

# EVOLUCION DE LAS CONSULTAS SOBRE MEDICAMENTOS TRAS LA INCORPORACION DE UN FARMACEUTICO AL EQUIPO ASISTENCIAL DE LA UCI

R. Gómez Marín; C. Matoses Chirivella; A. Quesada Asencio; A. Candela Fajardo; J. Maiques Llacer; I. Jimenez Pulido.

Servicio Farmacia, Hospital General Universitario de Elche.

## OBJETIVO

Evaluar la evolución de las consultas sobre medicamentos realizadas por el personal de una Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) tras la incorporación de un farmacéutico al equipo asistencial de la UCI

## MATERIAL Y MÉTODOS

❖ Estudio comparativo de 2 periodos de 4 meses consecutivos. Durante el periodo control las consultas de medicamentos por parte del personal de UCI se realizaron vía telefónica al Servicio de Farmacia. En el periodo estudio, además de la vía telefónica las consultas se realizaban directamente al farmacéutico integrado en el equipo asistencial de UCI

❖ Se diseñó un impreso para el registro de consultas sobre medicamentos:

- Fecha de la consulta.
- Solicitante.
- Descripción de consulta.
- Clasificación de la consulta:
  - Administración
  - Disponibilidad
  - Compatibilidad
  - Posología
  - Estabilidad
  - Farmacocinética
  - Efectos secundarios
  - Toxicología
  - Indicación
  - Otros

➤ Necesidad de una búsqueda bibliográfica extensa o generación de un protocolo o similar.

## RESULTADOS

	Periodo con farmacéutico en UCI	Periodo sin farmacéutico en UCI	Incremento
<b>Nº consultas</b>	<b>106</b>	<b>30</b>	<b>353%</b>
<b>Consultas médicos</b>	<b>73 (67%)</b>	<b>15 (50%)</b>	<b>487%</b>
<b>Consultas enfermería</b>	<b>33 (33%)</b>	<b>15 (50%)</b>	<b>220%</b>
<b>Búsqueda bibliográfica extensa</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>325%</b>
<b>Protocolos</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	
<b>Motivos de consulta</b>			
Administración	39	6	
Disponibilidad	10	2	
Compatibilidad	6	9	
Posología	28	6	
Estabilidad	2	3	
Farmacocinética	6	3	
Efectos secundarios	5	3	
Indicación	13	1	
Otros	6	0	

## CONCLUSIONES

✓ La inclusión de un farmacéutico en el equipo asistencial aumenta el número de consultas, principalmente las realizadas por médicos.

✓ El tipo de consultas más abundante durante el periodo estudio fueron las de administración, este tipo de consultas promovieron la realización de 4 protocolos de administración, que contribuyeron a una mejoría en las administraciones de fármacos.