



NOTA DE PRENSA

El Centro Español de Logística visita los "almacenes inteligentes" de Palex Medical en el hospital Francesc de Borja. Este sistema logístico de almacenes controla las existencias en tiempo real con el fin de ajustar el stock al consumo, permitiendo además el ahorro de costes y la mejora en la seguridad de todo el proceso.

Palex Medical. Valencia, 4 de mayo de 2016.- Una delegación del Centro Español de Logística ha visitado el hospital Francesc de Borja de Gandía, donde han realizado una reunión de trabajo y han podido ver de primera mano los avances en este campo que se implementaron en el centro a raíz del traslado. Así, la delegación ha tenido la oportunidad de conocer el funcionamiento de todo el proceso logístico de almacenamiento y distribución de productos.

Los principales objetivos de los llamados "almacenes inteligentes" del Francesc de Borja, instalados por la compañía Palex Medical, son los de controlar las existencias en tiempo real con el fin de ajustar el stock al consumo, permitiendo además el ahorro de costes y la mejora en la seguridad de todo el proceso.

Desde el hospital además han avanzado que este sistema logístico de almacenes se implantará próximamente en siete centros de Atención Primaria del Departamento de Salud de Gandía, así como en quirófanos.

Se trata de unos carruseles formados por estanterías que almacenan hasta 1.480 referencias distintas, optimizando así el espacio. El trabajador encargado de recoger el pedido solo tiene que seleccionar en una pantalla el tipo de material que necesita y el número de unidades.

A continuación, el carrusel busca automáticamente las estanterías en las que se encuentran los productos requeridos y gira hasta colocarlas delante del usuario, quien los recoge. El proceso apenas dura unos segundos.

Con ello existe un mayor control del material que llega al hospital y que luego se distribuye porque todo el proceso está informatizado, y además una gestión más eficaz ya que todos los productos están perfectamente identificados y clasificados.

Los carruseles se utilizan tanto en el almacén general para material sanitario de tamaño pequeño como pueden ser bisturís, suturas, sondas o apósitos, como en el servicio de Farmacia para la distribución de medicamentos, donde además existe una zona de almacenamiento refrigerada.

Reposición de botiquines

El proceso se completa con unos lectores de códigos de barras que se utilizan en los almacenes de planta ubicados en cada departamento de hospitalización y servicios como Urgencias o Quirófanos. Cuando un trabajador recoge un producto, debe pasar el lector por el código de barras del mismo para que el sistema contabilice las unidades restantes y notifique al almacén general si existe necesidad de reponerlo.

Estos procesos de reposición se realizan de forma automatizada de acuerdo a unas cantidades mínimas y máximas acordadas previamente. También disponen de unas pantallas táctiles con información sobre las existencias disponibles, incluyendo las ubicadas en otros servicios.

En definitiva, este nuevo sistema de gestión del aprovisionamiento de suministros permite conocer en tiempo real con qué productos cuenta cada servicio y controlar así qué se ha utilizado. Mediante este seguimiento continuo del consumo de manera informatizada se evita que un producto llegue a caducar, lo que además conlleva una reducción de costes y, en definitiva, una gestión más eficiente de los recursos.

Más información



Palex Medical SA
AUTOMATIZACIÓN E INGENIERÍA

Jesús Serra Santamans, 5
08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)
T: +34 93 400 66 71
F: +34 93 400 65 01
palexmedical@palex.es

www.palexmedical.com