

## BIOFACH E VIVANESS 2017, IL BIO INTERNAZIONALE A NORIMBERGA

Norimberga (Germania), 15-18 febbraio 2017



Ogni anno a Norimberga il mondo della cosmesi naturale e del biologico si riuniscono per presentare nuovi prodotti, ultime tendenze e per discutere su come affrontare le questioni che si presentano in materia di rispetto dell'ambiente, sostenibilità e salute. L'11° edizione del Salone si terrà dal 15 al 18 febbraio 2017.

Nell'ambito della cosmesi naturale, la fiera VIVANESS svolge un ruolo di primaria importanza sullo scenario internazionale. Gli espositori ammessi sono esclusivamente aziende che dimostrano la qualità e l'origine naturale dei propri prodotti, tutti certificati o approvati da team di esperti. È proprio questa garanzia di qualità, che caratterizza anche BIOFACH, la fiera sull'alimentazione biologica che si tiene in concomitanza a VIVANESS, sempre nel quartiere espositivo di Norimberga, ad attirare un numero sempre crescente di visitatori professionali. Di grande rilievo è anche il **programma collaterale**, che offre un **congresso ricco di presentazioni** ([www.vivaness.de/en/vivaness-congress](http://www.vivaness.de/en/vivaness-congress)) volte a generare impulsi e ispirare i partecipanti a intraprendere uno scambio di informazioni e di idee, integrate con attività all'interno dello spazio espositivo. Questa volta i riflettori del saranno puntati su quattro aree tematiche: "**mercati ed analisi**", "**commercio e vendita**", "**customer insight e comunicazione**" e per finire "**design e performance**".

VIVANESS è attenta a tutte le realtà che vi prendono parte; ne è una dimostrazione l'area "**Breeze**", dove start-up, piccole aziende manifatturiere e marchi di nicchia presentano nuove creazioni, design accattivanti e packaging fantasiosi, mentre la sezione "**VIVANESS Novelties**", dedicata all'esposizione dei prodotti novità, è un ottimo trampolino di lancio attraverso il quale guadagnare visibilità.

Un'altra piattaforma interessante è il "**VIVANESS on stage**" giunta alla sua seconda edizione, dove si ha la possibilità non solo di assistere alla presentazione anche pratica di alcuni prodotti da parte degli espositori, ma dove si tengono anche discussioni sui temi caldi del settore della cosmesi naturale. VIVANESS dimostra quindi di essere un punto di riferimento per espositori e visitatori provenienti da circa 130 paesi (nel 2016).

I consumatori finali hanno sviluppato l'esigenza di utilizzare cosmetici validi e controllati, ma prodotti con un basso impatto ambientale e rispettosi della nostra salute, e il mercato si evolve proprio per rispondere a questa crescente domanda. Numerose aziende hanno fatto di queste caratteristiche il loro punto di forza e la loro partecipazione a VIVANESS fornisce un grande contributo alla propria affermazione sul mercato e all'acquisizione di nuovi e importanti contatti internazionali.

**Website:** <https://www.biofach.de/en>  
<https://www.vivaness.de/en>



## COSMOPROF WORLDWIDE BOLOGNA CELEBRA LA 50ª EDIZIONE CON COSMOPRIME

Bologna, 16-20 marzo 2017

**C**osmoprof Worldwide Bologna, l'osservatorio internazionale sulle ultime tendenze dell'industria beauty, celebra la sua 50ª edizione dal 16 al 20 marzo: un anniversario importante per una manifestazione riconosciuta nel mondo come un evento leader da non perdere per aziende, professionisti e distributori del settore.

Per celebrare questo importante traguardo, Cosmoprof Worldwide Bologna presenta **COSMOPRIME**, un'area speciale aperta ai visitatori dal 16 al 19 marzo, in concomitanza con Cosmopack, l'evento internazionale dedicato alla filiera industriale della bellezza. **COSMOPRIME** è una vera e propria anteprima di Cosmoprof Worldwide Bologna 2017: una nuova area espositiva dedicata alle aziende attive sul canale retail posizionate in una fascia di mercato specifica, dall'high-end mass market alla profumeria prestige e di nicchia, individuate anche attraverso un'attenta attività di scouting di nuovi prodotti, rispondenti alle ultime tendenze.

Buyer e distributori che visiteranno **COSMOPRIME** nel padiglione 19 avranno l'opportunità di visitare l'Extraordinary Gallery, l'area esclusiva di Cosmoprof dedicata alle tendenze, con le aziende e i brand più innovativi. Gli espositori della profumeria masstige potranno esporre in un ambiente a loro dedicato all'interno dell'area Premium Perfumery.

