

## **ANÁLISIS DEL CONSUMO Y DEL COSTO EN MEDICAMENTOS UTILIZADOS POR PACIENTES CON PATOLOGÍAS CRÓNICAS EN UN CENTRO DE SALUD DE ZONA OESTE DE ROSARIO**

Montemarani Menna J.; Chiapella, L.; Mamprin M.E.

Área Farmacología. Facultad de Cs Bioq y Farm. UNR. CONICET

### **Introducción:**

En Rosario en los centros de atención primaria se dispensan alrededor de 100.000 tratamientos farmacológicos mensuales para pacientes con patologías crónicas. El 80% de los medicamentos son adquiridos en laboratorios Públicos y en compras que realizan Provincia y Municipalidad. En el año 2015 el porcentaje de pacientes con obra social dentro del sistema público provincial fue de 33%.

### **Objetivos:**

Determinar para cada medicamento el porcentaje (%) de dosis diaria definida (DDD) dispensada.

Calcular el costo en medicamentos promedio mensual por paciente.

Calcular el costo global en medicamentos mensual para pacientes que teniendo una obra social con 100% de cobertura no la utilizan.

### **Métodos:**

Estudio observacional retrospectivo transversal entre junio y noviembre de 2015, de muestreo no probabilístico. Se relevaron todas las fichas de tratamiento prolongado de los pacientes adultos con patologías crónicas cuyos medicamentos son dispensados en el centro de salud Cabín 9 de Rosario (n=257). La confidencialidad de los datos fue resguardada según Ley 25326. De cada ficha se analizó: edad, sexo, tipo y número de medicamentos, costo por paciente y afiliación a alguna obra social. Se agrupó a los medicamentos según el sistema de clasificación anatómica terapéutica química (ATC) y se determinó el % de DDDs dispensada y el costo que fue calculado a partir de los precios de las licitaciones.

### **Resultados:**

El número medio de medicamentos dispensados por paciente fue 3,2 (DE = 1,97; mediana=3, rango = 1-11). De acuerdo al % de DDDs dispensadas, los grupos terapéuticos más utilizados fueron agentes que actúan sobre el Grupo C (68,44%), el A (18,12%), H (5,44%) y N (4,86%). Para el grupo C, el medicamento más prescripto en % de DDDs fue enalapril: 27,2; en el A metformina: 7,39; el H levotiroxina: 4,5 y el N lorazepam: 0,86. De los pacientes que consumen estos medicamentos el 32,2 % tiene obra social que les cubre este tipo de medicamentos en el 100%. El costo promedio mensual en pesos por paciente fue \$63,68 (DE = 78,59; mediana=34,61, rango = 1,86- 445,69) y del costo total registrado mensualmente \$16301, el 35,6% corresponde a pacientes con obra social.

### **Conclusiones:**

Los pacientes consumen en promedio 3 medicamentos por día. Parte del costo total en medicamentos es utilizado en pacientes que tienen obra social. Los resultados obtenidos ponen de manifiesto la necesidad de controlar más en el territorio, y así poder recuperar de las obras sociales el costo de los medicamentos crónicos que retiran sus afiliados de los centros de salud.