

La maledizione della conoscenza

- tendenza a sovrastimare la diffusione di una conoscenza se noi stessi la possediamo
- la ‘maledizione’ risiede nel fatto che siamo “condannati” a proiettare la nostra conoscenza sugli altri, cosa che porta ad una prospettiva egocentrica

La maledizione della conoscenza

attribuite un punteggio a ciascuna spiegazione
(-3 = molto insoddisfacente / +3 = molto soddisfacente)

Questo effetto è stato dimostrato sperimentalmente
ed è robusto, poiché replicato più volte

1. le persone hanno difficoltà a cambiare punto di vista per prendere in considerazione quello che un altro potrebbe sapere. Proiettano erroneamente le proprie conoscenze su quelle altrui
2. le persone fanno più sbagli quando devono giudicare le conoscenze degli altri. Sanno infatti valutare molto meglio quello che loro stesse sanno

La maledizione della conoscenza

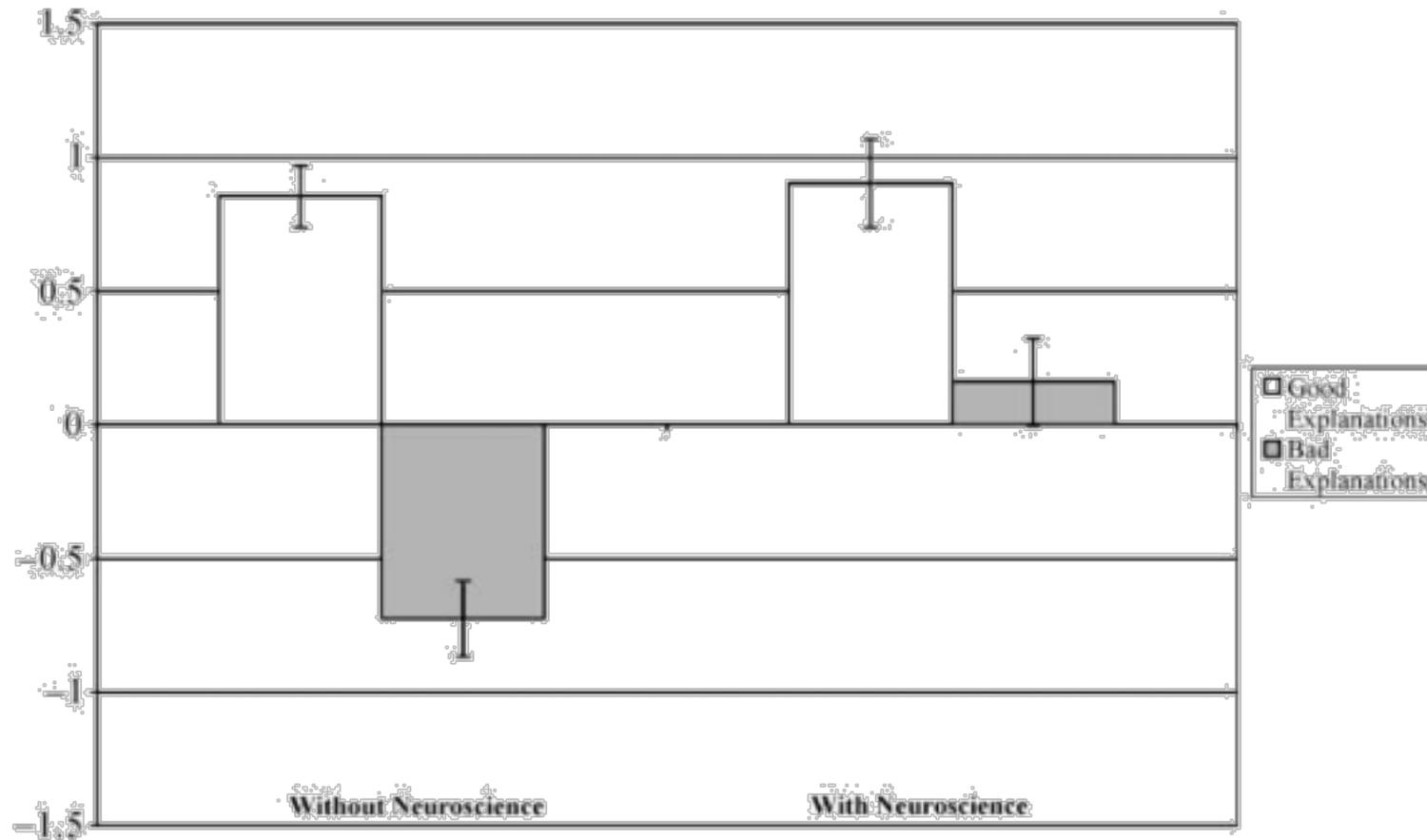
attribuite un punteggio a ciascuna spiegazione
(-3 = molto insoddisfacente / +3 = molto soddisfacente)

Questo effetto è stato dimostrato sperimentalmente
ed è robusto, poiché replicato più volte