Tra le iniziative più importanti, la prima edizione di Tones of Beauty, un progetto dedicato alla bellezza multi-etnica, che troverà spazio all'interno di **COSMOPRIME** portando per la prima volta in Italia i brand di prodotti cosmetici "**Black & Brown**", coinvolgendo tutti i settori merceologici in continuità con il progetto iniziato due anni fa a Cosmoprof North America. Un'altra area speciale al suo debutto a **COSMOPRIME** sarà Be-Organic, interamente dedicata alle aziende di prodotti biologi-

ci. Professionisti, buyer e distributori presenti in manifestazione potranno incontrare le aziende di prodotti con certificazione biologica.

**COSMOPRIME** ospiterà l'unica International Buyer Lounge, che accoglierà top buyer internazionali selezionati, permettendo a espositori di Cosmoprof e Cosmopack di incontrare distributori e brand specializzati dei mercati di riferimento per l'industria cosmetica.

All'interno di **COSMOPRIME** sarà allestita un'area speciale, **The Perfume Factory**. L'iniziativa, "powered by Cosmopack" e in collaborazione con Accademia del Profumo, accompagnerà il visitatore in un viaggio alla scoperta della filiera produttiva del profumo, dall'olfattorio alla macerazione, dalla filtrazione al riempimento, astucciamento e cellofanatura. Un profumo sarà prodotto in edizione limitata per celebrare i 50 anni di Cosmoprof Worldwide Bologna, grazie alla collaborazione con aziende leader del settore e presenti a Cosmopack.

Da non perdere i workshop e le tavole rotonde con uno sguardo al presente e soprattutto al futuro dell'industria cosmetica. CosmoTalks offrirà ai professionisti del settore un'opportunità unica di approfondimento altamente qualificato sul mondo del retail e in generale sul mercato beauty.

Cosmoprof Worldwide Bologna si conferma l'evento di riferimento per lo sviluppo del business cosmetico sia per le aziende che per i professionisti del settore. Per questo motivo la manifestazione, organizzata da BolognaFiere in collaborazione con Cosmetica Italia, ha ottenuto il Ministero Italiano per lo Sviluppo Economico, che promuove la piattaforma Cosmoprof nei mercati internazionali più importanti come un'eccellenza del Made in Italy grazie a ITA – Italian Trade Agency.

**Website: [www.cosmoprof.it](http://www.cosmoprof.it)**



COSMOFARMA  
EXHIBITION

## COSMOFARMA, OSSERVATORIO SUL MONDO COSMETICO

Bologna, 5-7 maggio 2017

**C**osmofarma Exhibition, la manifestazione punto di riferimento per il mondo della farmacia organizzata da BolognaFiere, è in agenda dal 5 al 7 Maggio 2017 a Bologna, con il leitmotiv "Guardiamo oltre. Guidati dalla passione".

In questa edizione Cosmofarma e Doxa Pharma saranno di nuovo insieme nell'organizzazione del **nuovo "consensus" dedicato per la prima volta al mondo cosmetico**. Top manager di 4 aziende leader nella cosmetica da farmacia e 4 farmacisti con farmacie presenti in modo significativo nel segmento di riferimento, lavoreranno per un paio d'ore sul concetto di partnership.

Partendo da esempi concreti, sarà data risposta quindi a una domanda fondamentale: come possono le aziende cosmetiche lavorare col canale farmacia per passare da un modello distributivo puro, pur basato sull'offerta di brand eccellenti, a un modello distributivo/consulenziale/di servizio, nell'interesse della clientela del canale?

Il consensus prenderà l'avvio con la presentazione dei risultati principali **dell'ultima ricerca di Doxa Pharma denominata Barometer farmacia**, per fotografare il rapporto attuale e prospettico tra un campione rappresentativo di farmacie italiane e il comparto della cosmetica.

Successivamente gli 8 partecipanti lavoreranno su: l'incontro migliore di medio termine tra domanda e offerta; il concetto di partnership atteso/proponibile; le potenzialità per una nuova figura di farmacista, anche consulente in ambito cosmetico; il decalogo di servizi innovativi per una partnership vincente, nel passare "dal negozio alla cosmetica health", con proposte personalizzate, specializzate, proattive.

Al termine del lavoro Doxa Pharma fornirà, come negli anni passati, un report con la sintesi dell'incontro e le principali evidenze che hanno portato all'accordo (ovvero al Consensus) tra aziende cosmetiche e rappresentanti della farmacia.

Website: [www.cosmofarma.it](http://www.cosmofarma.it)



## MEETING INTERNAZIONALE SU OBESITÀ E DIABETE

Torino, 6-8 aprile 2017

**P**rimo annuncio per Nu-Me Nutrition and Metabolism - 9<sup>th</sup> International Mediterranean Meeting promosso dalla Fondazione ADI (Associazione Italiana di Dietetica e Nutrizione Clinica), che si svolgerà a Torino dal 6 all'8 aprile 2017 e avrà come tema guida Obesità e Diabete.

