

Gãy khung chậu - Các phân loại và triệu chứng

Viết bởi Biên tập viên

Thứ 7, 30 Tháng 4 2025 22:01 -

Bs Nguyễn Trung Hiếu -

Gãy khung chậu là một loại chấn thương nghiêm trọng, thường xảy ra do các tác động mạnh như tai nạn giao thông, ngã từ độ cao, hoặc tai nạn lao động (như trượt ngã hàng cẩu nhân trong bệnh án). Khung chậu là một cấu trúc xương quan trọng, có vai trò bảo vệ các cơ quan nội tạng bên trong và là nơi gắn các chi dưới. Do đó, gãy khung chậu có thể gây ra nhiều biến chứng nguy hiểm, bao gồm tổn thương các cơ quan nội tạng, sốc mất máu, và các vấn đề thần kinh.

Các kỹ thuật chụp X-quang khung chậu:

Đánh giá thương tổn của khung chậu, Pennal và Sutherland (1961) đã đề xuất 3 kỹ thuật chụp XQ đánh giá tổn thương khung chậu: kỹ thuật trước-sau, kỹ thuật chậu eo chậu (Inlet) và kỹ thuật chậu tiếp tuyến (Outlet).

- Hình ảnh khung chậu kỹ thuật chậu trước-sau

BN nằm ngửa, tia chụp vuông góc với thân mình tại vùng giữa khung chậu, kỹ thuật này khảo sát được toàn bộ khung chậu.

+ Chụp chậu trước: khảo sát các ngành xương mu, di lệch khớp mu, có thể gặp hình ảnh gãy ngành ngối mu, ngành chậu mu, đoạn khớp mu...

+ Chụp chậu sau: các gãy xương vùng khớp cùng chậu, sai khớp cùng chậu, gãy xương cùng (gãy rời các gai xương cùng, gãy nhô), gãy xương cánh chậu, mâm gang đứt sụn L5....

+ Phát hiện di lệch lên trên của 1/2 khung chậu.

+ Hình ảnh eo chậu méo, biến dạng, mất cân xứng so với bên lành.

- Hình ảnh khung chậu kỹ thuật Inlet

BN nằm ngửa, tia chụp đi chéo từ phía trên đầu xuống giữa khung chậu, tạo một góc 45 độ với trục thân người (tia chụp vuông góc với eo chậu).

Kỹ thuật này khảo sát rõ nhất hình ảnh eo chậu, bề trên khung chậu, đường chậu trước, các ngành xương mu, khớp cùng chậu, cánh và thân xương cùng. Khi gãy khung chậu có di lệch vòng eo chậu bề biến dạng, mất cân xứng.

Khảo sát các di lệch ra sau của khung chậu, xương cùng, xương cánh chậu, biến dạng xoay trong của 1/2 khung chậu, gãy lún cánh xương cùng.

Gãy khung chậu - Các phân loại và triệu chứng

Viết bởi Biên tập viên

Thứ 7, 30 Tháng 4 2025 22:01 -

[Xem tiếp tại đây](#)