



STEPP

Telemonitoraggio multiparametrico



TELEMONITORAGGIO

Lo STEPP è un sistema di telemonitoraggio dei parametri vitali del paziente (saturazione, temperatura, ECG, peso, pressione) interconnesso e per la prima volta integrato con il software di gestione Oyster.



VANTAGGI

- **Connettività**

I dispositivi comunicano direttamente con il gateway che invia le trasmissioni automaticamente alla piattaforma di gestione OYSTER

- **Monitoraggio completo**

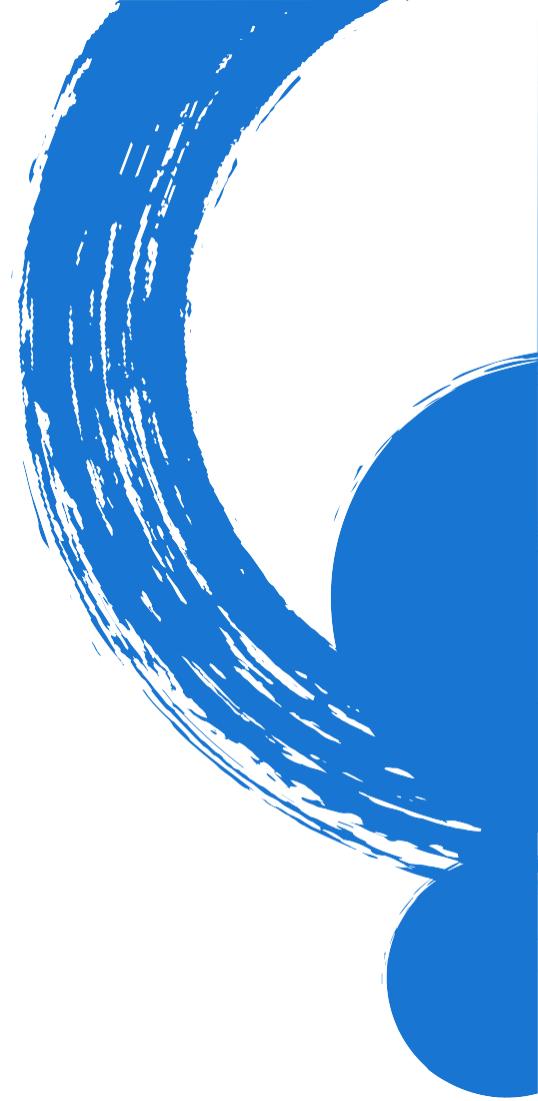
Grazie alla molteplicità dei dispositivi disponibili, si possono ottenere informazioni dettagliate e specifiche sulla salute del paziente

- **Semplicità**

Grazie alla loro progettazione i dispositivi sono semplici da utilizzare

- **Personalizzazione**

I dispositivi possono essere assegnati in base alle particolari esigenze del medico o del paziente



DISPOSITIVI INTEGRATI



- **WORKFLOW**

Il paziente effettua autonomamente le misurazioni con i vari dispositivi, collegati via Bluetooth con il gateway fornito. I dati vengono trasmessi automaticamente ed è possibile visualizzarli tramite la piattaforma OYSTER.