**Dieta Mediterranea** è sinonimo universale di alimentazione ideale. Per questi motivi l'ADI ha ritenuto opportuno promuovere meeting che hanno nel titolo l'aggettivo mediterraneo e trattano di nutrizione e metabolismo. Dopo Brindisi, Granada, Genova, Cagliari, Terni, Firenze, Riccione e Danzica il Nu.Me. approda a Torino.

La Fondazione ADI ha voluto promuovere, anche in questa edizione, un incontro tra specialisti su tematiche di scottante attualità: l'obesità, il diabete, le patologie metaboliche e la malnutrizione. Sono tematiche solo in apparenza distanti (il diabete si accompagna spesso all'obesità cioè alla malnutrizione per eccesso) non solo perché unite da un marker metabolico comune, che è l'insulinoresistenza,

ma per la condivisione della necessità di razionalizzare e ottimizzare il trattamento. Le **patologie croniche non comunicabili** (PCNC) rappresentano una delle sfide più difficili per tutti i sistemi sanitari, sia nei Paesi industrializzati che in quelli in via di sviluppo, a causa della loro continua e inesorabile crescita.

La nutrigenomica e la nutrigenetica sono campi di ricerca innovativi che dovrebbero portare a comprendere sempre meglio in che modo un alimento, o meglio un particolare stile alimentare, interferisce nel funzionamento dell'organismo a livello molecolare metabolico.

L'incontro **si apre ai giovani** con il Premio Flaminio Fidanza (Spazio alle idee), istituito in memoria di uno dei massimi esperti mondiali di dieta mediterranea e dedicato ai partecipanti al Meeting con età inferiore ai 35 anni.

Website: [www.fondazioneadi.com](http://www.fondazioneadi.com)







## XXV CONGRESSO NAZIONALE DI FITOTERAPIA

Arezzo, 26-28 maggio 2017

Il Consiglio Direttivo della S.I.Fit. ha stabilito che il XXV Congresso Nazionale di Fitoterapia si svolgerà nuovamente ad Arezzo, presso l'Hotel Minerva, dal 26 al 28 maggio 2017. La scelta della stessa sede congressuale dell'anno precedente, che non si era mai verificata fino ad ora, è dovuta al fatto che in questo modo rimarranno invariate le quote di partecipazione.

Il Congresso nel 2017 verterà principalmente su piante medicinali e stress ossidativo, abbracciando settori quali il cardiovascolare, le neuro degenerazioni e l'aging. Come ogni anno saranno affrontati argomenti inerenti la clinica, le preparazioni galeniche e la fitoterapia veterinaria. Sul prossimo fascicolo maggiori dettagli.

Website: <http://www.sifit.org>

### Storia e finalità della S.I.Fit.

La Società Italiana di Fitoterapia (S.I. Fit.) è stata fondata a Siena nel 1992 con l'intento di incentivare il processo di transizione dalla fitoterapia basata sull'empirismo alla fitoterapia basata sulla sperimentazione scientifica. La Società raccoglie intorno a sé molti tra gli studiosi italiani di piante medicinali e ha tra i suoi obiettivi principali quello di operare affinché l'uso razionale delle sostanze vegetali sia riconosciuto per il ruolo di utilità che esso è in grado di sostenere anche nella medicina moderna. La S.I.Fit. promuove la ricerca scientifica sulle piante medicinali e, attraverso edizioni scientifiche, articoli originali e presenza sui principali media nazionali, opera per la seria informazione e divulgazione delle nuove acquisizioni in materia.

La Società incentiva i giovani ricercatori e dal 2008 è nato il gruppo "S.I. Fit. giovani" coordinato oggi dal Dottor Paolo Governa. Il gruppo si occupa del rapporto tra la Società e l'utenza del sito [www.sifit.org](http://www.sifit.org) e dei forum specialistici in cui la S.I.Fit. è chiamata a rispondere; ogni anno poi, in occasione del Congresso Nazionale di Fitoterapia, il gruppo "S.I.Fit. giovani" indice il premio di studio intitolato al fondatore Professor Italo Taddei che viene assegnato alla migliore tesi di laurea con tema centrato sulla ricerca sui prodotti naturali e le piante medicinali. Dal 2011 è assegnato anche il premio intitolato al Presidente Onorario della Società Dottor Lamberto

Monti, assegnato al miglior contributo portato a Congresso da un relatore under 35. Dal 2015 il Gruppo Giovani organizza e coordina il S.I.Fit. Young Researchers Project (SYRP) che prevede incontri scientifici e di aggiornamento tra i giovani ricercatori dei gruppi di ricerca italiani. Nel 2012 è operativo il gruppo di lavoro SIFITLab che si occupa di fare ricerca scientifica sulle sostanze naturali ed offre consulenza alle aziende su argomenti di ricerca e sviluppo di fitoterapici, regolatorio, analisi e controlli di qualità. Il laboratorio SIFITLab è diretto dal Dottor Marco Biagi e coordinato dal Dottor Giovanni Isoldi.



