



Как трябва да се тълкуват получените резултати? Най-голямо влияние и „ефект“ върху размера на сметката оказва кой плаща сметката. Средната сметка на тези, които сами си я плащат, е по-висока от размера на сметката при лицата, на които изцяло или частично друг им покрива сметката, като относителната разлика е 0.34. Двете разпределения не се припокриват около 21%. Може да се очаква, че размерът на сметката при медианния случай при лицата, които сами си плащат сметката, отговаря на сметката на лице с по-реден номер 62 от другата група. Ако се тълкува относителната разлика в доверителния интервал, медианният случай отговаря по размер на сметката на случаи с поредни номера между 58 и 69. Широкият диапазон се дължи на сравнително големия размер на стандартната грешка.

Полът също има известно влияние върху размера на сметката, въпреки че беше отбелязано, че липсва статистически значима разлика между средния размер на сметките при мъжете и жените. Медианният случай при мъжете отговаря на единица с по-реден номер между 54 и 66 от жените, подредени по възходящ ред по размер на сметката. Оценката на относителната разлика между размера на сметката при по-младите и по-възрастните потребители е 0.15, но доверителният интервал е с доста широки граници и на практика тълкуването няма познавателен смисъл. Ако се използва условното тълкуване на стойностите на

стандартизираната разлика на Коен (посочено вече), може да се обобщи, че разликата в сметките между мъжете и жените е слаба, а разликата в зависимост от това кой плаща сметката - от слаба към средна.

И трите стойности на стандартизираната разлика трябва да се разглеждат внимателно, тъй като изследваните разпределения по размер на сметката при различните групи имат известни отклонения от нормалното разпределение. Често в социално-икономическите изследвания (както и в конкретния случай) разпределенията по значенията на изучаваните признания се отличават от нормалното разпределение. Това означава, че при използването на стандартизираната разлика трябва да се подчертава този факт, а тълкуването ѝ да бъде съобразено с ограничителните условия. Може да се обобщи, че при нарушено изискване за нормално разпределение резултатите са до голяма степен ориентиръчни.

Посоченият пример е една илюстрация за познавателните възможности на измерителя „стандартизирана разлика“ при единични изследвания.

В заключение може да се обобщи, че стандартизираната разлика е ненаименована величина, отчитаща относителния размер на ефекта на дадено действие или фактор, и както беше посочено, успешно се прилага и при изследвания от т. нар. метаанализ. За разлика от статистическата