



HƯỚNG DẪN BẢO QUẢN VÀ PHÂN TÍCH MẪU NGOẠI KIỂM CHƯƠNG TRÌNH DỊCH NÃO TỦY (RQ9168)

I. Thông tin chương trình

Chương trình ngoại kiểm Dịch não tủy bắt đầu được triển khai từ năm 2022. Chương trình được thiết kế để đánh giá 7 thông số định lượng được tìm thấy trong dịch não tủy. Mẫu ngoại kiểm dưới dạng lỏng, thể tích 3 mL.

II. Thông số thực hiện ngoại kiểm: 55 thông số

Albumin	Glucose	Natri
Protein, Toàn phần	Lactat	Clo
IgG		

III. Thiết kế chương trình

Lựa chọn 1: Khoa/phòng xét nghiệm tham gia hàng tháng, mỗi tháng thực hiện phân tích mẫu ngoại kiểm một lần, trong 12 tháng. Tổng số mẫu Khoa/phòng xét nghiệm nhận được cho chương trình là 12 mẫu/năm.

Lựa chọn 2: Khoa/phòng xét nghiệm tham gia hàng tháng, mỗi tháng thực hiện phân tích mẫu ngoại kiểm một lần trong 6 tháng cuối năm. Tổng số mẫu Khoa/phòng xét nghiệm nhận được cho chương trình là 06 mẫu/năm.

IV. Hướng dẫn phân tích mẫu ngoại kiểm Hóa sinh:

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

1. Nhận mẫu

- Kiểm tra lọ mẫu ngoại kiểm ngay khi nhận được mẫu. Nội dung kiểm tra gồm:
 - + Thông tin trên lọ mẫu phải rõ ràng.
 - + Tính toàn vẹn lọ mẫu: không nứt hoặc vỡ.
 - + Mẫu phải được bảo quản lạnh.



– Nếu có bất kỳ sai sót hoặc nghi ngờ nào, Khoa/phòng xét nghiệm cần thông báo ngay về Trung tâm Kiểm chuẩn chất lượng xét nghiệm y học trong vòng **02 ngày** kể từ khi nhận được mẫu. Mọi phản ánh từ Khoa/phòng sau thời gian này, Trung tâm sẽ không chịu trách nhiệm.

2. Bảo quản

– Các lọ phải được bảo quản ở nhiệt độ 2 - 8°C ngay sau khi nhận được mẫu cho đến khi mẫu được phân tích.

3. Độ an toàn

– Mẫu có nguồn gốc từ người và đều được kiểm tra âm tính với HIV-1, HIV-2, HCV, HBsAg theo phương pháp được FDA chứng nhận. Tuy nhiên để đảm bảo an toàn tuyệt đối, mẫu cần được xử lý như mẫu bệnh nhân để tránh lây nhiễm

– Chỉ dùng cho phân tích trong phòng xét nghiệm.

– Tuân thủ các khuyến cáo thông thường về yêu cầu trong quy trình xử lý hóa chất phòng xét nghiệm.

4. Chuẩn bị mẫu để phân tích

– Lấy mẫu ra khỏi tủ lạnh, xoay nhẹ mẫu để làm đồng nhất, **KHÔNG** lắc mẫu.

– Mẫu nên được phân tích trong vòng **2 ngày** sau khi mở nắp.

– Mẫu được xử lý và phân tích giống mẫu bệnh nhân.

– Mẫu bảo quản ở 2°C đến 8°C khi chưa sử dụng.

5. Phân tích mẫu

Hút mẫu đã hoàn nguyên vào ống nghiệm/cống khô sạch và tiến hành phân tích như mẫu bệnh nhân. **Mỗi tháng phân tích 01 mẫu theo lịch.**

*** Lưu ý: Không được lắc mẫu**

6. Nhập kết quả

– Sau khi phân tích xong, Khoa/phòng nhập kết quả trên trang thông tin điện tử <https://eqa.qcc.edu.vn/>.



- Kết quả phân tích phải được ghi chính xác con số cụ thể, không ghi dưới dạng nhỏ hơn hoặc lớn hơn.
- Khuyến cáo Khoa/phòng nên thực hiện phân tích mẫu và nhập kết quả ngoại kiểm trước hạn gửi kết quả 03-05 ngày để kịp thời xử lý các tình huống phát sinh.
- Trường hợp Khoa/phòng không nhập kết quả đúng hạn do sự cố thì Khoa/phòng cần liên lạc với Trung tâm trước hạn gửi kết quả của chương trình.

V. Thông tin liên hệ

Trung tâm Kiểm chuẩn chất lượng xét nghiệm y học – Trường Đại học Y Hà Nội

Tầng 6 nhà A6, số 1 Tôn Thất Tùng, Đống Đa, Hà Nội

Chương trình ngoại kiểm Dịch não tủy - Phòng Xét nghiệm và Kiểm chuẩn chất lượng xét nghiệm Hóa sinh - Miễn dịch

Hot line: **0966.670.336**

Email: **ngoaikiemdichnaotuy@qcc.edu.vn**