ACCADEMIA  
DELLA TISANA



LE ERBE  
DI QUALITÀ

Laboratori Biokyma s.r.l. Località Mocaia, 44B - 52031 Anghiari (AR) [www.biokyma.com](http://www.biokyma.com)



## IV° INCONTRO SYRP: S.I.FIT. YOUNG RESEARCHERS PROJECT

Lunedì 19 dicembre 2016, presso l'aula Zancan del Dipartimento di Scienze del Farmaco dell'Università degli Studi di Padova, si è svolto il IV° incontro SYRP: S.I.Fit. Young Researchers Project.

Fin dalla nascita del gruppo di lavoro "S.I.Fit. Giovani", nel 2008, la Società Italiana di Fitoterapia ha incentivato il diffondersi della fitoterapia tra i giovani ricercatori. Tra le diverse iniziative del gruppo giovani, nel 2015 è nato il progetto SYRP (S.I.Fit. Young Researchers Project), con lo scopo di favorire lo scambio di idee ed esperienze tra i giovani ricercatori che si occupano di fitoterapia e prodotti naturali negli atenei e negli istituti di ricerca italiani. Il progetto SYRP prevede incontri scientifici e di aggiornamento e coinvolge un crescente numero di gruppi di ricerca in tutto il territorio nazionale.

La fitoterapia svolge un ruolo sempre più in crescita nel mercato del canale farmacia, per questo motivo oggi è di primaria importanza concentrare l'attenzione sulla ricerca, al fine di garantire la qualità, l'efficacia e l'utilizzo consapevole dei fitoterapici e dei prodotti ad essi correlati. Nel corso dell'incontro sono state trattate svariate tematiche dalla ricerca di base agli aspetti tecnologico-formulativi, passando per le metodiche estrattive e gli aspetti regolatori che riguardano il mondo della fitoterapia e dei prodotti naturali.

All'incontro, ospitato dall'Università degli Studi di Padova, è patrocinato dall'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Padova,

hanno preso parte con presentazioni orali e poster scientifici, in maniera totalmente gratuita, gruppi di ricerca di Trieste, Milano, Verona, Padova, Modena e Reggio Emilia, Genova, Pisa, Firenze, Siena, Roma e Messina, oltre a numerose e importanti aziende coinvolte nel campo della fitoterapia, evidenziando come il progetto SYRP sia sempre più tenuto in considerazione a livello nazionale.

L'incontro si è aperto con il saluto del Dottor Paolo Governa, responsabile "S.I.Fit. Giovani", seguito dalla Professoressa Margherita Morpurgo, delegata del rettore TT Life Sciences dell'Università degli Studi di Padova, e dal saluto dell'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Padova, affidato al Dottor Giovanni Pinzerato.

Le 13 presentazioni orali, moderate dalla Professoressa Monica Montopoli e dal Professor Marco Biagi, sono state precedute da una opening lecture sui benefici cardiovascolari dei flavonoidi del genere Citrus, affidata alla Dottoressa Lara Testai dell'Università degli Studi di Pisa, mentre la sessione poster ha visto coinvolti 10 poster scientifici di ottimo livello.

Alla chiusura dei lavori, grazie al preziosissimo aiuto del personale tecnico del dipartimento, è seguito un piacevolissimo rinfresco, offerto dalla S.I.Fit., che ha dato luogo ai partecipanti di scambiarsi commenti ed informazioni in un'atmosfera rilassata e giovanile.

Website: [www.sifit.org](http://www.sifit.org)

### Di seguito il programma completo dell'evento SYRP:

09.00 - Registrazione

09.20 - Cerimonia di benvenuto e apertura del SYRP: Prof.ssa Giachetti (presidente S.I.Fit.), Prof. Guiotto (presidente ordine dei farmacisti provincia di Padova), Prof. Morpurgo (delegata del rettore TT Life Sciences), dott. Paolo Governa (responsabile S.I.Fit. Giovani)

Moderatori: Marco Biagi, Monica Montopoli

09.30 - Opening lecture: Lara Testai (Università degli studi di Pisa): Cardiovascular benefits of Citrus flavonoids.

10.00 - Daniela Catanzaro (Università degli studi di Padova): Silybin as chemosensitizer in a doxorubicin-resistant cell model.

10.15 - Pasquale Dalia (Università degli studi di Modena e Reggio Emilia): Effects of *Rodhiola rosae* L. in a stress cellular model: modulation of inflammatory parameters in the central nervous system.

10.30 - Vittoria Borgonetti (Università degli studi di Siena): Effects of a standardized extract of non psychotropic *Cannabis sativa* L. on central and peripheral inflammatory responses.

10.45 - Maddalena Mereu (Università degli studi di Padova): Comt-cannabis interaction during adolescence as a risk factor in developing schizophrenia.

11.00 - Marco Fumagalli (Università degli studi di Milano): Anti-inflammatory activity of different species of thistles from Sardinia in gastric epithelial cells.

