

#midyear17

Orlando



ashp **MIDYEAR 2017**

3-7 DICIEMBRE

CREATING THE FUTURE



HIGHLIGHTS
ashp MIDYEAR 2017

3-7 DICIEMBRE

CREATING THE FUTURE

LIDERAZGO ESTRATÉGICO EN LOS SERVICIOS DE FARMACIA

Javier García Pellicer
Pere Ventayol Bosch
Andrés Navarro

Evaluando el impacto de un robot de mezclas biopeligrosas. Precisión, eficiencia y capacidad



- **Comparar los beneficios y limitaciones de utilizar métodos volumétricos vs gravimétricos**
 - Volumetría inspección visual, con más interrupciones del flujo de trabajo.
 - Gravimetría, calibración y mantenimiento, disponibilidad de la información, tiempo de preparación superior.
- **Describir el impacto de preparación de mezclas con un robot frente a preparación manual**
 - Beneficios robot relacionados con una menor tasa de problemas de seguridad con el personal.
 - Incrementa la precisión de las mezclas y disminuye los costes asociados a la utilización de los sistemas cerrados.
 - Incrementa tiempo preparación.
- **Implementar robots incrementa la precisión pero es un reto y consume tiempo para su implementación y optimización**
- **La eficiencia se consigue cuando se incrementa el número de formulaciones realizadas por el robot**

Utilizando el desarrollo profesional como factor clave de éxito



- Describir la **importancia** del **desarrollo profesional** como **motor** para lograr **éxitos** en la **practica farmacéutica** y **resultados** en **pacientes**
- **Evaluar** estos **componentes** en un **plan de desarrollo continuo**
- Como **diseñar** un **plan** a través de una **metodología** denominada **GROW**

Resultados de la encuesta nacional ASHP 2017. Estado actual de la practica en FH



- Encuesta realizada sobre 5000 hospitales desde 50 camas hasta mas de 600
- Respuestas de un 14-15% aprox
- **Sobre tendencias en la dispensación y administración**
 - Evolución hacia descentralización en sistemas de disp., automatización
 - Utilización de código de barras
 - Utilización creciente en tecnología de distribución carruseles
- **Tendencias en mezclas estériles**
 - Mayor grado de cumplimiento con la normativa USP
 - < incremento de externalización en preparados estériles
- **Tendencias de evolución**
 - PCA muy establecido
 - Papel creciente de los técnicos de farmacia a pesar del incremento en automatización y tecnología

De las diferentes presentaciones a las que hemos acudido hoy



- Sistema **SMURF** para la mejora de la adherencia, basado en determinar las barreras y ofrecer soluciones relacionadas con:
 - Sistema
 - Motivación
 - Understanding (compresión)
 - Recall (insistencia en la comunicación)
 - Financial

De las diferentes presentaciones a las que hemos acudido hoy



- Experiencia holandesa sobre **empoderamiento** de los pacientes, donde el mismo participa en la reconciliación de su medicación.
- Hay un **portal informático** donde se realiza la **conciliación** por un técnico y con este proyecto participa el propio paciente.
- **Resultados positivos**, de forma global.

De las diferentes presentaciones a las que hemos acudido hoy



- No ha habido una ponencia sobre las **ventajas** del **uso** del **RxNorm** el cual provee nombres normalizados para medicamentos y permite enviarlo a software de interacciones y otros nombres comúnmente usados en la gestión farmacéutica.

Aprovechando la tecnología y la Informática para antimicrobial stewardship



- **Implementación de programas informáticos** para realizar el **proa**. Como soporte a la decisión terapéutica.
- Diferentes hospitales han mostrado cómo **implementan programas informáticos** para el **uso correcto de los antibióticos**.
- En EEUU están muy concienciados de este problema, y han desarrollado **programas integrados en la historia clínica electrónica**, con **reglas de parada, cambio de antibiótico y selección de los mismos**.

Uso racional del presupuesto



- Volviendo al tema financiero, e insistiendo en lo preocupados que están en **reducir costes, pero manteniendo la eficacia y la seguridad en el uso de los medicamentos**, así:
- **Implementan estrategias de contención de los costes, tanto logísticas como clínicas.**

Logísticas



- Revisar la cadena de suministro, con acuerdos con los proveedores, o métodos innovadores de compras.
- Reducir el desperdicio con diferentes técnicas en este caso de control de uso e inventario.

Clínicas



- Con foco en la duración de la estancia, hacer lo correcto para el paciente, optimización de dosis, cumplimiento estricto del formulario, intercambio terapéutico, etc.

Otros modelos



- Otro modelo de eficiencia que he podido revisar es un modelo centralizado de **control de stocks e inventario** en una **red de hospitales**.
- Y por último la **eficiencia de las compras globales** o el paquete, frente a la **compra por necesidad o por planificación**.

 #midyear17

Orlando



ashp **MIDYEAR 2017**

3-7 DICIEMBRE

CREATING THE FUTURE