

John Smith

45 years

Age

163 cm

Height

66.0 kg

Weight

M

Gender

EDIT

Anamnestic Data (pathologies in progress)

COMORBIDITIES

Hypertension

Diabetes

Obesity

Hypercholesterolemia

Kidney disease

Lung diseases

CARDIOVASCULAR RISK FACTORS

Profile

Reports

Report

2025-10-03

14:03

ECG

Report

Temperature

36.8

°C

Heart Rate

75

bpm

Breath Rate

16

rpm

Min Blood Pressure

81

mmHg

ECG

Report

Reports

IppocraTech[®]

username or email

Enter password

☐

Remember Me

Login

Forgot password?

Reset password

Don't have an account?

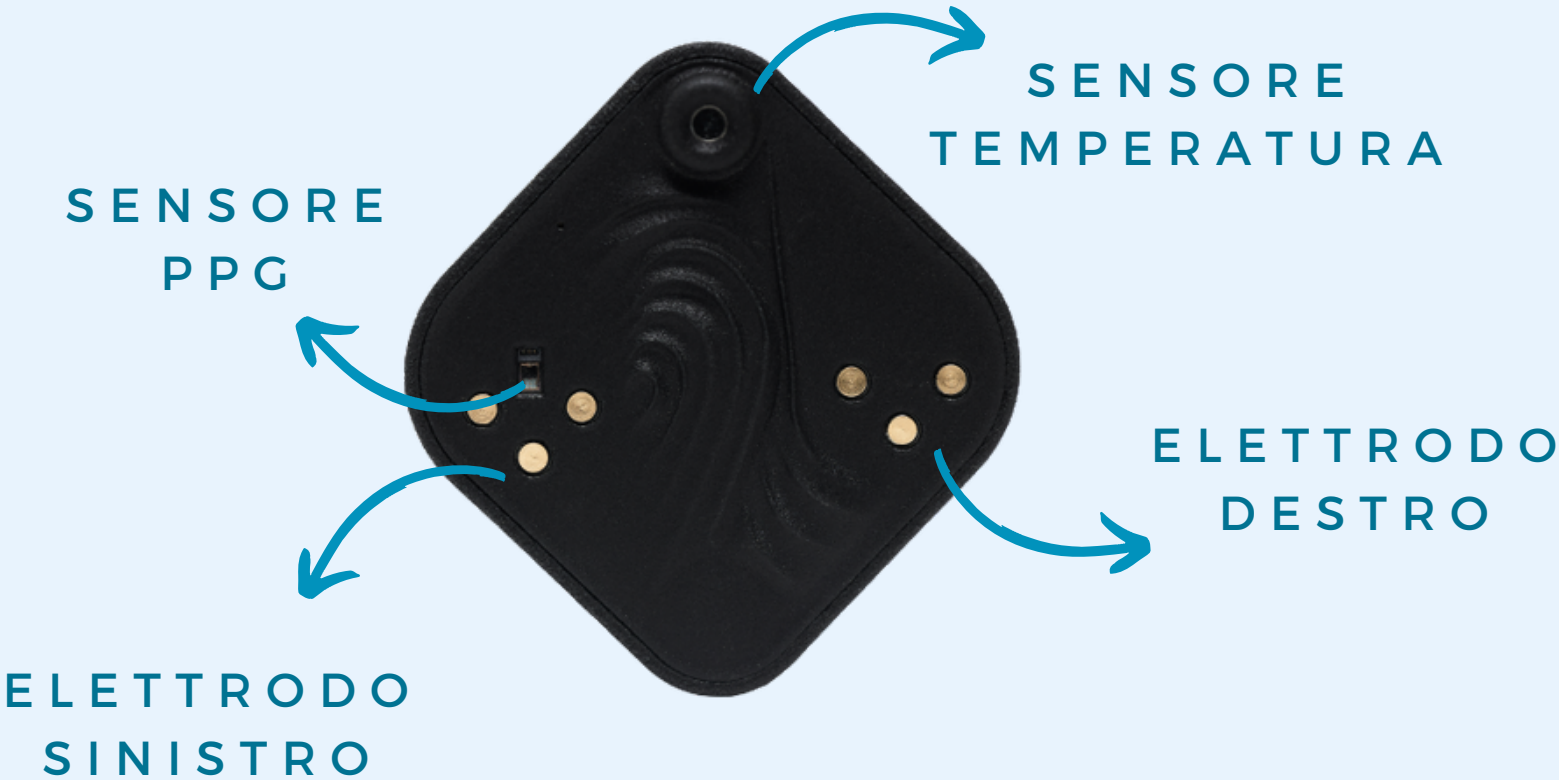
Register



PRESENTAZIONE

DISPOSITIVO

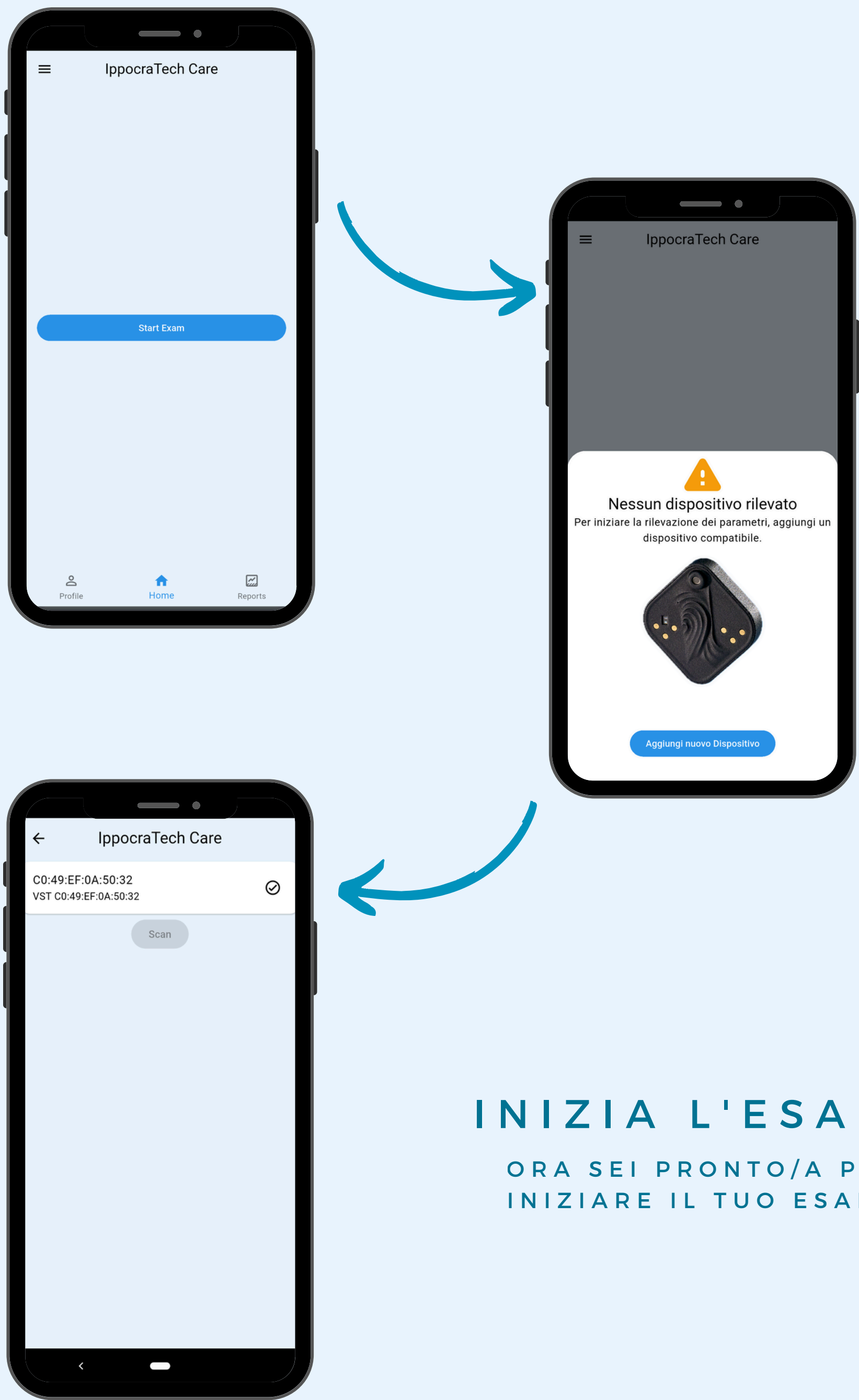
COMPONENTI E MODALITÀ DI ACCENSIONE



AGGIUNGI

UN NUOVO DISPOSITIVO PER INIZIARE

(RICORDA DI ATTIVARE IL BLUETOOTH E LA POSIZIONE)

