al primo convegno nazionale

arna L'attenzione ai problemi alimentari è aumentata progressivamente nel recente passato raggiungendo livelli assai elevati all'inizio del terzo millennio. È la sicurezza l'elemento che nel frastuono mediatico della comunicazione, maggiormente preoccupa il consumatore assumendone il ruolo centrale. Ad essa però si affiancano aspetti di tutto rilievo che nel medio e lungo termine giocano ruoli essenziali nel dare all'uomo prospettive di una lunga vita di qualità ossia, carpando una felice espressione del premio Nobel Metchinkoff, per "invecchiare sani". Gli errori alimentari protratti nel tempo e non le forme acute più o meno eclatanti, arrecano infatti, e in maniera subdola, danni gravi e spesso irreversibili che minano lo stato di salute e l'efficienza dell'uomo moderno. Basti pensare agli spaventosi danni che l'obesità pone all'opulento mondo occidentale per rendersi ragione della validità e dell'affermazione.

Il "sapere" nel campo della nutrizione e dell'alimentazione non è di settore: esso infatti non può prescindere dagli apporti scientifici e culturali diretti e indiretti di molte discipline che vanno dalla Fisiologia alla Biochimica, dalla Tossicologia alla Clinica, dalla Pediatria alla Geriatria, dall'Agronomia all'Ecologia, dalla Zootecnia alle Tecnologie alimentari, dall'Economia alla Sociologia.

Un nutrizionista "completo" non è né un fisiologo né un biochimico né un clinico né un tossicologo o un patologo, è un tutt'uno le cui conoscenze debbono necessariamente spaziare nell'ambito delle varie discipline che con l'alimentazione hanno legami più o meno stretti.

Partendo da questi presupposti un gruppo di ricercatori, con basi scientifiche e culturali tra loro lontane, ha dato vita all'*Associazione Ricercatori Nutrizione e Alimenti* (ARNA) nell'intento di puntualizzare e far progredire le conoscenze nel vasto campo della nutrizione e dell'alimentazione.

PRESIDENTI

S. Cinotti
M. Cocchi

COMITATO SCIENTIFICO

G.M. Caramia
M. Cocchi
D. Festi
N.G. Frega
G. Lercker
A. Mordenti
S. Passi
P. Sequi

COMITATO DEI GARANTI

M. Bonsembiante
E. Duranti
A. Franchini
D. Martines
G. Piva
G. Zaghini

SEGRETERIA SCIENTIFICA

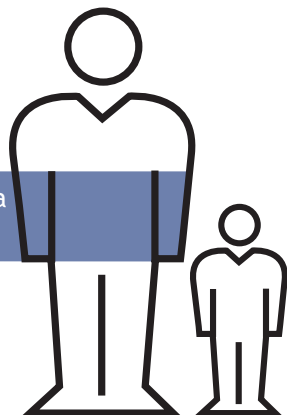
E. Boselli
A.L. Mordenti
L. Nabacino
D. Pacetti

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

OSC Healthcare srl
Via S. Stefano 6 - 40125 Bologna
tel. 051 224232
fax 051 226855
info@oscbologna.com
www.oscbologna.com

primo convegno
nazionale arna 2006

nutrizione, gastroenterologia
e pediatria



giovedì 23 marzo 2006

14.00 **Saluto dell'Assessore all'Agricoltura della Regione Emilia-Romagna**
Tiberio Rabboni

**Saluto del Presidente della Sociedad Espanola de Dietetica
y Ciencias de la Alimentacion**
Jesus Roman

Saluto del Presidente dell'Associazione Scientifica Produzioni Animali (ASPA)
Pier Lorenzo Secchiari

Saluto del Presidente ARNA
Massimo Cocchi

Quando l'alimento e la tecnologia alimentare producono nutrienti strategici utili alla salute: dall'alimento alla cellula

14.30 Tavola Rotonda

Antiossidanti: modalità d'azione e contenuti negli alimenti

Presidente: E. Roda (*Bologna*)

Moderatori: A. Macrì (*Roma*), M. Maranesi (*Bologna*)

- **Stress ossidativo e danno da radicali liberi** G. Buonocore (*Siena*)

- **Antiossidanti e stress ossidativo** S. Passi (*Roma*)

- **Antiossidanti nella dieta mediterranea:
frazione fenolica dell'olio extravergine d'oliva
effetti biologici in vitro dell'olio d'oliva
antiossidanti dell'olio d'oliva spagnolo** M. Dessi (*Cagliari*)
R. Masella (*Roma*)
J. Roman (*Madrid*)

- **Azione e limiti degli antiossidanti negli alimenti** G. Lercker (*Bologna*)

- **Stress ossidativo delle bovine: ruolo degli antiossidanti** A. Formigoni (*Bologna*)

- **Il latte materno:
un modello di antiossidanti naturali** M. Giovannini (*Milano*)
G. Stival (*Milano*)

- **Il ruolo dello stress ossidativo
nello sviluppo del danno epatico** A. Benedetti (*Ancona*)

- **Pasta al germe di soia: effetti sul sistema
cardiovascolare, sullo svuotamento gastrico
e sul metabolismo glicidico** C. Clerici (*Perugia*)

