



Prevenzione del rischio di danni al paziente associati alla pratica clinica ospedaliera

5xMILLE 2016

Le forme di insufficienza terminale di organo che portano alla necessità del trapianto sono delle patologie complesse che interessano un numero molto elevato di pazienti con aumento progressivo della morbilità. I pazienti affetti da tali patologie sono soggetti a frequenti ospedalizzazioni e, di conseguenza, ad una maggiore esposizione ad Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA). La diffusione di batteri resistenti agli antibiotici carbapenemici (CRE) rappresenta un importante problema di sanità pubblica. Questo studio prevede l'acquisizione dell'apparecchiatura necessaria per la diagnosi dello stato di colonizzazione/infezione in maniera più tempestiva rispetto alla diagnosi convenzionale che richiede in genere 24/48 ore e del materiale necessario all'effettuazione dei test di screening per CRE in tutti i pazienti che vengono ricoverati nel nostro Istituto. Nel caso di positività, il progetto consentirà di attuare le opportune misure per limitare la diffusione intra-ospedaliera di questi batteri multiresistenti. La ricaduta benefica sarà non solo quella di ridurre i casi di infezione da CRE, che nei pazienti trapiantati risultano particolarmente gravi, ma anche quella di ridurre i costi complessivi dell'assistenza sanitaria indotti dalla diffusione delle antibiotico-resistenza batterica.