

UTILIZACIÓN DE FARMACOTERAPIA ANTIINFECCIOSA EN PACIENTES DE EDAD AVANZADA INSTITUCIONALIZADOS

Giráldez Montero JM, Martínez Casal X, Crespo Diz C, Chuclá Cuevas MT
 Unidad de Farmacia Sociosanitaria. Servicio de Farmacia.
 Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela



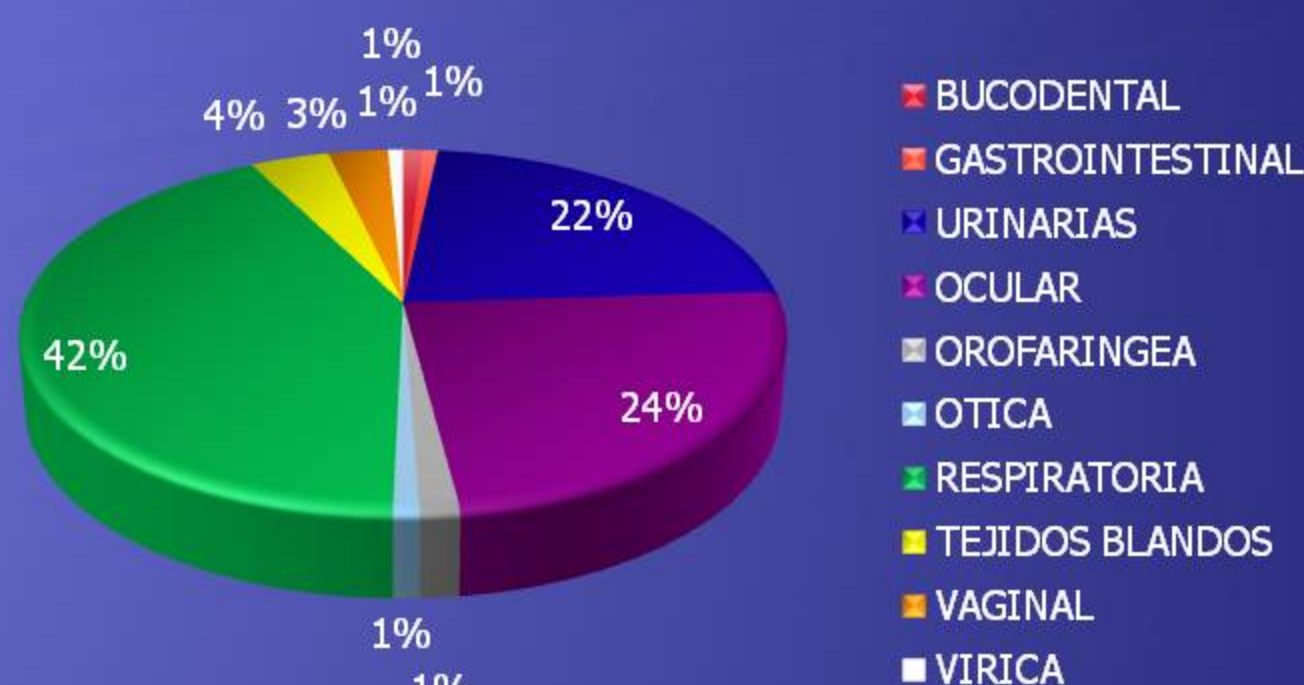
OBJETIVO: Evaluar la utilización y efectividad de los tratamientos antiinfecciosos instaurados en la práctica clínica habitual, en pacientes de edad avanzada residentes en un centro socio-sanitario de larga estancia.

MATERIAL Y MÉTODO: Estudio observacional prospectivo de un año de duración (2008). Variables analizadas fueron: 1) sexo, 2) número de episodios infecciosos, 3) tipo de infección, 4) medicamentos antiinfecciosos y 5) recurrencia del tratamiento antiinfeccioso.