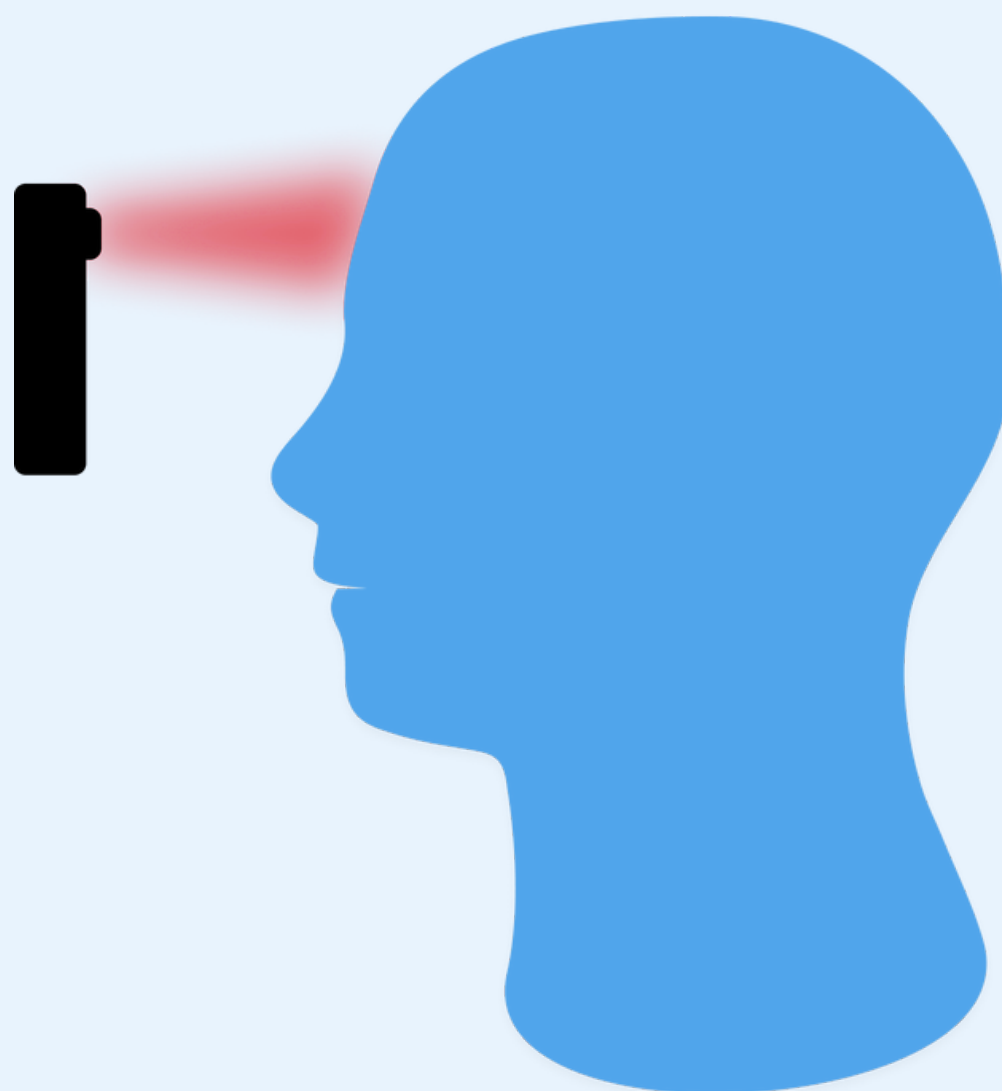


INIZIA L'ESAME

ORA SEI PRONTO/A PER INIZIARE IL TUO ESAME

PRIMO PASSO

AVVICINA IPPOCRATECH CARE
ALLA FRONTE PER MISURARE
LA TEMPERATURA



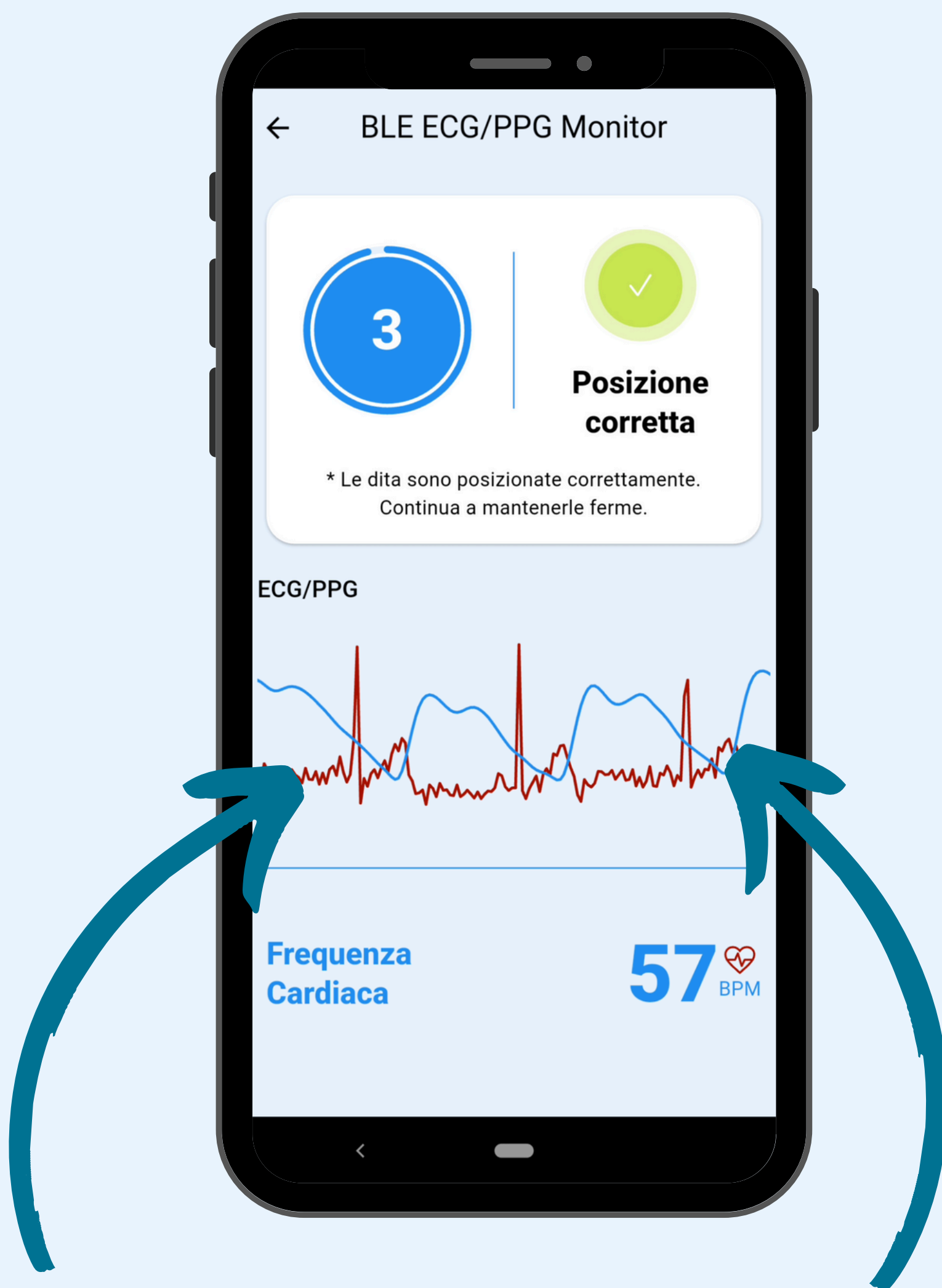
SECONDO PASSO

POSIZIONA I POLLICI
SULL'IPPOCRATECH CARE
SENZA APPLICARE FORZA



ESEGUI IL TUO ESAME

SOLI 90 SECONDI PER
CALCORAE I TUOI PARAMETRI
VITALI



