

De: Mario García Gil.
A: Equipo Directivo.

Jefe de Servicio de Farmacia. HUF
Hospital Universitario de Fuenlabrada.

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitirían acceder al original.

INFORME NESEDIDAD AUTOMATIZACIÓN DE LA DISPENSACIÓN DE MEDICAMENTOS A PACIENTES.

Fuenlabrada, martes, 04 de mayo 2023

Objetivo:

El Servicio de Farmacia elabore un informe para exponer la necesidad de invertir en la automatización de la dispensación de medicamentos en los diferentes entornos de actuación de los pacientes

Motivo:

El creciente uso de medicamentos en los diferentes ámbitos de atención farmacéutica y dispensación de pacientes precisa de innovar en el proceso de almacenamiento, inventariado y dispensación de los medicamentos con la adecuada trazabilidad. La forma de alcanzarlo es mediante la automatización de dichos procesos con robotización.

1. Descripción de la necesidad

El Servicio de Farmacia del Hospital Universitario de Fuenlabrada tiene una necesidad con relación a la gestión de la medicación para mejorar el inventariado. Así como la trazabilidad y seguridad durante la dispensación de los mismos. Este objetivo lo podemos innovar y alcanzar mediante un sistema automatizado de dispensación de medicamentos para pacientes atendidos en las plantas de hospitalización, quirófano y consultas externas, incluyendo la gestión integral de los estupefacientes y la digitalización del proceso.

Se pretende dar solución a problemas asociados con el control del stock y el desabastecimiento de medicamentos, a la gestión ineficiente de los tiempos, e incluso a los errores de medicación ocurridos durante el proceso de dispensación de los fármacos. Para esto se requiere de la implementación de una gestión de medicamentos automatizada, que proporcione una optimización de los inventarios de medicamentos, una mejora en la productividad de los recursos humanos y una minimización de potenciales errores de medicación, siendo así que, la presente contratación vendrá en proporcionar la adquisición de una solución integral que dé respuesta a tales necesidades.

El objetivo es que encontremos una solución integral para los tres ámbitos de dispensación (ingresado, ambulatorio y externos).

La subdirección general de farmacia del SERMAS viene implantando un proyecto de automatización de los servicios de farmacia de los hospitales de la red sanitaria madrileña y nuestra necesidad podría conciliarse con dicho proyecto del SERMAS.

El proyecto tendría como dos focos: la de robotización del almacenamiento y dispensación de los medicamentos dispensados en pacientes externos. Donde también podríamos almacenar y dispensar otros medicamentos de uso en pacientes ingresados (incluidos estupefacientes) y algunos de ambulatorios. El otro foco sería la de disponer de armarios automáticos de dispensación de estupefacientes en el entorno del quirófano. Que venía siendo demandado por el equipo del bloque quirúrgico. Esto nos permitiría trazar y mejorar la normativa de gestión de estupefacientes mediante la automatización.

La inversión estaría cubierta con fondos finalistas asignados por la SDGF del SERMAS

2. Necesidad

Adquisición de una solución integral de dispensación de medicamentos mediante automatización en el servicio de farmacia y en el bloque quirúrgico.

MARIO
GARCIA
GIL - DNI
52950864B

Firmado
digitalmente por
MARIO GARCIA
GIL - DNI
[REDACTED]
Fecha: 2023.05.22
11:31:11 +02'00'

Fdo: Mario García Gil

Jefe de Servicio de Farmacia

Hospital Universitario de Fuenlabrada