

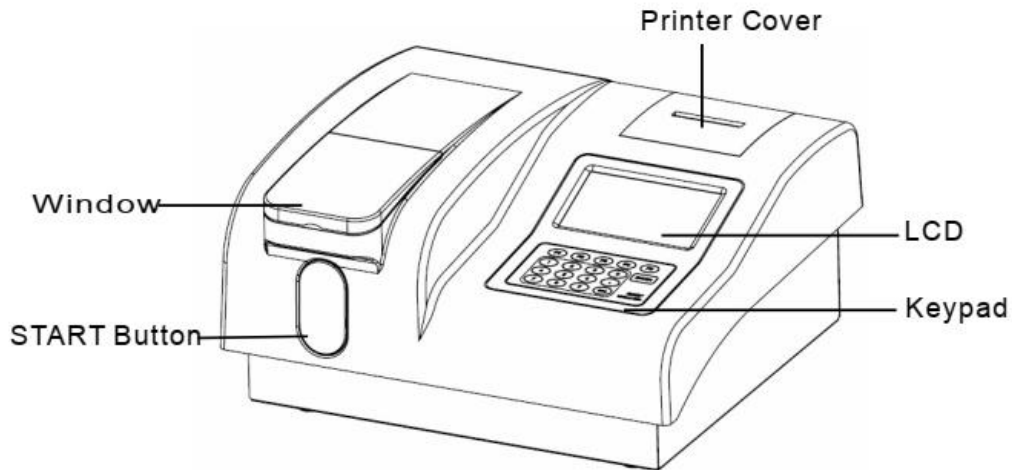
# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY XÉT NGHIỆM SINH HÓA

**Model: PKLPPC110**

Hãng sản xuất: Paramedical srl

Nước sản xuất: Italy

----o0o---



## **A. KHỞI ĐỘNG MÁY:**

1. Mở công tắc nguồn điện → Chờ 15 giây trên màn hình sẽ hiển thị bảng **Menu** chính
2. Tiếp tục chờ 15 phút để hệ thống quang học và nhiệt độ ổn định trước khi chạy mẫu.

## **B. THAO TÁC CHẠY MẪU:**

1. Trên **Menu** Chọn số **(1)(Item Test)** → Chờ màn hình hiển thị danh mục **test**.
2. Chọn số hạng mục xét nghiệm tương ứng với test cần làm như (**GLUCOSE, URE, CREATININ...**) → **Enter**.
3. Xuất hiện màn hình **Item Name** → cho nước cất vào cần hút mẫu ấn phím **F2(Wash)** từ **2-3** lần để **rửa máy** trước khi chạy mẫu.
4. Sau đó ấn phím **F1 (Run)** để vô màn hình chạy mẫu → chờ xuất hiện chữ **Pump Water Please** → Cho nước cất vào cần hút mẫu → Ấn nút **Star** (màu xanh phía sau cần hút mẫu) để chạy ống **Blank** → chờ 15 giây để máy hoàn tất công việc chạy **Water Blank**.
5. Sau đó chờ màn hình xuất hiện chữ **Pump Sample Please** → cho mẫu vào cần hút mẫu → ấn Start → chờ kết quả.

### Lưu ý:

- **Phím ESC** là phím thoát khỏi màn hình để chuyển sang chạy hạng mục khác.
- ở mục **ITEM SELEST** phím **F4** là **Pg up** (chuyển lên), phím **F5** là **PgDn** (chuyển xuống)
- Sau khi chạy hết mẫu của hạng mục xét nghiệm đó, sử dụng ta lấy nước cất hoặc dung dịch rửa → Chọn **Wash** để vệ sinh đường ống.

## **C. THAO TÁC Calibration máy:**

1. Trên **Menu** Chọn số **(1)(Item Test)** → Chờ màn hình hiển thị danh mục **test**.
2. Chọn số hạng mục xét nghiệm tương ứng với test cần làm như (**GLUCOSE, URE, CREATININ...**) → **Enter**.
3. Ấn phím **F4** là **Pg up** (chuyển lên) hoặc phím **F5** là **PgDn** (chuyển xuống) tìm mục **Standard** → cài trị số **Standard** vào → tìm chữ **Factor** sửa lại bằng **0** → Sau đó chọn **Run** → Máy sẽ kêu chạy Standard đầu tiên → Sau đó chạy mẫu.