

Dans un test d'hypothèse, probabilité d'[erreur de type II](#), c'est-à-dire probabilité de conclure à tort qu'une [hypothèse nulle](#) est vraie.

**Remarque :** Par exemple,  $\beta$  pourrait être la probabilité de conclure qu'une intervention n'est pas efficace alors qu'elle a vraiment un effet.  $(1 - \beta)$  est la puissance statistique d'un test permettant de rejeter une hypothèse nulle qui est réellement fausse (p. ex. : détecter l'effet d'une intervention qui existe véritablement).

(Notions connexes : [test d'hypothèse](#), [puissance statistique](#))