# Untitled

*Samir Rachid Zaim*

*5/15/2019*

|    | Interaction | N      | Pvalue | Adj.Pval | Significant |
|----|-------------|--------|--------|----------|-------------|
| 1  | X1\|X3\|    | 129.97 | 0.00   | 0.00     | TRUE        |
| 2  | X3\|X7\|    | 36.05  | 0.03   | 0.08     | FALSE       |
| 3  | X1\|X9\|    | 30.28  | 0.03   | 0.09     | FALSE       |
| 4  | X1\|X4\|    | 32.81  | 0.03   | 0.09     | FALSE       |
| 5  | X3\|X9\|    | 31.35  | 0.03   | 0.09     | FALSE       |
| 6  | X1\|X8\|    | 33.43  | 0.05   | 0.10     | FALSE       |
| 7  | X3\|X8\|    | 32.64  | 0.05   | 0.10     | FALSE       |
| 8  | X1\|X2\|    | 29.97  | 0.04   | 0.10     | FALSE       |
| 9  | X3\|X10\|   | 32.74  | 0.04   | 0.10     | FALSE       |
| 10 | X1\|X10\|   | 34.58  | 0.06   | 0.11     | FALSE       |

|    | Interaction | N     | Pvalue | Adj.Pval | Significant |
|----|-------------|-------|--------|----------|-------------|
| 1  | X2\|X4\|    | 73.51 | 0.00   | 0.02     | TRUE        |
| 2  | X1\|X3\|    | 71.25 | 0.01   | 0.02     | TRUE        |
| 3  | X2\|X3\|    | 58.85 | 0.01   | 0.03     | TRUE        |
| 4  | X1\|X2\|    | 57.55 | 0.02   | 0.04     | TRUE        |
| 5  | X3\|X4\|    | 58.06 | 0.02   | 0.05     | TRUE        |
| 6  | X1\|X4\|    | 56.04 | 0.02   | 0.06     | FALSE       |
| 7  | X3\|X10\|   | 20.13 | 0.16   | 0.31     | FALSE       |
| 8  | X1\|X10\|   | 18.69 | 0.17   | 0.32     | FALSE       |
| 9  | X4\|X10\|   | 18.96 | 0.17   | 0.32     | FALSE       |
| 10 | X2\|X7\|    | 18.96 | 0.16   | 0.32     | FALSE       |