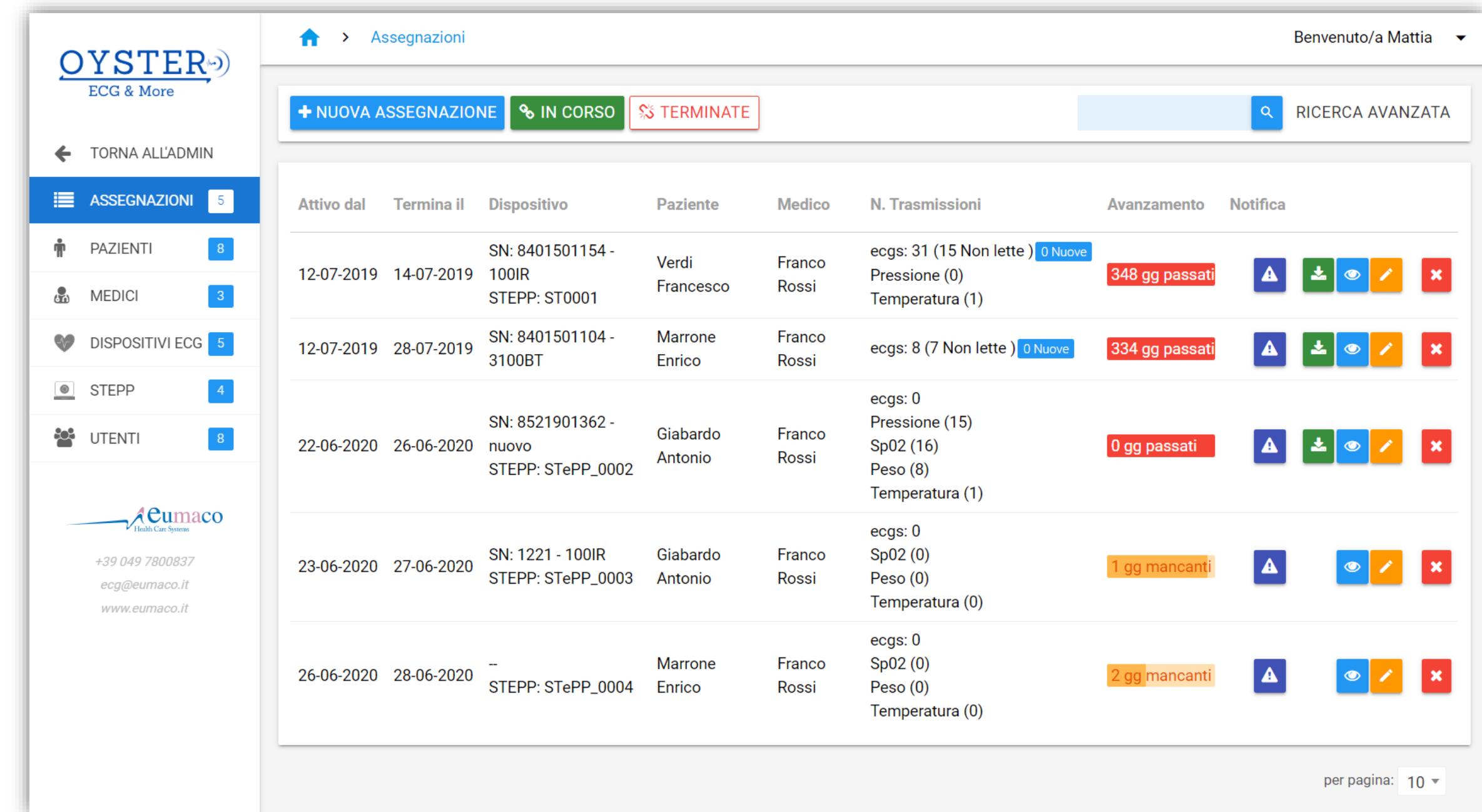
- **OYSTER**

OYSTER ECG-Manager è una piattaforma web-based completa che offre supporto agli operatori sanitari nella gestione dei dispositivi per telemonitoraggio, migliorando l'assistenza ai pazienti a domicilio. La piattaforma ha lo scopo di supportare il monitoraggio da remoto dei segnali ECG e STEPP, ricevendo e archiviando i dati provenienti dai dispositivi e offrendo la possibilità di redigere il referto.



