## **Futilidade**

Futilidade é a incapacidade de um ensaio clínico para atingir os seus objetivos.

Problemas como a dificuldade em recrutar doentes suficientes podem significar que um ensaio não dará um resultado que possa ser adequadamente analisado estatisticamente. Se estes problemas forem descobertos durante o ensaio, pode ser apropriado interromper o ensaio precocemente. Este tipo de cálculo é conhecido como uma avaliação de futilidade, e é um tipo de análise interina.

Interromper um ensaio precocemente porque é improvável que se obtenha um resultado estatisticamente confiável é eticamente apropriado porque impede a exposição de doentes desnecessariamente a tratamentos ou outras intervenções. Pode também poupar tempo e, portanto, custos.