



Scienza e Farmaci

[Home](#) |
 [Federazione e Ordini](#) |
 [Cronache](#) |
 [Governato e Parlamento](#) |
 [Regioni e ASL](#) |
 [Lavoro e Professioni](#) |
 [Scienza e Farmaci](#) |
 [Studi e Analisi](#) |
 

Segui ilFarmacistaOnline



archivio newsletter

[Consiglia](#) [Tweet](#)

Scienza e Farmaci

Una molecola contro le abbuffate. L'hanno scoperta i team di ricerca della Sapienza e Camerino

Si tratta dell'oleoiletanolamide, una molecola che potrebbe dare vita a un nuovo strumento farmacologico per prevenire e contrastare il disturbo da alimentazione incontrollata. I risultati del lavoro sono stati pubblicati sulla rivista Neuropsychopharmacology. [LO STUDIO](#)



18 MAG - Rifugiarsi nel cibo è per molte persone un modo per sfuggire alle emozioni negative e per gratificarsi attraverso i piaceri della vita. Questo perché molti alimenti, soprattutto quelli ricchi di zuccheri, costituiscono una fonte di energia immediatamente disponibile per l'organismo e allo stesso tempo stimolano la trasmissione dopaminergica nel cervello, il neurotrasmettitore associato alla motivazione e al senso di gratificazione. In questo periodo di lockdown da coronavirus, vuoi per consolazione o per passatempo, molte persone si sono rifugiate in cucina e nel cibo.

“Si tratta di una normale risposta fisiologica allo stress che, tuttavia, in molti individui diventa un comportamento compulsivo, incontrollabile e ripetitivo che spesso sfocia in una vera e propria patologia”, spiegano i ricercatori. “È il caso del Binge Eating Disorder (BED) il disturbo alimentare più comune, caratterizzato da episodi ricorrenti di abbuffate fuori controllo, analoghe a quelle della bulimia, non seguiti da atti compensatori o di eliminazione (come l'induzione del vomito o l'auto-somministrazione di lassativi). Chi ne è affetto sviluppa nel tempo obesità grave, oltre a un marcato disagio psicologico, caratterizzato da depressione, ansia, bassa autostima o altri problemi che possono influenzare notevolmente la qualità della vita”.

A spiegarlo è una nota che riferisce del lavoro svolto da due gruppi di ricerca coordinati rispettivamente da **Silvana Gaetani** del Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia **Vittorio Erspamer** della Sapienza di Roma e da **Carlo Cifani** della Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute dell'Università di Camerino (entrambi coordinatori del Gruppo di Lavoro “Obesità, Sindrome Metabolica e Disordini Alimentari” della [Società Italiana di Farmacologia](#)).

I ricercatori hanno infatti identificato in una molecola, l'oleoiletanolamide, un potenziale nuovo strumento farmacologico per prevenire e contrastare il disturbo da alimentazione incontrollata. I risultati dello studio sono stati recentemente pubblicati sulla rivista Neuropsychopharmacology. Una scoperta importante, perché se i trattamenti più significativi e attualmente disponibili per il BED prevedono una combinazione di psicoterapia e farmacoterapia, quest'ultima generalmente basata su farmaci antidepressivi tuttavia, il fatto che il tasso di ricaduta sia ancora molto elevato evidenzia la necessità di individuare strategie più efficaci.

“Il crescente interesse della comunità scientifica per l'oleoiletanolamide, più nota con il suo acronimo OEA, deriva dal suo ruolo ben caratterizzato come segnale di sazietà per il cervello e come regolatore del metabolismo, soprattutto quello dei grassi” spiega la nota. “In questo panorama di scoperte chiave sul ruolo dell'OEA, il team Sapienza ha dato negli ultimi quindici anni

iPiùLetti [ultimi 7 giorni]

