

Endpoint surrogato

L'endpoint di uno studio clinico è un evento, come la comparsa di una malattia, di un sintomo o un particolare esame di laboratorio. Una volta che un partecipante raggiunge l'endpoint, in genere viene escluso da ulteriori ricerche dello studio.

Un endpoint (o marcatore) surrogato è una misura che, di per sé, non è il risultato che il trattamento di studio mira a individuare. Per esempio, la pressione arteriosa è usata come endpoint surrogato negli studi perché costituisce un fattore di rischio di infarto e ictus, sebbene di per sé il valore della pressione possa non essere importante per i pazienti.

Gli endpoint surrogati sono utili se gli endpoint clinici impiegano molto tempo a comparire. Quando vengono usati negli studi clinici, gli endpoint surrogati devono dimostrarsi marcatori validi degli endpoint clinici.