

Câu hỏi trắc nghiệm :

1/ Trong viêm cấp, IL-1 $\beta$  hoạt hóa tế bào biểu mô để :

- a. Cảm ứng kết dính phân tử
- b. Sản sinh chemokines
- c. Tổng hợp bổ thể
- d. Hoạt hóa bổ thể
- e. a và b

2/ IL-1 $\beta$  hoạt hóa các quá trình sau, bao gồm :

- a. thúc đẩy quá trình mất hạt của neutrophil
- b. thúc đẩy sự tồn tại neutrophil
- c. gây sốt thông qua hoạt động của trục hạ đồi
- d. cảm ứng sự hình thành bổ thể ở gan
- e. b,c và d

3/ Trong bệnh Gout, thể gây viêm NLRP3 được hoạt hóa bởi :

- a. Tinh thể acid uric ( còn được gọi là tinh thể monosodium urate (MSU))
- b. Ion K<sup>+</sup>
- c. Tinh thể calcium pyrophosphate dihydrate (CPPD)
- d. Vi khuẩn gây mụn Propionibacterium acnes
- e. a và c

4/ Chẩn đoán xác định Gout dựa vào :

- a. Tăng cao acid uric trong huyết thanh
- b. Chọc hút dịch khớp viêm có sự hiện diện của tinh thể MSU
- c. Chọc hút dịch khớp viêm có sự hiện diện của tinh thể CPPD
- d. Khám lâm sàng có hiện diện nốt tophi
- e. b hoặc d

5/ Chọn đúng hoặc sai : Tất cả các thể gây viêm đều hoạt hóa IL-1 $\beta$

- a. Đúng
- b. Sai