

## الحوادث التي تصيب العضلات و العظام والمفاصل

### حوادث العظام

تتعرض العظام إلى كسور مختلفة عند الاصطدام بالجسام صلبة أو السقوط تصنف الكسور حسب نوعية الكسر إلى:

الكسر المفتق	الكسر غير التام	الكسر التام
يتفتق في العظم إلى أجزاء عديدة	يصاب في العظم بشقوق دون أن ينقسم	يصاب في العظم بالانقسام إلى جزأين أو أكثر



كما تصنف الكسور حسب تأثيرها في الأنسجة المحيطة بالعظم إلى:  
**كسر مغلق**: يكسر العظم ولكنه يبقى داخل الأنسجة المحيطة به ولا يصيب الجلد والعضلات بجروح  
**كسر مفتوح**: يمزق العظم المكسور الأنسجة المحيطة به ويتسبب في إصابة الجلد والعضلات

### حوادث العضلات

تتعرض العضلات إلى حوادث منها

التمزق العضلي	الانفصام العضلي	التمدد العضلي
هو أخطر حادث تتعرض له العضلة وينجر عنه ظهور ورم في مستوى التمزق يتسبب في العجز عن تحريك العضو المصابة	تمزق داخلي للعضلة ينتج عنه تمزق الشعيرات الدموية وظهور بقعة زرقاء متورمة	تجاوز العضلة حدود تمددها الطبيعية



صورة مقطعة أصيبت بالانفصام



من امتدادها

### حوادث المفاصل

تتعرض المفاصل إلى حوادث منها

الخلع	الإلتواء
خروج رأس العظم من تجويف العظم الثاني وتمزق الأربطة المفصلية	تؤدي الحركة المفاجئة العنيفة أحياناً إلى تمدد الأربطة المفصلية للعظم أو تمزقها



صورة كتف سليم



صورة كتف مخلوع



صورة التواء مفصل

انتبه جيداً : أجلس جلسة مستقيمة وابعد عن الحركات المفاجئة العنيفة وأتجنب الحوادث لحماية هيكل العظمي وعضلاتي من الإصابة.  
 ✓ أسرع بالذهاب إلى الطبيب عند حصول إصابة.