



# PORCENTAJE DE ACEPTACIÓN DE LA ACTUACIÓN FARMACEUTICA EN TERAPIAS ANTIMICROBIANAS DE LARGA DURACIÓN.

R. Gómez Marín, C. Matoses Chirivella, E. Julián Ávila, L. Peral Ballester, C. Devesa García, G. Sanz Tamargo.

*Servicio Farmacia, Hospital General Universitario de Elche.*

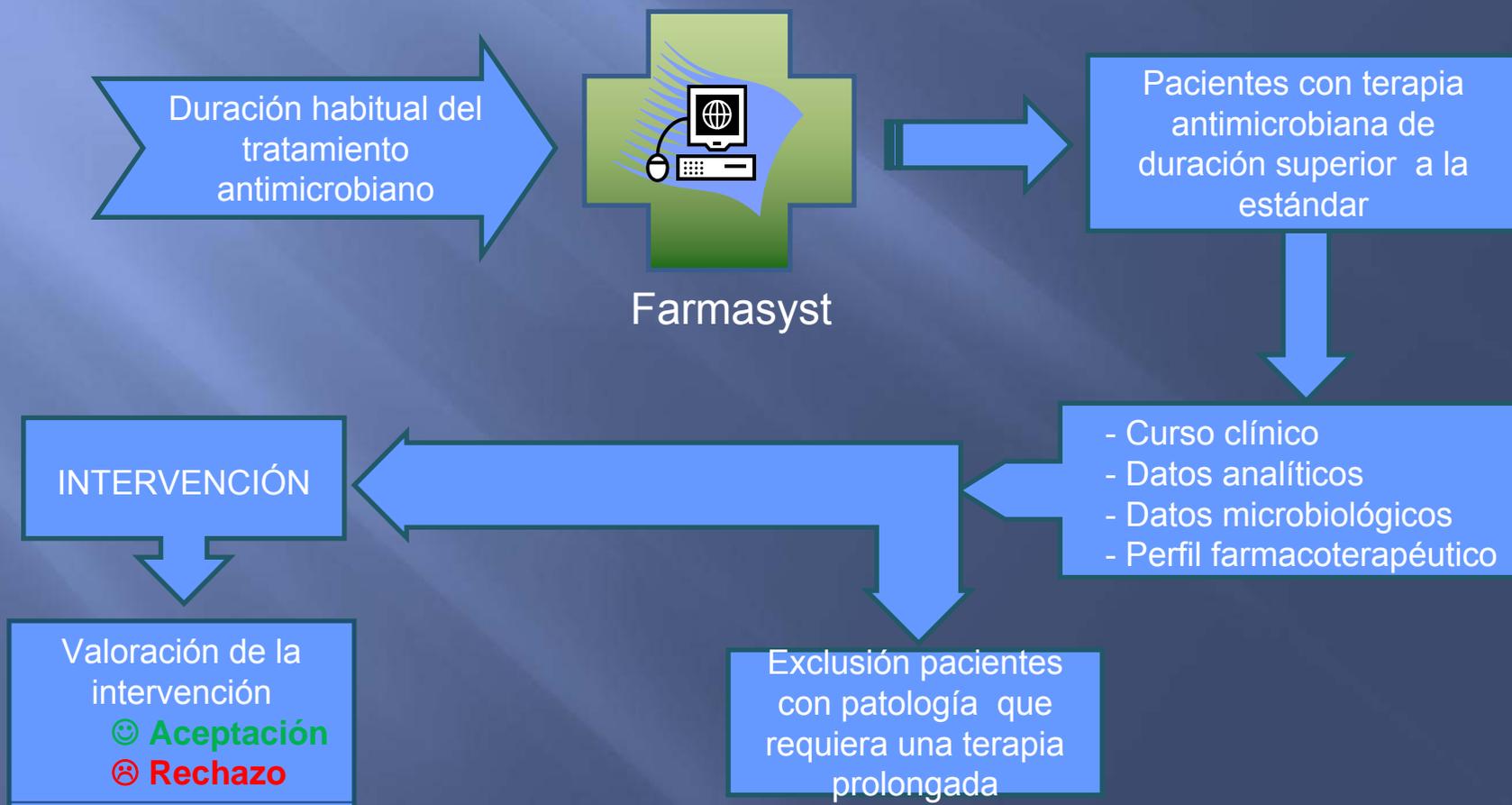


### OBJETIVOS:

1. Estimar el porcentaje de aceptación de la actuación farmacéutica sobre la duración de pautas antimicrobianas en pacientes ingresados.
2. Analizar descriptivamente las actuaciones.

## MATERIAL Y METODOS:

- ✓ Estudio prospectivo de 30 semanas de duración en un hospital general de 486 camas.
