

29 ottobre 2023 17:24

**BRASILE: Un vaccino per la cocaina?**

Si chiama Calixcoca ed è stato sviluppato in Brasile: "Aiuta le persone dipendenti a produrre anticorpi che impediscono alla droga di agire sul cervello".

Inibire la dipendenza da cocaina riducendo la sindrome di astinenza dei consumatori che faticano a smettere. E' questo l'obiettivo di "Calixcoca", un vaccino terapeutico sviluppato in Brasile che potrebbe aprire una speranza per risolvere il grave problema della dipendenza dalla polvere bianca.

A sottolineare la fondatezza scientifica del progetto di ricerca avviato dall'Università Federale de Minas Gerais e coordinato dallo psichiatra Frederico Garcia, è l'aggiudicazione del premio "Euro Health Innovation" di 500.000 euro destinato a finanziare soluzioni innovative ad "alto impatto" nel settore sanitario.

Calixcoca, si legge nella presentazione dello studio, aiuta le persone dipendenti a produrre anticorpi che impediscono alla droga di agire sul cervello. Concretamente, il vaccino mira a bloccare la sensazione di piacere che la cocaina suscita quando agisce su un'area del cervello conosciuta come "circuitto della ricompensa". Interrompendo questo ciclo che porta al consumo compulsivo, e quindi alla dipendenza, si "aumentano le possibilità" di prolungare l'astinenza di chi vuole smettere, affermano i ricercatori.

*(Ticino news del 28/10/2023)*

**CHI PAGA ADUC**

l'associazione non **percepisce ed è contraria ai finanziamenti pubblici** (anche il 5 per mille)

La sua forza economica sono iscrizioni e contributi donati da chi la ritiene utile

**DONA ORA** (<http://www.aduc.it/info/sostienici.php>)