

Relatori

Prof. Giovanni Borroni Clinica Dermatologica, Università di Pavia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Dr. Riccardo Borroni Laboratori Sperimentali di Ricerca -Area Trapiantologica, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Prof.ssa Maria Daglia Laboratorio di Chimica degli Alimenti e Nutraceutici, Dipartimento di Scienze del Farmaco, Università di Pavia

Dr.ssa Serena Di Francesco Unità di Immunologia e Patologia Generale, Dipartimento di Medicina Molecolare, Università di Pavia

Dr.ssa Sara Grassi Clinica Dermatologica, Università di Pavia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Prof. Carlo Pincelli Laboratorio di Biologia Cutanea, Dipartimento Chirurgico, Medico, Odontoiatrico e di Scienze Morfologiche con interesse Trapiantologico, Oncologico e di Medicina Rigenerativa, Università di Modena e Reggio Emilia

Dr.ssa Monica Savio Unità di Immunologia e Patologia Generale, Dipartimento di Medicina Molecolare, Università di Pavia

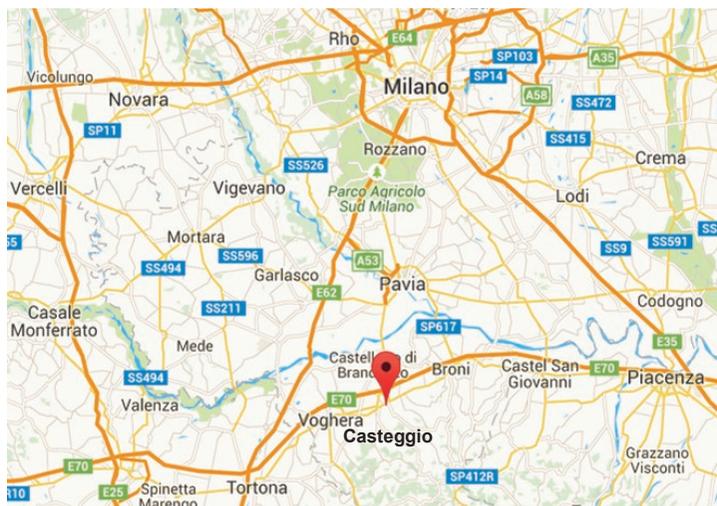
Prof.ssa Lucia Anna Stivala Unità di Immunologia e Patologia Generale, Dipartimento di Medicina Molecolare, Università di Pavia

Prof. Alberto Vercesi Dipartimento di Scienze delle produzioni vegetali sostenibili - Facoltà di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali, Università Cattolica del Sacro Cuore; Presidente Fondazione per lo Sviluppo dell'Oltrepo Pavese

Prof. Giovanni Vidari Direttore, Centro Interdipartimentale di Studi e Ricerche sull'Etnobiofarmacia, Università di Pavia

Sede del congresso

Palazzo Certosa Cantù
Via Circonvallazione Cantù
27045 Casteggio PV
tel 0383 83941 - fax 0383 890441



Organizzazione e contatti

Prof. Giovanni Borroni
Clinica Dermatologica
Università di Pavia
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo
Viale C. Golgi, 19
27100 Pavia
Tel.: +39 0382 503813
E-mail: g.borroni@smatteo.pv.it



I polifenoli dell'uva da vino in dermatologia

opportunità per l'innovazione
biomedica e agroalimentare

Casteggio
Palazzo Certosa Cantù
26 settembre 2015

La relazione tra il consumo moderato e regolare di vino, in particolare di vino rosso, e la ridotta mortalità per patologie cardiovascolari e cancro è nota da tempo. I principali responsabili degli effetti benefici del vino sulla salute sono i polifenoli, un gruppo di sostanze presenti in natura nelle piante. I polifenoli dell'uva interferiscono anche con altri processi patologici quali infiammazione e invecchiamento.

Anche sulla pelle i polifenoli svolgono numerosi effetti benefici, e non è un caso la recente diffusione di cosmetici contenenti polifenoli per la prevenzione dell'invecchiamento cutaneo e dei suoi inestetismi. In realtà, risultati della ricerca biomedica dimostrano che i polifenoli dell'uva esercitano sulla pelle funzioni utili anche nella terapia di malattie infiammatorie e tumorali, facendo di loro promettenti candidati per lo sviluppo in campo farmaceutico. I sottoprodotti della vinificazione, contenenti elevate concentrazioni di polifenoli, offrono interessanti opportunità per la loro valorizzazione in campo nutraceutico e farmacologico.

Questo evento ha l'obiettivo di promuovere nuove sinergie tese alla valorizzazione dei sottoprodotti vitivinicoli utili per la fisiologia e la cura delle malattie cutanee, favorendo l'innovazione e lo scambio di conoscenze tra il mondo della ricerca biomedica e quello agroalimentare.

Programma

8.30 – Registrazione dei partecipanti

9.00 — Salute delle autorità e benvenuto del Sindaco di Casteggio, Dr. Lorenzo Callegari

Prof. Fabio Rugge, Magnifico Rettore dell'Università di Pavia

Prof. Francesco Svelto, Prorettore alla Terza Missione, Università di Pavia

Prof. Piercarlo Mustarelli, Presidente del Consorzio per lo Sviluppo di Energia e Sostanze Chimiche da Risorse Rinnovabili

Dr. Daniele Bosone, Presidente della Provincia di Pavia

Dr. Emanuele Bottiroli, Direttore Consorzio Tutela Vini Oltrepò Pavese

Dr. Alessandro Moneta, Presidente Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Dr. Angelo Cordone, Direttore Generale, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Prof. Giampaolo Merlini, Direttore Scientifico, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Prof. Carlomaurizio Montecucco, Presidente della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pavia

Prof.ssa Laura Pagani, Direttore del Dipartimento di Scienze Clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche, Università di Pavia

Prof. Gaetano Filice, Direttore del Dipartimento di Malattie Infettive, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

I sessione—moderatori: Giovanni Vidari, Carlo Pincelli, Giovanni Borroni

9.20—Giovanni Borroni: **Apertura dei lavori**

9.40—Giovanni Vidari: **I prodotti naturali per la salute umana**

10.00—Alberto Vercesi: **I polifenoli nelle uve da vino**

10.20—Maria Daglia: **Proprietà nutraceutiche dei principali flavonoidi dell'uva e del vino**

10.40—Lucia Anna Stivala: **Relazione tra struttura e attività biologica di derivati del resveratrolo**

Pausa

II sessione—moderatori: Maria Daglia, Alberto Vercesi, LuciaAnna Stivala

11.20—Sara Grassi: **I polifenoli in dermatologia**

11.40—Riccardo Borroni, Serena Di Francesco: **Effetti biologici dei polifenoli dell'uva sul microcircolo dermico umano in vitro**

12.00—Carlo Pincelli: **Ricerca e sviluppo in dermatologia: dal prodotto naturale al farmaco**

12.20—Monica Savio: **Proprietà biologiche di alcune antocianine, una sottoclasse di polifenoli**

12.40—*Colazione di lavoro*

13.30—**Workshop con produttori e specialisti del settore viticolo**