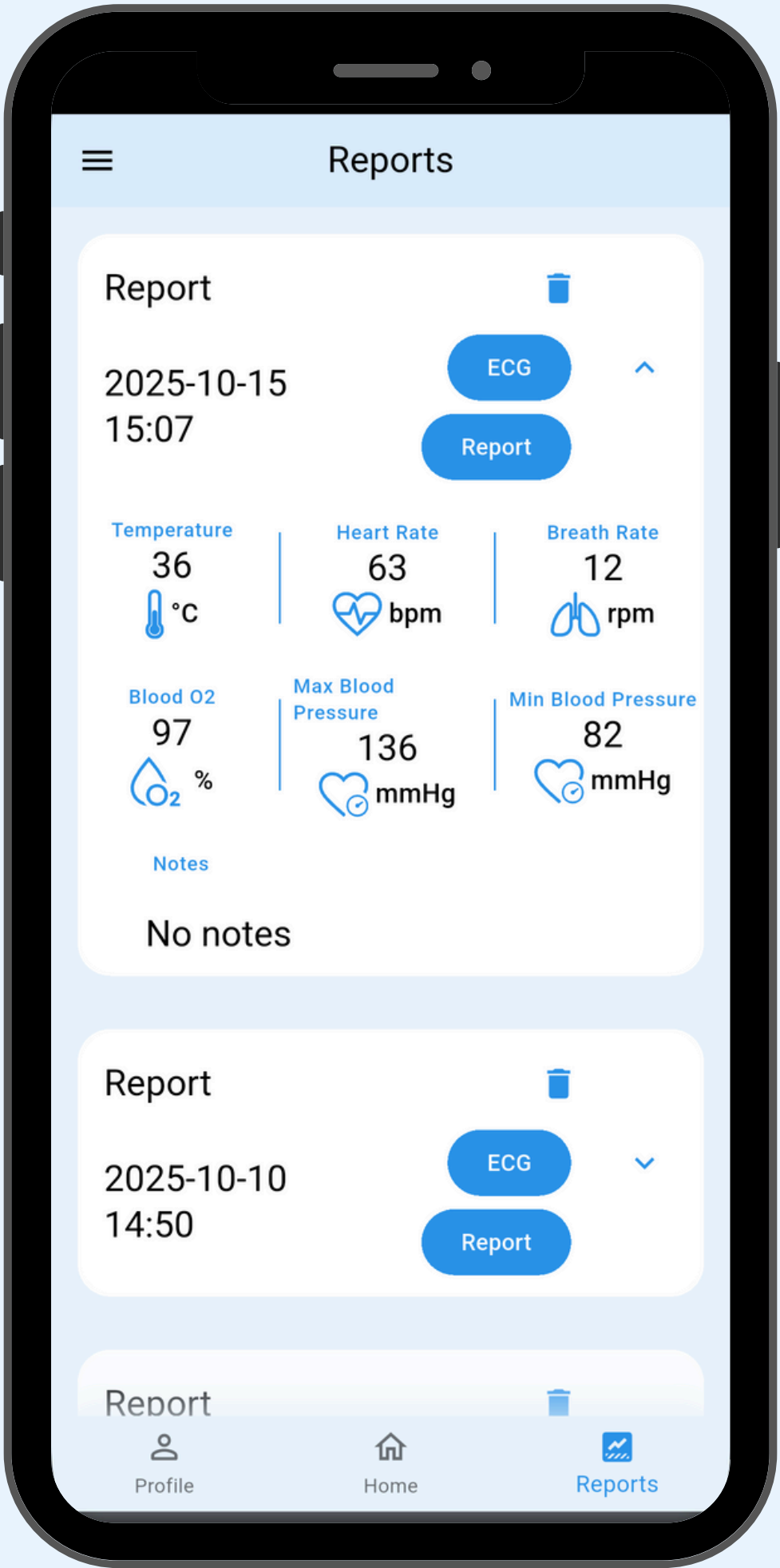
ECG

PPG

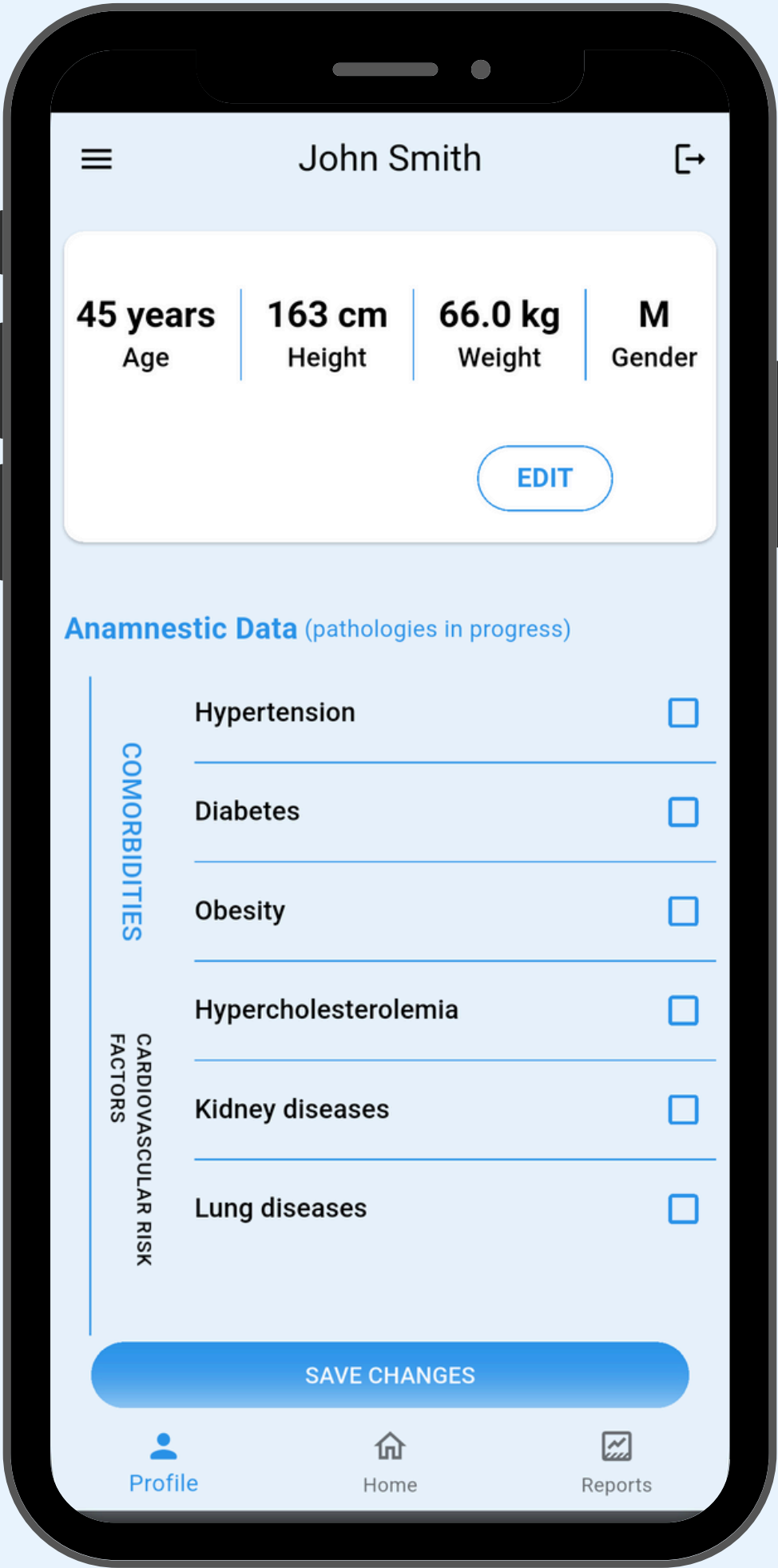
LA **LINEA ROSSA** MOSTRA IL TUO
ELETTROCARDIOGRAMMA

LA **LINEA BLU** MOSTRA IL TUO
FOTOPLETISMOGRAMMA

**RIMANI FERMO E IN
POSIZIONE PER OTTENERE
LA FORMA D'ONDA IN
FIGURA**



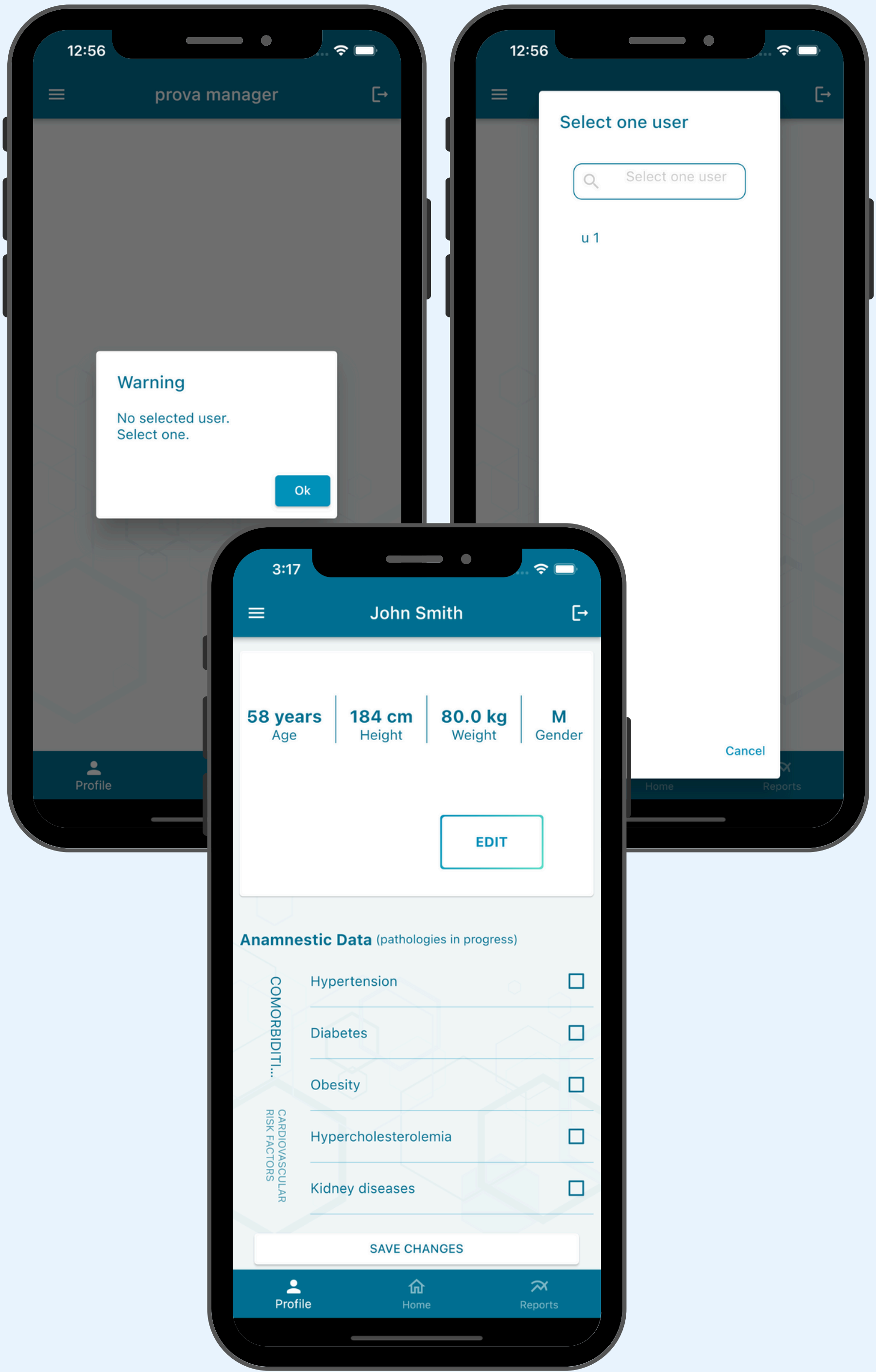
CONTROLLA I TUOI ESAMI
NELLA SEZIONE RELATIVA



CONTROLLA E MODIFICA LE
TUE INFORMAZIONI
