

انتخاب روش آماری

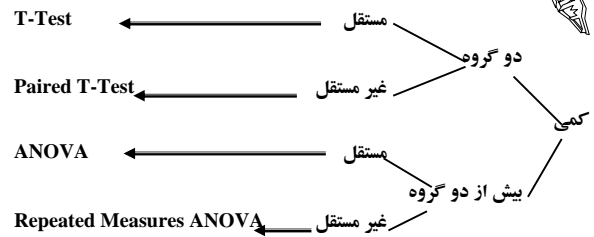
Commonly Used Statistical Methods in Medical Research

1. Student's t-test
2. Paire t-Test
3. Chi-square test
4. Fisher's exact test
5. One-way analysis of variance (ANOVA)
6. Two-way ANOVA
7. Analysis of covariance (ANCOVA)
8. Repeated-Measures ANOVA
9. Regression analysis (Simple, Multiple)
10. Logistic regression

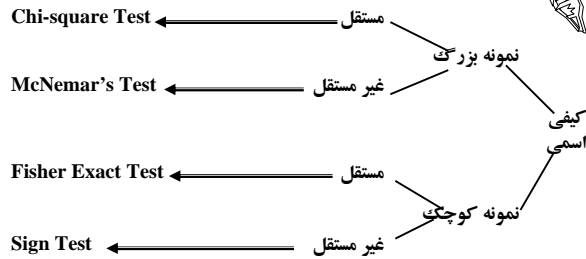
Commonly Used Statistical Methods in Medical Research

1. Cox proportional-hazards
2. Kaplan-Meier method
3. Life Table
4. Log-rank test
5. Spearman rank-order correlation
6. Mann-Whitney U test
7. Kruskal-Wallis test
8. Wilcoxon signed-rank test
9. Friedman Test
10. McNemar's Test
11. Mantel-Haenszel method

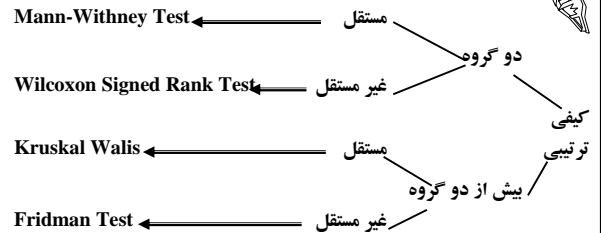
تعیین اختلاف بین گروهها



تعیین اختلاف بین گروهها



تعیین اختلاف بین گروهها



تعیین ارتباط بین گروهها

Correlation Coefficient

Simple Linear Regression

Multiple Regression

Odds Ratio

Relative Risk

Attributable Risk

GLM (Logistic Regression,)

کمی

کیفی اسمی

روشهای تحلیل بقا

Life Table

روش جدول عمر

Kaplan Meier Method

روش کاپلان مایر

Cox Regression
Analysis

آنالیز رگرسیون کاکس

Hazard Function

تابع مخاطره

Log Rank Test

آزمون لگاریتمی رتبه ای

موفق باشید