ASSEGNAZIONI

- Durata monitoraggio
- Dispositivi assegnati
- Dati paziente e medico
- Numero e tipo di trasmissioni ricevute
- Azioni sulle trasmissioni



The screenshot shows the 'Assegnazioni' (Assignments) page of the OYSTER software. The interface includes a sidebar with links for PAZIENTI (8), MEDICI (3), DISPOSITIVI ECG (5), STEPP (4), and UTENTI (8). The main content area shows a table with the following data:

Attivo dal	Termina il	Dispositivo	Paziente	Medico	N. Trasmissioni	Avanzamento	Notifica
12-07-2019	14-07-2019	SN: 8401501154 - 100IR STEPP: ST0001	Verdi Francesco	Franco Rossi	ecgs: 31 (15 Non lette) 0 Nuove Pressione (0) Temperatura (1)	348 gg passati	
12-07-2019	28-07-2019	SN: 8401501104 - 3100BT	Marrone Enrico	Franco Rossi	ecgs: 8 (7 Non lette) 0 Nuove	334 gg passati	
22-06-2020	26-06-2020	SN: 8521901362 - nuovo STEPP: STePP_0002	Giabardo Antonio	Franco Rossi	ecgs: 0 Pressione (15) Sp02 (16) Peso (8) Temperatura (1)	0 gg passati	
23-06-2020	27-06-2020	SN: 1221 - 100IR STEPP: STePP_0003	Giabardo Antonio	Franco Rossi	ecgs: 0 Sp02 (0) Peso (0) Temperatura (0)	1 gg mancanti	
26-06-2020	28-06-2020	-- STEPP: STePP_0004	Marrone Enrico	Franco Rossi	ecgs: 0 Sp02 (0) Peso (0) Temperatura (0)	2 gg mancanti	

per pagina: 10



TRASMISSIONE

1. Dati paziente

2. Refertazione

3. Suddivisione delle trasmissioni

4. Risultati delle trasmissioni

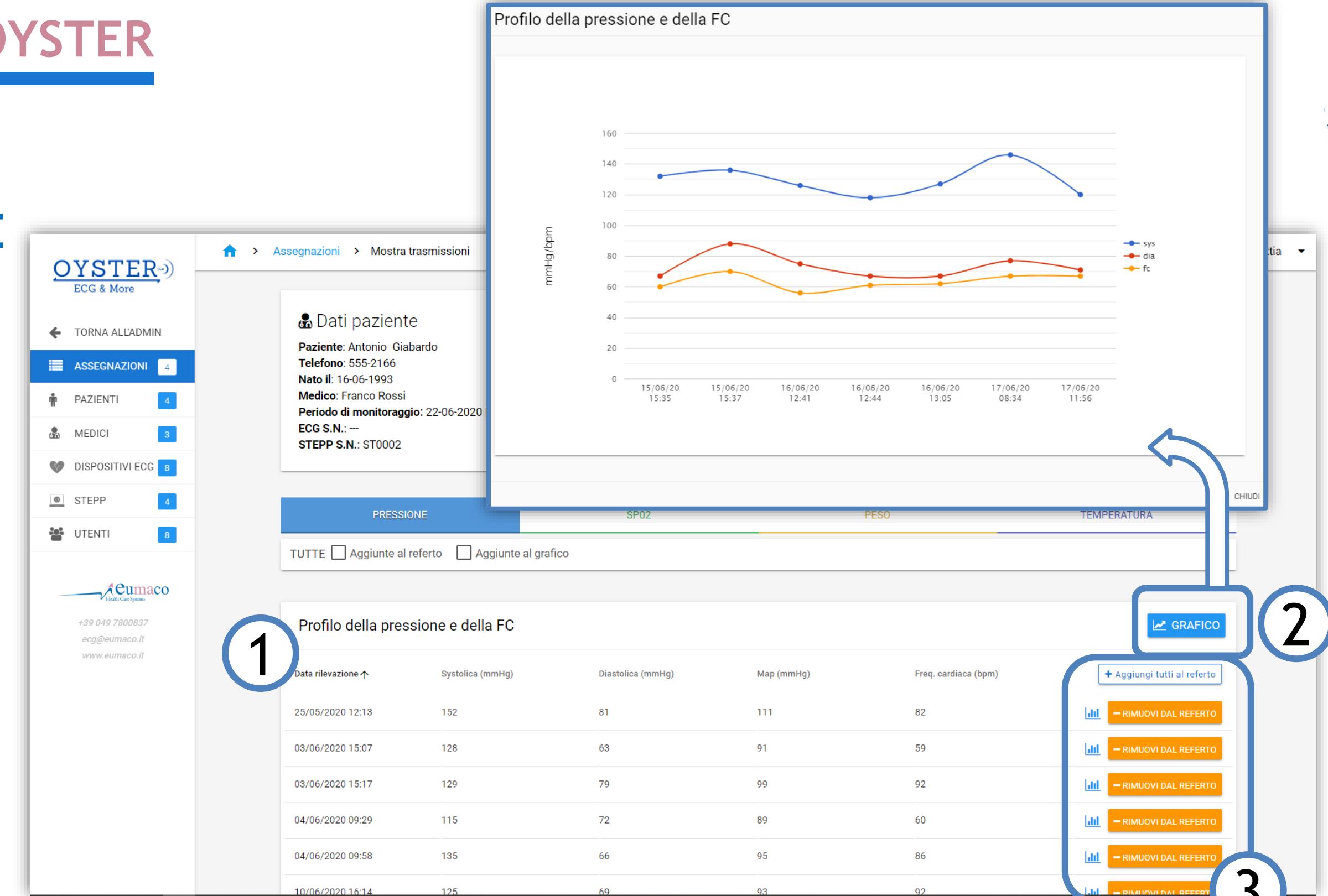
The screenshot shows the OYSTER ECG & More software interface. The top navigation bar includes 'Assegnazioni' and 'Mostra trasmissioni'. The left sidebar has a 'PAZIENTI' section with 4 items. The main content area is divided into four sections:

