

# PAPEL DEL FARMACÉUTICO EN LA VALIDACIÓN A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DE LAS INTERVENCIONES FARMACÉUTICAS



Mateos Rubio, J. Manzano Lista, F.J. García Palomo, M. Labrador Andújar, N. Quirós Ambél, H. García Sacristán, A.

Servicio de Farmacia. Complejo Hospitalario de Toledo.

## Objetivo

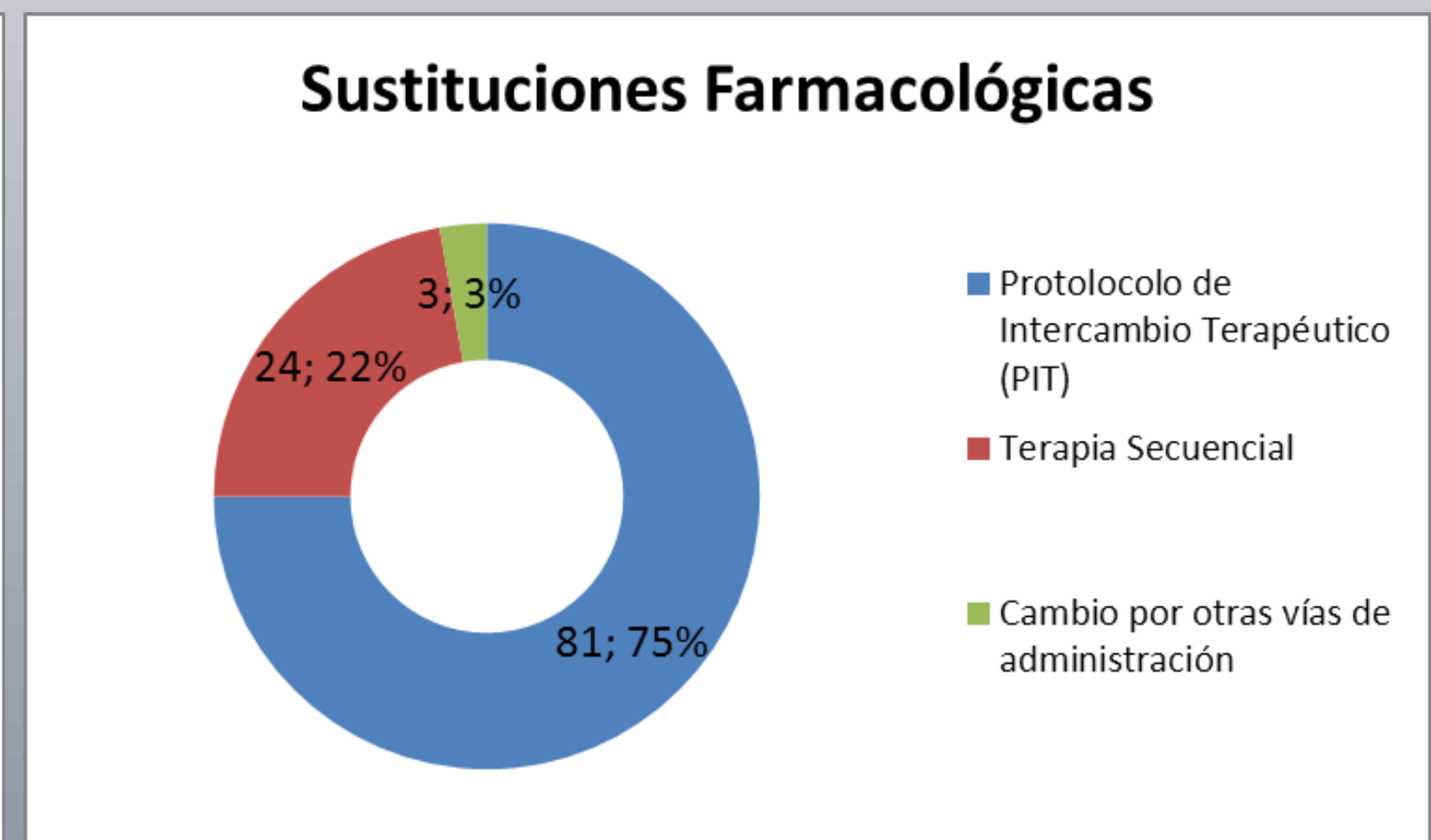
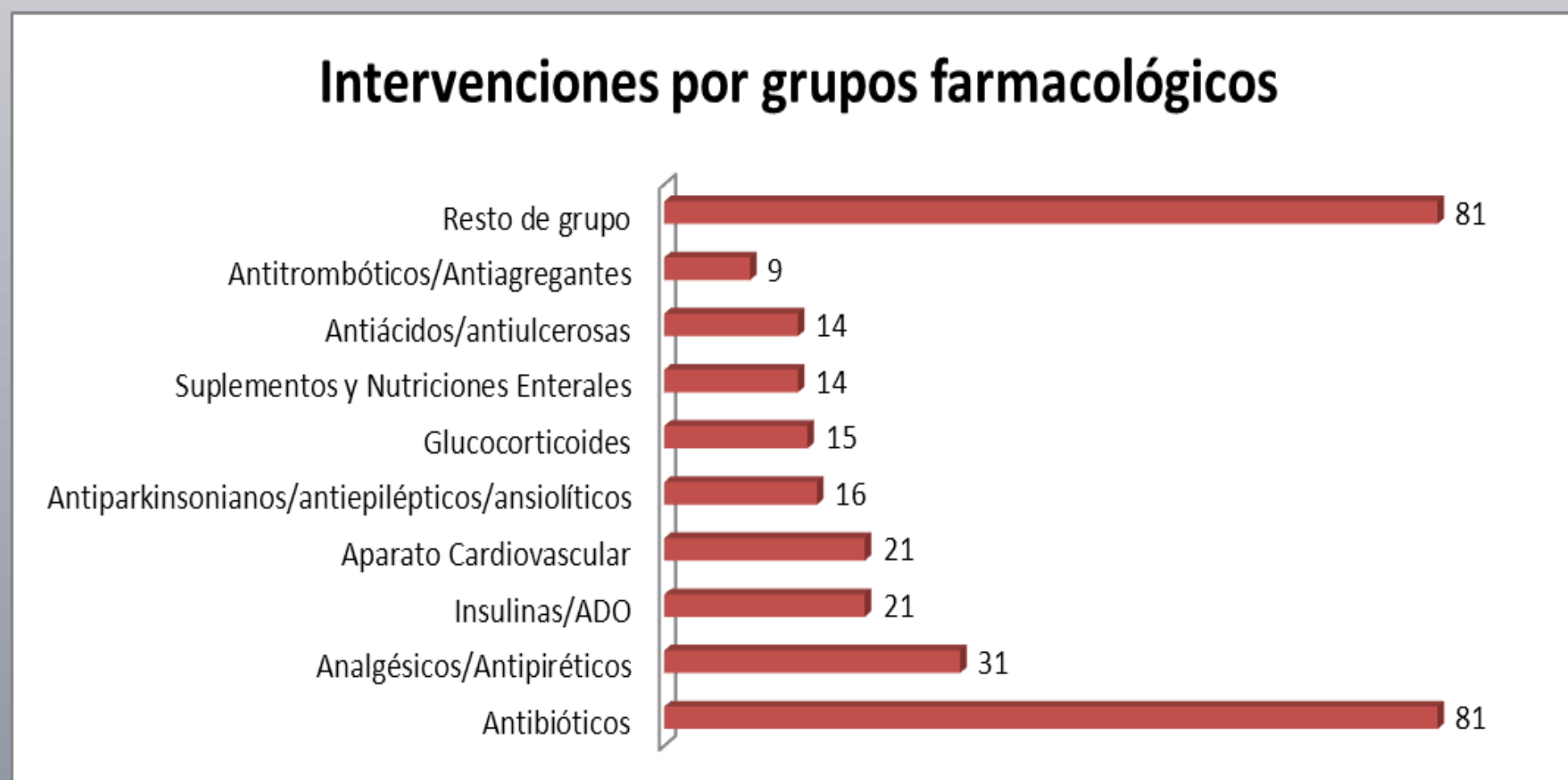
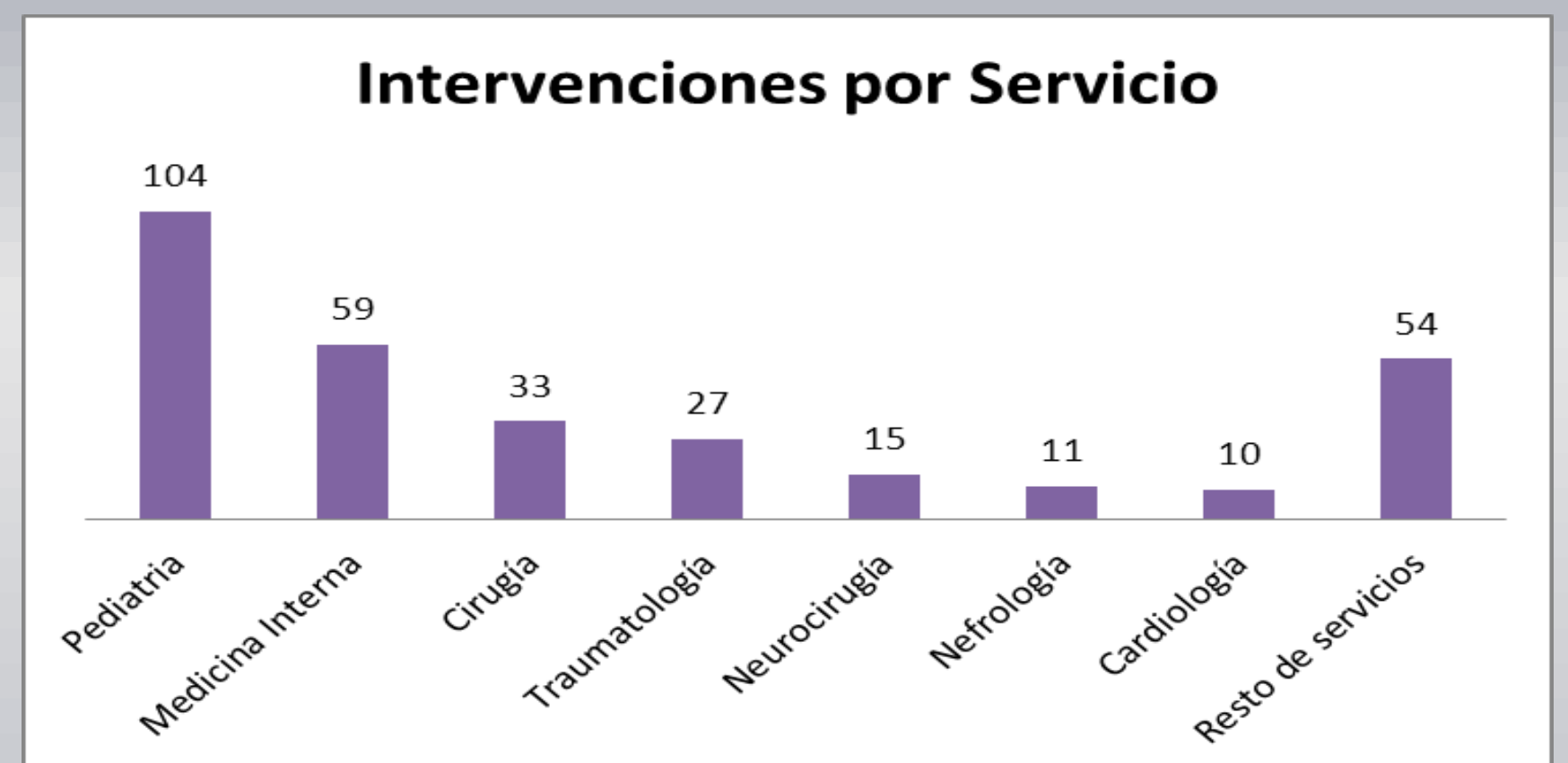