11.15 - Laura Risaliti (Università degli studi di Firenze): Optimization of vesicles for topical vehiculation of natural constituents and essential oils.

11.30 - Coffee break e sessione poster

12.00 - Lorena Abete (Università degli studi di Roma "La Sapienza"): Chemopreventive effects of  $\alpha$ -caryophyllene against cigarette smoke damage in upper airway cells.

12.15 - Antonella Smeriglio (Università degli studi di Messina): Fruits of *Rubus fruticosus* L. grown in Sicily: phytochemical analysis and biological effects.

12.30 - Marco Pelin (Università degli studi di Trieste): Multidisciplinary approach for the characterization of anti-inflammatory effects of plant products.

12.45 - Giulia Pastorino (Università degli studi di Genova): Biological activities of the legume crops *Melilotus officinalis* L. Pall and *Lespedeza capitata* Michx on human keratinocytes and fibroblasts.

13.00 - Daniela Gabbia (Università degli studi di Padova): Effects of a new dietary supplement on postprandial plasma glucose levels and atherogenic index: an in vivo study in rats fed with high-fat diet.

13.15 - Vieri Piazzini (Università degli studi di Firenze) Development of lipid-based nanocarriers for oral delivery of plants derived molecules

13.30 - Alex Cremonesi (Phytogarda, Verona): *Sisymbrium officinale* (L.) Scop.: from tradition to modern research.

13.45 - Chiusura dei lavori e piccolo rinfresco





## PROBIOS INAUGURA "IL NUTRIMENTO SHOP" A CALENZANO (FI)

Dopo la recente apertura del nuovo stabilimento, Probios apre al pubblico lo spaccio aziendale e propone promozioni sulle oltre 800 referenze del Gruppo

Lo scorso 15 dicembre Probios, azienda leader in Italia nella distribuzione di prodotti biologici vegetariani, vegani e per intolleranze alimentari, ha inaugurato il nuovo negozio de Il Nutrimento a Calenzano, a 20 km da Firenze.

Dopo l'apertura del **nuovo stabilimento produttivo** del brand, a settembre 2016, l'Azienda toscana ha deciso di aprire al pubblico uno spaccio aziendale, dove è possibile acquistare le oltre 800 referenze del catalogo Probios.

"**Il Nutrimento Shop**", circa 75 m<sup>2</sup> ricavati all'interno della sede produttiva del brand omonimo, ha aperto ufficialmente le porte sabato 17 e domenica 18 dicembre, con ricche degustazioni di prodotti e promozioni sulle confezioni natalizie Probios e Il Nutrimento. "Direttamente dal produttore al consumatore", a testimonianza una finestra che dal negozio affaccia sulla filiera produttiva decisamente a KMzero.

Ogni mese, il negozio proporrà offerte speciali sulle referenze del Gruppo, inclusa una selezione di **prodotti Biostock**, azienda leader nell'offerta di materie prime biologiche vendute come sfuso. Sarà inoltre possibile iscriversi al programma di fidelizzazione per accedere a promozioni extra.

"L'apertura di questo nuovo negozio rappresenta per noi un ulteriore traguardo nel nostro percorso di crescita" afferma **Fernando Favilli**, Presidente di Probios. "Stiamo lavorando per incrementare la filiera corta, utilizzando principalmente materie prime italiane e locali, lavorate in Toscana, per dare vita a prodotti biologici certificati. 'Il Nutrimento Shop' permetterà quindi a chi vive nella piana fiorentina di accedere a una

vasta selezione di prodotti di qualità, molti dei quali a Km 0, nel rispetto della salute delle persone e dell'ambiente".

### Il Nutrimento

Il Nutrimento è un'azienda produttrice che lavora ortaggi biologici freschi, preparati e conditi per dare vita ai prodotti della tradizione italiana. L'Azienda produce sughi, pesti, olii aromatizzati, capperi, bruschette e paté di olive e di verdure, utilizzando principalmente materie prime coltivate in Italia, per garantire una filiera più corta, una promozione dell'agricoltura biologica italiana e un minor impatto ambientale dovuto ai trasporti.

Website: [www.ilnutrimento.it/shop](http://www.ilnutrimento.it/shop)



La "finestra" che dallo shop si affaccia direttamente sul laboratorio di produzione



salone internazionale  
del biologico e del naturale

Bologna, Quartiere Fieristico  
venerdì 8 - lunedì 11  
settembre 2017

an event by



In collaborazione con



[sana.it](http://sana.it)



Alimentazione biologica



Cura del corpo naturale e bio



Sana Greenlifestyle

Facts&Figures  
2016



oltre  
47.000 visitatori



833 espositori



50.000 mq di rassegna



oltre 60 tra eventi e workshop  
4.800 i partecipanti



2.300 incontri con buyer  
internazionali da 27 paesi



## QUARTO CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE SCIENTIFICA SIROE (SOCIETÀ ITALIANA PER LA RICERCA SUGLI OLI ESSENZIALI)



