Significância

Num ensaio clínico, a significância é uma descrição do quão significativo (válida) o resultado de um ensaio é. Ao avaliar a validade de um estudo, deve-se ter em consideração a significância clínica e estatística dos resultados. Um estudo que afirma relevância clínica pode não ter significância estatística suficiente para fazer uma declaração significativa. Por outro lado, um estudo que mostra uma diferença estatisticamente significativa em duas opções de tratamento pode não ter relevância clínica (se, por exemplo, um efeito observado for muito pequeno, mas muito consistente).