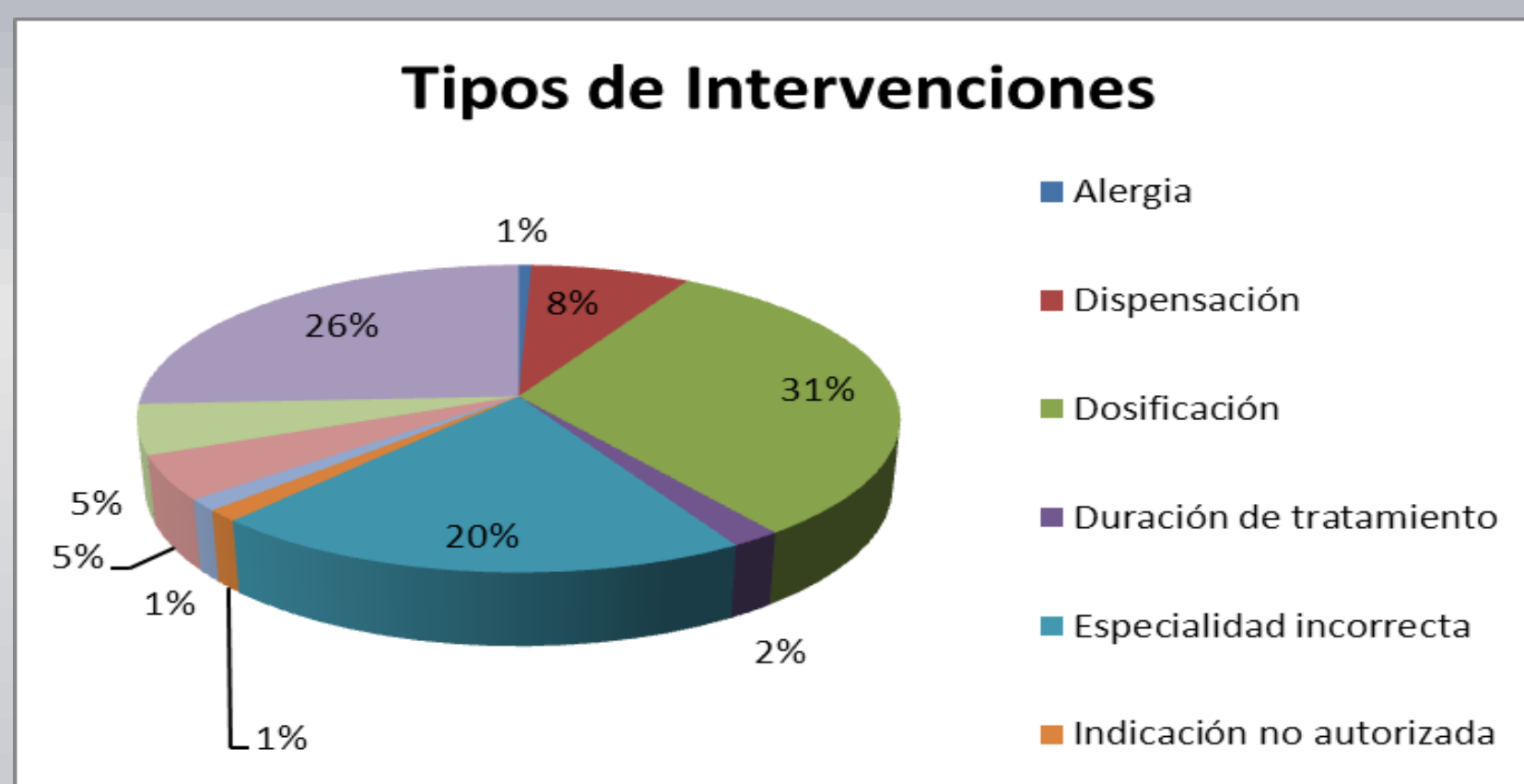
Analizar las intervenciones farmacéuticas (IF) realizadas en el proceso de validación de la prescripción médica en pacientes ingresados en un hospital de nivel III.

