

Ý nghĩa của bilirubin phân biệt hồng cầu

Vị trí bài Biên tập viên

Chủ nhật, 20 Tháng 12 2020 08:28 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 21 Tháng 12 2020 10:53

KTV Trần Thị Như Tinh –

Bilirubin phân biệt hồng cầu là một phần quan trọng của quá trình xét nghiệm vì chúng có quan hệ mật thiết với quá trình phân tích của máy, là công cụ so sánh kích thước của hồng cầu của bệnh nhân so với người bình thường. Tuy nhiên, quá trình phân tích bilirubin thường bỏ quên khi đưa quá trình xét nghiệm huyết học. Nếu bilirubin phân biệt hồng cầu được hiểu rõ thì việc cung cấp thông tin có liên quan đến chẩn đoán bệnh trở nên dễ dàng khi các xét nghiệm chuyên sâu hơn được thực hiện. Bên cạnh đó, nó còn giúp kỹ thuật viên nhận định quá trình máy phân tích có hợp lý, máu có bất thường hay không? Chính vì vậy, việc đo và phân tích được bilirubin huyết học là vô cùng quan trọng và cần thiết đối với mỗi nhân viên xét nghiệm.

Bilirubin hồng cầu bình thường

- Bilirubin hồng cầu phản ánh kích thước tự nhiên của tế bào hồng cầu (RBC: Red Blood Cell) hoặc bất kỳ tế bào khác có kích thước tương đương với hồng cầu.
- Máy huyết học sử dụng nguyên lý Coulter (điện trở kháng) sẽ phân tích các tế bào được cho là hồng cầu trong dải kích thước 25-250 fL.



RBC Histogram

Caesar Abu Atta

MSc Life sciences

BSc Medical lab. Sciences

Medicare Labs

[Xem tiếp tại đây](#)