

File hướng dẫn học bài

Tầm quan trọng bài học

Nhiễm trùng khớp là một bệnh lý thường gặp có thể xảy ra sau chấn thương hay theo đường máu từ cơ quan khác. Một số yếu tố thuận lợi làm tăng nguy cơ dễ bị nhiễm trùng và khi mắc bệnh rất dễ để lại di chứng hay tàn tật. Nhiều bệnh lý tại khớp có biểu hiện lâm sàng khó phân biệt với nhiễm trùng. Khi học ca lâm sàng này, sinh viên sẽ hiểu được các yếu tố giúp định hướng một trường hợp nhiễm trùng khớp, hiểu được cơ chế sinh lý bệnh của các triệu chứng. Từ đó, sinh viên hiểu được các bước chẩn đoán và chẩn đoán phân biệt cũng như điều trị nhiễm trùng khớp.

Mục tiêu học tập

1. Nhận biết được các bước tiếp cận thích hợp trong một trường hợp nhiễm trùng khớp
2. Giải thích các triệu chứng lâm sàng bằng kiến thức sinh lý bệnh của đáp ứng miễn dịch
3. Xác định các yếu tố nguy cơ nhiễm trùng khớp
4. Xác định và phân tích được các cận lâm sàng chẩn đoán nhiễm trùng khớp
5. Nêu và lí giải được các chẩn đoán phân biệt cho một trường hợp nghi ngờ nhiễm trùng khớp

Sinh viên cần làm trước buổi học

Đọc trước các bài: Tiếp cận nhiễm trùng khớp, thành phần hoạt dịch, lao xương khớp, sinh bệnh học và chẩn đoán viêm khớp do virus (tài liệu đính kèm)

Đọc lại giải phẫu cấu trúc khớp, X quang vùng khớp, đáp ứng miễn dịch chống vi khuẩn, đáp ứng miễn dịch chống virus (năm 2)

Hoàn thành các câu hỏi đánh giá trước khi vào lớp

Tài liệu tham khảo

Sinh viên phải học những tài liệu hướng dẫn dưới đây trước khi vào buổi học nhóm

1. Horowitz DL1, Katzap E, Horowitz S, Barilla-LaBarca ML (2011), “Approach to septic arthritis”. Am Fam Physician, 84(6):653-60.
2. Lillian A. Mundt (2010), “Graff's Handbook of Urinalysis and Body Fluids. Chapter 11: Synovial Fluid”. Lippincott Williams & Wilkins, 253-262.
3. Nguyễn Phương Thủy (2012), “Lao xương khớp”, Chẩn đoán và điều trị những bệnh cơ xương khớp thường gặp.
4. Terry L Moore, MD (2012), “Pathogenesis and diagnosis of viral arthritis”. Uptodate.

Sinh viên hãy đọc tài liệu và tìm hiểu các thuật ngữ: Septic Arthritis, Synovial Fluid, Septic knee, Immune response, Viral arthritis.