

الادرينالين يؤدي الى تدفق الكالسيوم الى القلب وهو ما يجعل عضلاته تتقلص بقوة وإذا كان الخوف كبيراً جداً يستمر تدفق الكالسيوم ما يمنع عضلات القلب من الاسترخاء وهو ما يؤدي بالنتيجة الى عدم انتظام دقات القلب والنتيجة يؤدي هذا إلى انخفاض ضغط الدم لأن عدم وصول الدم الى الدماغ سيؤدي الى فقدان الوعي.