



RFID IN BLOCCO OPERATORIO: RILEVAZIONE DEI TEMPI

CONTESTO

L'area **Chirurgica** di un Ospedale è un **sistema complesso** dove l'interazione tra medici, infermieri, tecnologia e paziente devono essere coordinati da precisi processi organizzativi.

DESCRIZIONE

Le tecnologie **RFID** vengono applicate per **governare e monitorare la sequenza del processo** di rilevazione delle attività nel Blocco Operatorio. Il paziente viene identificato univocamente grazie ad un braccialetto RFID; l'operatore sanitario riceve le informazioni tramite palmare RFID dove la cronologia delle attività è codificata. Informazioni cliniche, processi e risorse trovano un momento di sintesi per il medico e per la Direzione Sanitaria che dispongono di elementi per organizzare il lavoro e la programmazione al meglio delle risorse disponibili.

VANTAGGI

- Analisi e monitoraggio degli eventi per il paziente
- Diminuzione drastica del rischio clinico
- Programmazione delle risorse
- Valutazione dei tempi