

Bras d'essai

Un bras d'essai est un groupe de participants qui reçoit les mêmes actes, ou aucun acte, conformément au protocole de l'étude. La plupart des essais randomisés comportent deux bras, mais certains peuvent en comporter trois voire davantage. Ce critère est déterminé avant le début de l'essai.

Les essais qui comportent plusieurs bras (multi-bras) permettent de tester simultanément plusieurs traitements et de réduire les coûts et les délais nécessaires au développement clinique. Les essais multi-bras et multi-étapes (MAMS) vont un peu plus loin encore en autorisant l'arrêt du recrutement des participants dans un bras particulier à mi-parcours si ce traitement ne produit pas de résultats satisfaisants. Les essais MAMS peuvent également autoriser l'ajout de nouveaux traitements à l'essai dès qu'ils sont prêts à être étudiés.