

GUIDA ALL'ORDINE

CODICE	DESCRIZIONE	QUANTITÀ
BPP001	BEPI Dispenser	1
BPP002	BEPI Tablet app	1
BPP006	BEPI Lettore ottico	1
BPP007	BEPI Stampante	1
BPM001	BEPI Kit RFID	30
BPM002	BEPI Braccialetto	50
BPM003	BEPI Bicchiere	500



www.pilldispenser.care

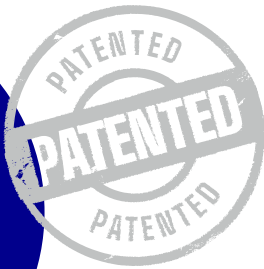
BEPI S.r.l.
Via Monte Bisbino 34, Baranzate (MI), 20021
info@pilldispenser.care



6 settembre 2025 - Rev. 0



IL FUTURO IN OSPEDALE: L'AUTOSOMMINISTRAZIONE CONTROLLATA E AUTOMATIZZATA DELLE TERAPIE



BEPI Dispenser

Il distributore automatico
di farmaci al letto
del paziente ospedaliero



AUTOMATIZZA LA SOMMINISTRAZIONE

RIDUCE GLI ERRORI ED ELIMINA I RITARDI

OTTIMIZZA IL TEMPO DEGLI INFERMIERI

MIGLIORA L'EFFICACIA DELLA TERAPIA

DISPOSITIVO MEDICO ATTIVO IN **CLASSE I** NON STERILE
in riferimento ai requisiti previsti dal Regolamento (UE) 2017/745 (MDR)



IL BEPI DISPENSER È PROGETTATO PER CONTENERE FINO A 60 PILLOLE, PERMETTE DI SOMMINISTRARE LA TERAPIA PER TUTTA LA DURATA DELLA DEGENZA.

L'UNICO DISPENSER STUDIATO APPOSITAMENTE PER OSPEDALI ED RSA PERCHÉ GARANTISCE LA TOTALE CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE OSPEDALIERE, PERMETTENDO AGLI INFERMIERI DI DEDICARSI MAGGIORMENTE ALLA CURA DEI PAZIENTI.



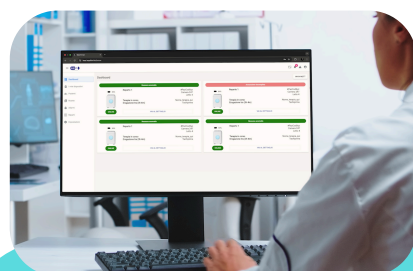
IL PROBLEMA

L'endemica carenza di personale ospedaliero sovraccarica di lavoro gli infermieri. Questo genera errori e ritardi nella somministrazione, riduce l'efficacia delle terapie ed aumenta le complicanze.



LA SOLUZIONE

BEPI Dispenser automatizza la somministrazione, riduce al minimo gli errori, incrementa l'efficacia della terapia e migliora l'efficienza del personale di reparto. Grazie alla sua innovativa tecnologia, ogni somministrazione è precisa, puntuale e integralmente tracciata.



Piattaforma software accessibile da browser per il controllo centralizzato e la gestione delle terapie.



Possibilità di integrazione con le principali cartelle cliniche Elettroniche EHR/EMR per la gestione delle terapie.



Tablet per la gestione del singolo dispenser.



PER TUTTI I PAZIENTI

BEPI è stato progettato con un design intuitivo e semplice, consentendo a ogni paziente di gestire in autonomia la propria terapia durante il ricovero ospedaliero.



UNA GESTIONE SICURA CON UN SOLO GESTO

BEPI avvisa il paziente con un segnale acustico e visivo. Un semplice tocco permette di erogare la dose prescritta e di confermare l'assunzione della terapia.



ACCESSO PROTETTO E SICURO

Grazie a un sistema di accesso protetto, solo il personale autorizzato può caricare le pillole all'interno del dispenser.



FLESSIBILITÀ

Il software offre la possibilità di modificare la terapia senza necessariamente scaricare il dispenser e permette all'infermiere di gestire in tempo reale la risoluzione degli eventuali allarmi.



TRACCIABILITÀ E RIDUZIONE DEGLI SPRECHI DI FARMACI

La tracciabilità completa lungo tutto il ciclo di somministrazione consente di recuperare i farmaci non utilizzati, riducendo gli sprechi e ottimizzando le risorse.



INTEGRAZIONE CARTELLA CLINICA

Il software BEPI può essere integrato alla cartella clinica dell'ospedale per l'acquisizione automatica delle prescrizioni terapeutiche e la successiva conferma delle somministrazioni effettuate.



PILLOLA AL BISOGNO PER LA TERAPIA PCA

Quando prescritto dal medico, mediante la funzione di richiesta della terapia Patient Controlled Analgesia, il paziente può gestire in modo ottimale il dolore.



IGIENE E CONSERVAZIONE

Il dispenser è in grado di erogare i farmaci ancora contenuti nel proprio blister originario evitando così la cross contamination e garantendo la corretta conservazione dei farmaci.



1

Grazie alla lettura del codice a barre, la porta di inserimento si apre solo se i farmaci corrispondono a quanto prescritto nella terapia del paziente.



2

Il paziente avvicina il braccialetto con tag RFID univoco per la sua identificazione.



3

All'orario prestabilito, mediante suono e luce, il BEPI avvisa il paziente che deve assumere la terapia.



5

Dopo aver prelevato la dose, il paziente, premendo il pulsante, conferma l'assunzione della terapia.



4

Dopo l'identificazione il BEPI Dispenser somministra la terapia farmacologica prescritta.