

Heterogeniczność

Zróźnicowanie kliniczne (lub heterogeniczność) to zmienność pomiędzy badanymi pacjentami lub interwencjami, lub między wynikami mierzonymi przez te badania. Podczas porównywania różnych badań należy pamiętać, że istnieje kilka rodzajów heterogeniczności.

Zróźnicowanie metodologiczne (lub heterogeniczność) dotyczy zmienności w projekcie badania i w ryzyku wystąpienia błędu systematycznego pomiędzy badaniami.

Zróźnicowanie kliniczne i/lub metodologiczne mogą prowadzić do stosowania różnych metod statystycznych do różnych badań (heterogeniczność statystyczna).

Postęp w naukach medycznych zwiększa naszą wiedzę o heterogeniczności wśród pacjentów cierpiących na tę samą chorobę. Różnice odpowiedzi pacjentów na leczenie i ryzyko wystąpienia reakcji niepożądanych są badane na poziomie molekularnym. Prowadzi to do rozwoju metod leczenia ukierunkowanych na różne podgrupy pacjentów.