

Telepräsenz: Roboter in der Akutversorgung

Von Gilberto Felipe Vazquez de Anda, Sebastian Larraza Rico

Die Telepräsenz basiert vor allem auf der Kombination von Robotik und Telekommunikation, welche die Interaktion zwischen Audio/Video Verbindungen in Echtzeit zwischen zwei oder mehr Gesundheits-Teams in räumlicher Distanz erlaubt. In unser Programm eingeschlossen sind folgende Einrichtungen der Akutversorgung: Intensivstation (ICU), Notaufnahme (ER), Operationssaal (OR) und (auf den Stationen) das Soforteinsatz-Team. Das wichtigste Ziel der Telepräsenz ist es, qualitativ hochwertige Versorgung für lebensbedrohlich kranke Patienten zu schaffen, an Orten, an denen ein Facharzt für Intensivmedizin nicht rund um die Uhr zur Verfügung steht.

Published on : Wed, 3 Nov 2010