

Vết loét sau phẫu thuật

Madiha Fida MD, Omar Abu Saleh MD, "Postoperative Trouble", Volume 94, Issue 3, Pages 555–556, 2019.

Người dịch: BS. Nguyễn Thị Khánh Linh, Khoa Y, Đại học Duy Tân Đà Nẵng

Một người đàn ông 73 tuổi sau 2 tuần phẫu thuật thoái hóa khớp gối, hai bên xuất hiện các tổn thương loét và đau trên vị trí phẫu thuật. Sau phẫu thuật 1 tuần, bệnh nhân nhận thấy ban đỏ xung quanh vết mổ, sau đó là tiến triển thành loét. Những tổn thương này vẫn phát triển mặc dù chăm sóc vết thương tốt và sử dụng kháng sinh Doxycycline đường uống. Khi kiểm tra, cả hai đầu gối đều có vết loét màu tím ở rìa tổn thương (Hình 1). X quang cho thấy khớp giả cố định tốt. Phân tích dịch vết loét cho thấy số lượng tế bào là 3342 tế bào/uL với 42% bạch cầu trung tính gối phải và 3035 tế bào/uL với 53% bạch cầu trung tính gối trái, và nuôi cấy vẫn âm tính. Sinh thiết da cho thấy mụn mủ dạng bọt và bạch cầu trung tính lan tỏa phù hợp với viêm da mủ hoại thư.



Hình 1: Hình ảnh loét đầu gối hai bên.

Viêm da mủ hoại thư sau phẫu thuật đề cập đến viêm da mủ hoại thư phát triển ngay tại vị trí phẫu thuật trong giai đoạn hậu phẫu. Viêm da mủ hoại thư liên quan đến các bệnh tự miễn và các khối u ác tính về huyết học trong khoảng 50%

các trường hợp, liên quan đến bệnh hệ thống chỉ trong 18% đến 34% các trường hợp. Triệu chứng thường xuất hiện trong khoảng 7 ngày sau phẫu thuật và hầu hết các trường hợp ban đầu được chẩn đoán nhầm là nhiễm trùng vết thương, dẫn đến việc điều trị kháng sinh hoặc phẫu thuật không cần thiết. Chẩn đoán có thể bị trì hoãn đến 14 ngày sau khi bắt đầu triệu chứng. Điều trị thường bao gồm steroid toàn thân và/hoặc thuốc ức chế miễn dịch bao gồm Tacrolimus hoặc Cyclosporine.

Trong trường hợp này, sự xuất hiện của các tổn thương loét màu tím ở rìa tổn thương trong 2 tuần sau phẫu thuật đã làm dấy lên nghi ngờ về viêm da mủ hoại thư sau phẫu thuật. Bệnh nhân được dùng Tacrolimus tại chỗ và uống prednisone 1 mg/kg mỗi ngày, bệnh được giảm sau 4 tuần điều trị với hình ảnh sau (Hình 2).



Hình 2: Ảnh sau 2 tháng điều trị.