

XXV CONGRESSO NAZIONALE DI
FITOTERAPIA • 1992
2017
AREZZO _HOTEL MINERVA 26-28 MAGGIO



PROGRAMMA

VENERDÌ 26 MAGGIO 2017

Ore 09:50 Presentazione SYRP *Project*

Ore 10:00 SYRP *Project* : Comunicazioni

Coordinatore: Paolo Governa, S.I.Fit. Giovani

- Valentina Citi, Università di Pisa ~ Anti-proliferative and pro-apoptotic effect of erucin, an isothiocyanate present in Brassicaceae, on human pancreatic adenocarcinoma cells (AsPC-1): is H₂S the real player?
- Jessica Cadau, Università di Padova ~ Anti-senescence activity of *Salvia haenkei* on skin cellular model identified by integrated senescence-screening assay
- Antonella Smeriglio, Università di Messina ~ Antioxidant activity of seed oils from *Cannabis sativa* L. varieties
- Stefano Piazza, Università di Milano ~ Biological activity of chestnut fruit (*Castanea sativa* Mill.): kernel for nutrition and rind for phytotherapy
- Veronica Cocetta, Università di Padova ~ *Cannabis sativa* L. modulates epithelial permeability in an *in vitro* intestinal inflammation model
- Gabriele Carullo, Università della Calabria ~ Insulin modulators by merging quercetin and oleic acid structures

- *Closing Lecture*: Raffaele Pezzani, Università di Padova ~ Synergistic effects of EF24 and Cabozantinib in medullary thyroid cancer cell lines and in medullary primary cells

Ore 13:00 Pranzo

Ore 15:00 Apertura del Congresso: saluto del Presidente Daniela Giachetti

Ore 15:10 *Opening lecture*: invitata Marisa Delbò, Presidente HMPC (EMA)

Ore 15:40 *Full lecture*: Giovanni Appendino, Università del Piemonte Orientale ~ Azione farmacologica dei recettori olfattivi e trigeminali. Una possibile razionalizzazione dell'aromaterapia?

Ore 16:10 Carla Scesa, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma ~ Cosmetologia *antiageing*: le fito-molecole attive

Ore 16:30 Maria Frosini, Università di Siena ~ Uso potenziale dell'estratto di corteccia di *Acacia catechu* Willd. per il trattamento del cancro del colon

Ore 16:45 Comunicazioni delle aziende partner

Coordinatori: Rita Pecorari e Giovanni Isoldi, SIFITLab

Ore 16:50 Monica Montopoli (Loacker-Remedia Schwabe Pharmaceuticals) ~ Sviluppo di un decongestionante nasale a base fitoterapica

Ore 17:00 Giada Zannoni (Selerbe) ~ Confronto tra propoli e flurbiprofene nel trattamento della faringite

Ore 17:10 Danilo Carloni (Nutrileya) ~ La resina di Mastiha: le "lacrime" che proteggono lo stomaco

Ore 17:20 Cristiano Meggiato (Bios Line) ~ Valutazione dell'attività antibatterica di alcuni oli essenziali ed estratto di propoli per lo sviluppo di un nuovo integratore per le problematiche invernali

Ore 17:30 *Question time*

Ore 17:40 Silvia Quaglio (Adamàh) ~ E.I.E. Estratto Idroenzimatico: nuove potenzialità in fitoterapia

Ore 17:50 Alessandra Lodi (Gianluca Mech) ~ Fitoterapia in chetosi

Ore 18:00 Maria Maggi (Hortus Novus) ~ Nuove acquisizioni fitochimiche e qualità di *Crocus sativus* L.

- Ore 18:10 Marco Passerini (Golden Wave) ~ *Overview* sui funghi medicinali
- Ore 18:20 Alex Cremonesi (Phyto Garda) ~ Applicazione della fitoterapia in associazione con estratti animali nei dispositivi medici – case study
- Ore 18:30 *Question time*
- Ore 18:40 Premio Taddei: Presentazione dei lavori finalisti
Coordinatore: Paolo Governa, S.I.Fit. Giovani
- Ore 19:40 Aperitivo di benvenuto e sessione poster
- Ore 20:30 Cena di benvenuto

SABATO 27 MAGGIO 2017

Ore 09:15 Giuseppe Annunziata, Università di Napoli ~ Studio *in vitro* di bioaccessibilità di estratti polifenolici di tè bianco, verde e nero

Ore 09:30 Bruno Burlando, Università del Piemonte Orientale ~ Leguminose foraggere per la cura della pelle e applicazioni farmaceutiche

