

### مثال رقم 3 لاختبار كاي تربيع

اختبار الدلالة الإحصائية لعلاقة جنس الشخص وأكله للسلطة في الساعتين الماضيتين

VAR00002 \* VAR00001 Crosstabulation

			VAR00001		Total
			1.00	2.00	
VAR00002	1.00	Count	77	404	481
		% within VAR00002	16.0%	84.0%	100.0%
		% within VAR00001	82.8%	76.8%	77.7%
		% of Total	12.4%	65.3%	77.7%
	2.00	Count	16	122	138
		% within VAR00002	11.6%	88.4%	100.0%
		% within VAR00001	17.2%	23.2%	22.3%
		% of Total	2.6%	19.7%	22.3%
Total	Count		93	526	619
	% within VAR00002		15.0%	85.0%	100.0%
	% within VAR00001		100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total		15.0%	85.0%	100.0%

الدلالة الإحصائية عند مستوى 5%

أكبر من 5%

قبل الفرض الصفري وقول بعدم  
وجود علاقة دالة إحصائية

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	<b>1.637<sup>a</sup></b>	<b>1</b>	<b>.201</b>	.225	.125
Continuity Correction <sup>b</sup>	1.309	1	.253		
Likelihood Ratio	1.721	1	.190		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	1.634	1	.201		
N of Valid Cases	619				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 20.73.

b. Computed only for a 2x2 table

درجات الحرية وتحسب

كالتالي:

(عدد الأعمدة - 1) \* (عدد الصفوف - 1)

غير دال إحصائيا

لا توجد علاقة دالة إحصائية عند مستوى دلالة 5% بين جنس الشخص وأكله للسلطة في الساعتين الماضيتين