16.45 Coffee break

17.00 **Lettura Magistrale**

- **Antropologia Alimentare: attuali sfide** G. Ballarini (*Parma*)

17.45 **SIMPOSIO SATELLITE**

venerdì 24 marzo 2006

Quando l'alimento e il nutriente strategico incontrano l'organismo umano

8.30 Tavola Rotonda

Acidi grassi n-6, n-3: funzione di membrana, fonti ed arricchimento negli alimenti

Presidente: G.P. Salvioli (*Bologna*)

Moderatori: B. Berra (*Milano*), P.L. Biagi (*Bologna*)

- PUFA n-6 ed n-3: modulatori delle funzioni di membrana o dell'espressione genica? A. Bordoni (*Bologna*)
- Gli acidi grassi nei sistemi lipidici vegetali N.G. Frega (*Ancona*)
- Acidi grassi n-3 nell'alimentazione del coniglio A. Mordenti (*Bologna*)
- Effetti genetici ed ambientali sulla variazione del contenuto di CLA nel latte dei ruminanti P.L. Secchiari (*Pisa*)
- Gli acidi grassi nella prevenzione e nella terapia in età pediatrica C. Agostoni (*Milano*)
E. Verduci (*Milano*)
- Gli acidi grassi polinsaturi nel trattamento delle malattie infiammatorie croniche dell'intestino A. Belluzzi (*Bologna*)
- Acidi grassi polinsaturi n-3 e steatosi epatica: nuove prospettive terapeutiche A. Casini (*Firenze*)

10.30 Coffee Break

11.00 Tavola Rotonda

Aspetti genetici: interazioni fra nutrienti ed espressione genica

Presidente: M. Giovannini (*Milano*)

Moderatori: A. Roda (*Bologna*), C. Surrenti (*Firenze*)

- Dietary regulation of gene expression R. Levi (*Londra*)
- Nutrigenomica: basi molecolari per nuove strategie nutrizionali A. Galli (*Firenze*)
- Interazioni fra nutrienti ed espressione genica D. Matassino (*Napoli*)
- Nutrienti e ormoni S. Sanfilippo (*Catania*)
- Genetica molecolare e miglioramento della qualità dei prodotti di origine animale V. Russo (*Reggio Emilia*)
- Biotecnologie vegetali e nutraceutica: quali prospettive? R. Tuberosa (*Bologna*)
- Nutrigenomica: un approccio globale per una nutrizione molecolare F. Virgili (*Roma*)

13.00 Poster Session e colazione di lavoro

14.30 Tavola Rotonda

**Protezione degli alimenti:
quando e perchè la tecnologia protegge e conserva**

Presidente: N.G. Frega (*Ancona*)

Moderatori: D. Festi (*Bologna*), J. Roman (*Madrid*)

- Problemi di sicurezza alimentare derivanti da modificazioni indotte dalla tecnologia L. Conte (*Udine*)
- Starter microbici e valorizzazione della qualità organolettica e salustica dei prodotti fermentati: il caso del vino P. Romano (*Potenza*)
- Acidi organici: non solo conservanti degli alimenti A. Piva (*Bologna*)
- Conservazione e protezione degli alimenti per la prima infanzia A. Vania (*Roma*)
- Realizzazione di FSMP con carotenoidi ad elevata biodisponibilità V. Fogliano (*Napoli*)
- Applicazione di FSMP nella terapia delle epatiti croniche F. Morisco (*Napoli*)
- Alimenti, allergie e intolleranze G. Titti (*Roma*)

16.30 Coffee Break

16.45 **Lettura Magistrale**

- Sicurezza alimentare e sicurezza nutrizionale: strategie di comunicazione G. Pastore (*Roma*)

17.15 SIMPOSIO SATELLITE

sabato 25 marzo 2006

Il nutriente strategico fra ambiente e difese dell'organismo

8.30 Tavola Rotonda

Immunità: nutrienti e loro ruolo sul sistema immunitario

Presidente: P. Aureli (*Roma*)

Moderatori: G.M. Caramia (*Ancona*), N. Caporaso (*Napoli*)

- Immunità nutrizionale darwiniana G. Ballarini (*Parma*)
- Il processo infiammatorio ed il sistema immunitario: modulazione nutrizionale G. Bertoni (*Piacenza*)
- Oligoelementi e sistema immunitario G. Pingitore (*Roma*)
- Probiotici ed allergie S. Tripodi (*Roma*)
- Lattobacillo GG e succo di mirtillo nella prevenzione delle infezioni urinarie V. Fanos (*Cagliari*)
- Interazione tra proteine alimentari e sistema immunitario nella malattia celiaca L. Elli (*Milano*)
- Alimenti e malattia infiammatoria intestinale C. Panella (*Foggia*)

10.30 Coffee Break

11.00 **Lettura Magistrale**

- Quando i farma-alimenti: effetto farmacologico dei componenti nutraceutici G. Cantelli Forti (*Bologna*)

11.45 Premiazione Poster

12.30 **ASSEMBLEA DEI SOCI ARNA E CHIUSURA DEL CONGRESSO**

Sede del Convegno

Aula Messieri, Facoltà di Medicina Veterinaria,
Via Tolara di Sopra 50, Ozzano dell'Emilia - Bologna

Come raggiungere la sede congressuale

La Facoltà Veterinaria si trova a 12 km dal centro di Bologna.

in auto

Da sud: dall'uscita Castel S. Pietro dell'autostrada A14 imboccare la Via Emilia in direzione Bologna e seguire le indicazioni per Ozzano.