- 1** - Mascherine. Fofi: “Nessuna responsabilità dei farmacisti. Ora basta con illazioni e sospetti intollerabili sul nostro operato”
- 2** - Ricetta digitale dei farmaci per la terapia del dolore. La circolare del Ministero Salute con tutti i dettagli
- 3** - Mascherine. Arcuri ritira le accuse ai farmacisti: “Non hanno colpa ma nei magazzini delle Regioni ci sono 55 milioni di mascherine. E non sono io a dover fornire le farmacie. Prezzo resterà a 50 cent”
- 4** - Fase 2. Regioni e Governo trovano accordo su come riaprire ristoranti, bar, stabilimenti, parrucchieri, alberghi, negozi, piscine, palestre, musei, biblioteche, uffici e manutenzione verde. Ecco il documento delle Regioni
- 5** - Le mascherine tornano in farmacia a 50 centesimi. Nuovo accordo tra commissario Arcuri e distributori. Eventuali maggiori costi saranno compensati
- 6** - Decreto Rilancio. In arrivo 3,250 mld per cure primarie, ospedali, personale. Salgono a

IL FARMACISTA ONLINE: UNA MOLECOLA CONTRO LE ABBUFFATE. L'HANNO SCOPERTA I TEAM DI RICERCA DELLA SAPIENZA E CAMPERINO

un significativo contributo”.

“**Oggi sappiamo** - spiegano **Adele Romano** della Sapienza e **Maria Vittoria Micioni Di Bonaventura** dell'Università di Camerino, entrambe primi co-autori dello studio - che l'OEA è in grado di prevenire lo sviluppo di un comportamento alimentare anomalo, di tipo binge, e agisce modulando l'attività di circuiti cerebrali che rispondono alle proprietà piacevoli del cibo e/o all'esposizione a una condizione stressante”.

“**Le prove scientifiche che abbiamo fornito** - aggiunge **Silvana Gaetani** - sono state ottenute in un modello sperimentale di BED, sviluppato dal team di Carlo Cifani, e sebbene debbano essere confermate in pazienti affetti da BED, fanno ben sperare che l'OEA possa essere effettivamente un nuovo potenziale alleato per la prevenzione o la cura dei disturbi del comportamento alimentare”.

18 maggio 2020

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Allegati

- Lo studio

Ultimi articoli in Scienza e Farmaci



Covid. Dagli antivirali al plasma. Ecco tutte le 30 sperimentazioni in corso autorizzate da Aifa



Covid. Rapporto Onu: "Le donne stanno pagando il prezzo più alto"



Coronavirus e malattia renale cronica. Sin: "Impatto maggiore epidemia sofferta dai pazienti costretti a dialisi ospedaliera"



Studio Italia-Usa-Canada. Selezionati tre anticorpi capaci di neutralizzare il Sars-Cov-2. Intervista a Giuseppe Novelli



Se vaccino AstraZeneca funziona, pronte 30 mln di dosi a settembre per cittadini britannici



Covid. "Anche dalla pelle i segni dell'infezione". Dai dermatologi le linee guida per i cittadini

4.200 contratti di specializzazione. Assunzioni per 9.600 infermieri e 600 assistenti sociali. Via l'Iva sulle mascherine. Ecco il testo in CdM

7 - Fofi: "Urgente il rinnovo del contratto dei dipendenti delle farmacie private"

8 - Conte e Speranza firmano il nuovo DPCM che dà il via alla riapertura del Paese e alla libertà di spostamento. Ecco il testo e tutti gli allegati con le indicazioni per commercio, ristorazione, uffici, culti religiosi, lavoro e molto altro ancora

9 - Covid. Il bollettino: oggi 983 nuovi casi di cui il 61% in Lombardia. Nessun decesso a Bolzano, in Sardegna, Molise e Basilicata

10 - Mozione Forza Italia alla Camera: "Vaccino antinfluenzale sia obbligatorio per gli over 65"

IlFarmacistaOnline.it
Quotidiano della Federazione degli Ordini dei Farmacisti Italiani: www.fofi.it

Direttore responsabile
Andrea Mandelli

Editore
Edizioni Health Communication srl
[contatti](#)
P.I. 08842011002
Riproduzione riservata.