- ✓ Se estimó un tamaño de muestra de 86 actuaciones para una proporción de aceptación esperada del 75%, un nivel de confianza ( $1-\alpha$ ) del 95% y una precisión del 9%.
- ✓ Revisión semanal de los pacientes ingresados en el hospital con terapia antibiótica excediesen la duración máxima recomendada en su ficha técnica.
- ✓ Se excluyeron los pacientes de las unidades de críticos y niños menores de 1 año.

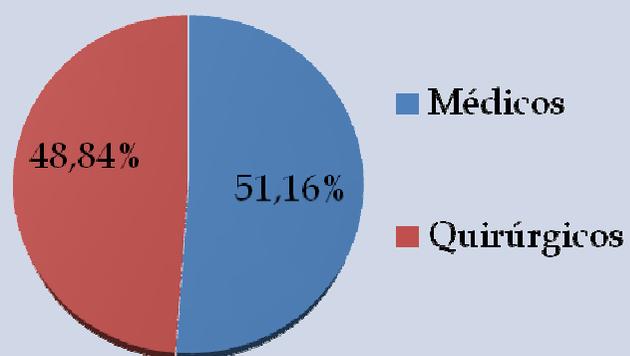


## RESULTADOS:

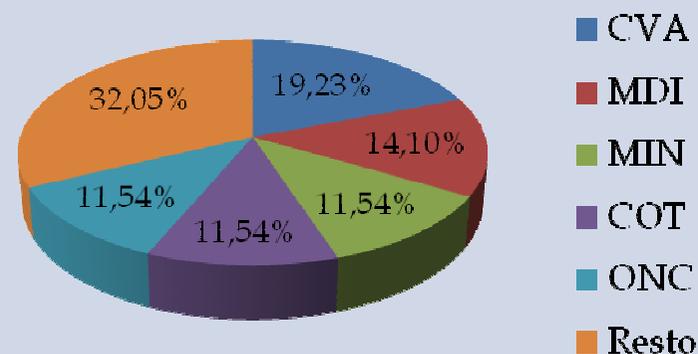
|  |       |
|--|-------|
| Pacientes  | 145   |
| Terapias antimicrobianas de duración excesiva        | 173   |
| Intervenciones / pacientes                           | 86/80 |
| Exceso de días de tto antimicrobiano (Media/Mediana) | 5,5/4 |

