

Giảm tiểu cầu giả do EDTA

Viết bởi Biên tập viên

Thứ năm, 02 Tháng 11 2017 10:58 -

Khoa Huyết Học

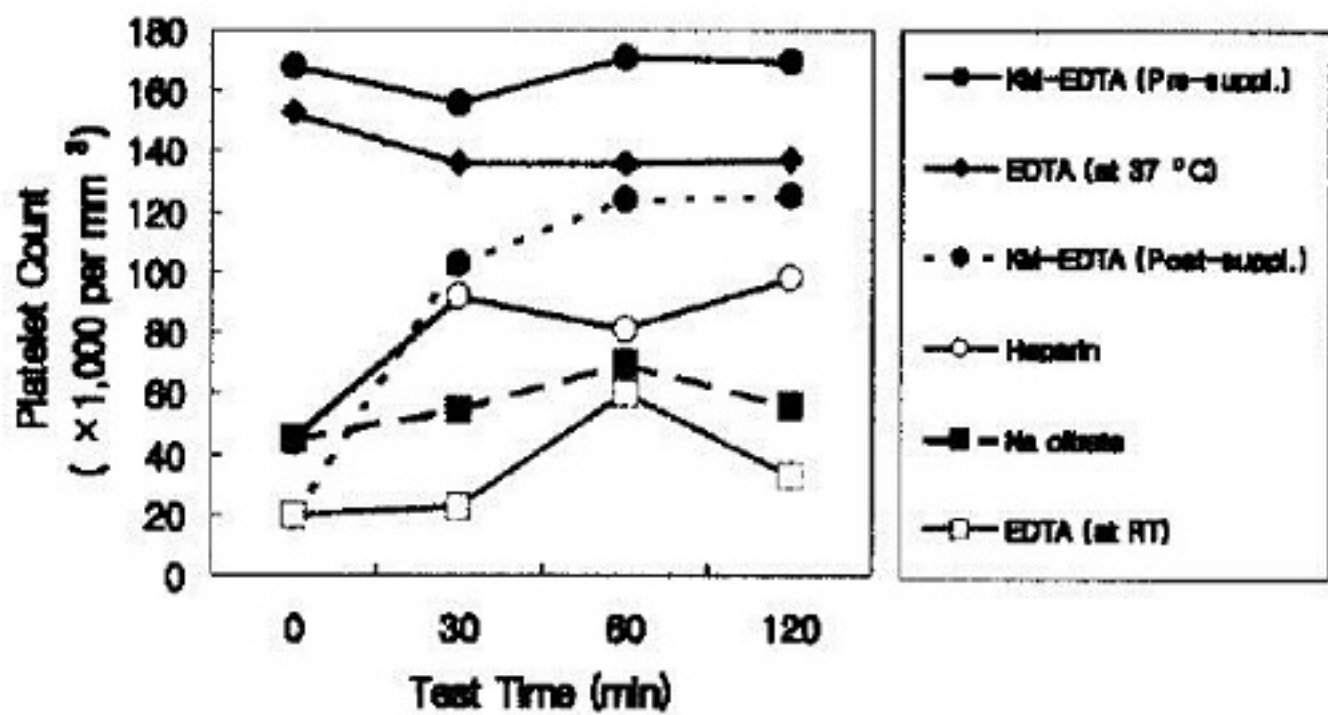
Định nghĩa

EDTA thường được sử dụng như là một chất chống đông để đếm số lượng máu, nhưng nó có thể gây ngưng tụ tiểu cầu và mất số bình nhân.

Giảm tiểu cầu giả do EDTA [Ethylenediaminetetraacetic acid (EDTA)-dependent pseudothrombocytopenia] là hiện tượng số lượng tiểu cầu thấp giả tạo khi đo bằng máy phân tích tự động do những tế bào kháng thể kháng tiểu cầu làm kết cụm tiểu cầu trong máu đã được chống đông với EDTA [3].

A high-magnification micrograph of a blood smear. The field is densely populated with red blood cells, which appear as small, pinkish-red discs. Several white blood cells (leukocytes) are visible, characterized by their large, pale cytoplasm and prominent, dark purple nuclei. The nuclei exhibit various shapes, including some with a band or kidney-like appearance. There are also small, dark purple clusters of granules scattered throughout the field.

2 / 3



~~_____~~