

الجهاز الهيكلي

أطراف العظام في المفاصل المتحركة تغطي التي تعمل كوسادة وتسمح بحركة المفصل

..... : أكياس ممتلئة بالسوائل اللزجة توجد في الأكتاف والركب تقلل من الاحتكاك وتعمل كوسادة بين العظام والأوتار

الالتواءات	التهاب الجراب	التهاب المفاصل الروماتيدي	الفصال العظمي

ينتج عن تدهور الغضاريف تصيب الركبتين والوركين الرقبة والظهر تزداد نسبة الإصابة مع التقدم في العمر	تلف الأربطة التي تربط بين المفاصل يحدث عندما ينثني المفصل أو يتمدد بدرجة كبيرة يحدث تورم المفصل مع ليونة وألم	التهاب أكياس السوائل اللزجة الموجودة في الأكتاف والركب تسبب الألم والتورم من أمثلتها مرفق لاعب التنس تتطلب إراحة المفصل المصاب	تفقد المفاصل المصابة قوتها ووظيفتها وتلتهب وتتورم وتسبب الألم قد تبدو الأصابع مشوهة
---	---	--	---

الجرابات بالغضاريف