

# In arrivo dagli USA un vaccino per smettere di fumare

Data: Invalid Date | Autore: Elisa Lepone



ROMA, 30 GIUGNO 2012 – È in sperimentazione al Weill Cornell Medical College di New York il nuovo vaccino che, con una sola iniezione, potrebbe aiutare a perdere per sempre il vizio del fumo.

Il vaccino, per adesso non ancora testato sugli esseri umani, contiene al suo interno una serie di geni che dovrebbero creare, all'interno delle cellule del fegato, degli anticorpi adibiti a neutralizzare la nicotina.[MORE]

La produzione di simili anticorpi all'interno del fegato ha prodotto, nelle cavie esaminate in laboratorio, una riduzione della nicotina in circolo superiore all'80% e effetti duraturi nel tempo.

I più che promettenti risultati fanno ben sperare i ricercatori dell'università newyorkese, che sperano di poter effettuare la sperimentazione sull'uomo entro i prossimi due anni.

(foto [www.metello.com](http://www.metello.com))

Elisa Lepone