

En el metaanálisis la heterogeneidad se refiere a la variabilidad o a las diferencias en las estimaciones de los efectos entre los estudios. En ocasiones se distingue entre la "**heterogeneidad estadística**" (diferencias en los efectos declarados), la "**heterogeneidad metodológica**" (diferencias en el diseño de estudios) y la "**heterogeneidad clínica**" (diferencias entre estudios en las características fundamentales de participantes, intervenciones o mediciones de resultados). Las pruebas estadísticas de heterogeneidad se utilizan para evaluar si la variabilidad observada en los resultados de los estudios [tamaño del efecto](#) es mayor a la que cabría esperar por azar. Sin embargo, estas pruebas tienen escasa potencia estadística. (Véase también [homogeneidad](#)).