AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA COMUNICAZIONE E MARKETING
SETTORE **UFFICIO STAMPA**Via VIII febbraio, 2 – 35122 Padova
<u>stampa@unipd.it</u>
http://www.unipd.it/comunicati
tel. 049-8273066/3041



Padova, 17 settembre 2025

Piante e Salute DALLA FITOTERAPIA ALLA NUTRACEUTICA: LE PIANTE CHE CONTROLLANO L'INFIAMMAZIONE

Quali sono le piante che possono avere un'attività antinfiammatoria?

È questo il tema di *Piante e Salute* che giunge quest'anno alla sua seconda edizione e diventa un evento interdipartimentale, realizzato grazie alla collaborazione dei Dipartimenti di Scienze del Farmaco, di Agronomia, Animali, Risorse naturali e Ambiente, di Medicina e di Scienze cardio-toraco-vascolari.

L'evento si terrà il 19 settembre al Dipartimento di Scienze del Farmaco, Aula 1, via Marzolo 5, a Padova

L'infiammazione è un processo fisiologico trasversale, implicato in numerose patologie. L'argomento sarà affrontato in modo multidisciplinare: dai rimedi che ci offrono le piante e i principi fitochimici che possono aiutare a superare il problema, ai sistemi di coltivazione, estrazione e caratterizzazione di piante con azione antinfiammatoria, dalle competenze necessarie per sviluppare nuovi potenziali farmaci o nutraceutici a base di piante medicinali (dalla coltivazione al processo di analisi e titolazione, per ottenere prodotti efficaci e sicuri).

Per la prima volta, a *Piante e Salute* verrà assegnato il Premio "Genny Orso" per la migliore presentazione orale tenuta da un giovane ricercatore o ricercatrice. La giuria valuterà l'eccellenza nella qualità della ricerca, la chiarezza dell'esposizione e l'impatto scientifico.

«Il 19 settembre saranno cinque mesi che Genny Orso non è più con noi – **spiega la prof.ssa Monica Montopoli, responsabile scientifica di** *Piante e Salute* -. Era parte integrante del progetto *Piante e Salute*: la sua attività didattica e di ricerca si basava su questi argomenti. Sosteneva i giovani che volevano intraprendere la ricerca come professione e li supportava con entusiasmo e passione. Il Premio consisterà nel riconoscimento della migliore presentazione orale, con piccoli fondi raccolti dai suoi studenti, e verrà assegnato da una giuria composta da colleghi e amici di una vita. A consegnarlo saranno il figlio Gabriele e il marito Gianluca».

L'incontro, introdotto dal prof. Stefano Moro, direttore del dipartimento di Scienze del Farmaco, e dalla dott.ssa Silvia Dell'Uomo, vicepresidente di ASCOM, vede la partecipazione di numerosi ospiti di rilievo nazionale e internazionale, tra cui: il professor Arrigo Cicero (Alma Mater Studiorum – SINUT);

il professor Nicola Baldini (Alma Mater Studiorum Università di Bologna); Marco Sarandrea (Accademia delle Arti Erboristiche), che parlerà dell'uso tradizionale delle piante, il professor Marco Biagi (SIFIT – Società Italiana di Fitoterapia), noto in Italia per la formazione e la ricerca.

Parteciperanno inoltre i presidenti delle più importanti società scientifiche italiane ed europee legate al mondo vegetale – dalla Società Italiana di Fitochimica a quella di Farmacognosia e Fitoterapia, fino alla Società Europea di Etnobotanica e al Centro Interdipartimentale di Studi di Farmacologia Marina di Pisa – coprendo l'intero spettro di studi sulle piante medicinali, dalla caratterizzazione fitochimica fino all'applicazione clinica.

Numerose aziende del settore saranno presenti per creare un network unico, pronte ad ascoltare le ricerche presentate da studenti, dottorandi e ricercatori provenienti da tutta Italia, con l'obiettivo di avviare progetti condivisi.

L'impegno sociale resta un punto di forza dell'evento. Quest'anno l'evento vede la partecipazione in qualità di partner di UNICEF, rappresentata dal dott. Paolo Stocco, presidente provinciale di Venezia, che ha posto al centro di una delle sue prossime campagne l'ulivo: simbolo di pace ma anche pianta dalle molte proprietà benefiche per la salute.

Programma

<u>Piante e Salute 2025 – Fitoterapia e nutraceutica: il controllo dell'infiammazione, evidenze e prospettive</u>











di Scienze

PIANTESALUTE

Fitoterapia e nutraceutica per il controllo dell'infiammazione: evidenze e prospettive cliniche

PROGRAMMA

08.30 Registrazioni 08:45 Saluti istituzionali Lectio magistralis 09:30 Marco Serandrea Uso tradizionale delle piante officinali ad azione antinfiammatoria Presentazioni orali 10:00

11:00 Coffee break 11:30 Presentazioni orali 12:30 Lectio magistralis Arrigo Cicero - SINUT

Effetto antinfiammatorio dei nutraceutici ipolipemizzanti: correlati clinico-strumentali

13:00 Networking light lunch 14:15 Lectio magistralis

Nicola Baldini - Università di Bologna

Istituto Ortopedico Rizzoli Francesca Mastrotto

Fitoterapici e Drug Delivery:

Integrazione tra Natura e Tecnologia

14:45 Presentazioni orali 17:00 Lectio magistralis Marco Biagi - SIFIT

La propoli tra innovazione

preclinica e validazione clinica

17:30 Conclusione lavori / Consegna premio "Genny Orso"

17:45 Saluti e ringraziamenti 18:00 Aperitivo di chiusura

19 SETTEMBRE 2025

Dipartimento di Scienze del Farmaco AULA 1 - Via Marzolo, 5 - Padova

INCONTRO TRA RICERCA E AZIENDE

Responsabili scientifici

UNIPD - DSF Monica Montopoli Stefano Dall'Acqua UNIPD - DSF Stefano Bona UNIPD - DAFNAE Valerie Tikhonoff UNIPD - DIMED Nicola Ferri UNIPD - DIMED Sofia Pavanello **UNIPD - DSCTV UNIPR** Marco Biagi

UNISI

Segreteria organizzativa

Paolo Governa

Antonella Smeriglio Marco Pinzerato Veronica Cocetta Stefano Bejor Isabella Giacomini Mattia Tinazzi Caterina Dieni

Call for Papers / Poster

Per proporre presentazioni orali, poster e per ulteriori informazioni contattare: eventi.labmontopoli@gmail.com

> **PROGRAMMA COMPLETO**

PREMIO GENNY ORSO PER LA MIGLIOR PRESENTAZIONE ORALE

Il premio riconosce l'eccellenza nella qualità della ricerca, la chiarezza della presentazione e l'impatto scientifico di giovani scienziat* a inizio carriera.



Con il contributo scientifico di













Con il patrocinio di

















