
Subject: elettroshock & depressione [18-03-2009 news da corriere.it]

Posted by I on Wed, 18 Mar 2009 11:24:01 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Segnalo il seguente articolo dal Corriere.it:

http://www.corriere.it/salute/09_marzo_17/depressione_cervello_caricato_come_pila_4441371c-130c-11de-8994-00144f02aabc.shtml

++

cit on

++

due elettrodi sulla fronte rilasciano corrente a bassa intensità

Depressione: curarla ricaricando
il cervello come una pila

Trattamento sperimentato in Italia: risultati preliminari incoraggianti
su pazienti "resistenti" ai farmaci

MILANO - Se il cervello fosse come una pila, la depressione potrebbe essere vista come se il livello della "batteria" fosse basso. Perché allora non ricaricare un cervello gravemente depresso con la corrente, innocua e indolore? È quello che hanno provato a fare i ricercatori del Policlinico Ospedale Maggiore di Milano guidati da Alberto Priori, in collaborazione con la Clinica Villa Santa Chiara di Verona, in uno studio pubblicato oggi sul Journal of affective disorders.

L'ESPERIMENTO - Gli specialisti hanno applicato due elettrodi sulla fronte dei pazienti, collegandoli a uno stimolatore elettrico gestito da un computer. Il dispositivo, che rilascia una corrente elettrica continua a bassa intensità, è stato testato su 14 pazienti (di cui 13 donne) gravemente depressi e sui quali i farmaci non avevano sortito alcun effetto. "I pazienti - dicono i ricercatori - sono stati sottoposti alla tecnica due volte al giorno per cinque giorni consecutivi, riportando un marcato miglioramento già dopo cinque giorni, che si manteneva per diverse settimane".

PROSPETTIVE - La tecnica potrebbe essere usata su coloro che soffrono delle forme più gravi di depressione, circa il 30% dei 5 milioni di italiani colpiti, e "seppure lo studio sia ancora preliminare e su un piccolo numero di individui, i risultati indicherebbero una nuova possibilità per il trattamento della depressione grave farmaco-resistente". I ricercatori sono già al lavoro per estendere questi primi risultati preliminari:

17 marzo 2009

++
cit off
++

Commento:

La questione Ã¨ semplice da descrivere nella sua assurdit  :

1. L'attivit  del cervello -ed in specie della memoria- Ã¨ elettro-chimica.
2. Una corrente elettrica che attraversi la scatola cranica perturba la elettrochimica del cervello non in modo specifico, ma caotico, senza un'azione specifica, quindi, n  progettuale del passaggio da uno stato iniziale ad uno stato finale, poich  -anche se la regolazione Ã¨ fatta tramite un computer- *non Ã¨ noto*(ad oggi) dove la corrente si propagher  e cosa trover  come ricordi, elaborazioni, status quo.
3. E' altres  notorio che "distruggere" la memoria totalmente o parzialmente comporta che non siano pi  disponibili i ricordi che magari -tra i tanti positivi e/o negativi- erano condizionanti a problemi non risolti da una persona.
4. Non essendo pi  disponibili i "ricordi negativi" si possono eliminare le dinamiche psicotiche, depressive, di desiderio di suicidio, in generale le patologiche psicologiche o psichiche.
5. Si agisce -quindi- con l'elettroshock -> *non per curare* tramite la rimozione di specifiche cause, quindi non con una impostazione medica, di azione sulle patologie, ma tramite il tentativo di azzerare la memoria di una persona con il rischio di azzerarne anche la personalit  , laddove si distruggessero tutti i ricordi e magari la facolt  delle cellule cerebrali di pensare, *se e dove sono state totalmente distrutte*.

Purtroppo anche nel cane di Pavlov si testavano i meccanismi psicologici di vedere di nascosto l'effetto che fa, mentre si potrebbe disporre di un progetto di sintesi -in specie- medica e non di un fare basato su introdurre risultanze dipendenti da azioni caotiche.

Non Ã¨ -con la moderna scienza- pi  il tempo del "piccolo chimico", n  dell'"apprendista stregone", poich  la scienza Ã¨ quell'ambito non di un fare inconsulto, ma basato su ci  che deve -per oggettivit  - risultare a chiunque.

Le metodiche descritte nell'articolo del Corriere.it -qui sopra- lasciamole a chi si nasconda sulla sperimentazione dei campi di detenzione nazista.

more info:

[http://www.psicoingegneria.it/ANlxD_\(My%20Blog-News-Scienza-PSICHE\)_pagina-21.htm](http://www.psicoingegneria.it/ANlxD_(My%20Blog-News-Scienza-PSICHE)_pagina-21.htm)

Saluti,

L
