

Heterogeneidade

A diversidade clínica (ou heterogeneidade) é a variabilidade entre os doentes ou as intervenções em estudo, ou entre os resultados que os estudos medem. Ao comparar diferentes estudos, é importante ter em conta que existem vários tipos de heterogeneidade.

A diversidade metodológica (ou heterogeneidade) refere-se à variação no desenho do estudo, e no risco de viés entre os estudos.

A diversidade clínica e / ou metodológica pode levar a diferenças na forma como os métodos estatísticos são aplicados a diferentes estudos (heterogeneidade estatística).

O progresso na ciência médica está a melhorar a nossa compreensão da heterogeneidade entre doentes com a mesma doença. As diferenças nas respostas dos doentes ao tratamento e o risco de reações adversas estão a ser exploradas ao nível molecular. Isso está a levar ao desenvolvimento de tratamentos direcionados para diferentes subgrupos de doentes.