

CONCURSO DE IDEAS

*_*_*_*_*_*_*_*_*_*_*

PROYECTO 1X1: SISTEMA INDIVIDUAL DE DISPENSADORES DE SOLUCIÓN HIDRO-ALCOHOLICA.

“1 PACIENTE HOSPITALIZADO – 1 DISPENSADOR EN CABECERA/PIE”.

INTRODUCCIÓN

La higiene de manos es un campo muy importante en el control de las infecciones hospitalarias y en la seguridad de los pacientes.

Tras una primera fase en nuestro Centro con dispensadores de solución hidroalcohólica (DSH) en el que se colocaron uno por habitación, con este proyecto se procedido a la colocación de un DSH por paciente.

Han sido colocados bien en la cabecera del paciente o en los pies de la cama del mismo, haciendo más fácil la utilización de la solución hidroalcohólica previa a la interacción entre el paciente y el sanitario.

OBJETIVOS

Tras la colocación de un DSH accesible en la cabecera o los pies de la cama de todos los pacientes hospitalizados con el objetivo de favorecer una disminución de las infecciones nosocomiales, proponemos evaluar la correcta utilización de los profesionales de dicho elemento.

MATERIAL Y MÉTODOS

Inspección visual de la correcta utilización de los elementos DSH instalados en cabecera/pie de los pacientes.

EL personal que realizará dicha acción serán los 14 miembros de la USYR de Ceuta.

Se elegirá una planta de forma aleatoria justo la mañana del 5 de mayo.

Se realizará una inspección durante las primeras 4 horas del turno y en las segundas 4 horas tras una reunión de los miembros de la USYR se realizará un taller formativo a todo el personal sanitario sobre el uso adecuado y se mostraran los resultados del estudio.

RESULTADOS

En base a los resultados obtenidos tras la puesta en marcha de este proyecto 1x1 en el hospital donde se han instalado 143 DSH y el consumo de solución hidroalcohólica ha aumentado de 488 litros en 2009 a 634 litros en 2011, un incremento del 29.91%, se espera que el resultado global sea positivo.

Las tasas de infección nosocomial tras la colocación de los DSH accesible en la cabecera o los pies de la cama de todos los pacientes hospitalizados parece haber contribuido a una disminución de las infecciones nosocomiales, Ver tabla 1.

CONCEPTO / AÑO	2009	2010
Tasa de prevalencia de la infección nosocomial	6,00%	2.78%
Tasa de prevalencia de la infección de herida quirúrgica.	7,14%	2.77%
Tasa de prevalencia de la infección urinaria en pacientes sondados.	9%	0%

Tabla 1, resultados de control de infección nosocomial 2009-2010

Esta medida inspección más taller in situ y de forma inmediata, puede contribuir a un correcto uso de la solución hidroalcohólica y a una motivación adecuada del personal sanitario.

En base a los resultados que se puedan obtener y la acogida podría ser beneficioso para la seguridad de los pacientes la realización de este tipo de actividades con mayor frecuencia.

Ceuta a 11 de abril de 2011