## Distribución de intervenciones por SMR

### Médicos/quirúrgicos

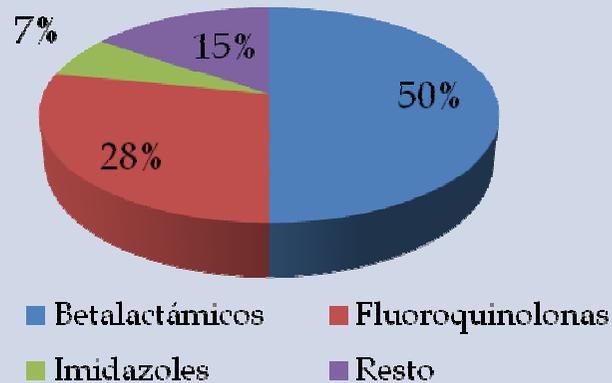


### SMR

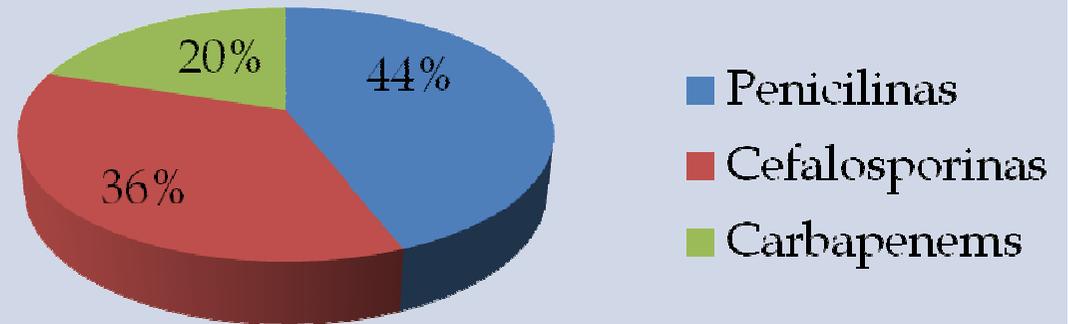


# Distribución de intervenciones por antimicrobianos

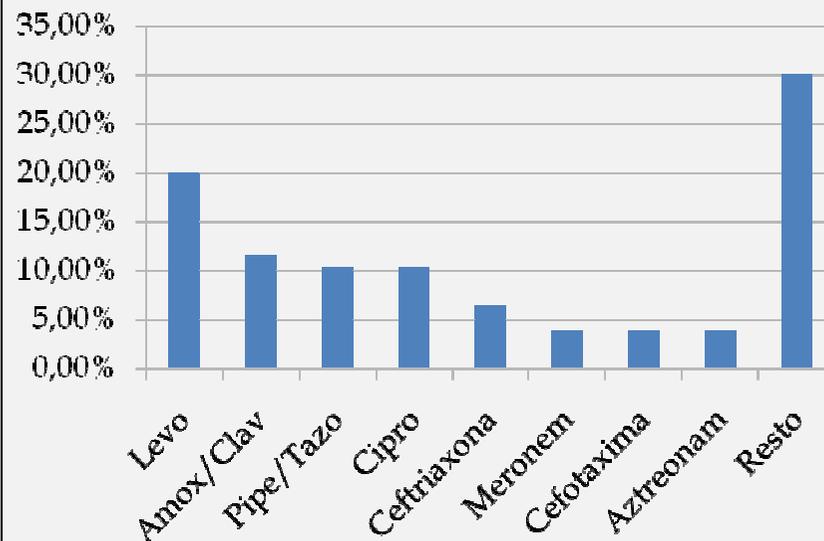
## Grupo



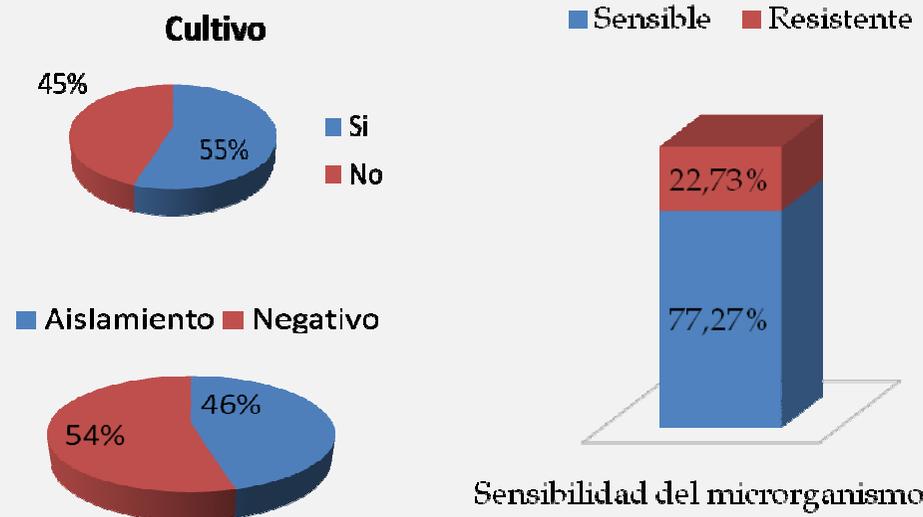
## Betalactámicos



## Distribución de intervenciones por antimicrobianos

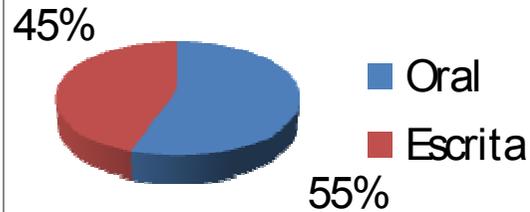


## Datos Microbiológicos

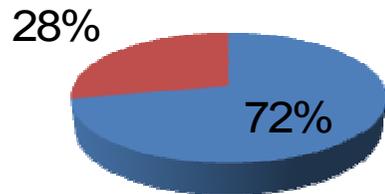


# Resultado de las intervenciones

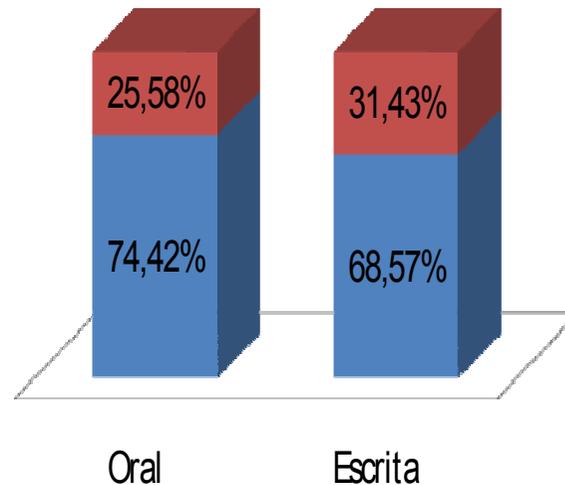
