

INFERMIERE³

Innovazione, Sfide e Soluzioni

La giusta combinazione per governare la complessità

20-22 MARZO 2025 - PALACONGRESSI DI RIMINI

TERZO CONGRESSO NAZIONALE

Federazione Nazionale Ordini Professioni Infermieristiche



Progetto RUBIK: la tecnologia a supporto del professionista infermiere nella gestione della farmacoterapia

Autori e affiliazioni

*Teresa Santarpia - AORN San Giuseppe Moscati AV
Giuseppe Versace - AORN San Giuseppe Moscati AV
Mariarosaria Di Matteo- AORN San Giuseppe Moscati AV
Anna Di Gisi - AORN San Giuseppe Moscati AV
Vera De Pascale - AORN San Giuseppe Moscati AV
Pierpaolo Di Santo - AORN San Giuseppe Moscati AV*

Progetto RUBIK: la tecnologia a supporto del professionista infermiere nella gestione della farmacoterapia

Governare la complessità della somministrazione farmacologica, ha significato, per l'AORN Moscatti, indirizzare l'infermiere alla visione delle facciate più nascoste al suo sguardo. L'introduzione della CCE ha permesso di mettere in primo piano il concetto Somministrazione di Terapia in sicurezza riconoscimento paziente, rispetto degli orari, interazioni e dipendenze.

The screenshot shows the RUBIK software interface for medication management. At the top, there is a navigation bar with icons for home, search, and other functions. The main header displays the location: "Plesso città Ospedaliera - 'San Giuseppe Moscatti' - Chirurgia Toracica [1311]" and a "Cambia reparto" button. Below the header, the page is titled "ATTIVITÀ" and shows the last update: "ULTIMO AGGIORNAMENTO: 18/02/2025 15:35". There are buttons for "Azioni", "Cambia Vista", "Ricarica", and "Stampa". A search bar labeled "FILTRI" is present. The main area contains several filter sections: "MOSTRA ULTIME" (selected) and "INTERVALLO" (unselected) with a time range from 08:00 to 17:00 on 18/02/2025; "VIE DI SOMMINISTRAZIONE" with a dropdown menu showing "SELEZIONATI: 21"; "TIPO DI ATTIVITÀ" with buttons for "Tutti", "Terapia", "Attività", "Parametri vitali", "Scheda", "Obiettivi", and "Trasfusionale"; "STATO" with buttons for "IN RITARDO", "PROSSIMI", and "FUTURI"; "TERAPIA AL BISOGNO" and "VALIDAZIONE TERAPIA - TERAPIA DA VALIDARE" with toggle switches; "STANZA" and "LETTO" dropdown menus; and a "PAZIENTE" search field. A "Trova" button is located at the bottom right of the filter section.



«Dashboard di reparto, monitor installati in medicheria che proiettano costantemente i FUT e attività dei pazienti in degenza»

BackOffice - Configurazioni:

- Somministrazioni associate alla rilevazione di parametri/presenza di sintomi, correlati anche a scale di valutazione
- Range di intervalli consentiti e n. max di somministrazioni giornaliere

Alert

Per procedere alla somministrazione sarà necessario registrare il parametro o sintomo. Il sistema esegue anche un controllo sull'interazione dei Farmaci con restituzione di alert all'errata combinazione delle molecole (collegamento Pharmadati)



Tag paziente

Home, Person, Users, Shield, Refresh, Print, List, Document, Heart, Settings, Calendar, Mail, Fork, Lock

RAMIPRIL 2,5mg (COMPRESSE DIVISIBILI) Orale Prima Somministrazione : 14/02/2025 06:00	Ricorrente Ogni 1 giorni Compresse:[08:00 - 1]
INSULINA GLARGINE 450U 1,5ml (SOLUZIONE INIETTABILE) Sottocutanea Prima Somministrazione : 13/02/2025 22:00	Ricorrente Ogni 1 giorni Unità internazionali:[22:00 - 3]
INSULINA LISPRO DA DNA RICOMBINANTE 600U 3ml (SOLUZIONE INIETTABILE) Sottocutanea Prima Somministrazione : 13/02/2025 12:00	Ricorrente Ogni 1 giorni Unità:[08:00 - 15][12:00 - 7]

