

HƯỚNG DẪN BẢO QUẢN VÀ PHÂN TÍCH MẪU NGOẠI KIỂM NHÓM MÁU ĐỢT 2 NĂM 2021 (VNQAS02)

Để kết quả thực hiện được chính xác, đề nghị khoa/phòng xét nghiệm đọc kỹ và thực hiện theo hướng dẫn sau:

- Nhân mẫu**: Mẫu ngoại kiểm Nhóm máu có dạng lỏng. Kiểm tra mẫu ngoại kiểm ngay khi nhận được. Nội dung kiểm tra gồm:
 - Số lượng ống mẫu: 06 ống mẫu, mỗi ống có thể tích 1.5ml
 - + 03 ống hồng cầu có mã lần lượt: C04, C05, C06
 - + 03 ống huyết thanh có mã lần lượt: S04, S05, S06
 - Thông tin nhãn mẫu ngoại kiểm rõ ràng.
 - Tính toàn vẹn của lọ mẫu ngoại kiểm: nắp lọ bị bật hoặc không kín, nứt hoặc vỡ, ...
 - Chất lượng mẫu ngoại kiểm: mẫu bị đông vón, nghi ngờ bị hỏng, ...
 - Mẫu được vận chuyển trong điều kiện bảo quản lạnh.

Nếu có bất kỳ sai sót hoặc nghi ngờ nào, khoa/phòng xét nghiệm cần chụp ảnh xác nhận và thông báo ngay về Trung tâm Kiểm chuẩn chất lượng xét nghiệm y học - Đại học Y Hà Nội qua địa chỉ email: ngoaikiemnhommau@qcc.edu.vn trong vòng 03 ngày sau khi nhận mẫu. Sau khi xác nhận lỗi trong quá trình vận chuyển Trung tâm sẽ gửi lại mẫu ngoại kiểm cho Khoa/phòng xét nghiệm.

- Độ an toàn**

- Mẫu có nguồn gốc từ người, có khả năng độc hại về sinh học. Không được uống. Không sử dụng miệng để hút pipette.
- Mặc dù mẫu ngoại kiểm được kiểm tra âm tính với virus HIV, virus viêm gan B, virus viêm gan C và âm tính với Sàng lọc Giang mai. Tuy nhiên để đảm bảo an toàn tuyệt đối mẫu này nên được xử lý như mẫu thường quy.
- Chỉ sử dụng trong phòng xét nghiệm.
- Tuân thủ theo các khuyến cáo trong quy trình xử lý hóa chất phòng xét nghiệm.

3. Bảo quản

- Mẫu ngoại kiểm phải được bảo quản thẳng đứng ở nhiệt độ $2 \div 8^{\circ}\text{C}$ ngay sau khi nhận được cho đến khi mẫu được phân tích.

4. Chuẩn bị mẫu để phân tích

- Để mẫu ở nhiệt độ phòng trong 15 phút
- Mẫu huyết thanh cần ly tâm tối thiểu 1000 vòng/phút (125g) trước khi phân tích
- Mẫu hồng cầu có tỷ lệ hồng cầu 3-5%. Nếu Khoa/phòng xét nghiệm sử dụng kỹ thuật yêu cầu tỷ lệ mẫu hồng cầu khác, thực hiện ly tâm, loại bỏ dịch nổi và pha hồng cầu theo tỷ lệ thích hợp.

5. Phân tích mẫu

- Thực hiện việc phân tích mẫu ngoại kiểm giống như việc phân tích mẫu thường quy
- **Thực hiện bằng phương pháp/kỹ thuật và hóa chất đã đăng ký.** Nếu thay đổi phương pháp/kỹ thuật tham gia ngoại kiểm, Khoa/phòng xét nghiệm vui lòng liên hệ với Trung tâm trước hạn gửi kết quả ít nhất 02 ngày.
- Khoa/phòng xét nghiệm cần lưu các hồ sơ, bằng chứng chứng minh thực hiện phân tích mẫu ngoại kiểm. Trung tâm có thể yêu cầu Khoa/phòng xét nghiệm cung cấp bằng chứng khi cần thiết.
- Bảo quản mẫu ở $2 \div 8^{\circ}\text{C}$ ngay sau khi phân tích.

6. Điền kết quả

- Phòng xét nghiệm đăng nhập vào <http://eqa.qcc.edu.vn>, chọn “Nhập dữ liệu” rồi chọn “Nhập kết quả” để thực hiện.
- Mã Phòng xét nghiệm được cung cấp cùng biểu mẫu điền kết quả trên đường link.

7. Gửi kết quả

Ngày kết thúc nhận kết quả đợt 2: **24h00 ngày 27/05/2021**

Kết thúc thời hạn trên, chức năng nhập kết quả sẽ tự động đóng.