



OSPEDALE 4.0

OBIETTIVO:

Il progetto “Ospedale 4.0” ha come obiettivo l’attivazione di iniziative volte al potenziamento delle strutture, che permettano di ampliare la capacità di risposta ad eventuali pandemie.

PROGETTO:

Il progetto consiste nell’ampliamento del numero di stanze di degenza ad alto isolamento con “reparti silenti” che in occasione di nuova situazione emergenziale potranno entrare in funzione immediatamente, affiancati anche da una unità di terapia intensiva ad alto biocontrollo.

Per rendere ancora più efficace la capacità di risposta ad eventuali pandemie, è stato realizzato un intervento di tipo tecnologico, dotando tutti i presidi aziendali di strumenti necessari per la sicurezza dei processi di cura in situazioni di epidemia diffusa.

INTERVENTI TECNOLOGICI:

1. fornitura di strumenti di videocomunicazione operanti in mobilità e telecontrollabili da remoto, tali da consentire la comunicazione tra zone di isolamento “sporche” e aree ospedaliere “pulite”. Tali apparecchiature permettono inoltre un contatto audio-visivo con paziente ed operatori sanitari, di altri ospedali. I medesimi strumenti offrirono inoltre ai pazienti in isolamento la possibilità di comunicare con il mondo esterno;
2. attivazione e potenziamento di cartelle cliniche elettroniche (CCE), volte a favorire la dematerializzazione del processo di prescrizione e somministrazione, diminuendo così la necessità di scambio di documentazione cartacea “sporco”-“pulito” andando di conseguenza a ridurre il rischio di contagio;

MARCHIO DEPOSITATO



3. acquisizione sistemi di telepresenza e televisita (robot) che permettano la comunicazione “hands free”,;
4. acquisizione di robot per la gestione e consegna di materiali, farmaci, campioni biologici, sangue che ottimizzino presa in carico e consegna.

FINANZIATORE:

Banca Intesa Sanpaolo

VALORE PROGETTO: 1.300.000,00 euro

MARCHIO DEPOSITATO