Parametri vitali +

Descrizione	Pianificazione
Bilancio idrico ultime 12H	Ricorrente Ogni 1 giorni 10:00 - 22:00 Note: Generated

Attività +

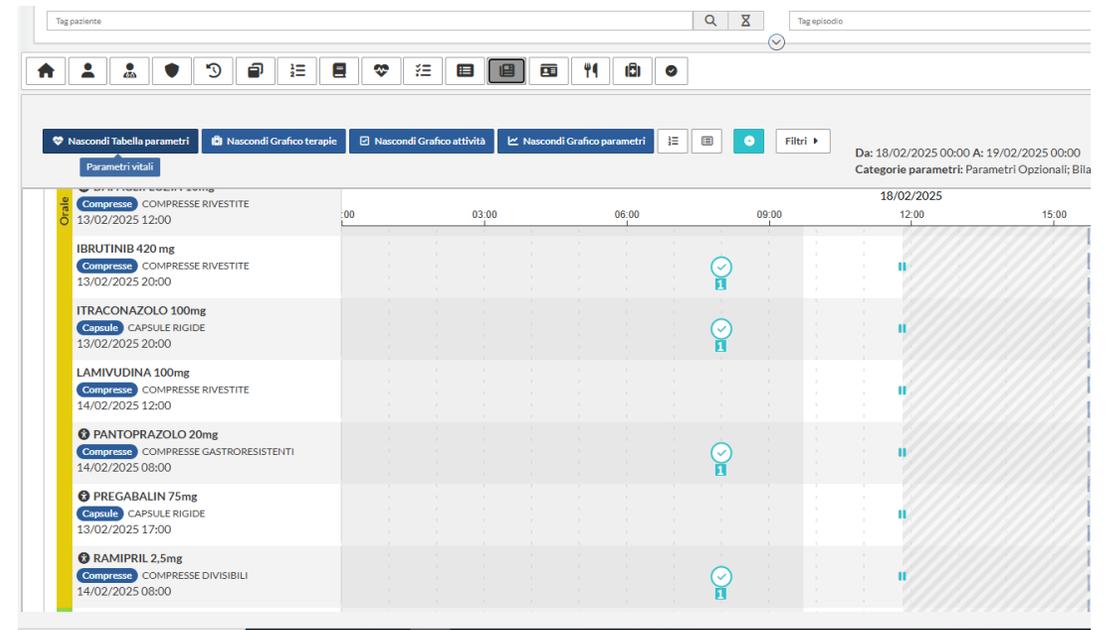
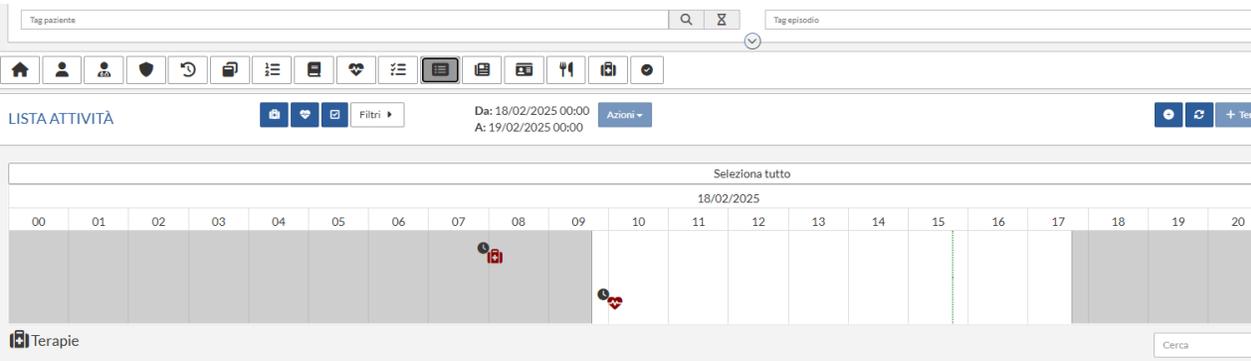
> TERMINATE



