

## OBJETIVO

Describir una estrategia de seguridad relacionada con la medicación en pacientes quirúrgicos al alta hospitalaria.

## MATERIAL Y MÉTODO

Durante 2012 se diseña una estrategia de seguridad UGC farmacia-UGC cirugía general y digestiva:

1ª Fase: Protocolización del tratamiento ambulatorio post-quirúrgico de patologías prevalentes: Aprobado por Comisión de Farmacia del Área.

2ª Fase: Elaboración de Kits de medicación:

- Diseño de una base de datos para el control de lotes, caducidad y consumos.
- Hoja de trabajo como herramienta guía para la preparación del Kit por el personal auxiliar-técnico.
- Etiquetas identificativas que contienen: medicación, cuadro horario, instrucciones al paciente.

3ª Fase: Revisión por personal de enfermería del contenido del Kit, medicación, caducidad y lote correcto.

4ª Fase: Dispensación por stock a la UGC de cirugía y desde esta al paciente.



### HOJA DE TRABAJO

**KIT HERNIA INGUINAL, CRURAL Y UMBILICAL**  
KIT : DEXKETOPROFENO + PARACETAMOL + OMEPRAZOL

**MATERIAL:**

Para 1 bolsa	Para 10 bolsas	Para 20 bolsas
Enantyum® 25mg comp (30 comp)	Enantyum® 25mg comp (300 comp)	Enantyum® 25mg comp (600 comp)
Paracetamol 1g sobres (30 sobres)	Paracetamol 1g sobres (300 sobres)	Paracetamol 1g sobres (600 sob)
Omeprazol 20mg caps (10 caps.)	Omeprazol 20mg caps (100 caps.)	Omeprazol 20mg caps (200 caps.)
Fungible:	Fungible:	Fungible:
- Etiquetas (1)	- Etiquetas (10)	- Etiquetas (20)
- Bolsas (1)	- Bolsas (10)	- Bolsas (20)

**CIRCUITO TRABAJO DEL SERVICIO FARMACIA:**

- Introducir la medicación. Preparar 10 bolsas.
- Etiquetar: debe contener el lote y caducidad del Kit (lo pondrá el auxiliar y será la del medicamento de caducidad más corta).
- Sellar la bolsa. Los kits de medicación se conservarán en el área de Undos.
- La hoja de trabajo será entregada al farmacéutico que registrará caducidad en BRCO, dará salida en gestión y escaneará dicho impresor.

**PERIODO DE CIRUGIA Y DISPENSACIÓN POR SERVICIO DE FARMACIA:**

- Se dispensarán los Kit en función del nº solicitado por CIRUGIA, a través de un vale de farmacia en el que se especifica: "KITS HERNIA INGUINAL, CRURAL Y UMBILICAL".
- (IMPORTANTE!)** El auxiliar que dispone los kits anotará el lote dispensado en el vale de farmacia y lo entregará al farmacéutico, este lo escaneará.

**REGISTRO:**

Fecha elaboración:	Lote (kit):	Lote (Enantyum®):
		Lote (Gelocatil®):
		Lote (Omeprazol):
Cantidad elaborada:	Caducidad (kit):	Caducidad (Enantyum®):
		Caducidad (Gelocatil®):
		Caducidad (Omeprazol):
Servicio: 61	Firma:	
VALIDACIÓN X DUE	CONFORME (firma):	NO CONFORME:
		MOTIVO:

### ETIQUETAS IDENTIFICATIVAS

**Servicio de Farmacia**  
AREA SANITARIA NORTE DE MALAGA

**KIT DE MEDICACIÓN HERNIA INGUINAL, CRURAL Y UMBILICAL**

LOTE: ..... FECHA CADUCIDAD: .....

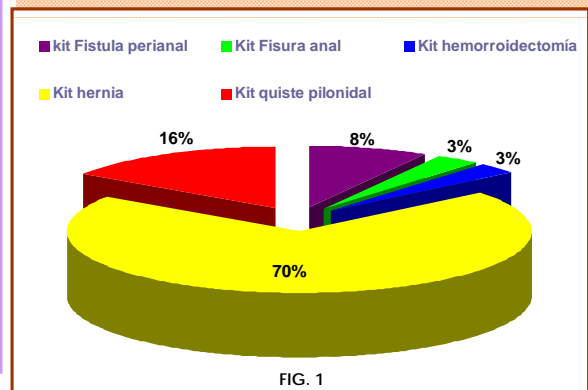
MEDICAMENTO	POSOLÓGIA	CONSEJOS ADMINISTRACIÓN
DEXKETOPROFEN Enantyum® 25mg (30 comp)	1 comp	DE-AL-CE durante 10 días
PARACETAMOL 1g (30 sobres)	1 sobre alterno con Dextetoprofeno (10 días)	
OMEPRAZOL 20mg cáps. (10 cáps.)	1 cáps.	DESAYUNO durante 10 días

- RECOMENDACIONES Y CUIDADOS EN DOMICILIO :**
- Deambule de forma precoz: ande desde el día siguiente a la intervención.
  - La sutura debe ser retirada en 10 días por Enfermería de Atención Primaria.
  - Revisión de herida por enfermería cada 48 horas y retirada en 10 días

## RESULTADOS

En este último año se ha protocolizado el tratamiento de 5 patologías prevalentes en nuestro área: fistula perianal, fisura anal, hemorroidectomía, hernia inguinal, crural y umbilical y quiste pilonidal.

Se han elaborado y dispensado 425 kits:  
FIG. 1.



## CONCLUSIONES

La elaboración de Kits de medicación al alta ha contribuido a mejorar la seguridad del paciente disminuyendo la variabilidad clínica no deseada y facilitando la accesibilidad a la medicación, procurando la medicación correcta, dosis correcta y durante el tiempo correcto. Además de proporcionar unas instrucciones sencillas al paciente para el seguimiento de la terapia y mejorar la adherencia al tratamiento.

La revisión por el personal de enfermería tras la preparación ha contribuido a la detección de errores en cuanto a:

- Medicación incorrecta: 2 lotes (20 Kits) 4,7%.
- Caducidad incorrecta: 3 lotes (30 Kits) 7%.