

Federico II Collaborazione tra la facoltà di Ingegneria e Fastweb per il nuovo sistema

Monaldi: in corsia la cartella sanitaria informatizzata

Le dosi dei farmaci e i risultati delle analisi in un carrello hi tech

Paola De Ciuceis

Cartella clinica informatizzata direttamente al posto letto del paziente mediante carrelli computerizzati e rete wireless a 10 Gigabit in tutto l'ospedale. Sono solo alcune delle novità dell'azienda ospedaliera Monaldi di Napoli che rivoluziona l'offerta dei servizi proposti ai pazienti affidandosi alla tecnologia in fibra ottica.

Il progetto, a cura del professor Alessandro Pepino della Facoltà di Ingegneria della Federico II è realizzato da Fastweb che mette l'avanguard

stico know how della rete in fibra ottica al servizio della sanità e proietta il Monaldi nel futuro facendone un caso di eccellenza. Col la complicità del progresso tecnologico, dunque, si punta ad una sempre maggiore qualità, velocità e attendibilità delle prestazioni ospedaliere. E non solo: con l'informatizzazione si riducono anche tutti i costi di gestione dal reparto alla sala operatoria alle attività ambulatoriali.

Dalle dosi giornaliere dei farmaci alle richieste di esami di laboratorio o di referti radiologici, difatti, i carrelli informatizzati sono in grado di gestire i dati relativi al quadro del degente offrendo al personale medico univocità d'infor-



L'ospedale Al Monaldi arriva la banda larga, sarà possibile informatizzare i servizi in corsia

mazione e immediata fruibilità dell'intero profilo del paziente quando è in prossimità del posto letto in osservazione. Tra i vantaggi pure una drastica riduzione del rischio di procedure non corrette e, senz'altro, l'opportunità di avere a disposizione dei dati clinici e diagnostici sempre aggiornati. Naturalmente in formato digitale. Tutto questo, proprio grazie al sistema implementato da Fastweb cui si deve il potenziamento della rete a banda ultra larga dell'ospedale, il collegamento wi-fi tra tutti i terminali a disposizione del personale medico ed una velocità di connessione decuplicata sino a 10 Giga.