



Università della Calabria
Dipartimento Farmaco-Biologico

Dottorato di Ricerca in Farmacologia e Biochimica della Morte Cellulare
Dottorato di Ricerca in Biochimica Cellulare ed Azione dei Farmaci in Oncologia
Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica
Corso di Laurea in Scienza della Nutrizione

Regione Calabria
Dipartimento Agricoltura, Foresta, Caccia e Pesca
Settore Politiche Agro-Ambientali
Servizio Ricerche e Sperimentazione

Il Workshop sul Bergamotto

Caratterizzazione del profilo Neurofarmacologico dell'olio essenziale di Bergamotto in modelli sperimentali in vivo: Recenti acquisizioni chimico farmaceutiche e biologiche

Sala A "Aula Magna"
15 Novembre 2005

Comitato Scientifico:

S. Andò (Cosenza)
G. Bagetta (Cosenza)
M.T. Corasaniti (Catanzaro)
G. Dugo (Messina)
G. Genchi (Cosenza)
F. Menichini (Cosenza)
L. A. Morrone (Cosenza)
S. Ragusa (Catanzaro)
D. Rotiroti (Catanzaro)
G. Sindona (Cosenza)

Comitato Organizzatore

D. Amantea (Cosenza)
L. Berliocchi (Cosenza)
M. Navarra (Catanzaro)
R. Nisticò (Cosenza)
L. Rombolà (Cosenza)

Segreteria

Nicola Fico
Dipartimento Farmaco-Biologico, Università della Calabria, Via Pietro
Bucci, Edificio Polifunzionale, 87036 Arcavacata di Rende (CS).
Tel. 0984 493248 Fax 0984 493462; e-mail fico@unical.it

Programma:

Martedì 15 Novembre 2005

16:00 Saluto del Rettore Prof. G. Latorre
Saluto Autorità

Moderatori

Andricciola P. & Bagetta G.

- 16:30 S. Ragusa (Catanzaro)
Aspetti farmacobotanici di *Citrus bergamia* Risso et Poiteau
- 16:55 G. Dugo (Messina)
Profilo e identificazione della componente volatile del bergamotto
- 17:20 G. Statti (Cosenza)
Valutazione attraverso markers fitochimici della biodiversità di piante di interesse farmaceutico: il *Citrus bergamia* Risso et Poiteau
- 17:45 G. Sindona (Cosenza)
Profilo del succo di bergamotto mediante ESI/UV/MS
- 18:10 M.L. Panno (Cosenza)
La risposta apoptotica indotta dal bergaptene nella linea cellulare tumorale mammaria MCF-7
- 18:35 V. Mollace (Catanzaro)
Effetti cardiovascolari dei componenti dell'olio essenziale di bergamotto
- 19:00 G. Bagetta (Cosenza)
Profilo neurofarmacologico dell'olio essenziale di bergamotto
- 19:30 Conclusioni
On.le Mario Pirillo, Assessore Agricoltura Regione Calabria.

Il Workshop è organizzato in collaborazione con il Dipartimento Agricoltura, Foresta, Caccia e Pesca della Regione Calabria, Settore Politiche Agro-Ambientali, Servizio Ricerche e Sperimentazione, nell'ambito del Progetto dal titolo *Caratterizzazione del profilo Neurofarmacologico dell'olio essenziale di Bergamotto in modelli sperimentali in vivo*, in collaborazione con i Corsi di Dottorato di Ricerca in Farmacologia e Biochimica della Morte Cellulare, Biochimica Cellulare ed Azione dei Farmaci in Oncologia, Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica nell'ambito del Corso di Laurea in Scienza della Nutrizione.

Non sono previste spese di partecipazione ma è richiesta la registrazione per partecipare al Workshop.

Per informazioni di carattere scientifico rivolgersi al Prof. Luigi Antonio Morrone, Dipartimento Farmaco-Biologico, Università della Calabria, Via P. Bucci, Edificio Polifunzionale, 87036 Arcavacata di Rende (CS)

Tel. 0984 493054 Fax 0984 493462

E-mail: luigimorrone@libero.it