

SaronnoNews

Il progetto PROFUMO sbarca al Fiirv

· Thursday, February 27th, 2014

Venerdì 28 Febbraio nella Sala Auditorium della Fondazione Istituto Insubrico di Ricerca per la Vita (Fiirv) si terrà il convegno su “ Nuove Metodiche per l'estrazione e la separazione dei polifenoli”.

Al Fiirv saranno presentati i risultati del progetto **PROFUMO (acronimo PROprietà Funzionali e nutraceutiche della frazione a basso peso Molecolare ottenuta da estratti naturali)**. Le attività di questo progetto si collocano nell'ambito delle biotecnologie allo scopo di ottenere benefici per la salute, in particolare in campo nutrizionale.

I polifenoli a basso peso molecolare sono l'oggetto del programma che ha lo scopo di **trovare nuove metodologie per il trattamento di biomasse** derivanti dall'industria agroalimentare al fine di ottenere la componente di polifenoli d'interesse per la ricerca.

«La nostra ricerca si è concentrata sulle capacità preventive dei polifenoli – spiega il **prof. Anelo Carenzi** – sostanze che sono contenute in grande quantità nell'uva, nelle olive, nei frutti di bosco e nei capperi».

La Fondazione Istituto Insubrico per la Ricerca per la Vita svolge principalmente un'attività di **ricerca nel campo della farmacologia, della microbiologia e delle biotecnologie**. Il Centro di Ricerca, oggi denominato **BioPark** è l'ottavo parco scientifico e tecnologico in Italia nel settore biotech. **Si trova a Gerenzano**

Programma:

- Alle ore 10.00 si terrà un'introduzione a cura del direttore del Fiirv, **dr. Andrea Gambini**.
- Alle ore 10.15 il **Prof. Giovanni Modica** (Costech Iternational S.P.A.) terrà il suo intervento su “ estrazione ei polifenoli da biomasse selezionate con metodiche innovative”
- Alle ore 10.45 la **Dott. ssa Lucia Carrano** (Fiirv) parlerà della “Determinazione dei polifenoli estratti)
- Alle ore 11.15 il **Prof. Sebastiano Banni** (Dipartimento Scienze Biomediche – Università degli Studi Cagliari) terrà il suo discorso sulle “ Proprietà funzionali di molecole caratteristiche egli estratti vegetali e il loro impiego nutraceutico nella prevenzione del danno celebrale da ischemia a riperfusione”
- Alle ore 11.45 comincerà la discussione
- Alle 12.15 si trarranno le conclusioni con il **Dr. Angelo Carenzi** (Presidente Fiirv)

L'Auditorium Insubrias Biopark si trova in via R. Lepetit , 34. Cap: 21040, a Gerenzano-Va.

This entry was posted on Thursday, February 27th, 2014 at 12:00 am and is filed under
You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a
response, or [trackback](#) from your own site.