

HƯỚNG DẪN PHÂN TÍCH MẪU NGOẠI KIỂM

NHUỘM SOI NĂM

ĐỢT 2 NĂM 2025

(Hướng dẫn phân tích được cập nhật qua mỗi đợt ngoại kiểm)

Để kết quả ngoại kiểm được chính xác, đề nghị khoa/phòng xét nghiệm (PXN) đọc kĩ và thực hiện đúng theo hướng dẫn sau:

1. Nhận mẫu:

Kiểm tra thông tin, tình trạng mẫu ngoại kiểm ngay khi nhận được mẫu. Nội dung kiểm tra gồm:

- Thùng vận chuyển mẫu đảm bảo nguyên vẹn, không bị nứt vỡ
- Điều kiện vận chuyển bộ mẫu $< 30^{\circ}\text{C}$
- Thông tin trên ống mẫu ngoại kiểm phải rõ ràng.
- Bộ mẫu ngoại kiểm bao gồm:
 - + 03 mẫu có mã: 2025-NS-04, 2025-NS-05, 2025-NS-06
 - + Thẻ tích mỗi lọ mẫu 01 ml
- PXN đưa ra các nhận định trực quan về bộ mẫu khi nhận được, nếu thấy dấu hiệu bất thường nào ngoài tính toàn vẹn của bộ mẫu, PXN thực hiện đánh giá tại biên bản giao nhận mẫu và vui lòng gọi điện trực tiếp tới điện thoại của chương trình.
- Nếu có bất kỳ vấn đề nào về tính toàn vẹn của mẫu, PXN vui lòng chụp ảnh xác nhận, liên hệ trực tiếp qua điện thoại và gửi email (kèm theo hình ảnh của mẫu ngoại kiểm đã chụp) về chương trình để Trung tâm Kiểm chuẩn chất lượng xét nghiệm y học – Trường Đại học Y Hà Nội (TTKC) làm căn cứ gửi lại mẫu. Thông tin liên hệ xem tại mục 6 của Hướng dẫn này. Các mẫu được TTKC xác nhận hủy bỏ, PXN cần xử lý như mẫu bệnh phẩm lây nhiễm theo đúng quy định về an toàn sinh học.

2. Bảo quản sau khi nhận mẫu:

- **Bộ mẫu được bảo quản ở nhiệt độ 15-25°C.** Việc bảo quản mẫu ngoại kiểm không đúng điều kiện đã được khuyến cáo có thể gây ảnh hưởng đến chất lượng của mẫu ngoại kiểm.
- Không mở nắp ống mẫu ngoại kiểm cho tới khi PXN thực hiện phân tích.

3. Chuẩn bị mẫu và phân tích:

Thông tin mẫu: Cả ba mẫu đều mô phỏng mẫu dịch màng phổi, yêu cầu PXN thực hiện nhuộm soi phát hiện nấm trên cả 3 mẫu theo các bước sau:

- Bước 1: Phòng xét nghiệm lắc đều ống mẫu từ 10- 15 vòng
- Bước 2: Loại bỏ nắp nhôm
- Bước 3: Làm sạch và khử nhiễm phần nắp cao su bằng cồn 70°
- Bước 4: Sử dụng bơm tiêm vô trùng lấy mẫu trong ống nghiệm tiến hành nhuộm soi theo kỹ thuật/thiết bị phòng xét nghiệm hiện có.

(Khuyến cáo: PXN nên thực hiện thao tác trong tủ an toàn/đánh giá nguy cơ để tránh nhiễm mẫu và đảm bảo an toàn sinh học)

Tất cả việc thực hiện phân tích mẫu ngoại kiểm PXN phải lưu hồ sơ (chụp ảnh, tờ in kết quả từ máy...) làm bằng chứng để kiểm tra khi được yêu cầu.

4. Báo cáo kết quả phân tích:

Các PXN gửi kết quả về TTKC **trước 17h ngày 16/12/2025**

Khoa/PXN truy cập địa chỉ: <http://eqa.qcc.edu.vn/> và đăng nhập tài khoản

Khai báo thông số:

PXN tiến hành khai báo thông số tương ứng với thiết bị và phương pháp phòng xét nghiệm thực hiện theo 3 bước từ trên xuống như hình dưới đây.

TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y HÀ NỘI
TRUNG TÂM KIỂM CHUẨN CHẤT LƯỢNG XÉT NGHIỆM Y HỌC

LỊCH NGOẠI KIỂM **KHAI BÁO THÔNG SỐ** NHẬP KẾT QUẢ KẾT QUẢ ĐÁNH GIÁ

Thông báo **Khai báo thông số** Nhập kết quả

Năm ngoại kiểm 2025 Chương trình ngoại kiểm (VNQAS05) Chương trình ngoại kiểm Nhuộm soi nấm

VNQAS05-Chương trình ngoại kiểm Nhuộm soi nấm

Đợt 1 16/06/2025 Đợt 2 24/11/2025

Mẫu 2025-NS-01 Mẫu 2025-NS-04

Mẫu 2025-NS-02 Mẫu 2025-NS-05

Mẫu 2025-NS-03 Mẫu 2025-NS-06

1 2 3

Nhập kết quả

PXN tiến hành tương tự như khi khai báo

Lưu ý:

- Tất cả các mẫu ngoại kiểm đã được TTKC kiểm tra độ đồng nhất,
- PXN chỉ báo cáo một kết quả cho mỗi mã mẫu ngoại kiểm.

5. An toàn sinh học:

Khi tiến hành phân tích, xử lý và huỷ bỏ mẫu, PXN cần tuân thủ các quy tắc, hướng dẫn đảm bảo an toàn sinh học tương tự như mẫu bệnh phẩm lây nhiễm.

6. Thông tin liên hệ:

Phòng Xét nghiệm và Kiểm chuẩn chất lượng xét nghiệm Vi sinh - Ký sinh trùng,
Trung tâm Kiểm chuẩn chất lượng xét nghiệm y học - Trường Đại học Y Hà Nội.

Địa chỉ: Số 1, Tôn Thất Tùng, Đống Đa, Hà Nội.

Điện thoại: 02435.747.248/nhánh 15.

Email: ngoaikiemvisinh@qcc.edu.vn,

Website: <https://qcc.edu.vn/>,

Phần mềm nhập kết quả:

<http://eqa.qcc.edu.vn/>

Hotline: 0961.153.709 (có Zalo)

Cộng đồng zalo thông tin chương trình:

<https://zalo.me/g/rhrjro748>

Cộng đồng Zalo

