

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MONITOR SẢN

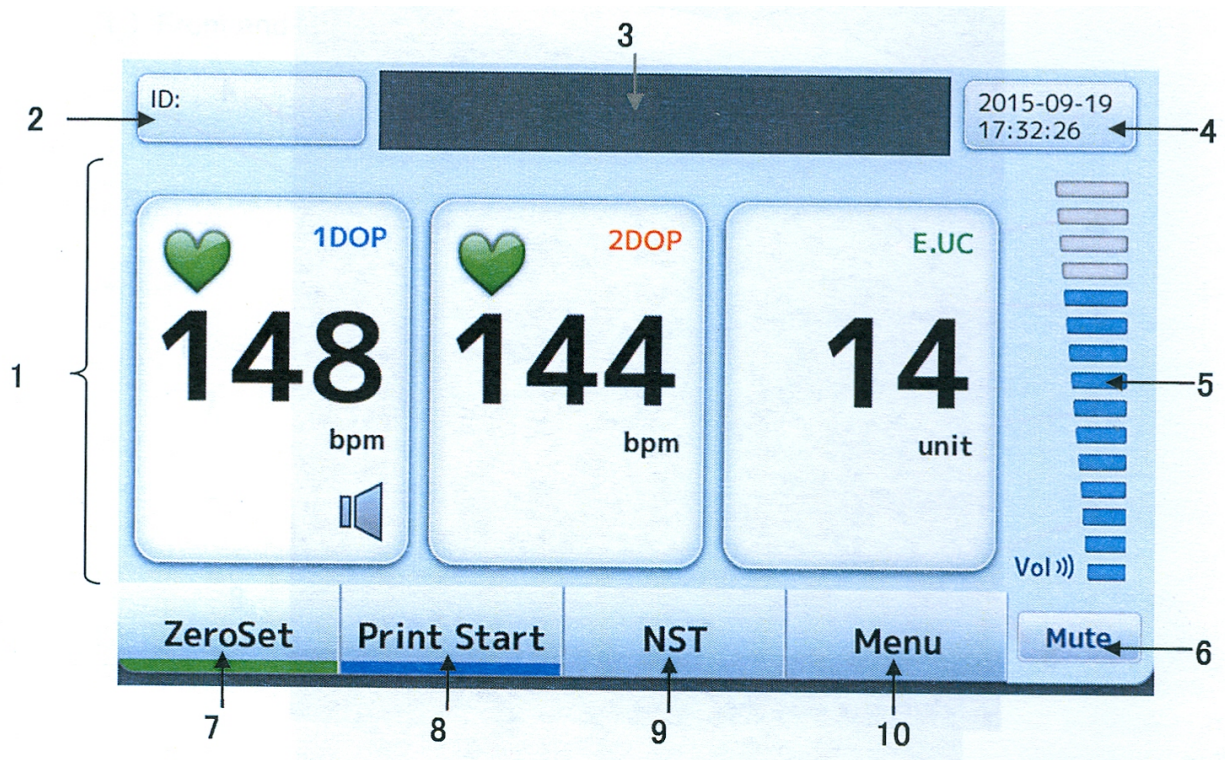
MODEL: MT-610

HÃNG SẢN XUẤT: TOITU

VPĐD NIPON CORPORATION TẠI TPHCM
LẦU 3, TÒA NHÀ TUỔI TRẺ 60A HOÀNG VĂN THỤ, PHƯỜNG 9,
QUẬN PHÚ NHUẬN, TPHCM
ĐT: 083 844.8172 - FAX: 083.997.1661