	Pianificazione	Descrizione	Azione	Tipo promemoria	Stato
EMILIO (ILLAMAINA 03)	18/02/2025 10:00	Bilancio idrico ultime 12H	Esecuzione	Parametri	In ritardo
TONIO (RUSCIANO 01)	18/02/2025 10:00	Bilancio idrico ultime 12H	Esecuzione	Parametri	In ritardo
SABRINA (APOLI 57 06)	18/02/2025 10:00	Bilancio idrico ultime 12H	Esecuzione	Parametri	In ritardo
JBALDO (TRIPALDA 05)	18/02/2025 10:00	Bilancio idrico ultime 12H	Esecuzione	Parametri	In ritardo



«Andamenti grafici rilevano attraverso una linea, il tempo che scorre ed indicano l'avvicinarsi dell'orario di rilevazione dei parametri vitali e/o orari di somministrazioni farmacologiche»

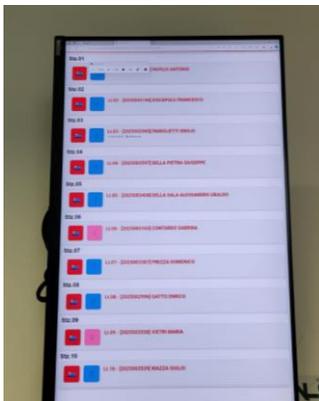


«Visualizzazione dei ritardi nelle somministrazioni e/o rilevazione parametri vitali»



Progetto RUBIK:i nostri numeri

Breast Unit [0913]	831
Cardioanestesia e Rianimazione [4917]	58
Cardiochirurgia [0711]	290
Cardiologia [0811]	1514
Chirurgia D'Urgenza [0912]	382
Chirurgia Generale [0911]	569
Chirurgia Oncologica [0914]	517
Chirurgia Toracica [1311]	268
Chirurgia Vascolare [1411]	483
Ematologia [1811]	216
Gastroenterologia [5811]	82
Geriatrics [2111]	760
Malattie Infettive E Tropicali [2411]	432
Medicina Generale [2611]	691
Medicina Generale ad indirizzo epatologico e Gestione PPS Solofra	791
Nefrologia [2911]	447
Neonatologia [6211]	476
Neurochirurgia [3011]	418
Neurologia [3214]	513



Nido [3111]	741
Oculistica [3411]	492
Oncologia [6411]	545
Ortopedia e Traumatologia [3611]	1187
Ostetricia e Ginecologia [3712]	1722
Otorinolaringoiatria [3811]	261
Pediatria [3911]	678
Pediatria Covid [3912]	30
Pneumologia [6811]	356
Psichiatria (Spdc) [4021]	349
Recupero e Riabilitazione Funzionale Solofra [5621]	200
Stroke Unit [3215]	136
Terapia Intensiva [4911]	124
Terapia Intensiva Cardiologica (UTIC) [5011]	41
Terapia Subintensiva - MCAU [9451]	25
Terapie Cellulari Avanzate [181101]	82
TIN [7211]	9
UOC MCAU - Medicina d'urgenza [5111]	280
Urologia [4311]	1121
Urologia Funzionale [4302]	43

- Le implementazioni descritte sono state configurate per le 39 UU.OO. di degenza ordinaria.
- Sono presenti 2 palmari per ogni UUOO e una Dashboard di Reparto
- Sono state prescritte terapie per n.18.160 ricoveri ordinari nel 2024