共表达分析结果

具有相同表达模式的基因更趋向于拥有相同的功能。

当样品数量大于等于 5 时,采用皮尔森相关性分析,分别对差异 RNA 之间构建 mRNA-IncRNA, miRNA-circRNA 共表达网络。否则,不进行此项分析。

|-- Sig.circRNA_miRNA.xls

circRNA-miRNA 共表达关系对

|-- RNA1 : RNA1 |-- RNA2 : RNA2

|-- coefficient: pearson 相关性系数(|Pearson Coefficient|>=设定值)

|-- pvalue:显著性 p 值 (P<=设定值)

|-- Sig.IncRNA_mRNA.xls

IncRNA-mRNA 共表达关系对

|-- Diff.Sig.circRNA_miRNA.xls 差异 circRNA-miRNA 共表达关系对

|-- RNA1 : RNA1

|-- RNA1_regulated:up(上调)/down(下调)/--(非差异)

|-- RNA2 : RNA2

|-- RNA2_regulated:up(上调)/down(下调)/--(非差异)

|-- coefficient: pearson 相关性系数

|-- pvalue:显著性 p 值

|-- Diff.Sig.IncRNA_mRNA.xls

差异 IncRNA-mRNA 共表达关系对