

Nguyễn Đình Khánh – Khoa Chẩn đoán hình ảnh

A. Tiêu chuẩn chẩn đoán viêm khớp dạng thấp của ACR

Tiêu chuẩn	Mô tả lâm sàng	Điểm
Cứng khớp buổi sáng	Tình trạng cứng ở các khớp xảy ra vào buổi sáng, kéo dài ít nhất 1 giờ trước khi bệnh nhân thấy có cải thiện tối đa	1
Viêm khớp tác động tới ≥ 3 khớp	Ít nhất 3 khớp đồng thời có tình trạng sưng mô mềm hoặc tràn dịch được quan sát thấy (tình trạng phù đại xương đơn độc không được đưa vào tiêu chuẩn này); 14 khớp có thể bị tác động là: các khớp gian đốt ngón gần bên phải và trái; các khớp bàn ngón tay; khớp cổ tay; khớp khuỷu; khớp gối; mắt cá và khớp bàn ngón chân	1
Viêm khớp ở các khớp bàn tay	Trong 14 vị trí khớp nói trên, có tình trạng viêm ở ít nhất một vị trí cổ tay, khớp bàn ngón tay hoặc khớp gian đốt ngón gần	1
Viêm khớp có tính chất đối xứng	Tác động đồng thời các khớp giống nhau ở cả hai bên cơ thể (riêng khớp liên đốt ngón gần, khớp bàn ngón tay hoặc khớp bàn ngón chân được chấp nhận là đối xứng ngay cả khi không có tình trạng giống nhau giữa hai bên)	1
Có các hạt dạng thấp	Các hạt dưới da ở các vùng củ xương hoặc bề mặt duỗi hoặc các vùng gần mặt khớp được phát hiện khi thăm khám	1
Xét nghiệm tìm yếu tố dạng thấp trong huyết thanh	Chứng minh có tăng cao bất thường nồng độ yếu tố dạng thấp trong huyết thanh khi làm xét nghiệm theo bất kỳ phương pháp nào miễn là xét nghiệm đó cho kết quả (+) ở nhóm chứng là người bình thường $< 5\%$	1
Các biến đổi X quang	Các biến đổi điển hình của viêm khớp dạng thấp trên phim X quang cổ tay và bàn tay trước sau bao gồm: hình ảnh bào mòn xương hoặc mất chất khoáng đầu xương rõ rệt mang tính chất khu trú hoặc được thấy rõ nhất ở vùng lân cận các khớp bị tổn thương (các biến đổi dạng viêm xương khớp đơn độc không được xác nhận)	1



B. Các giai đoạn viêm khớp dạng thấp trên film X quang theo Steinbrocker

Giai đoạn	Dấu hiệu X quang
I	Có thể có các biến đổi loãng xương ở gần khớp
II	Dấu hiệu như trên + bắt đầu có phá hủy của sụn và xương
III	Dấu hiệu như trên + bắt đầu bị trật khớp nhẹ
IV	Phá hủy khớp với biến dạng, trật khớp và dính khớp

C. Một số hình ảnh Y quang viêm khớp dạng thấp

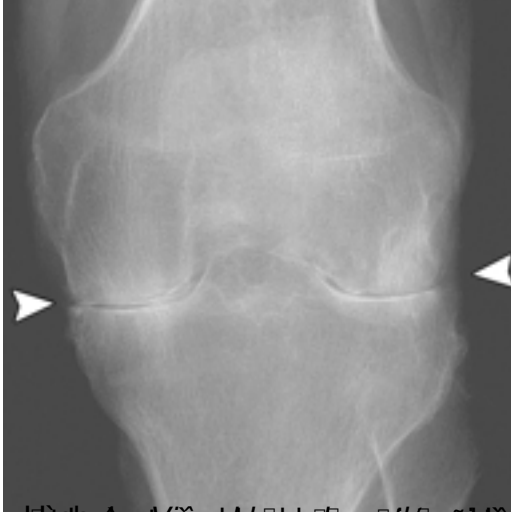


Viết bởi Biên tập viên

Thứ năm, 23 Tháng 8 2012 08:43 - Lần cập nhật cuối Thứ năm, 23 Tháng 8 2012 09:59



Hình ảnh X-quang của khớp cổ tay và các ngón tay (mặt trước) cho thấy sự sưng khớp



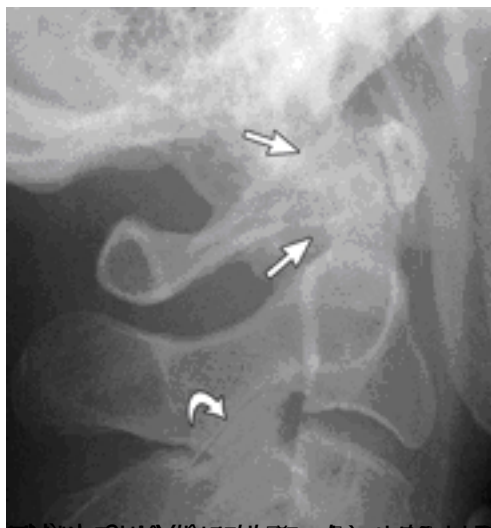
Hình ảnh X-quang của khớp gối cho thấy sự sưng khớp



Hình ảnh X-quang của khớp hông cho thấy sự sưng khớp

Viết bởi Biên tập viên

Thứ năm, 23 Tháng 8 2012 08:43 - Lần cập nhật cuối Thứ năm, 23 Tháng 8 2012 09:59



Hình 1. Hình ảnh chụp X-quang cột sống thắt lưng (a) và (b) cho thấy các thay đổi viêm khớp dạng thấp (mũi tên trắng) c (b)