

## Relatori

**Gaudio E.** Rettore Università di Roma "Sapienza"  
**Lenzi A.** Presidente CUN e SIE  
**Faggioni A.** Direttore Dipartimento Medicina Sperimentale

**Anania C.** Università di Roma "Sapienza"  
**Bellelli A.** Università di Roma "Sapienza"  
**Brighenti F.** Università di Parma  
**Cairella G.** ASL RMB  
**Cattivelli I.** CREA  
**Cena H.** Università di Pavia  
**Del Balzo V.** Università di Roma "Sapienza"  
**Donini L. M.** Università di Roma "Sapienza"  
**Fanelli C.** Università di Roma "Sapienza"  
**Fogliano V.** WUR – Wageningen University (NL)  
**Gazzaniga V.** Università di Roma "Sapienza"  
**Ghiselli A.** CREA  
**Giannetta E.** Università di Roma "Sapienza"  
**Giardina I.** Azienda Ospedaliera di Perugia  
**Giusti A. M.** Università di Roma "Sapienza"  
**Gnessi L.** Università di Roma "Sapienza"  
**La Torre R.** Università di Roma "Sapienza"  
**Mannina L.** Università di Roma "Sapienza"  
**Morbidelli L.** Università di Siena  
**Mosca L.** Università di Roma "Sapienza"  
**Parisi F.** Ospedale Sacco (MI)  
**Pellegrini N.** Università di Parma  
**Picarelli A.** Università di Roma "Sapienza"  
**Pinto A.** Università di Roma "Sapienza"  
**Rossi Fanelli F.** Università di Roma "Sapienza"  
**Rossi L.** CREA  
**Siani A.** CNR Avellino  
**Vinceti M.** Università di Modena – Reggio-Emilia



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



Le Giornate di "Carlo Cannella"

6<sup>a</sup> Edizione

# Micronutrienti & Composti Bioattivi

Sapienza, Università di Roma

24 – 25 febbraio 2017

Aula Magna, I Clinica Medica

Policlinico Umberto I, Roma



La VI edizione delle giornate di Carlo Cannella affronta come sempre temi di ampia attualità scientifica contribuendo a migliorare e a diffondere le conoscenze in ambito nutrizionale.

Il tema di quest'anno tratta i micronutrienti a partire dagli aspetti biochimico funzionali, alle modifiche determinate dai processi tecnologici, alla clinica ed alla tossicità. Con le stesse modalità sarà affrontato un altro attualissimo tema quali i Composti Bioattivi presenti in molti alimenti; in particolare si parlerà di antociani. La definizione di fabbisogno dei micronutrienti ancora con qualche ombra nelle indicazioni EFSA aprirà il dibattito anche sull'importanza degli indicatori o biomarker necessari per stabilire l'adeguatezza dell'assunzione, lo stato di nutrizione e lo stato di salute.

## Venerdì 24 febbraio 2017

**08.30**            **Registrazione dei partecipanti**

**09.00**            **Benvenuto**  
E. Gaudio, A. Lenzi, A. Faggioni

## Apertura dei lavori

**9.30-11.30**    **Micronutrienti: attualità e prospettive future**  
**Chair: G. Cairella – A. Ghiselli**  
*Fabbisogno di micronutrienti: AI o PRI? - A. Siani*  
*Indicatori e outcome funzionali - L. M. Donini*  
*RMN nella determinazione degli indicatori - L. Mannina*  
*Trattamenti domestici e industriali: impatto su indici funzionali degli alimenti vegetali - N. Pellegrini*

## Coffee break

**11.00 – 13.00**   **I Folati**  
**Chair: R. La Torre – L. Rossi**  
*Aspetti biochimico – nutrizionali - L. Mosca*  
*Gravidanza e fertilità - I. Giardina*  
*Integrazione e/o tossicità - F. Parisi*

## Pausa pranzo

**14.30 – 15.15**   **Lettura FENS**  
**Chair: F. Rossi Fanelli**  
*I polifenoli in nutrizione umana - F. Brighenti*

**15.15 – 16.30**   **Il Selenio**  
**Chair: A. Pinto – L. Gnessi**  
*Aspetti biochimico – nutrizionali - H. Cena*  
*Selenio e tiroide - E. Giannetta*  
*Integrazione e/o tossicità - M. Vinceti*

**16.30 – 18.30**   **Composti bioattivi e antociani**  
**Chair: L. Mannina – A. Bellelli**  
*I non nutrienti: le frontiere della scienza degli alimenti - V. Fogliano*  
*I composti bioattivi nell'agricoltura biologica vs tradizionale - A. M. Giusti*  
*Aspetti biochimico – nutrizionali degli antociani - L. Morbidelli*

## Sabato 25 febbraio 2017

**09.30 – 12.00**   **I cereali**  
**Chair: V. del Balzo – A. M. Giusti**  
*Medicina antica e grano - V. Gazzaniga*  
*Vecchie e nuove cultivar a confronto - L. Cattivelli*  
*Wheat sensitivity - A. Picarelli*  
*Celiachia e sindromi da malassorbimento - C. Anania*  
*La conservazione dei cereali - C. Fanelli*

**12.00 – 12.30**   **Discussione**  
**12.30**            **Conclusione dei lavori**

La partecipazione al Convegno è gratuita.

**Segreteria Scientifica:** Valeria del Balzo, Lorenzo M Donini, Anna Maria Giusti, Alessandro Pinto

**Segreteria Organizzativa:** Federica Luisi, Valeria Vitiello  
tel. 06 49910996 – 0649690214 - email: [scienzadellalimentazione@uniroma1.it](mailto:scienzadellalimentazione@uniroma1.it)

**Accreditamento ID ECM Evento n.**        **- Crediti ECM n. 7** per medici, biologi, dietisti, tecnologi alimentari.

**Provider:**