

Ultime News

**L'81% dei farmacisti crede nell'AI, ma solo il 15% la utilizza nel lavoro quotidiano**  
4 Aprile 2025

È la spinta verso una piena realizzazione della Farmacia dei servizi il motore...



**Dispositivi medici: la produzione additiva guida la sanità personalizzata**  
4 Aprile 2025

L'applicazione della produzione additiva sta trasformando i settori medico e odontoiatrico, consentendo soluzioni...



**SMA: risultati positivi per la terapia genica OAV101 IT**  
4 Aprile 2025

Novartis ha annunciato risultati positivi in termini di sicurezza ed efficacia dal programma...



**Uno studio globale sulla GenAI rivela ottimismo e nuove opportunità per i settori healthcare e life science**  
4 Aprile 2025

L'IA generativa è in prima linea nel panorama dell'innovazione globale sia nel settore...



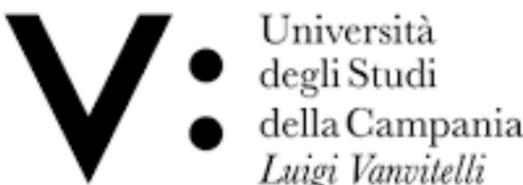
HOME · NEWS · RICERCA E UNIVERSITÀ · DOLORE CRONICO: NUOVA...

# Dolore cronico: nuova scoperta apre la strada a trattamenti naturali innovativi

Scritto da [Redazione](#)

27 Gennaio 2025

Tempo stimato di lettura: 1 minuti



Un recente studio condotto dal Dipartimento di Medicina Sperimentale   dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" ha rivelato il potenziale terapeutico di una combinazione innovativa di estratti naturali per il trattamento della vulvodinia, una forma di dolore cronico che colpisce il pavimento pelvico femminile.

La ricerca, pubblicata su "Phytoterapy Research", ha dimostrato che l'associazione degli estratti di Acmella oleracea e Boswellia serrata può ridurre significativamente la sensibilità al dolore nei modelli preclinici, agendo sui meccanismi di neuroinfiammazione e iperattivazione neuronale nel midollo spinale. Questi due estratti, noti rispettivamente per le loro proprietà analgesiche e antinfiammatorie, hanno mostrato un effetto sinergico, migliorando i sintomi dolorosi e ripristinando la normale morfologia delle cellule microgliali.

La vulvodinia, una condizione ancora poco compresa ma che colpisce circa il 16% delle donne, rappresenta una sfida clinica significativa per la sua complessità e la limitata efficacia delle terapie disponibili. Questo studio offre una nuova prospettiva terapeutica, proponendo una soluzione naturale che potrebbe affiancarsi ai trattamenti farmacologici tradizionali, spesso gravati da effetti collaterali.

I trattamenti con la combinazione Acmella-Boswellia hanno diminuito la sensibilità dolorosa nei test comportamentali condotti sui modelli animali.

L'approccio ha dimostrato di ridurre l'attivazione delle cellule microgliali nel midollo spinale, un fattore chiave nei meccanismi di cronicizzazione del dolore.

Grazie alla comprovata sicurezza degli estratti naturali, questa combinazione rappresenta una promettente opzione terapeutica per il trattamento di condizioni dolorose croniche, come la vulvodinia.

"Questa scoperta apre le porte a nuove strategie terapeutiche che non si limitano a gestire i sintomi, ma affrontano i meccanismi biologici alla base del dolore cronico," ha dichiarato il **Prof. Livio Luongo**, co-autore dello studio.

La ricerca è stata supportata da **Sanitas Farmaceutici Srl**, che ha fornito gli estratti utilizzati nello studio. Ulteriori approfondimenti clinici saranno necessari per validare l'efficacia di questa combinazione nei pazienti umani.

La combinazione Acmella-Boswellia sarà presentata in dettaglio al Drug R&D 2025. L'evento si terrà dal 10 al 12 febbraio 2025 presso il Boston Marriott Newton, a Boston. La presentazione a cura del professor Livio Luongo ha come titolo: "Nervana: A Synergistic Natural Combination against Chronic Pain"

Il Drug R&D 2025 rappresenta un'occasione unica per presentare i risultati di questa ricerca innovativa a un pubblico globale di professionisti del settore, promuovendo il trasferimento tecnologico e nuove collaborazioni scientifiche



EXPLORE TAGS — [CRONICO](#) [DOLORE](#) [SCOPERTA](#) [VANVITELLI](#)



**Attualità**  
**L'81% dei farmacisti crede nell'AI, ma solo il 15% la utilizza nel lavoro quotidiano**

Redazione



**Mercato Biomed e Pharma**  
**Dispositivi medici: la produzione additiva guida la sanità personalizzata**

Redazione



**Mercato Biomed e Pharma**  
**SMA: risultati positivi per la terapia genica OAV101 IT**

Redazione



**Attualità**  
**Uno studio globale sulla GenAI rivela ottimismo e nuove opportunità per i settori healthcare e life science**

Redazione

[Carica altri >](#)

## Rimani aggiornato ad ogni nuova notizia

Inserisci qui il tuo indirizzo email

ISCRIVITI

Ho letto ed accetto la [Privacy Policy](#).

## Continue reading

Redazione - 4 Aprile 2025



**Attualità**  
**L'81% dei farmacisti crede nell'AI, ma solo il 15% la utilizza nel lavoro quotidiano**

È la spinta verso una piena realizzazione della Farmacia dei servizi il motore più potente per lo sviluppo e l'adozione dell'Intelligenza Artificiale nelle farmacie italiane. A dirlo sono i farmacisti stessi, che riconoscono nell'AI uno strumento chiave per garantire...

Redazione - 4 Aprile 2025



**Mercato Biomed e Pharma**  
**Dispositivi medici: la produzione additiva guida la sanità personalizzata**

L'applicazione della produzione additiva sta trasformando i settori medico e odontoiatrico, consentendo soluzioni specifiche per il paziente con maggiore efficienza, precisione e accessibilità. Dalle guide chirurgiche agli allineatori dentali, l'additive manufacturing sta rivoluzionando il modo in cui i dispositivi...

Redazione - 4 Aprile 2025



**Mercato Biomed e Pharma**  
**SMA: risultati positivi per la terapia genica OAV101 IT**

Novartis ha annunciato risultati positivi in termini di sicurezza ed efficacia dal programma di Fase III per onasemnogene abeparvovec intratecale in un'ampia popolazione di pazienti di età compresa tra 2 e <18 anni con atrofia muscolare spinale. Nello studio...

### Il Nostro Network

Luoghi della Salute  
InFormaTV  
Zampe Libere  
Villaggio Tecnologico  
Tech4Trade  
Tech4Teach  
Switch On  
InnovArTe

### Info

Codice Etico  
Privacy Policy  
Cookie Policy  
Contatti

TecnoMedicina è un prodotto editoriale edito da RBM Group srls

Via Vistarino, 14  
27010 - Copiano (PV)  
P.IVA 10479500968

Iscrizione R.O.C. n. 32544