- 1. Dati paziente:** Shows patient details: Francesco Verdi, born 01-06-1965, monitored from 12-07-2019 to 14-07-2019, ECG S.N. 8401501154, STEPP S.N. ST0001, annotations: annotazione22, pathology: patologia.
- 2. Referto finale:** States 'il paziente non presenta disturbi' (the patient does not present disturbances). Includes 'MODIFICA IL REFERTO FINALE' and 'SCARICA REFERTO' buttons.
- 3. Suddivisione delle trasmissioni:** A tabbed view showing ECG (selected), PRESSIONE, SP02, PESO, and TEMPERATURA. Below are filters: TUTTE, Già lette, Ancora da leggere, Aggiunte al referto, Evidenziati, Non evidenziati, and an 'Ordina per' dropdown. Page navigation (1, 2, 3, ... Fine) and a 'Trasmissioni per pagina' dropdown are also present.
- 4. Risultati delle trasmissioni:** Displays two ECG transmission results. Each result includes a star icon, a 'Registrazione' date, a 'Referto trasmisso' status, and a 'Pagine' count. Below each is a waveform plot. A large blue circle highlights the fourth result.



DATI TRASMISSIONE

1. Valori numerici in ordine di arrivo
2. Rappresentazione grafica
3. Gestione dei dati per la refertazione



CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

- **ECG**

Monitoraggio esclusivo del segnale ECG attraverso CM100 XT o PM100

- **STEPP**

Monitoraggio di tutti i parametri (Saturazione, Temperatura, ECG, Pressione, Peso)

- **CUSTOM**

Monitoraggio personalizzabile a seconda delle richieste:

- Termometro
- Saturimetro
- Misuratore di pressione
- Misuratori INR (coagulazione)
- Bilancia
- Spirometro
- Misuratore glicemia





Grazie per l'attenzione
Per maggiori informazioni contattaci a info@eumaco.it



Viale Regione Veneto 19 - 35127, Padova (PD)



Tel: +39 049 7800837



Fax: +39 049 760528



E-mail: info@eumaco.it



Seguici su Facebook



Seguici su LinkedIn

