

# Comunicaciones

489/22



## Ibuprofeno: Prescripción médica e indicación farmacéutica.



Autor: José Palo Serrano.

Centro de Trabajo: Farmacia Sara Llorente Cancho. Badajoz.

### Justificación:



Que los pacientes tengan acceso a medicamentos con el mismo principio activo, misma forma farmacéutica, misma dosis y mismo número de unidades de dosificación a través de una receta médica y por indicación farmacéutica hace plantearse las posibles diferencias entre ellos.

### Objetivos:

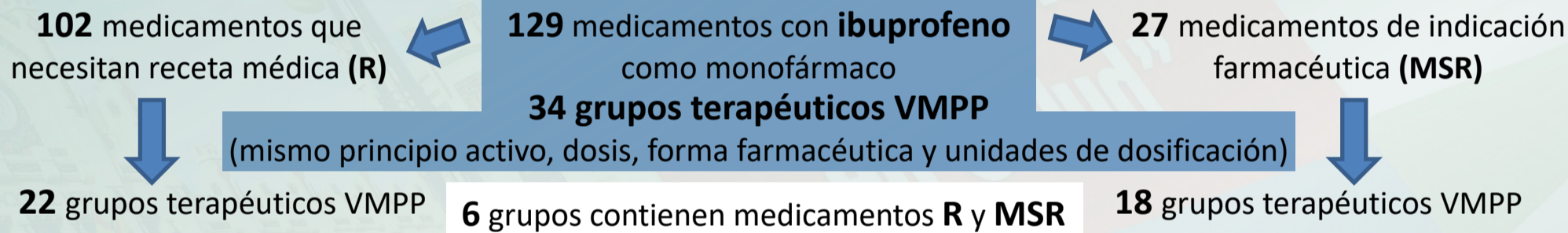


- ➔ Analizar presentaciones de medicamentos con ibuprofeno como monofármaco.
- ➔ Comparar medicamentos que necesitan receta médica(R) y los que son de indicación farmacéutica(MSR).

### Metodología:

Estudio descriptivo sobre base de datos obtenida de Bot PLUS usando Google Drive para análisis.

### Resultados:



20 mg/ml solución/susp. oral 200 ml

40 mg/ml solución/susp. oral 150 ml

200 mg solución/susp. oral 20 sobres

200 mg solución/susp. oral 20 sobres efervescente

Arginina 400 mg solución/susp. oral 20 sobres

400 mg 30 comp.

Diferencia de precios

	R (PVPIVA)	MSR (PVP IVA) MEDIA	MSR (PVP IVA) MÍNIMO	MSR (PVP IVA) MÁXIMO
20 MG/ML 200 ML	2.50	4.43	2.50	6.73
40MG/ML 150 ML	3.75	4.66	3.75	5.95
ARGININA 400 MG 20 SOBRES	2.50	5.95	5.95	5.95
400 MG 30 COMP	2.06	5.50	5.50	5.50

También existen presentaciones MSR de 400 mg con 1, 12 y 20 comprimidos.



Se ha calculado el precio por unidad de dosificación para las presentaciones de 400 mg comprimidos (1, 12, 20 y 30 comprimidos) resultando entre un 233% y un 808% más caro los MSR respecto a los R.

Medicamentos R y MSR comparten indicaciones de dolor leve a moderado, inflamación y fiebre. Las indicaciones de artritis reumatoide juvenil, procesos reumáticos y lesiones de tejidos blandos se reservan para medicamentos R aunque existen MSR con la misma dosis y misma forma farmacéutica.

### Conclusiones:



Existen más medicamentos con ibuprofeno que necesitan receta médica que los que están disponible para el paciente a través de la indicación farmacéutica.

Los medicamentos MSR de las presentaciones 20mg/ml 200 ml y 40mg/ml 150 ml son de media más caros que los R aunque existen presentaciones al mismo precio.

Las presentaciones de indicación farmacéutica (MSR) de arginina 400mg 20 sobres y de 400 mg 30 comprimidos tienen un precio mayor que las que necesitan receta médica(R).

La diferencia de precios es más acentuada entre las presentaciones de 400mg en comprimidos. Los MSR de 1, 12 y 20 comprimidos son mucho más caros, pudiendo afectar negativamente a la imagen sanitaria del farmacéutico.

### Palabras clave:

Ibuprofeno. Prescripción médica. Indicación farmacéutica