## Oral Vs Escrita



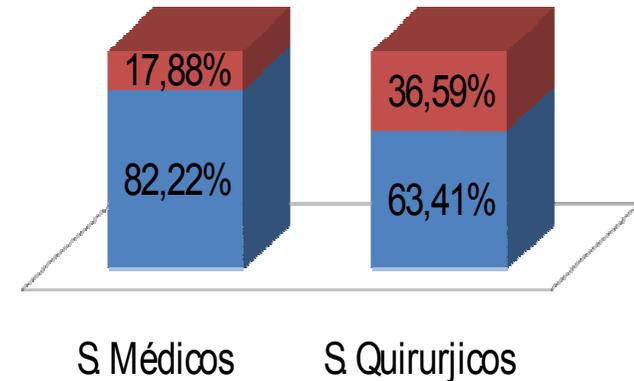
■ Aceptación ■ Rechazo



■ Aceptación ■ Rechazo

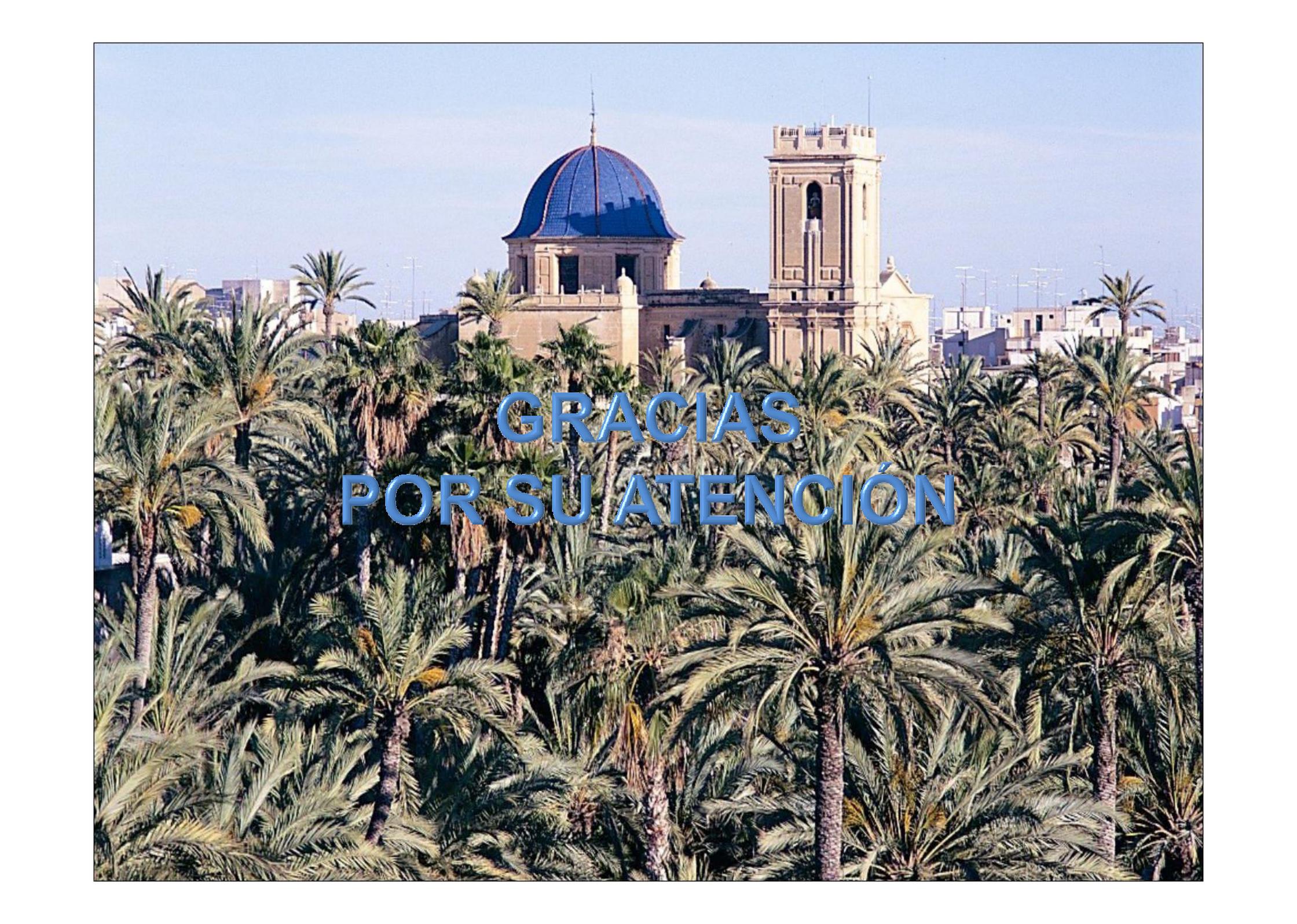


■ Aceptación ■ Rechazo



## CONCLUSIONES:

- ✓ La actuación farmacéutica ha tenido una aceptación entre los facultativos clínicos dentro de los rango esperados.
- ✓ El 79% de las intervenciones se dirigen al grupo de las fluorquinolonas y de los betalactámicos.
- ✓ El antimicrobiano sobre el que más intervino fue el levofloxacino con un 20% del total de intervenciones
- ✓ Se observa una tendencia hacia la mejor aceptación por parte de los Facultativos clínicos de las recomendaciones realizadas directamente de forma oral y las realizadas a pacientes dependientes de servicios médicos, frente a las escritas y las realizadas sobre pacientes quirúrgicos. Sería necesario otro estudio con un diseño diferente para confirmar esta tendencia.

A photograph of a cityscape featuring a large building with a blue dome and a tall bell tower, viewed through a dense forest of palm trees. The text "GRACIAS POR SU ATENCIÓN" is overlaid in the center in a blue, 3D-style font.

GRACIAS  
POR SU ATENCIÓN