

## Xét nghiệm đánh giá khả năng liên kết sắt không bão hòa

Vị trí biên tập viên

Thứ năm, 14 Tháng 8 2025 08:38 - Lần cập nhật cuối Thứ năm, 14 Tháng 8 2025 08:47

---

### CN Nguyễn Thị Thu Hằng – Khoa Hoá sinh

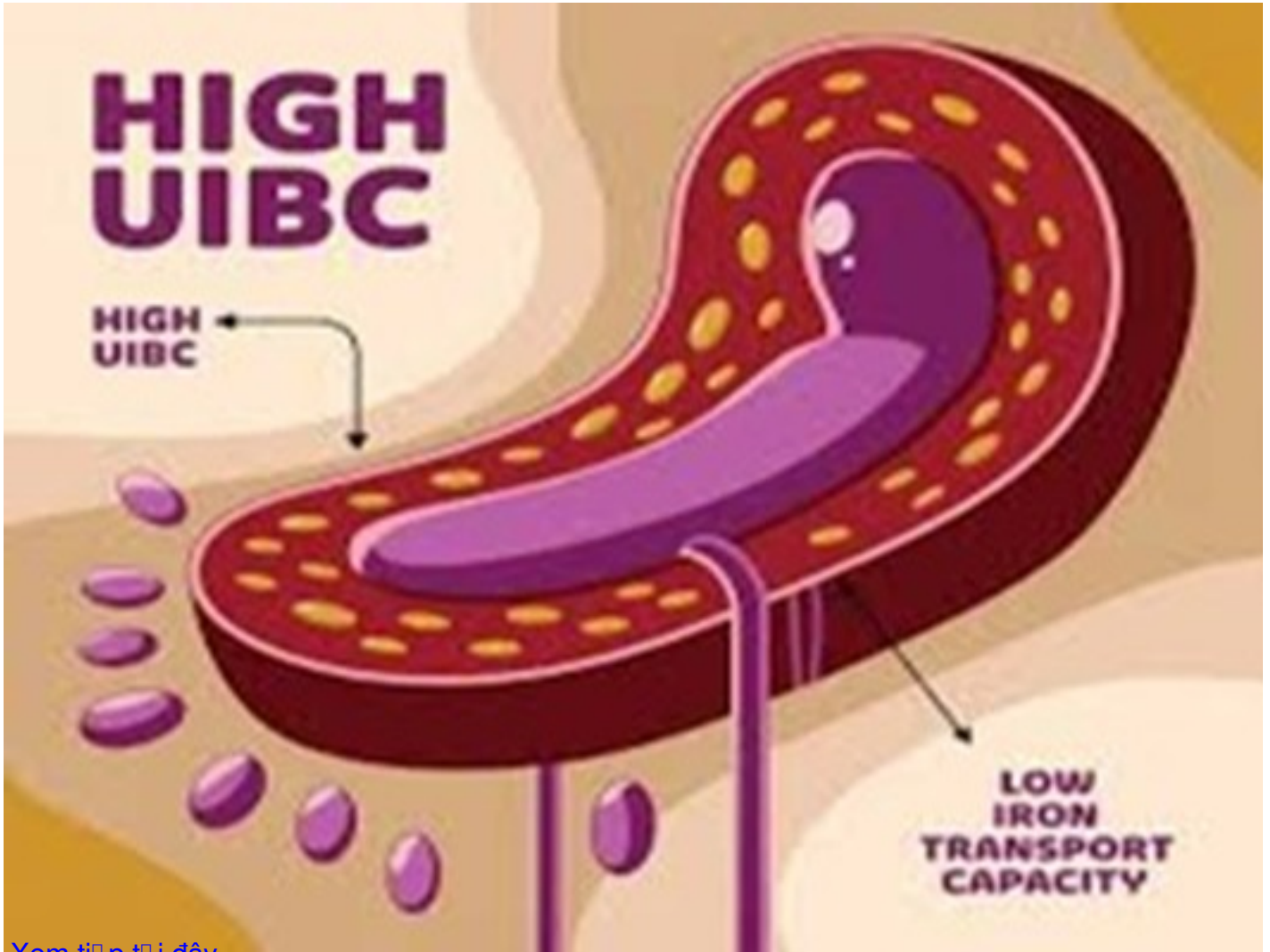
Thiếu máu là rối loạn máu phổ biến nhất, trong đó thiếu máu do thiếu sắt là nguyên nhân gây thiếu máu phổ biến nhất. Do đó, thường xuyên xét nghiệm sắt để bệnh nhân thiếu máu. Sắt đóng vai trò thiết yếu trong nhiều quá trình sinh hóa, đặc biệt là trong quá trình sản xuất heme để kết hợp với các nhóm heme và sắt để tạo thành hemoglobin. Nó đóng vai trò là đồng yếu tố cho nhiều protein và enzym cần thiết cho quá trình chuyển hóa oxy và năng lượng.

Xét nghiệm đánh giá khả năng liên kết sắt không bão hòa (UIBC: Unsaturated Iron Binding Capacity) là phép đo khả năng liên kết sắt không bão hòa. Xét nghiệm này được thực hiện với mẫu bệnh phẩm là huyết thanh hoặc huyết tương người, dùng để hỗ trợ chẩn đoán thiếu sắt và quá tải sắt. UIBC được sử dụng kết hợp với sắt huyết thanh để xác định khả năng liên kết sắt toàn phần (TIBC: total iron-binding capacity) và độ bão hòa transferrin (TSAT: transferrin saturation).

## Xét nghiệm đánh giá khả năng liên kết sắt không bão hòa

Viết bởi Biên tập viên

Thứ năm, 14 Tháng 8 2025 08:38 - Lần cập nhật cuối Thứ năm, 14 Tháng 8 2025 08:47



[Xem tiếp tại đây](#)