

LA GENTE  
DOMANDA

# GENTE RISPONDE

Siete voi a interrogarci sui temi di cui si parla in famiglia, in Tv, sul Web. Scriveteci, noi vi diamo spiegazioni: con l'aiuto di esperti

Risponde  
**CLAUDIO  
MENCACCI**  
direttore dipartimento  
Neuroscienze  
Fatebenefratelli  
di Milano



## C'È DA CREDERE CHE I MANCINI SIANO PIÙ PORTATI PER LA MATEMATICA?

**Una ricerca delle Università di Milano, Maastricht e Liverpool conferma migliori performance in chi usa la sinistra. Perché?**

**S**i tratta senza dubbio di uno studio svolto su un campione ampio, importante, documentato, che conferma ricerche meno recenti che attestavano la presenza di un quoziente intellettuale superiore nella popolazione dei mancini, ovvero circa il 10 per cento del totale. La loro intelligenza dunque sarebbe più "fluida", ovvero più rapida nel fare libere associazioni in modo creativo, e, di conseguenza, con una maggior propensione nel risolvere i problemi anche di natura logico-matematica. In passato si era osservato che l'essere ambidestri potesse costituire un vantaggio operativo e conferire un miglior sviluppo cognitivo. Questa ricerca va oltre perché attesterebbe una superiorità dei mancini nella soluzione di quesiti matematici. Tra i dati più sorprendenti, i migliori risultati dei maschi adolescenti. Si tratta infatti di un gruppo che manifesta in genere una maturazione cerebrale più lenta rispetto alle coetanee. Qui invece si evidenzerebbero migliori capacità nell'ambito di un'intelligenza "fredda", ovvero slegata dall'emotività: uno spunto che andrà senz'altro maggiormente analizzato e interpretato.