



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
 Istituto di Chimica Biomolecolare

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO



# 1<sup>a</sup> Giornata Italiana sugli Endocannabinoidi



**ENDOCANNABINOID RESEARCH GROUP**

**5 Dicembre 2003**

*Facoltà di Farmacia  
Università degli Studi di Salerno  
Via Ponte don Melillo 84084 Fisciano (Salerno)*

**CON IL PATROCINIO DI:**

**FACOLTÀ DI FARMACIA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO  
ISTITUTO DI CHIMICA BIOMOLECOLARE, CNR  
SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACOLOGIA  
ASSOCIAZIONE ITALIANA RICERCA SUL CANCRO**

## Presentazione

Il Prof. Maurizio Bifulco, a nome dell'*Endocannabinoid Research Group*, propone alla Vs attenzione il progetto della manifestazione denominata: **1<sup>a</sup> Giornata Italiana sugli Endocannabinoidi**. La giornata si terrà il 5 Dicembre 2003 presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Salerno. La manifestazione si articolerà nell'arco di una giornata in due fasi: la prima, in mattinata, nel corso della quale saranno presentate delle comunicazioni orali su invito; l'altra nel pomeriggio con una prima parte di presentazioni poster ed una seconda di presentazioni orali selezionate dal Comitato Scientifico.

Questa manifestazione é la prima in Italia su tale tematica di grande rilevanza scientifica, ed ha quindi la finalità di permettere un confronto ed uno scambio tra ricercatori di tutta Italia. Oltre agli argomenti di carattere scientifico, di base ed applicativi, verranno discussi alcuni aspetti dell'organizzazione del XIV Congresso Internazionale della International Cannabinoid Research Society che si terrà presso l'Hotel Ariston di Paestum dal 22-27 Giugno del 2004.

### **Comitato Organizzatore**

M. Bifulco, *Salerno*  
V. Di Marzo, *Pozzuoli*  
M.F. Tecce, *Salerno*  
C. Saturnino, *Salerno*  
A. Capasso, *Salerno*  
L. Gomez-Paloma, *Salerno*

### **Comitato Scientifico**

A. Bianchi, *Salerno*  
M. Bifulco, *Salerno*  
V. Cuomo, *Roma*  
V. Di Marzo, *Pozzuoli*  
M.F. Franzoni, *Torino*  
W. Fratta, *Cagliari*  
A.A. Izzo, *Napoli*  
M. Maccarrone, *Roma*  
D. Parolaro, *Milano*  
L. Steardo, *Palermo*  
S. Tanganelli, *Ferrara*

### **Segreteria organizzativa**

T. Bisogno, *Pozzuoli*  
M. Buonerba, *Salerno*  
L. De Petrocellis, *Pozzuoli*  
D. Eletto, *Salerno*

## Programma Preliminare

### 08.30 Registrazione

### 09.00 Saluto delle Autorità

R. Pasquino, *Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Salerno*  
R. Riccio, *Preside della Facoltà di Farmacia di Salerno*

### 09.20 Letture su invito

Moderatori: M. Bifulco, *Salerno*; V. Cuomo, *Roma*

### 09.30

V. Di Marzo, *Napoli*

"Introduzione allo studio del sistema endocannabinoide"

### 09.50

S. Tanganelli, *Ferrara*

"Cannabinoidi e neurotrasmissione aminoacidergica".

### 10.10

V. Cuomo, *Roma*

"Alterazioni funzionali prodotte dall'esposizione a cannabinoidi in fasi ontogenetiche precoci"

### 10.30

W. Fratta, *Cagliari*

"Ruolo dei cannabinoidi nei meccanismi di *reward* e *relapse*"

### 10.50

D. Parolaro, *Milano*

"Interazione tra oppioidi e cannabinoidi: aspetti comportamentali e biochimici"

### 11.10 Coffee break

### 11.40

M. Maccarrone, *Teramo e Roma*

"Il promotore della FAAH: una fonte di regolazione multipla".

12.00

L. Steardo, *Palermo*

"Modulazione della funzione pineale da parte dei cannabinoidi nei ratti".

12.20

M. Bifulco, *Salerno*

"Inibizione della crescita tumorale e delle metastasi attraverso attivazione del recettore CB1 dei cannabinoidi"

12.40

A.A. Izzo, *Napoli*

"Endocannabinoidi e patologie gastrointestinali".

13.00

M.F. Franzoni, *Torino*

"Il recettore CB1 dei cannabinoidi nel CNS dei vertebrati: similitudini e differenze in un sistema di neuromodulazione molto antico"

13.20 Colazione di lavoro

14.30-16.00 Sessione Poster

16.00-17.00 Comunicazioni orali selezionate

Moderatori: V. Di Marzo, *Pozzuoli*; A.A. Izzo, *Napoli*

17.00 Conclusione della giornata

## **INFORMAZIONI GENERALI**

### **SEDE DEL CONGRESSO**

Aula 1 - Facoltà di Farmacia, Università degli Studi di Salerno, Via Ponte don Melillo 84084 Fisciano (Salerno)

### **MODALITÀ D'ISCRIZIONE**

L'iscrizione al Congresso è di 50 euro. La quota d'iscrizione per Dottorandi, Borsisti e Specializzandi è di 25 euro. La scheda di iscrizione sarà disponibile presto sul sito [www.e-r-g.it](http://www.e-r-g.it). Compilata in ogni sua parte dovrà essere inviata alla Segreteria Organizzativa ([mbifulco@unisa.it](mailto:mbifulco@unisa.it)) entro il 30 Settembre 2003.

### **ISTRUZIONE PER L'INVIO DEGLI ABSTRACTS**

I contributi, preparati secondo il facsimile presto disponibile sul sito [www.e-r-g.it](http://www.e-r-g.it), potranno essere inviati per e-mail ([mbifulco@unisa.it](mailto:mbifulco@unisa.it)) alla Segreteria Organizzativa entro e non oltre il 30 settembre 2003. Non saranno accettati abstract inviati via fax.

### **PRENOTAZIONE ALBERGHIERA**

La Segreteria prenoterà camere in vari alberghi di Napoli, Salerno e Fisciano. Gli interessati potranno inoltrare richiesta a [mbifulco@unisa.it](mailto:mbifulco@unisa.it)

### **AUDIOVISIVI**

E' prevista solo la videoproiezione da PC *con MS-Power point*.

### **ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE**

Un attestato di frequenza verrà rilasciato al termine del Convegno.

### **ACCREDITAMENTO**

Il presente Congresso rientra nella normativa che regola l'Educazione Continua in Medicina (ECM). Il relativo punteggio, ai fini dei crediti formativi, è in corso di determinazione da parte del Ministero della Salute e verrà comunicato all'atto dell'iscrizione.