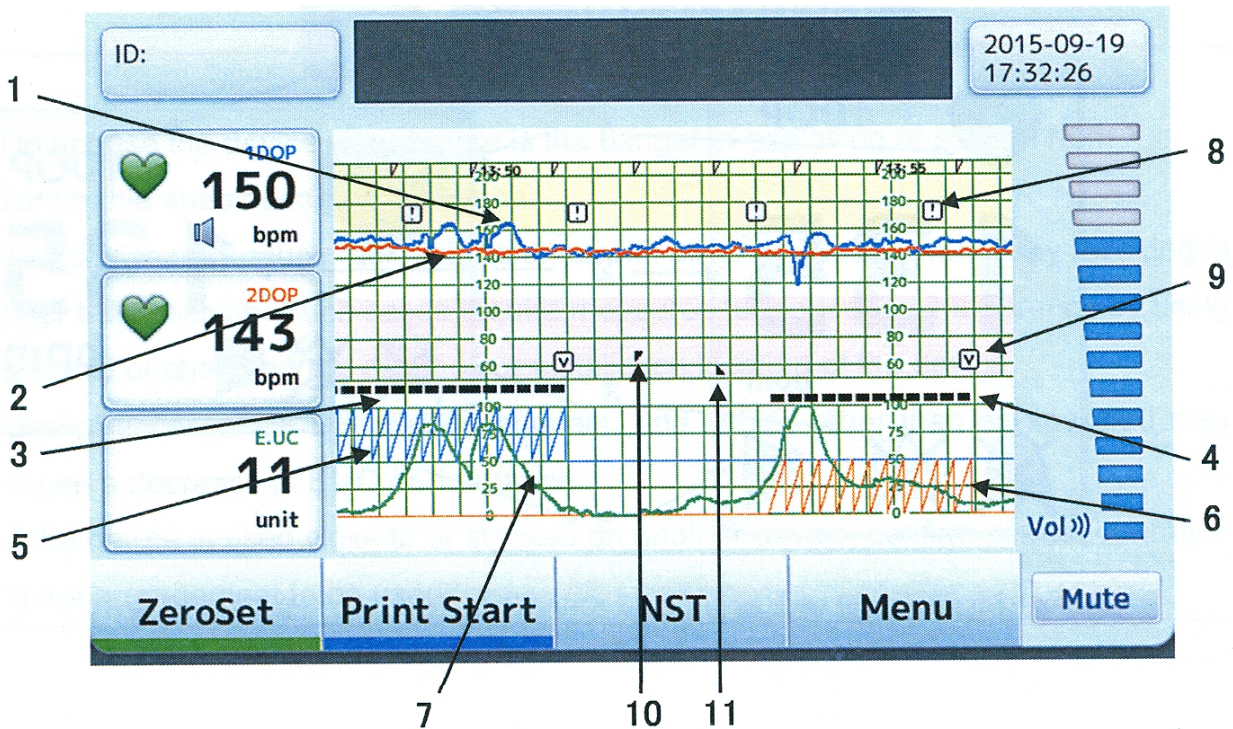
GIỚI THIỆU GIAO DIỆN MÁY

I. Màn hình hiển thị số



1. Thông số FHR (bpm) và giá trị UC.
2. Hiện thị thông tin ID.
3. Hiện thị trạng thái vận hành.
4. Ngày giờ hệ thống.
5. Điều chỉnh âm lượng.
6. Tắt âm thanh.
7. Đặt giá trị con gò về mức 12.
8. In giá trị FHR và sóng.
9. In giá trị FHR và sóng ở chế độ tự động.
10. Thiết lập hệ thống.

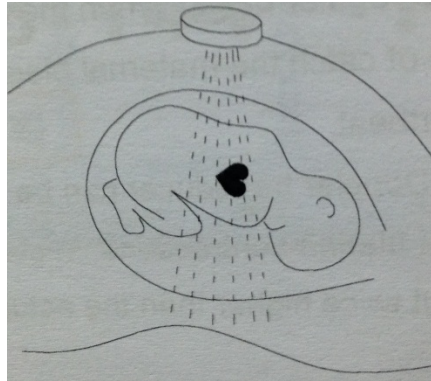
II. Màn hình hiển thị sóng



1. Sóng FHR thứ 1 (màu xanh dương).
2. Sóng FHR thứ 2 (màu cam).
3. Cử động thai thứ 1 cao hơn giá trị thiết lập.
4. Cử động thai thứ 2 cao hơn giá trị thiết lập.
5. Cử động thai thứ 1 dạng đỉnh nhọn.
6. Cử động thai thứ 2 dạng đỉnh nhọn.
7. Sóng con gò tử cung (màu xanh lá).
8. Cảnh báo khi hai giá trị FHR không đo được.
9. Sử dụng chức năng thử nghiệm.
10. Hiện thị đánh dấu khi nhấn công tắc phải.
11. Hiện thị đánh dấu khi nhấn công tắc trái.

VẬN HÀNH THIẾT BỊ

1. Nhấn nút nguồn để bật máy.
2. Thoa gel lên mặt đầu dò.
3. Đặt đầu dò lên bụng người mẹ ở vị trí cho hiển thị FHR ổn định trên màn hình.



4. Cố định vị trí đầu dò với dây cố định.
5. Điều chỉnh âm lượng sao cho âm phát ra rõ nhất. Chọn âm phát ra từ FHR 1 hoặc 2 trong trường hợp song thai.



6. Chạm “ZeroSet” để giá trị UC về mức 12.
7. Chạm vào chữ “Print” trên màn hình để bắt đầu in.
8. Chạm vào chữ “Stop” khi muốn dừng in.
9. Nhấn nút nguồn để tắt máy.

CHÚ Ý TRONG QUÁ TRÌNH SỬ DỤNG MÁY

1. Các loại báo động

- a. **Báo động sinh học (màu đỏ):** khi nhịp tim thai thấp hoặc cao hơn khoảng giá trị ngưỡng thiết lập. Màn hình chuyển sang nhấp nháy đỏ và phát âm báo.
- b. **Báo động thiết bị (màu vàng):** khi hai đầu dò cùng đo một nhịp tim thai hay nắp giấy đang mở hoặc hết giấy.
- c. **Tắt âm báo động:** Chạm vào giá trị báo động trên màn hình để ngưng tạm thời âm báo động. Để mở âm báo động trở lại, chạm vào biểu tượng ngưng báo động trên màn hình tín hiệu FHR.

2. Các chức năng của máy

- a. **NST Timer:** in theo khoảng thời gian chọn trước
 - . Chạm vào [NST] trên màn hình.
 - . Chọn thời gian và chạm [Star] để bắt đầu in.
- b. **Auto NST Timer:** tự động in khi tín hiệu FHR ổn định theo thời gian chọn trước
 - . Chạm vào [Menu] trên màn hình.
 - . Chạm [Recorder].
 - . Chọn [On] ở dòng Auto NST Timer.
 - . Chọn [Exit].
- c. In từ bộ nhớ
 - . Chạm [Menu] trên màn hình.
 - . Chọn [Memory]
 - . Chọn [Data File]
 - . Chọn file muốn in.
 - . Nhấn [Print] và nhấn [Yes].

3. Thay đổi kiểu hiển thị số hoặc sóng
 - . Chạm vào [Menu] trên màn hình.
 - . Chọn tab [Measure], ở mục Display Type chọn [Num] hoặc [Wave]
4. Chọn ngưỡng báo động:
 - . Chạm giữ 3 giây vùng Nhịp tim thai.
 - . Ở mục Upper Limit, chọn giá trị ngưỡng trên từ 160 đến 200.
 - . Ở mục Lower Limit, chọn giá trị ngưỡng dưới từ 80 đến 120.
5. Thay đổi ngày giờ:
 - . Chạm và giữ 3 giây vùng ngày giờ trên màn hình.
 - . Chọn thay đổi thời gian.