

Sanità più digitale: bluetooth, tablet e AI per le cartelle cliniche

L'Asp di Siracusa ha attivato, in collaborazione con Medical Cloud srl, il progetto "Rilevazione parametri vitali a bordo letto", una soluzione digitale che consente agli operatori sanitari di acquisire direttamente a letto e registrare automaticamente i parametri vitali dei pazienti attraverso dispositivi bluetooth, come termometri, saturimetri e sfigmomanometri. Il progetto, realizzato dallo staff dei Sistemi Informativi aziendali diretto da Santo Pettignano sulla piattaforma "Visita Smart" di Medical Cloud, è già operativo nel reparto di Ortopedia dell'ospedale di Avola, diretto da Salvatore Piccione e, considerati i risultati positivi ottenuti, nelle prossime settimane sarà esteso gradualmente a tutta l'organizzazione aziendale. La tecnologia consente a medici e infermieri di rilevare parametri quali temperatura, saturazione e pressione arteriosa direttamente al letto del degente. I dati, verificati dall'operatore su tablet, confluiscono in tempo reale nella cartella clinica elettronica, eliminando la trascrizione manuale e riducendo il rischio di errore. Il software integra, inoltre, algoritmi di intelligenza artificiale capaci di segnalare eventuali anomalie rispetto allo storico clinico del paziente. Il commissario straordinario dell'Asp di Siracusa, Gioacchino Iraci, sottolinea la valenza strategica dell'iniziativa: "L'introduzione di questa tecnologia si inserisce nel percorso di modernizzazione strutturale dell'Azienda. L'obiettivo è ottimizzare i processi organizzativi attraverso l'innovazione, garantendo una gestione del dato clinico più fluida e sicura a beneficio dell'intera rete ospedaliera provinciale". Per Medical Cloud srl, l'amministratore delegato Ivano Midulla e il responsabile commerciale Giovanni Bennardo evidenziano come

la soluzione sia stata progettata per rispondere alle esigenze concrete del lavoro in corsia, semplificando l'accesso ai dati storici e migliorando la tracciabilità di ogni singola misurazione con benefici immediati per la sicurezza del dato e nell'organizzazione del lavoro.