



MÁY PHẾT LAM TẾ BÀO EZ-CYTO

MODEL: EC40 (EZ-CYTO Thin-layer Processor)

HÃNG SX GLENBIO – UK

I. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- * Phương pháp: Sử dụng kỹ thuật nhúng dịch tế bào (LBC)
- * Loại mẫu: phụ khoa (mẫu cổ tử cung), không phụ khoa (BAL, FNA, đờm, tuyến giáp, nước tiểu, ...)
- * Công nghệ: Liquid Based Dual Filter
- * Kênh: 4 kênh thực hiện cùng lúc hoặc riêng biệt
- * Thời gian: 4 mẫu trong 30s
- * Công suất: Trên 240 mẫu/giờ
- * Nguồn điện cung cấp: 220 VAC (50 / 60 Hz)
- * Năng lượng tiêu thụ: 75 W Max
- * Hiển thị: Màn hình cảm ứng 4.5 inch
- * Bơm vacuum: 60KPa Max
- * Kích thước: 400 x 370 x 370 mm (w x d x h)
- * Trọng lượng: 20kg

Các ghi chú về điện và các biểu tượng an toàn trên thiết bị:



- Cảnh báo, nguy hiểm điện giật



- Đọc cẩn thận hướng dẫn và làm theo những kí hiệu an toàn thích hợp



- Cảnh báo, có chứa vật liệu dễ cháy



- Cảnh báo sinh học, nguy cơ lây nhiễm với bệnh phẩm và hóa chất

II. MÔ TẢ KHÁI QUÁT VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ

1. Mô tả khái quát



Chú thích :

- 1) Đầu lọc
- 2) Vị trí đặt lam
- 3) Vị trí đặt bộ lọc
- 4) Vị trí đặt mẫu
- 5) Màn hình LCD cảm ứng

2. Điều kiện môi trường hoạt động:

- Thiết bị cần được đặt vào vị trí ổn định và chắc chắn, tránh di chuyển nhiều, không rung lắc, thông thoáng, sạch sẽ, tránh tiếp xúc với ánh sáng mặt trời.
- Để tránh tình trạng quá nhiệt của thiết bị và dễ dàng thấy công tắc, dây nguồn trong trường hợp khẩn cấp. Khoảng cách an toàn để đặt máy như hình sau:
- Nhiệt độ môi trường: +15 to +35°C
- Độ ẩm không khí: ≤80%



3. Nguồn điện hoạt động:

- Nguồn điện cung cấp: 220 VAC (50 / 60 Hz)
- Máy phải được nối đất

4. Lắp đặt đường xả thải:

Đặt bình thải phía sau máy và nối ống dây thải vào vị trí xả thải trên máy.

Lưu ý : Bình thải phải đặt thấp hơn máy

III. CHỨC NĂNG CỦA THIẾT BỊ

Dùng để phết lam tế bào từ cung