PERSONALI

MANAGER

PUOI SCEGLIERE
L'UTENTE CHE ESEGUIRÀ
L'ESAME



CONTROLLA E MODIFICA
LE INFORMAZIONI DELL'UTENTE
SELEZIONATO

PREMESSE E PRECAUZIONI D'USO

IL SISTEMA IPPOCRATECH CARE È UN DISPOSITIVO MEDICO CLASSIFICATO IN CLASSE I SECONDO REGOLAMENTO MDR 2017/745 UE.

IL SISTEMA NON È DESTINATO A CONSENTIRE UNA DIAGNOSI DIRETTA O UN CONTROLLO DEI PROCESSI FISIologici VITALI OVE LA NATURA DELLE VARIAZIONI È TALE DA POTER CREARE UN PERICOLO IMMEDIATO PER IL PAZIENTE.

IL SISTEMA NON È UTILIZZABILE PER DIAGNOSI E/O MONITORAGGIO DEI PARAMETRI FISIologici VITALI IN REAL TIME E NON È UTILIZZABILE DAL MEDICO PER DIAGNOSTICARE LO STATO DI SALUTE

CARATTERISTICHE TECNICHE

- FREQUENZA CAMPIONAMENTO DATI: 200HZ SIA PER ECG SIA PER PPG