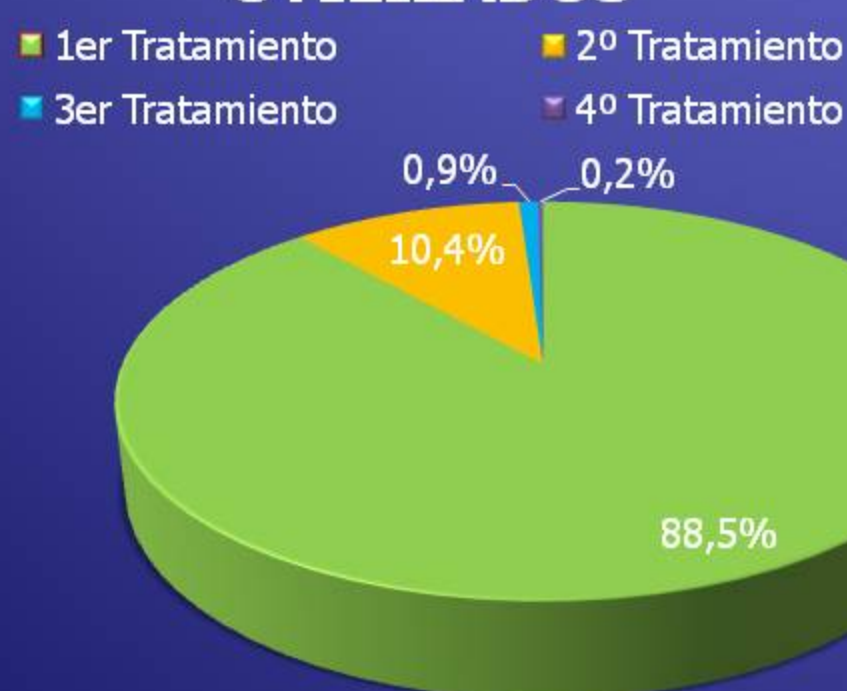
POBLACIÓN A ESTUDIO Y TASA DE INFECCIÓN

Población a estudio	• Varones 41 • Mujeres 123
Episodios	• Varones 132 • Mujeres 277
Población infectada	• Varones 41 • Mujeres 111
% Infección	• Varones 100% • Mujeres 90,24% • Total 92,68%
Media nº episodios	• Varones 3,2 • Mujeres 2,5

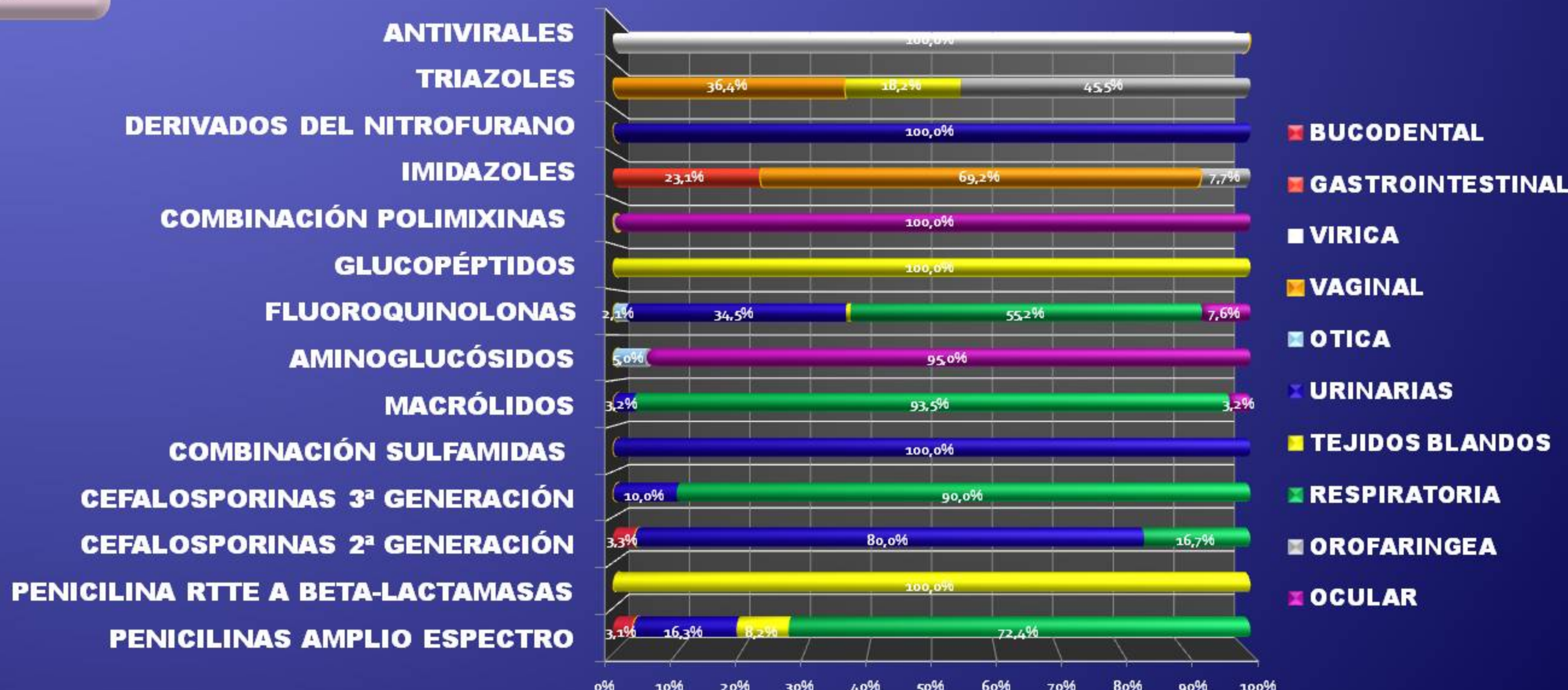
TIPOS DE INFECCIÓN



EFFECTIVIDAD DE LOS TRATAMIENTOS UTILIZADOS



MEDICAMENTOS UTILIZADOS POR TIPO DE INFECCIÓN



CONCLUSIONES:

- > Se observó una elevada tasa de incidencia de infección, predominando los procesos respiratorios, oculares y del tracto urinario, observándose una distribución del tipo de infección semejante a la encontrada en otros estudios con pacientes similares.
- > Las Fluoroquinolonas y las Penicilinas de amplio espectro fueron los antiinfecciosos que más frecuentemente se utilizaron.
- > La mayoría de los procesos infecciosos se resolvieron tras la instauración del tratamiento antiinfeccioso seleccionado inicialmente.