## Material y Método

- Estudios descriptivo y retrospectivo de las IF registradas en un hospital de tercer nivel de 580 camas con prescripción electrónica asistida (PEA) durante un periodo de 1 año: 01/01/2015-31/12/2015.
- Se analizaron las IF que fueron registradas e informadas a médicos y enfermeras en el módulo de Gestión de Unidades de la aplicación Farmatools®v2.5.
- Las herramientas utilizadas para realizar las IF fueron la PEA y el acceso a la historia clínica electrónica (HCE) lo que permitió al farmacéutico disponer de toda la información necesaria para colaborar en la farmacoterapia del paciente.
- Las variables empleadas para el análisis fueron: clasificación ATC de medicamentos, servicio médico implicado en la IF y motivos de intervención desglosados en submotivos: alergia / dispensación / dosificación / duración de tratamiento / especialidad incorrecta/indicación / interacciones / pauta / vía de administración/otras.
- Los datos que fueron recogidos en una tabla Excel®2010 y el análisis estadístico se realizó con SPSS®v21.

## Resultados

- Se registraron un total de 313 intervenciones.



## Conclusión

- El proceso de validación farmacéutica aporta valor al proceso terapéutico, en nuestro centro las IF registradas proporcionaron apoyo a la prescripción aplicando el PIT y proponiendo alternativas terapéuticas al clínico. También se registraron IF para optimizar las prescripciones de antimicrobianos en duración de los tratamientos y propuestas de terapia secuencial. Todas las prescripciones de SPC fuera del protocolo estaban justificadas.
- El mayor porcentaje de IF realizadas en pediatría se explica por la presencia de un farmacéutico clínico integrado en este servicio.
- Debemos mejorar y fomentar el registro informatizado de todas las IF en el programa de PEA como instrumento de mejora de la calidad y seguridad de la farmacoterapia y como herramienta para justificar y cuantificar la actividad del farmacéutico. Del mismo modo se debería valorar el grado de impacto y aceptación de todas las IF.