*Pubblichiamo il dettagliato resoconto dell'evento SIROE, redatto dalle Dott.sse Maura Di Vito', Francesca Mondello', Paola Mattarelli'*

Nelle giornate del 25 e 26 Novembre 2016, si è svolto, a Roma, il 4° Congresso Nazionale dell'Associazione Scientifica SIROE, co-organizzato con i Volontari per il Policlinico di Tor Vergata e patrocinato, oltre che dalla facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Tor Vergata, anche dall'Ordine Provinciale dei Medici e Chirurghi e degli Odontoiatri di Roma, dall'Ordine dei Farmacisti di Roma e dall'Ordine Nazionale dei Biologi. L'evento ha promosso un importante momento di confronto, rigorosamente scientifico, nei diversi campi applicativi degli oli essenziali (OE). Tra i relatori sono stati coinvolti professori e ricercatori di varie Università e di centri di ricerca italiani oltre che due relatori stranieri, il Prof Nikolaos Tzortzakis (Dep.nt of Agricultural Sciences, Biotechnology & Food Science, University of Technology, Cipro) e il Prof Pierre Franchomme (Faculté libre de Médecines Naturelles et d'Ethnomédecine, Parigi, Francia), invitati a parlare delle loro esperienze di ricerca e applicative.

Gli obiettivi principali del convegno sono stati quelli di delineare lo stato dell'arte e le potenzialità biologiche degli OE e di presentare e stimolare ricerche rigorose di alta qualità scientifica in differenti ambiti applicativi quali quello umano, agronomico, veterinario e dei beni culturali, valutando l'efficacia e la sicurezza dell'impatto degli OE sull'uomo, sull'animale e nell'ambiente, nonché le loro possibili integrazioni con le terapie convenzionali.

I lavori sono stati aperti dalla sessione dedicata allo studio dell'efficacia degli OE nei beni culturali; i relatori hanno presentato i risultati di lavori scientifici, sviluppati presso centri di riferimento quali i laboratori dell'Istituto Centrale per il Restauro e la Conservazione del Patrimonio Archivistico e Librario (ICRCPAL) di Roma e i laboratori dei Musei Vaticani, in merito all'applicazione degli OE nel patrimonio culturale cartaceo e marmoreo.

Successivamente, nella sessione dedicata agli "oli essenziali in botanica, agronomia e patologia vegetale", sono stati accolti interventi relativi sia allo studio della resa in OE da piantagioni aromatiche coltivate in condizioni culturali variabili, che allo studio delle applicazioni degli OE nella prevenzione integrata delle malattie di piante pre e post-raccolta.

Largo risalto è stato dato alle applicazioni degli OE in veterinaria e nel settore alimentare. In veterinaria si sono susseguiti interventi che hanno visto per oggetto l'efficacia di OE e di loro componenti nel trattamento del pidocchio rosso dei polli, piuttosto che l'impiego degli stessi nella

dieta di animali di interesse zootecnico o nel trattamento di alcune dermatosi veterinarie. Di particolare interesse sono stati gli interventi più specifici per il settore alimentare che hanno spaziato dall'uso delle nanoemulsioni nella conservazione degli alimenti, all'uso di specifici OE come quello di Origanum vulgare in combinazione con il chitosano per l'estensione della shelf-life di carne suina in atmosfera controllata. Come negli anni precedenti, anche quest'anno la ricerca scientifica e gli interventi sugli OE nella salute umana hanno dato risalto a quelle che sono e che saranno le applicazioni di questi interessanti prodotti naturali nella prevenzione e nella cura. Anche in queste sessioni gli interventi sono stati vari, spaziando dall'uso degli OE e dei loro principi attivi nell'igiene orale, al trattamento di fistole anali trans-sfinteriche idiopatiche con OE di Lavandula angustifolia, fino allo studio della loro azione anti-ossidante o più specificatamente allo studio delle attività biologiche di un particolare OE come quello estratto da Pistacia vera. Diversi interventi si sono avvicendati nella sessione dedicata agli OE nella ricerca scientifica, la maggior parte hanno esplorato l'uso degli OE in microbiologia ad indicare quanto importante siano le problematiche relative alle antibiotico resistenze e quanto pressante sia la necessità di individuare al più presto sostanze, magari OE o loro principi attivi, in grado di essere buone alternative ai farmaci di sintesi o possibili integrazioni sinergiche per quest'ultimi. In questo contesto le nanotecnologie destano particolare interesse per individuare le migliori forme di somministrazione, così come interessanti sono gli studi volti ad individuare, attraverso metodiche semplici ed immediate, azioni citotossiche degli OE o dei loro principi attivi.

