

# ASST Ospedale Papa Giovanni XXIII (ex Ospedali Riuniti)

Bergamo



2017

## Cercapersone EkoCare in reparto Psichiatria SICUREZZA PER IL PERSONALE SANITARIO

- 26 cercapersone con allarmi volontari e automatici
- 1 unità centrale (Hub) EkoTek
- 12 ripetitori radio per la copertura globale
- 6 rastrelliere di ricarica dei dispositivi

Installatore: Suardi srl di Chiuduno (BG)

2007-2009

## KIT Chiamata ospedaliera senza fili NurseCall

- 1 unità principale (master)
- 26 trasmettitori portatili da polso, per i pazienti
- dispositivi portatili di riscontro chiamata a magnete, per lo staff

2017

## Sicurezza staff Psichiatria

Nel 2017 l'Ospedale decide di adottare un sistema di comunicazione portatile con allarmi di sicurezza per il personale del reparto di Psichiatria, esposto a rischi di aggressione e lesioni.

La soluzione richiesta deve permettere a medici e infermieri di:

- **comunicare istantaneamente** in caso di emergenza
- inviare un **allarme** o una **richiesta di soccorso anche in automatico**, quando risulti impossibile farlo volontariamente (malore, caduta, atterramento)
- essere **subito localizzati**.

## Soluzione

**EkoCare STAFF** (Multitone) è il sistema di comunicazione bidirezionale **via radio**, messaggistica e allarmi di sicurezza con **localizzazione** specifico per ambienti sanitari.

Prevede **cercapersone e trasmettitori portatili** con chiamata d'emergenza e allarmi automatici:

- sensore **"uomo a terra"**
- funzione tracciamento con allarme **Presenza** (scatta per mancata risposta a una richiesta di contatto programmata)
- allarme **strappo** (panico/aggressione).

Ideale per operatori soli in ambienti critici e turni di notte con organico ridotto.

## Vantaggi

- **Elevata affidabilità** di trasmissione e indirizzamento degli allarmi, grazie alla rete radio a maglie (*mesh*) auto-configurante e a prova di errore
- **Tecnologia antimicrobica** per apparecchi sanificabili e impermeabili (IP67)
- **Installazione rapida** senza disagi
- **Ampia copertura** con piccoli ripetitori a batteria, da fissare con due sole viti
- **Convenienza** di una soluzione modulare, espandibile, con bassi consumi



*Messenger, cercapersone con allarmi di sicurezza per operatori sanitari*

2007-2009

## KIT senza fili NurseCall: pronto in emergenza

Il sistema di chiamata ospedaliera senza fili **NurseCall** (Bosch) è stato scelto nel 2007 da Ospedali Riuniti di Bergamo per configurare un **"KIT d'emergenza"** in caso di **guasto** o **malfunzionamento dell'impianto filare esistente**.

Il KIT funziona come impianto sostitutivo pronto all'uso.

Interamente via radio, NurseCall è ideale per questo utilizzo: si installa **dove e quando serve**, in modo pratico e veloce, **senza disagi né interruzioni di servizi**.

## Espansione 2009

La dotazione iniziale di Bergamo includeva 6 trasmettitori di chiamata portatili per i pazienti (mod. S37 da polso) e due anni dopo è stata integrata con ulteriori 20 dispositivi. Per il riscontro chiamate, lo staff dispone di "chiavi" a magnete.

Soluzione **modulare ed espandibile**, NurseCall permette di avere una dotazione **adeguabile nel tempo**, senza dismettere apparecchi funzionanti.



*Pulsante di chiamata portatile NurseCall*



*Magnete di riscontro chiamata per lo staff*