- TEMPERATURA CAMPIONATA AD INIZIO TEST DALLA FRONTE DEL SOGGETTO
- BATTERIA AL LITIO DA 400 MA/H:
- DURATA DI 5 MESI IN STAND-BY
- DURATA DI 5 ORE IN UTILIZZO CONSECUTIVO ININTERROTTO
- TEMPO DI RICARICA DELLA BATTERIA 4 ORE (INDICATORE DI RICARICA SUL DEVICE)
- CONNETTORE PER LA RICARICA USB-C
- POSSIBILITÀ DI GESTIRE SIA IL SINGOLO UTENTE CHE IL MULTIUTENTE TRAMITE APP PER CELLULARE
- COLLEGAMENTO TRAMITE BT BLE 5.0 (BLUETOOTH) CON CELLULARE O TABLET
- INDICAZIONE DI CARICA DELLA BATTERIA TRAMITE APP
- APP PER IOS E PER ANDROID

ACCURATEZZA DEI PARAMETRI

ACCURATEZZA MISURA PRESSIONE SISTOLICA ± 4 MMHG

ACCURATEZZA PRESSIONE DIASTOLICA: ± 4 MMHG.

ACCURATEZZA TEMPERATURA CORPOREA: $\pm 0,5$ °C

ACCURATEZZA OSSIGENAZIONE: ± 2 %

ACCURATEZZA FREQUENZA CARDIACA: ± 3 BPM

FREQUENZA RESPIRATORIA: ± 4 RPM