Ore 09:45 Seminario: Stress ossidativo e fitoterapia

Coordinatore Roberto Della Loggia, Università di Trieste

INTRODUZIONE

Mauro Serafini, Università di Teramo ~ Modulazione nutrizionale e stress ossidativo nell'uomo: il dilemma red-ox

Ore 10:15 *Coffee break*

Ore 10:45 **RELAZIONI**

- Marco Pelin, Università di Trieste ~ Stress ossidativo e fitoterapia: aspetti critici dei metodi analitici *in vitro* e *in vivo*
- Nathan Levi, Medico Chirurgo, Trieste ~ Aspetti clinici dello stress ossidativo
- Antonio Amato, Medico Chirurgo, S.I.Fit. ~ Effetti di una terapia antiossidante sulla progressione dell'aterosclerosi carotidea in pazienti con fattori di rischio cardiovascolare

Ore 12:30 Tavola rotonda

Coordinatore: Roberto Della Loggia, Università di Trieste

Ore 13:00 Pranzo

Ore 15:00 Seminario: Fitoterapia per l'apparato cardiovascolare

Coordinatore: Roberto Della Loggia, Università di Trieste

- Roberto Della Loggia, Università di Trieste ~ Una pianta antica per le malattie di oggi: il crespino
- Nerio Nesladek, Medico Chirurgo, Trieste ~ Biancospino: un farmaco della tradizione che guarda al futuro

Ore 16:00 Seminario: Nuovi utilizzi clinici degli oli essenziali

Coordinatore: Leonardo Paoluzzi, Medico Chirurgo, S.I.Fit.

- Leonardo Paoluzzi, Medico Chirurgo, S.I.Fit. ~ Uso degli oli essenziali in sala parto
- Francesco Deodato, Odontoiatra, Grosseto ~ Utilizzo topico degli oli essenziali nelle alterazioni funzionali prive di evidenza organica: una terapia diagnostica

Ore 17:00 *Coffee break*

Ore 17:30 Francesco Saverio Pansini, Medico Chirurgo, S.I.Fit. ~ La Vitamina D nel mondo vegetale

Ore 17:50 Seminario: Fitoterapia in medicina veterinaria

Coordinatore: David Carella, Medico Veterinario, S.I.Fit.

- Gloria Isani, Università di Bologna ~ Attività antinfiammatoria di un mangime complementare addizionato con estratto secco di *Boswellia serrata* e *Salix alba* in galline ovaiole
- Martina Bertocchi, Università di Bologna ~ Caratterizzazione di fitoestratti di *Boswellia serrata* Roxb., attività antiinfiammatoria *in vitro* e *in vivo* in cani affetti da patologie osteoarticolari

Ore 18:40 Assemblea dei Soci S.I.Fit.

Ore 20:30 Cena sociale

DOMENICA 28 MAGGIO 2017

- Ore 09:15 Michol Rindone, Farmacista, S.I.Fit. ~ Piante medicinali nelle malattie autoimmuni: focus su psoriasi
- Ore 09:30 Lorella Ragni, A.C.R.A.F. ~ Tecnologie di *delivery*: migliorare la biodisponibilità di *botanicals* e integratori alimentari
- Ore 09:50 Anna Rita Bilia, Università di Firenze ~ Prodotti naturali caricati in *nanocarriers*: una innovativa strategia per un approccio terapeutico di successo
- Ore 10:10 Francesco Saverio Robustelli Della Cuna, Università di Pavia ~ Il tè: storia e fitochimica
- Ore 10:30 Vincenzo De Feo, Università di Salerno ~ L'etnobotanica e la ricerca di nuovi principi attivi
- Ore 10:50 *Coffee break*
- Ore 11:20 Laura Cornara, Università di Genova ~ *Botanicals* e *smart drugs*: due mondi sovrapposti in continua evoluzione
- Ore 11:40 Seminario: Cannabis medica
- Coordinatore: Francesco Crestani, Medico Chirurgo, S.I.Fit.
- Francesco Crestani, Medico Chirurgo, S.I.Fit. ~ Cannabis terapeutica. Facciamo il punto
 - Stefania Benvenuti, Università di Modena e Reggio Emilia ~ Il fitocomplesso della canapa: studi analitici per una razionale interpretazione dell'attività biologica
- Ore 12:30 Proclamazione dei vincitori dei premi "I. Taddei" e "L. Monti" 2017
- Ore 13:00 Chiusura del Congresso
- Ore 13:15 Pranzo