

Vacunación antineumococica:

¿Adiós a la Enfermedad Neumocócica Invasiva?

García García, Jose Ignacio (1), Gomez Adrian, Joana Carolina (2)

(1) Medico de familia CS Puerto de Sagunto (Valencia) (2) Medico Residente de MFyC CS Puerto de Sagunto (Valencia)



OBJETIVOS:

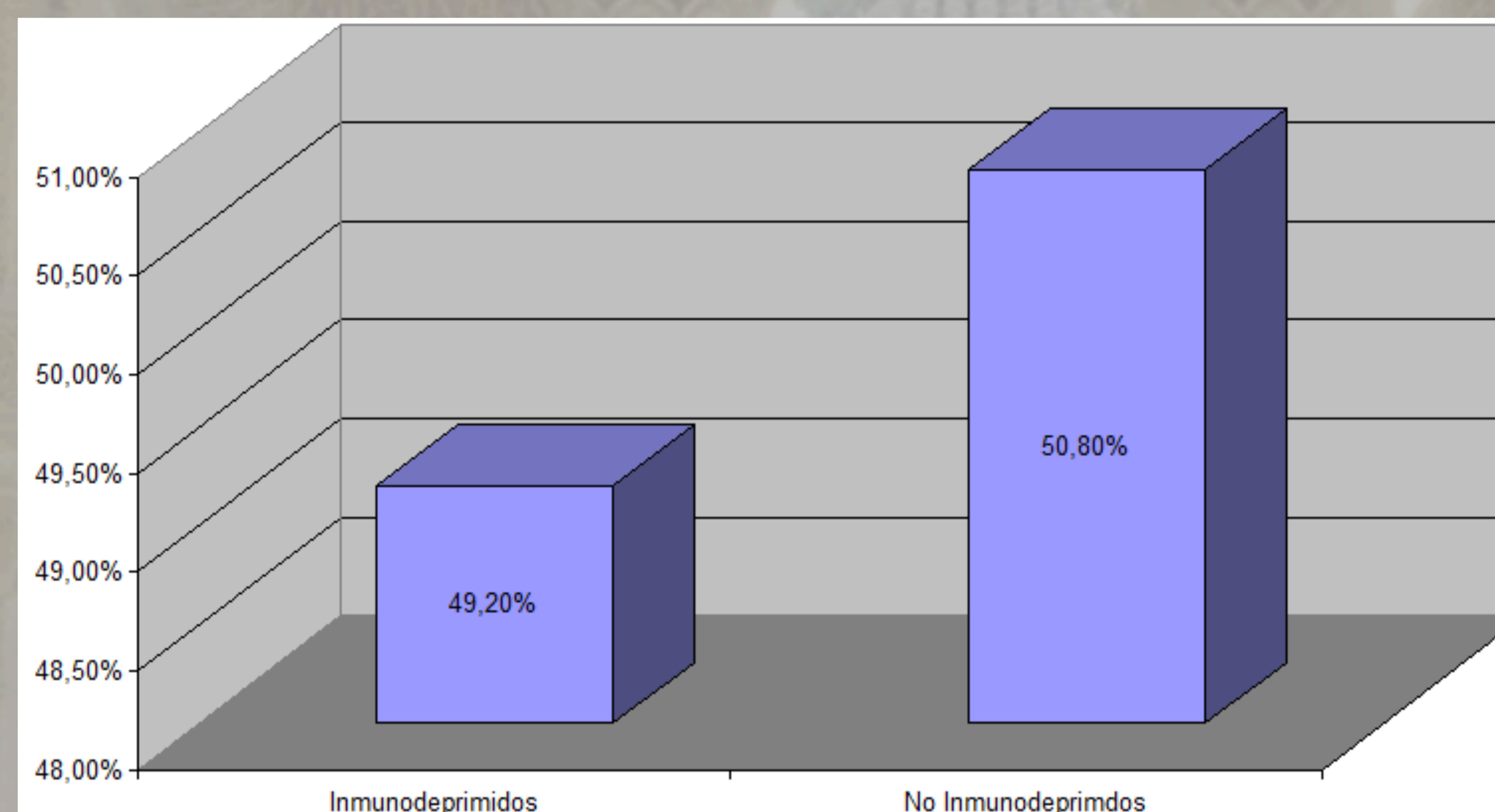
Conocer la prevalencia de vacunación en el departamento de salud de Sagunto (área 4), así como la incidencia de eventos adversos post vacunación de la vacuna antineumococica polisacarida 13 y valorar diferencias entre financiables y recomendables (no financiadas).

METODOLOGÍA:

Estudio observacional, descriptivo, transversal y de ámbito poblacional. Población a estudio: toda la población asignada al departamento de salud de Sagunto (n=153222; censo 2014). Criterios de inclusión: paciente mayor de edad vacunado con la vacuna antineumococica polisacarida 13 durante 2014-2015 del departamento. Criterios de exclusión: pacientes menores de edad, o no vacunados con la vacuna antineumococica polisacarida 13 durante 2014-2015 del departamento. Las variables analizadas han sido, edad, sexo, estado de inmunodepresión, patologías recomendables de vacunación; infecciones respiratorias (IVR), neumonías y hospitalizaciones durante el periodo a estudio.

