

TERMOGRAFIA

Confermato l'effetto Pinocchio. Il naso si scalda quando si dicono le bugie

... [Articoli correlati](#) ...

RICERCA

Le bugie hanno il testosterone basso

Tweet 1



È al naso che bisogna guardare per capire se una persona mente. Non si allungherà come nel caso di Pinocchio, ma la sua temperatura subisce un brusco innalzamento.

Lo sostiene uno studio condotto dall'Università di Granada impiegando la termografia, una tecnica in grado di catturare la temperatura di un corpo e trasformarla in immagini con gradazioni di colori associate al calore rilevato.

Il gruppo di ricercatori sta studiando le variazioni della temperatura del corpo connesse ai fenomeni biologici e la reazione alle bugie non è l'unica scoperta.

Per esempio, secondo il team, quando si è eccitati sono il petto e i genitali a scaldarsi. Quando si balla il flamenco si raffreddano i glutei e si riscaldano gli avambracci. E così via.

I ricercatori pensano di poter elaborare con questa tecnica una mappa per ogni stato emozionale e cognitivo. Per farci cosa?

Sono convinti che possa essere utile per valutare le emozioni e perfino per fare una diagnosi rapida di molte patologie.

Per esempio, spiegano, il corpo delle persone affette da alcune malattie nervose non regola bene la temperatura. Potrebbe bastare una veloce indagine termografica per capire che c'è qualcosa che non va.

3 dicembre 2012 - 16:03



... Ultime in Ricerca ...



STUDIO BICOCCA-CNR

Neuroni specchio, un arbitro nel cervello



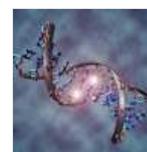
SPERIMENTAZIONE ANIMALE

Nessuna sperimentazione sui randagi



GENETICA

Celiachia: una storia lunga più di 20 secoli



GENETICA

La vera età è svelata dal codice genetico

... Gli articoli più letti di oggi ...



«Farmaci innovativi



Diabete compagno di vita



Pelle distrutta dal fumo



Attenzione, la chirurgia