Altro momento di lustro del congresso è stata l'assegnazione del tradizionale Premio SIROE Giovani Ricercatori. Negli anni lo spazio che la SIROE dedica ai Giovani Ricercatori è andato via via aumentando, ciò ad indicare quanto questa Associazione Scientifica creda nel lavoro sviluppato dalle nuove generazioni di ricercatori confermandolo come un momento di mutua crescita.

Una commissione scientifica ha selezionato tre vincitrici tra i 7 partecipanti, premiando al primo posto la dott.ssa Serena D'Amato (Università degli Studi di Teramo) con il suo lavoro su "OE e idrolati di Origanum hirtum e Coridothymus capitatus per il controllo di Listeria monocytogenes", e al secondo posto ex-equo le dott.sse Emanuela Marini (Università Politecnica delle Marche) e Chiara Rossi (Università degli Studi di Teramo) che hanno presentato rispettivamente un lavoro su "Attività antimicrobica di OE





Il pubblico e alcuni dei relatori in due momenti dell'evento

e di principi attivi vegetali nei confronti di un ceppo clinico di *Mycobacterium abscessus* multi-resistente e produttore di biofilm” e su “Effetti di concentrazioni subletali di olio essenziale di *Origanum vulgare* sull’attività enzimatica di funghi di interesse alimentare”. Il titolo è stato completato da un piccolo premio economico gentilmente offerto dalle Aziende che hanno sostenuto l’evento, in particolare il primo premio è stato concesso dalla società Flora srl mentre i secondi ex-aequo dalle società Apa-CT srl e Exentiae srl.

In conclusione questo quarto convegno oltre ad essere motivo di confronto e di scambio tra i vari esperti del settore, ha mes-

so in risalto le potenziali e poliedriche applicazioni degli OE e ha sottolineato l’importanza di studi scientifici rigorosi a tutela della salute dell’uomo e della salvaguardia dell’ambiente.

Fonti

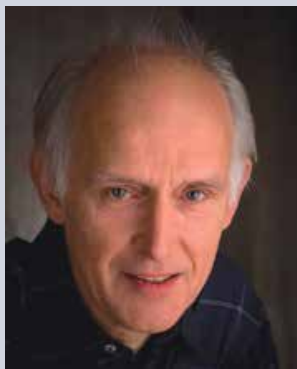
Atti del IV Congresso Nazionale dell’Associazione Scientifica SIROE. 2016. *Natural* 1, Nov, 157:3162

<sup>1</sup> Dipartimento di Scienze Agrarie, Università di Bologna “Alma Mater Studiorum”

<sup>2</sup> Dipartimento di Malattie Infettive- Istituto Superiore di Sanità, Roma

## IN RICORDO DI MARCO ROMOLI

**T**utto il mondo dell’agopuntura non solo italiana, ma anche internazionale, conosceva e stimava Marco Romoli, scomparso di recente.



Parlare di lui significa automaticamente parlare di agopuntura auricolare: la sua passione alla quale ha dedicato tutta la vita. È difficile trovare Scuole o Associazioni di Agopuntura alle quali egli non abbia dato il suo contributo in questo campo ed è grazie a lui che l’agopuntura auricolare si è sviluppata ed è diventata credibile in Italia.

Aveva la passione per la ricerca, che cercava continuamente di trasmettere ai giovani colleghi.

A metà degli anni 90’ propose di organizzare un Convegno Internazionale della Ricerca Clinica in Medicina Complementare, al quale parteciparono i maggiori ricercatori europei nel campo della medicina complementare e 230 congressisti.

A questo seguì nel 2009, l’organizzazione del 6° Simposio internazionale di Auricoloterapia e Auricolomedicina avente per tema l’Auricoloterapia basata sulle Evidenze Scientifiche, che senza il suo impegno non si sarebbe mai svolto.

Marco Romoli ha lasciato la sua eredità e la sua esperienza nei libri pubblicati che hanno varcato i confini nazionali: resteranno fondamentali per le nuove generazioni di medici.

Oltre agli aspetti scientifici, quello che ricorderanno di lui, chi ha avuto la fortuna di conoscerlo, è l’aspetto umano.

Website: <http://www.amabonline.it>

**Herbo Veneta**  
DROGHE VEGETALI, DERIVATI E AFFINI

*Herbo Veneta*  
Via Umbria, 24  
35043 Monseice (PD)  
Tel. 0429/781044 - Fax 0429/782899  
[www.herboveneta.it](http://www.herboveneta.it) [info@herboveneta.it](mailto:info@herboveneta.it)

**Azienda certificata ISO 9001**  
Laboratorio autorizzato, dal Ministero della Sanità, alla produzione di "integratori alimentari" a nostro marchio o a marchio del cliente

**PRODUZIONE E COMMERCIO DI:**  
Droghe Vegetali - Basi Composte - Infusi di Frutta-Tè  
Yerba Mate - Lecitina di Soia non OGM - Manna - Aloe  
Argille - Capsule - Linea Ginseng - Estratti Fluidi - Propoli  
Macerati Glicerinati - Tinture Madri - Henné - Liquirizia  
Oli Vegetali - Oli Essenziali - Pappa Reale - Polline  
Igienici-Cosmetica - Essenze - Incensi - Pot-Pourry

