



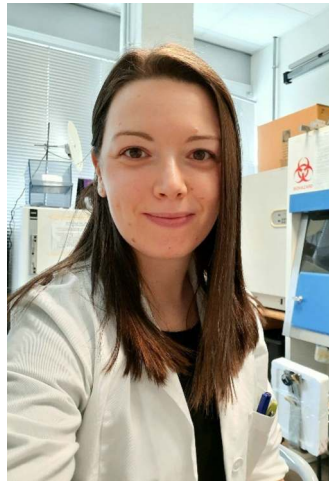
Cultura

Premio della [Società Italiana di Farmacologia](#) ad assegnista di ricerca Unipg.

di Redazione · 19 Marzo 2021 · 2

Sabrina Adorisio, assegnista di ricerca del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Perugia, ha vinto una borsa di studio promossa dalla [Società Italiana di Farmacologia \(SIF\)](#) in collaborazione con il Gruppo di Lavoro di Farmacognosia, Fitoterapia e Nutraceutica. Il premio è stato assegnato in occasione del quarantesimo congresso della [Società Italiana di Farmacologia](#). La ricerca premiata, dal titolo "Bioassay-guided isolation of antiproliferative compounds from *Limbarda crithmoides* (L.) dumort", è pubblicata sulla rivista *Molecules*.

*"Lo scopo di questo lavoro – spiega la Dott.ssa Adorisio – è stato quello di testare gli effetti antiproliferativi di composti isolati dalle parti aeree della pianta *Limbarda crithmoides*(L.) dumort, su linee cellulari di leucemia mieloide acuta, investigando il meccanismo molecolare alla base degli effetti riscontrati. I composti in esame sono stati precedentemente caratterizzati dal punto di vista chimico".*



Sabrina Adorisio fa parte del gruppo di ricerca coordinato dal Professore Domenico Delfino, del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Ateneo di Perugia, gruppo che si occupa di studiare gli eventuali effetti di composti naturali su modelli in vitro e in vivo.

Lo studio oggetto dell'articolo scientifico che è valso il premio è stato svolto in collaborazione con il team di ricerca della Prof.ssa Maria Carla Marcotullio, del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche Unipg.

Perugia, 19 marzo 2021.

Adorisio, S., Giamperi, L., Bucchini, A. E. A., Delfino, D. V., & Marcotullio, M. C. (2020). Bioassay-Guided Isolation of Antiproliferative Compounds from *Limbarda crithmoides* (L.) Dumort. *Molecules*, 25(8), 1893. doi:10.3390/molecules25081893

Disponibile all'indirizzo: <https://www.mdpi.com/1420-3049/25/8/1893/htm>

CONDIVIDI





terrenostre
ASSISI | BASTIA | BETTONA | CANNARA



Terrenostre è un periodico gratuito di informazione generale stampato in 10mila copie e distribuito nei comuni di Assisi, Bastia Umbra, Bettona, Cannara e Spello dal 1999. La testata è di proprietà dell'Associazione Culturale "Libera Vox città di Bastia Umbra".



I NOSTRI SPONSOR



HAI UN' **ATTIVITÀ**
O UN **EVENTO?**
PROMUOVILO SUL
NOSTRO **PORTALE!**

Banner | Redazionali | Video

COMMENTI RECENTI

Gabriela su **Festa delle Donne, Claudia Travicelli: "Un pensiero particolare a tutte le Donne in prima linea"**

Giampaolo T. su **Russia, settantenne imprigionata perché Testimone di Geova. Human Rights Watch: "Vergognoso errore giudiziario".**

Virgilio P. su **Russia, settantenne imprigionata perché Testimone di Geova. Human Rights Watch: "Vergognoso errore giudiziario".**

Fvincenti su **Travicelli: "Contenti loro, contenti tutti? Non crediamo proprio! Intanto, fra le tante, troppe cose ... anche le SCALE MOBILI, restano ancora IMMOBILI!"**

SEBASTIANO su **Ufficio postale di Palazzo di Assisi promosso: Travicelli ringrazia Angela e Mariagrazia**