Da nord: dall'uscita n. 13 della tangenziale imboccare la Via Emilia e proseguire per 8 km in direzione "Imola". Superato il centro di Ozzano Emilia, in località TOLARA e in prossimità del semaforo, svoltare a destra seguendo le indicazioni per la Facoltà di Veterinaria.

in taxi

Radio-taxi: 051 372727 - 051 514141 (il costo medio di una corsa in taxi dalla Stazione Centrale di Bologna a Ozzano è di c. € 30,00).

Segreteria Congressuale

La segreteria sarà aperta a partire dalle ore 13.00 di giovedì 23 Marzo per tutta la durata della manifestazione.

Quote d'iscrizione

- Soci Arna € 100.00 iva inclusa
- Non Soci € 130.00 iva inclusa
- Studenti e Specializzandi € 70.00 iva inclusa

La quota d'iscrizione comprende:

- partecipazione alle sessioni scientifiche
- kit congressuale
- accesso all'area espositiva
- attestato di partecipazione
- open coffee
- colazione di lavoro



Modalità di pagamento della quota d'iscrizione

Il pagamento, da inviarsi unitamente alla scheda di iscrizione alla Segreteria Organizzativa OSC Healthcare, potrà essere effettuato tramite:

- assegno circolare o bancario non trasferibile intestato a: OSC Healthcare srl
Via Santo Stefano 6, 40125 Bologna
- bonifico bancario effettuato a favore di OSC Healthcare Srl presso CARISBO, Filiale n. 9 Piazza Cavour, c/c 07400025282A, ABI 06385, CAB 02409, CIN W, specificando in causale il nome della persona che si iscrive e "Convegno ARNA". Commissioni bancarie a carico del committente.
- conto corrente postale n. 46611281 intestato a OSC Healthcare srl, specificando in causale il nome della persona che si iscrive e "Convegno ARNA".
- con le seguenti carte di credito: Mastercard e Visa

Le iscrizioni dovranno pervenire alla Segreteria Organizzativa **entro il 10 Marzo 2006**.

Cancellazioni

In caso di rinuncia comunicata per iscritto prima del 10 Marzo 2006, la quota sarà rimborsata con una ritenuta di € 15.00 per spese amministrative. Non verrà effettuato alcun rimborso per rinunce comunicate dopo tale data.

Fatturazione

Per l'emissione della fattura è necessario indicare sulla scheda d'iscrizione il Codice Fiscale o la Partita IVA (obbligatoria se esistente) e l'indirizzo fiscale corrispondente.

Accreditamento ECM

È stata inoltrata al Ministero della Salute la richiesta di crediti formativi nell'ambito del programma formativo ECM per la figura professionale del Medico Chirurgo, del Veterinario, del Dietista, del Farmacista.

Poster

Potranno essere inviati contributi scientifici inerenti ai topics del programma. Eventuali contributi non inerenti saranno comunque valutati dalla Segreteria Scientifica. Il modulo abstract da compilare e le relative istruzioni sono scaricabili dai seguenti siti Internet:

www.oscbologna.com

www.arna1999.it

e possono essere richiesti per posta elettronica alla Segreteria OSC Healthcare.

Il termine ultimo per la presentazione degli abstract è il **24 Febbraio 2006**.

Dopo la selezione della Segreteria Scientifica, l'avvenuta accettazione sarà comunicata agli autori dalla Segreteria Organizzativa. Tutti i contributi accettati verranno stampati sul volume degli Atti del Convegno.

Per l'esposizione i poster dovranno essere su supporto cartaceo, delle dimensioni massime di cm 70 di base per cm 100 di altezza e dovranno essere affissi negli spazi contrassegnati entro le ore 10.00 di venerdì 24 Marzo.

Nella giornata di sabato 25 Marzo verrà premiato il miglior poster presentato.

Iscrizione degli autori

L'iscrizione al Congresso è condizione indispensabile per presentare poster accettati, nonché per il loro inserimento nel volume degli Atti. Il presentatore del lavoro deve essere indicato come primo autore. Nel caso il presentatore fosse un relatore invitato, è necessario che venga iscritto uno dei co-autori, differente per ogni poster accettato.

Prenotazione alberghiera

Sono state riservate alcune camere presso una struttura alberghiera a quattro stelle nelle immediate vicinanze della sede congressuale. Per effettuare una prenotazione contattare la Segreteria Organizzativa OSC Healthcare.



OSC Healthcare srl
via Santo Stefano 6 - 40125 Bologna
tel. 051 224232 - fax 051 226855
info@oscbologna.com
www.oscbologna.com