



RICERCA MALATTIE, SINTOMI E CURE:

Google Ricerca personalizzata

Cerca MALATTIE[HOME](#) [BENESSERE](#) [BELLEZZA](#) [FITNESS](#) [GRAVIDANZA](#) [PEDIATRIA](#) [FARMACIA](#) [ENCICLOPEDIA](#) [FORUM](#) [TECNO](#) [INFO](#)

Sezioni medicina

- Analisi cliniche
- Andrologia
- Balbuze
- Cardiologia
- Chirurgia
- Chirurgia Estetica
- Dermatologia
- Diabete
- Ematologia
- Endocrinologia
- Farmacologia
- Flebologia
- Gastroenterologia
- Genetica
- Geriatrics
- Ginecologia
- Gravidanza
- Handicap
- Malattie infettive
- Malattie renali
- Medicine naturali
- Neurologia
- Oculistica
- Odontoiatria
- Orecchie e gola
- Ortopedia
- Pediatria
- Psichiatria
- Psicologia
- Sclerosi
- Tiroide
- Trapianti
- Tumori
- Urologia
- Viaggi

L'origine della microcefalia

Ad essere coinvolta è la proteina CEP63



Uno studio pubblicato su Nature Communications ha scoperto uno dei meccanismi che determinano la comparsa della microcefalia, malattia rara caratterizzata da dimensioni atipiche e inferiori alla norma del cranio che compromette la funzionalità del cervello.

Il team internazionale coordinato dal prof. Vincenzo Costanzo dell'Ifom di Milano ha concentrato la propria attenzione sulla proteina CEP63, la cui assenza è associata a una riduzione delle cellule della corteccia, la parte del cervello in cui vengono svolte le funzioni superiori dei mammiferi.

I risultati indicano che in assenza della proteina CEP63 le cellule che costituiscono i cosiddetti precursori neuronali della corteccia cerebrale cominciano a morire, con conseguente comparsa della microcefalia. Nei soggetti privati della proteina si verificava un'alterazione anche a carico della divisione asimmetrica, un processo tipico dei ... [\(Continua\) leggi la 2° pagina](#)

KEYWORDS | [microcefalia](#), [CEP63](#), [tumori](#), [condividi su Facebook](#)

[Mi piace](#) Piace a 25.358 persone. [Iscriviti](#) per vedere cosa piace ai tuoi amici.



Saltare i pasti fa ingrassare



La carne bianca è l'ideale per la dieta



La montagna aiuta a dimagrire



La dieta Atkins non funziona ed è pericolosa



L'acqua aiuta a dimagrire



La dieta del gelato



I grassi sono i nemici del metabolismo



Hai un dubbio? Chiedi allo specialista!



Avvertenze privacy
 Le informazioni di medicina e salute non

Publicit

LA STAMPA TUTTO DIGITALE

LA STAMPA

CON TE

DOVE, QUANDO E COME VUOI.

SCOPRI DI PIÙ