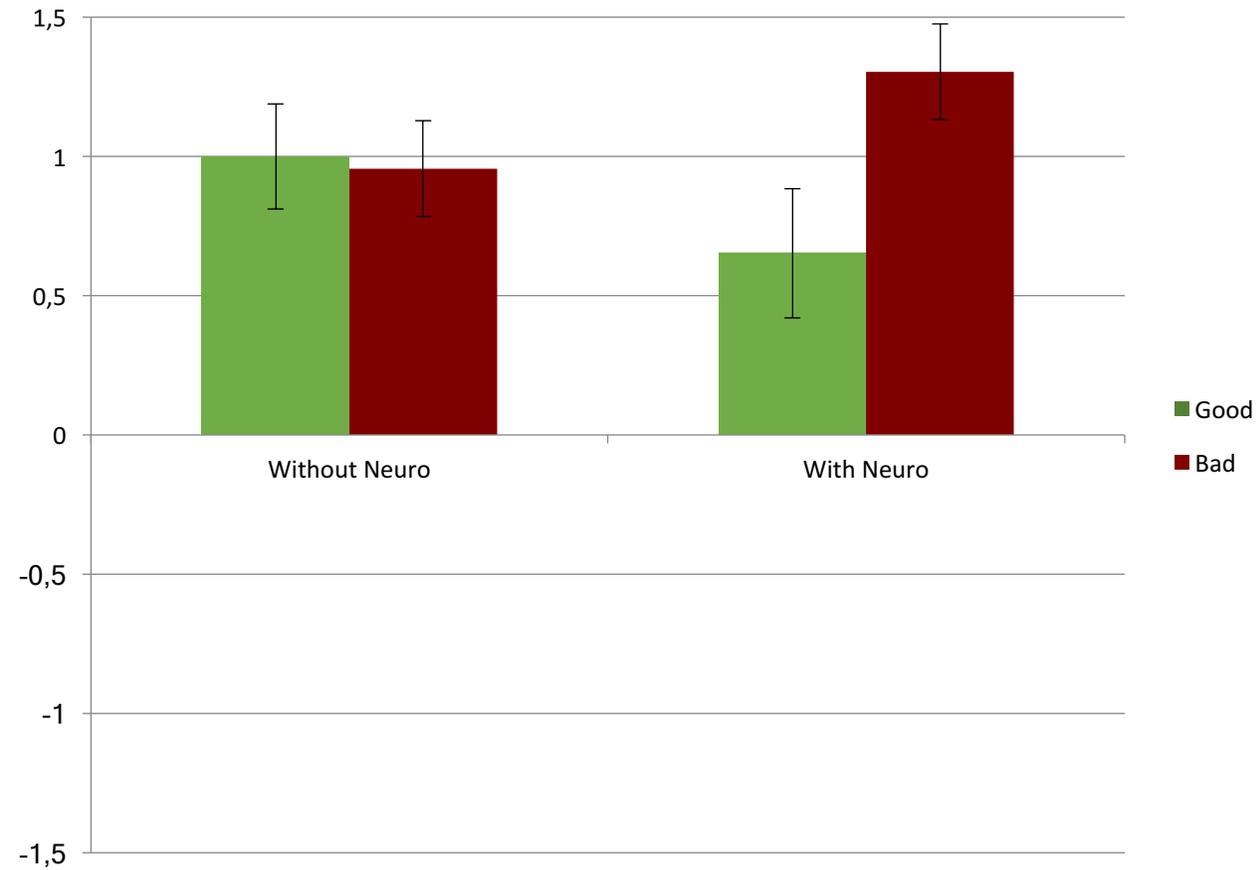
**Le scannerizzazioni del cervello indicano che questa
“maledizione” capita perché si sa che i lobi frontali del cervello
sono quelli coinvolti nell'autocoscienza**

1. le persone hanno difficoltà a cambiare punto di vista per prendere in considerazione quello che un altro potrebbe sapere. Proiettano erroneamente le proprie conoscenze su quelle altrui
2. le persone fanno più sbagli quando devono giudicare le conoscenze degli altri. Sanno infatti valutare molto meglio quello che loro stesse sanno

