

QUI TRÌNH VẬN HÀNH MÁY PHÂN TÍCH HBA1C LANONACHECK A1C

- Bật công tắc phía sau bên trái để mở máy.
- Nhấn phím **STANDARD**, máy sẽ tiến hành calib mẫu trắng. Sau khi Calib xong, máy vào màn hình phân tích mẫu. Để phân tích mẫu ta tiến hành theo các bước sau:

Bước 1: Sampling



- Sử dụng ống mau dẫn hoặc pipette hút **5 μ L** máu (máu toàn phần hoặc máu tĩnh mạch) cho vào ống hóa chất **R1**
- Đậy nắp lại và lắc nhẹ lên xuống khoảng **15 lần**
- Đặt ống hóa chất R1 xuống, đặt ở nhiệt độ phòng theo chiều thẳng đứng
- Nhấn phím **Next**

Bước 2: Incubation



- Ủ mẫu và R1 2 phút ở nhiệt độ phòng. (Thời gian ủ sẽ hiển thị trên màn hình).

Bước 3: Dropping



- Lắc đều R1 (bao gồm máu + hóa chất) khoảng 10 lần
- Dùng pipette hút **25 μ L R1** ra vào nhỏ vào **Cartridge**. (Vòng tròn ở giữa Cartridge)

Chú ý:

- **Khi hút đầu pipette không chạm đáy ống hóa chất R1**
- **Khi nhỏ vào Cartridge đầu pipette không chạm vào màng; không có bọt khí; không tràn hóa chất đã phản ứng.**

Bước 4: Washing



- Sử dụng pipette hút **25 μ L R2** cho vào **Cartridge** (Vị trí ta vừa cho R1 vào). Đợi khoảng 10 giây cho hóa chất R2 được hấp thụ hết hoàn toàn.

Chú ý: Đảm bảo đầu pipette không chạm vào màng; không có bọt khí; không tràn hóa chất R2.

Bước 5: Insert Cartridge và Analyzing

- Đặt Cartridge vào khay phân tích và nhấn phím **Analyzer**. Máy sẽ tiến hành phân tích mẫu. Kết quả phân tích sẽ hiển thị sau 7 giây.

Bước 6: In kết quả phân tích

- Máy sẽ tự động in kết quả. Nếu máy không in, ta nhấn phím **Print**

Bước 7: Phân tích mẫu mới

- Lấy Cartridge ra khỏi khay phân tích, và nhấn phím **Next** để tiến hành phân tích mẫu mới.