

المقدمة

إن انتشار إصابات الصدر جعلت نسبة الوفيات حوالي ٢٥% من حالات الحوادث ومن ثم يحتاج هذه الموضوع لمزيد من العناية الطبية ابتداء من مكان الحادث وأثناء نقل المريض حتى المستشفى.

ولعل من أسباب الوفيات الناتجة عن الإصابات عدم الفهم الصحيح للتغيرات الفسيولوجية المصاحبة للإصابة.

وقد تتسبب إصابات الصدر في تهتك القفص الصدري، كسور في الضلوع، تهتك في أنسجة الرئة، تمزق في الشريان الأورطي وتلف في عضلة القلب.

ويعتمد تأثير إصابات الصدر على مدى قوة الإصابة والأجزاء المصابة من القفص الصدري وما يحتويه. فإصابات الرئة والغشاء البللوري يؤدي إلى إعاقة التنفس بشكل كبير مما قد يؤدي إلى فشل الجهاز التنفسي نتيجة للإصابة أو نتيجة للألم المصاحب للإصابة.