RESULTADOS:

Muestra 242 pacientes vacunados, 52.5% varones y 47.5% mujeres, la media de edad de 67.7 (\pm 15.2 años).



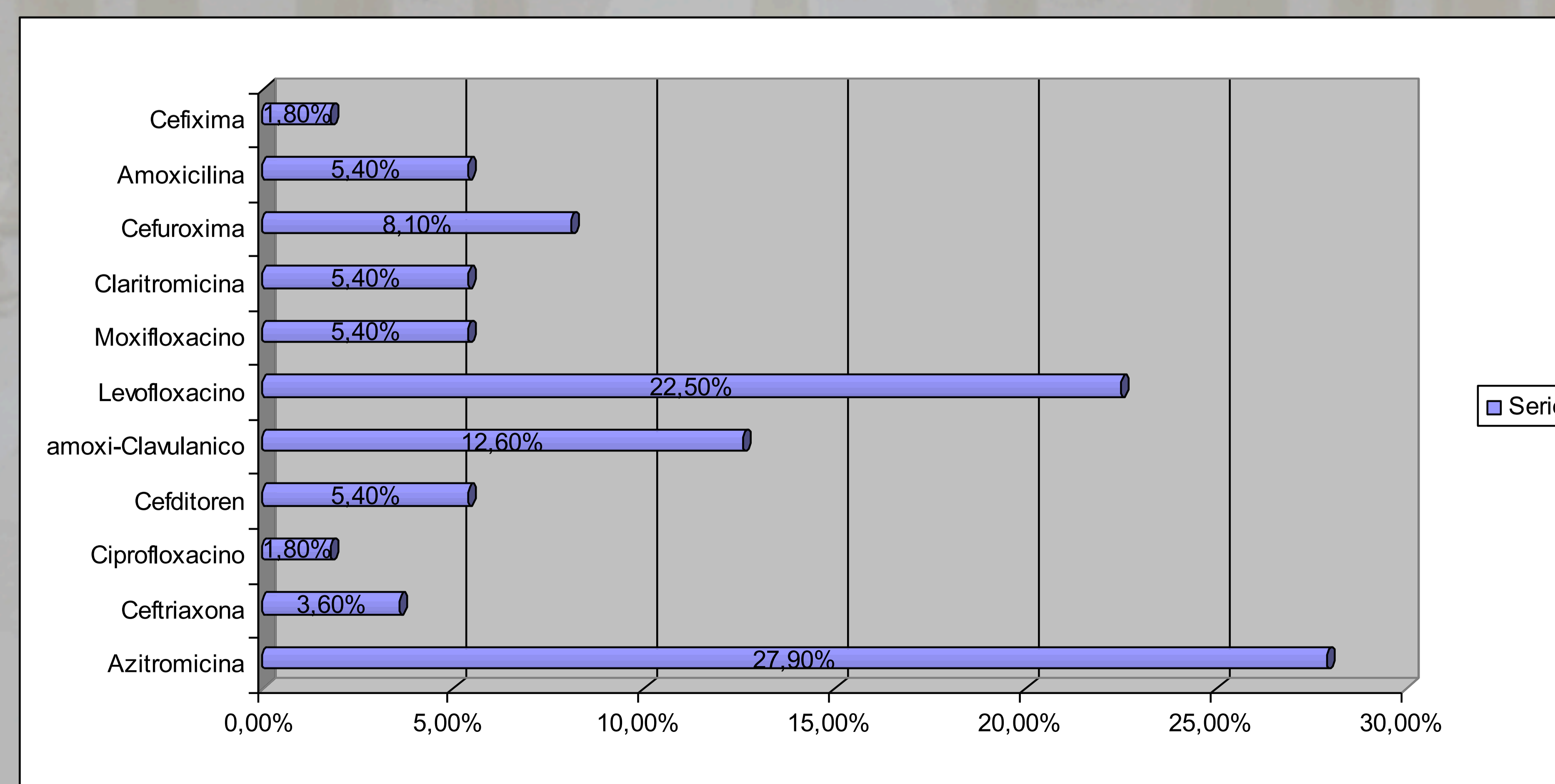
Un 48.8% han sufrido al menos un episodio de IVR, un 5% han padecido una neumonía y un 0.8% dos o mas neumonías.

No se han observado diferencias ($p=0.446$) entre grupo de inmunodeprimidos e inmunocompetentes

El 20.2% de la muestra precisaron ingreso hospitalario, siendo por causa respiratoria en un 5%.

Hay diferencias entre grupos para ingresos ($p=0.01$), siendo mayor en inmunodeprimidos.

De los ingresos de causa respiratoria un 91.6% fueron en inmunodeprimidos.



Conclusiones:

Objetivamos una baja tasa de vacunación en nuestra área, observando diferencias tanto en ingresos como en complicaciones respiratorias graves entre grupos comparados a pesar de la vacunación. Se confirma la necesidad de vacunación, sobre todo en el grupo de inmunodeprimidos.