

هو اختبار فرضية إحصائية يستخدم في تحليل جداول الطوارئ عندما تكون (2×2) اختبار مربع كاي (اختبار خي مربع أو اختبار أحجام العينة كبيرة. يتم استخدام هذا الاختبار بشكل أساسي لفحص ما إذا كان متغيرين فئتين (بعدين من جدول الطوارئ) لتحديد ما إذا Pearson chi-squared مستقلان في التأثير على إحصائية الاختبار (القيم الموجودة في الجدول). يستخدم اختبار كان هناك فرق ذو دلالة إحصائية بين الترددات المتوقعة والترددات المرصودة في فئة واحدة أو أكثر من جدول الطوارئ