

Méthode statistique qui permet de mettre fin à une expérience dès qu'on obtient une réponse ayant la précision souhaitée, chaque résultat étant examiné dès qu'il est obtenu et ajouté à tous les résultats antérieurs<sup>49</sup>

**Remarque :** Un essai avec analyse séquentielle a pour principal avantage : 1) d'être plus court qu'un essai de durée fixe lorsqu'il y a une grande différence d'efficacité dans les interventions comparées; ou 2) de permettre d'interrompre rapidement un essai lorsqu'il y a risque pour la santé. Comme cette approche exige généralement que l'allocation des traitements soit connue avant la fin de l'étude, des méthodes spéciales d'analyse et de diffusion des résultats intermédiaires sont requises.

(Notion connexe : [méta-analyse](#))

**Syn. :** essai séquentiel (n.m.), essai à interruption conditionnelle (n.m.).