**DESCRIZIONE DELLA RICERCA**

La seguente ricerca è stata sviluppata per cercare di capire la relazione tra alcune caratteristiche personologiche e le emozioni di base esperite in un campione di partecipanti che ha subito di recente un trauma. Ai partecipanti, circa 400, è stato somministrato a tal proposito un questionario per valutare i tratti di personalità (***B****ig* ***F****ive* ***Q****uestionnaire*) e altri strumenti per valutare alcune tra emozioni sperimentabili in quelle specifiche condizioni (**rabbia**, **ansia**, **rifiuto**, **felicità**, **dolore**, **solitudine**, **tristezza**). All’interno del database si trovano anche molte informazioni anamnestiche sui vari partecipanti.

**DESCRIZIONE DEI DATI:**

**Group**: tipo di trauma subito di recente (1=fisico;2=sociale;3=gruppo di controllo)  
**Genere**: 1=femmina;2=maschi  
**Età**: età espressa in anni  
**Single**: 1=si;2=no  
**Famiglia**: numero componenti familiari  
**Grado istruzione:** grado di istruzione diviso in 5 livelli  
**Depressione**: punteggio fattoriale della depressione **Energia, amicalità, coscienziosità, stabilità, apertura mentale:** punteggi nelle diverse 5 scale del BFQ  
**Le emozioni (rabbia**, **ansia**, **rifiuto**, **felicità**, **dolore**, **solitudine**, **tristezza) sono in scala da 0/1 a 5.  
Supp da 1 a 3:** item sul sopporto sociale in scala Likert a 5 passi

**DOMANDE:**

1. La scala di amicalità predice quella di solitudine?
2. Cosa succede se aggiungiamo la scala di coscienziosità? Tra Amicalità e Coscienziosità, chi ha un effetto maggiore?
3. I loro eventuali effetti, sarebbero significativi anche se non ci fossero differenze di età nei partecipanti della ricerca? Confrontare i modelli.
4. Rimuovere il predittore con l’effetto minore.