

Bs Bùi Quốc Xuyết -

1. MÔ TẢ ĐẶC ĐIỂM CẢM BIẾN CH CƯA AXIT:

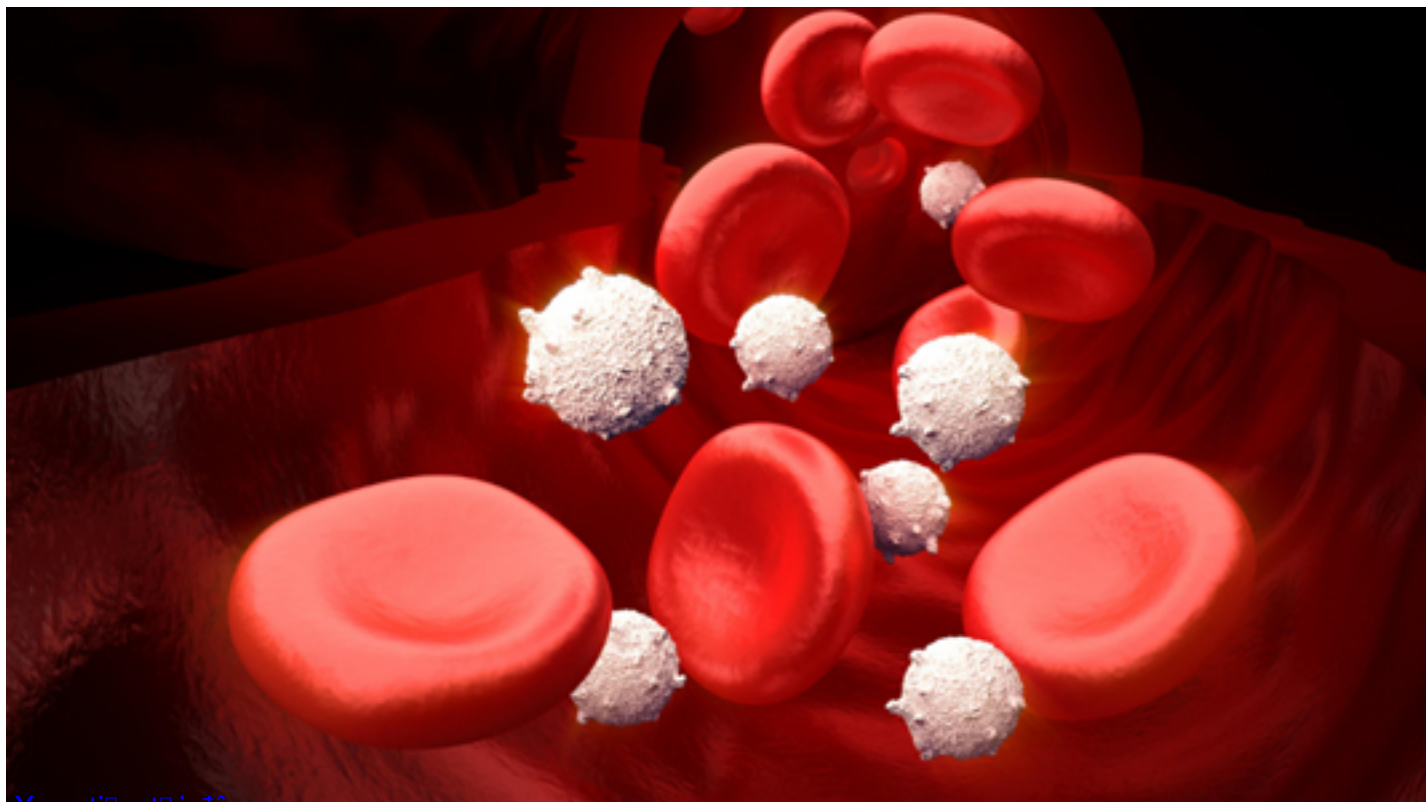
Bạch cầu ưa axit có hình dáng tương tự bạch cầu đa nhân trung tính, tiêu bản có nhiều enzyme, khả năng thực bào và oxy hoá cao, bạch cầu ưa axit có mặt trong mô để kích hoạt và đáp ứng với eotaxin, một chất hoá học để kích hoạt. Ngoài ra chúng còn là một loại bạch cầu ưa eosinophile. Eosinophile sống trong máu, Eosinophile không có vai trò quan trọng trong hệ thống miễn dịch mà chúng đóng vai trò quan trọng trong việc kháng lại các chất dị ứng và một số trường hợp nhiễm giun sán như nhiễm giun móc, giun lươn, giun chui, sán máng, sán chó, kén sán dây. Ngoài ra eosinophile còn tăng trong các trường hợp hen phế quản, dị ứng da và một số trường hợp nhiễm nấm khác.

Một số yếu tố thúc đẩy cho eosinophile trong vai trò kháng lại các chất dị ứng. Như vậy yếu tố dẫn xuất từ tế bào lympho T làm tăng khả năng tiêu diệt các ký sinh trùng. Yếu tố gây phản ứng dị ứng kích hoạt eosinophile (CSFs) của tế bào mast làm tăng số lượng thụ thể trên mặt tế bào eosinophile và làm tăng khả năng diệt ký sinh trùng của eosinophile. Như vậy yếu tố kích thích nhân dòng tế bào eosinophile do các dị ứng thực bào tiết ra làm tăng số lượng xuất eosinophile trong máu và hoạt hoá eosinophile diệt ký sinh trùng.

Tăng bạch cầu ưa axít trong máu: lâm sàng và chẩn đoán

Viết bởi Biên tập viên

Thứ năm, 18 Tháng 1 2024 16:14 - Lần cập nhật cuối: Thứ bảy, 02 Tháng 3 2024 16:32



[Xem tiếp tại đây](#)