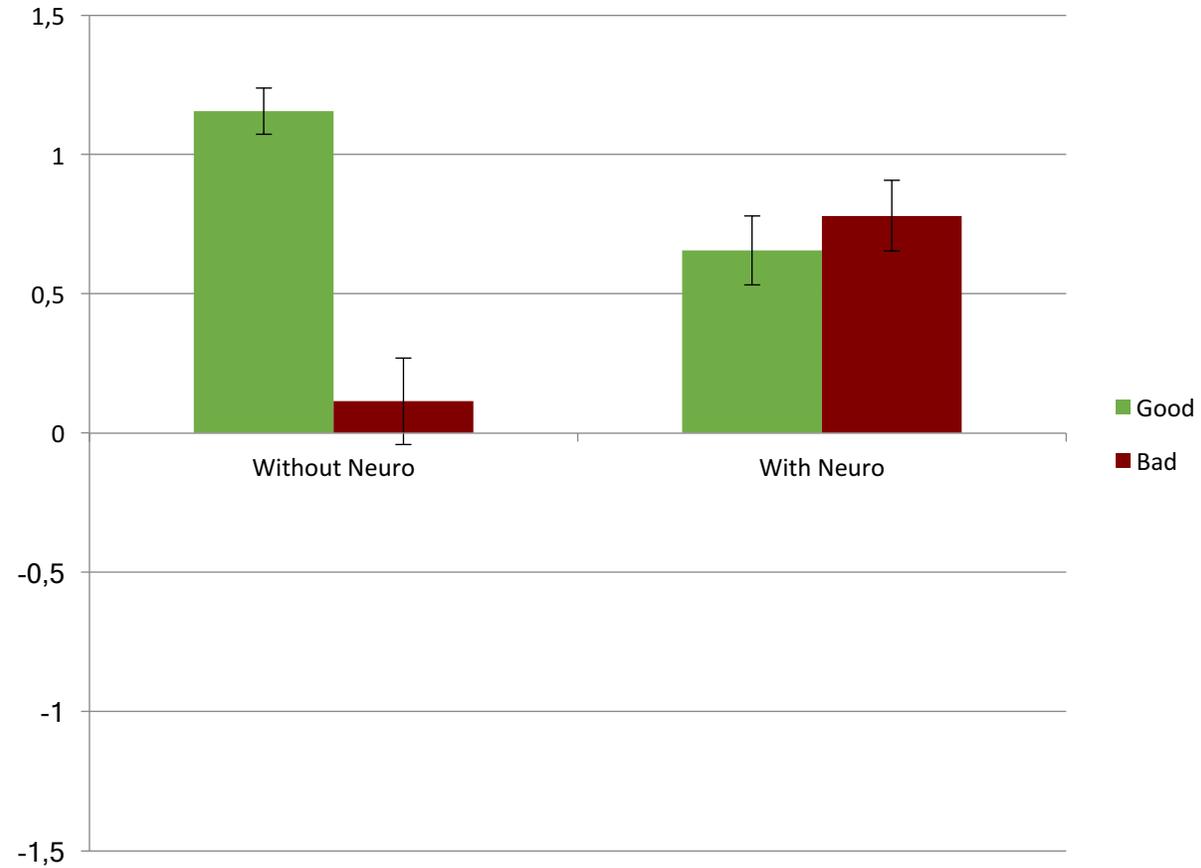
La maledizione della conoscenza: risultati. Persone comuni



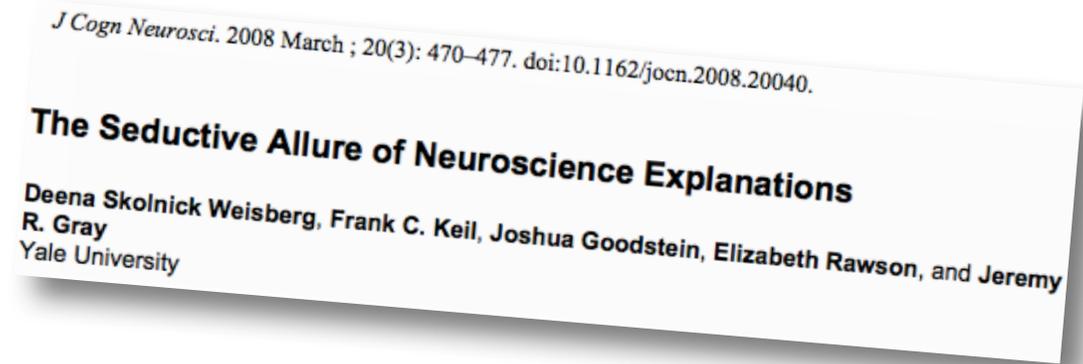
I vostri punteggi! A.A. 17-18



Gli studenti dei corsi uniTs (N=94)



Lo studio



- 18 effetti diversi
- accompagnanti da 4 spiegazioni
- addizione neuro riguardava un'area cerebrale
- identica per spiegazione buona e cattiva

ricetta

- Presentate la descrizione di un fenomeno psicologico accertato e noto
 - + Per spiegare tale fenomeno, riformulate la sua descrizione ovvero offrite una spiegazione circolare
 - + Aggiungete la **localizzazione** cerebrale del fenomeno stesso
- = spiegazione soddisfacente

insidie

- una rappresentazione ingenua della relazione mente-cervello condivisa nei non-esperti
- il grande pubblico è incline ad accettare una forma di supremazia biologica nella descrizione dei fenomeni psicologici

insidie

SPIEGAZIONE CIRCOLARE

- M.A. è molto aggressivo
- Ha picchiato la moglie
- **Perché è molto aggressivo**
- *Aumento di testosterone*
- *Storia di rinforzi*

RIFORMULAZIONE

- Presentati stimoli nell'emicampo sn, i TR dei Ss sono inferiori
- **l'emisfero dx è più veloce a codificare gli stimoli visivi**
- *la mielinizzazione delle fibre ottiche è maggiore nell'occhio sn*