**Oggettistica**

**TUV NORD**  
TUV NORD Italia S.r.l.  
ISO 9001



## DALL'ESSENZA DELLA PIANTA ALL'OLIO ESSENZIALE:

Procedure e apparati – proprietà – effetti avversi – controllo qualità

L'Università Popolare di Formigine (MO), nell'ambito dell'A.A. 2016-2017, organizza il corso "Dalle'essenza della pianta all'olio essenziale", docente Michele Melegari

Il programma del corso prevede approfondimenti sui seguenti temi:

- Composizione dell'olio essenziale (o.e.).
- Caratteristiche chimiche e variabilità.
- Proprietà dei costituenti.
- Utilizzazioni salutistiche, terapeutiche, aromatizzanti.
- Effetti avversi e tossicità.
- Metodiche e apparati di estrazione: meccanici, fisici, chimici.
- Principi, schemi, immagini.

-Modi di estrazione: effetti sull'o.e.

-Rassegna dei principali o.e. di interesse fitoterapico e profumiero: famiglie Lamiaceae, Compositae, e altre.

Sono previste sei lezioni

Il corso è previsto nel III bimestre; inizio 31-03-2017, fine 12-05-2017. Venerdì - Orario: 17,30-19

È prevista anche una visita guidata (da organizzare, maggio/giugno 2017) presso il Giardino delle Erbe "A.Rinaldi Ceroni" (<http://www.ilgiardinodelleerbe.it/>), Càsola Valsenio (RA) "Paese delle erbe e dei frutti dimenticati".

Per informazioni di tipo didattico: [michele@melegari.eu](mailto:michele@melegari.eu)

<http://www.unipopformigine.it/> - [universitapopolareformigine@gmail.com](mailto:universitapopolareformigine@gmail.com)



## NUOVE NOMINE AI VERTICI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA

Il nuovo Consiglio Direttivo della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena ha nominato Presidente la prof.ssa **Stefania Benvenuti**, Segretario la prof.ssa **Tiziana Altiero** e Tesoriere la dott.ssa **Federica Calvi**.

Website: <https://www.socnatmatmo.unimore.it>



La Società dei Naturalisti e Matematici di Modena è un'associazione culturale, democratica, apartitica, non lucrativa. È nata nel 1865 con lo scopo di promuovere lo studio delle Scienze Naturali, Fisiche e Matematiche, di favorire i legami fra studiosi, ricercatori, collezionisti e diffondere la cultura scientifica a tutti i livelli per una equilibrata crescita civile.

Persegue tali obiettivi attraverso: riunioni dedicate all'esposizione e alla discussione di ricerche originali e alla presentazione di iniziative riguardanti le scienze; la pubblicazione di una rivista scientifica dal titolo "Atti" della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena; conferenze, escursioni, mostre, visite a musei e luoghi di particolare interesse naturalistico; iniziative sensibilizzazione nei confronti della Scuola, dell'opinione pubblica e degli Enti pubblici e privati. Fra i soci e i soci onorari annovera illustri scienziati quali **Giovanni Canestrini** (fondatore), **Carlo Boni** (secondo presidente), **Charles Darwin**, **Joseph Dalton Hooker**, **Louis Pasteur**, **Philipp Franz von Siebold**, **Antonio Stoppani**, **Paul August Kesselmeier**, **Thomas Henry Huxley**, **Quintino Sella**.

La Società vanta una ricca biblioteca frutto dello scambio della propria rivista con circa 150 riviste di istituzioni scientifiche e culturali distribuite in tutto il

mondo.

Grazie infatti agli scambi degli "Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena" con le pubblicazioni di altre istituzioni nazionali ed internazionali, la Società ha ricevuto e riceve riviste ed opere che riguardano un po' tutte le branche delle scienze naturali e che – accumulate negli anni – costituiscono la Biblioteca della Società. Il suo ricco patrimonio librario è a disposizione non solo dei soci, ma di tutti i modenesi e non modenesi, come valido strumento di studio che completa quello offerto dalle altre biblioteche scientifiche della città.

Nei locali della Biblioteca della Società è conservato anche l'Archivio, che raccoglie materiali dal 1865 ad oggi; tra questi numerose lettere, un album fotografico con ritratti di soci italiani e stranieri del periodo 1866-1890 circa, copie di materiali della Società conservati presso la Biblioteca Estense di Modena e documenti relativi ai diversi aspetti della vita della Società: le riunioni assembleari, l'elezione e gli incontri dei consigli direttivi, la presentazione di note per la stampa sugli "Atti" e la loro distribuzione, le questioni amministrative e le richieste o assegnazioni di contributi.

