

ANÁLISIS DE LAS INTERVENCIONES FARMACÉUTICAS PARA LA DETECCIÓN Y PREVENCIÓN DE PROBLEMAS RELACIONADOS CON LOS MEDICAMENTOS EN PACIENTES CON QUIMIOTERAPIA

Pérez Rodríguez L , Casanova Martinez C, Otero Millán L, González-Costas S, Arroyo Conde C, Romero Ventosa EY, Piñeiro Corrales G

OBJETIVOS

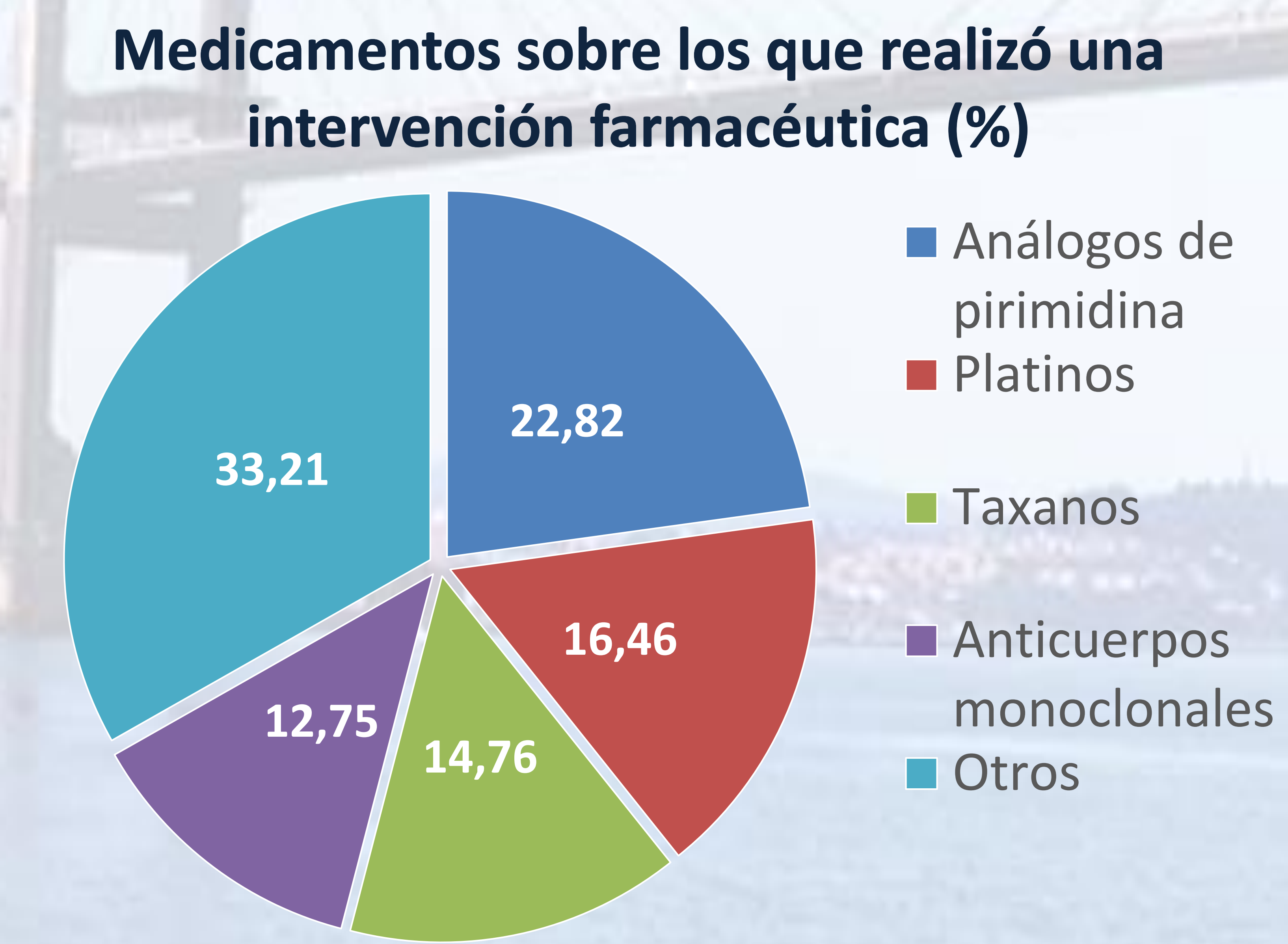
Analizar las intervenciones llevadas a cabo durante un año por el farmacéutico adscrito a la unidad de citostáticos y mezclas intravenosas en un hospital de tercer nivel, con el fin de detectar y prevenir los posibles problemas relacionados con los medicamentos (PRMs), en pacientes oncológicos a tratamiento con quimioterapia intravenosa.

MATERIAL Y MÉTODOS

Estudio observacional descriptivo retrospectivo entre enero y diciembre de 2016 en pacientes oncológicos. Se analizaron las siguientes variables: edad, sexo, diagnóstico principal, número y descripción de las intervenciones hechas por el farmacéutico y relacionadas con la detección de PRMs, y el grado de aceptación de dichas intervenciones.

RESULTADOS

En el año 2016 el número de pacientes revisados sobre los cuales se habían hecho las intervenciones fue de 115, con una edad media de 60 años, siendo el 53,7% mujeres. Los diagnósticos principales fueron: cáncer de mama (29,56%), cáncer de colon (23,47%), cáncer de pulmón (10,43%), cáncer gástrico (9,56%), cáncer de páncreas (8%) y otros tipos de cáncer 19 %: próstata, ovario, vejiga, melanoma, endometrio y tumores hematológicos.



PRM	Intervenciones farmacéuticas (%)
Dosis, pauta y/o duración QT	
- Sobredosificación	49
- Infradosificación	24,16
Medicamento erróneo	8,70
Falta de medicamento prescrito	4,70
Superación de número de ciclos	3,35
Errores en la frecuencia	2,68



CONCLUSIONES

El área de elaboración de citostáticos y mezclas intravenosas, ofrece la oportunidad al farmacéutico de participar activamente en el seguimiento de los pacientes con quimioterapia intravenosa, encargándose de validar la medicación prescrita por el médico y garantizando una mayor seguridad a la hora de la administración al paciente. Las intervenciones farmacéuticas realizadas fueron aceptadas en la totalidad de los casos lo que demuestra que la intervención del farmacéutico en el proceso asistencial mejora la calidad en el área sanitaria de forma.