**Lista de exercícios 1**

Veja o banco **“new drug respiratory&pulse”.** O objetivo desta primeira aula prática será entender como os testes são realizados no software estatístico. A comparação entre os diferentes métodos será objeto de listas de exercícios subsequentes.

1. Verifique o efeito do tempo e grupo (new drug x placebo) sobre o nível respiratório e pulso dos pacientes. Utilize um **GLM de Medidas repetidas** e cole no arquivo apenas as tabelas mais relevantes desta análise.
2. Verifique o efeito do tempo e grupo (new drug x placebo) sobre o nível respiratório e pulso dos pacientes. Utilize um **GEE (Generalized Estimating Equations)** e cole no arquivo apenas as tabelas mais relevantes desta análise.
3. Verifique o efeito do tempo e grupo (new drug x placebo) sobre o nível respiratório e pulso dos pacientes. Utilize um **GMM (General Mixed Model)** e cole no arquivo apenas as tabelas mais relevantes desta análise.

**OBS: Para as questões b e c, faça a transposição do banco de dados (Data, Restructure)**