

# Conocimiento de la población de Málaga y Costa del Sol sobre RCPB (resucitación cardiopulmonar básica) y el uso de DESA (desfibrilador externo semi-automático)

Autores: Carmen Gómez Montes, Félix Plaza Moreno, Iram Hassan Khan, Gladys Céspedes Silvennoinen, Soledad González Fernández  
Servicio Andaluz de Salud, D.S. Costa del Sol, Málaga

## \* Objetivos:

Concienciar a la población sobre la necesidad de conocer la existencia de desfibriladores externos automatizados (DESA) en grandes superficies y para qué sirven, a raíz del decreto que regula su uso fuera del ámbito sanitario

## Metodología:

Estudio prospectivo observacional en pacientes mayores de 18 años en el entorno de áreas de grandes superficies en diferentes sitios de Málaga y Costa del Sol, que en teoría, deben disponer de desfibriladores externos automatizados (DESA). Encuesta a 118 personas previo consentimiento informado comunicando la naturaleza de la investigación en relación a resucitación cardiopulmonar básica (RCPB) y desfibriladores externos automatizados (DESA). Programa SPSS 17, estudio estadístico análisis descriptivo de variables con cálculo de frecuencia absoluta y relativa

## \* Resultados:

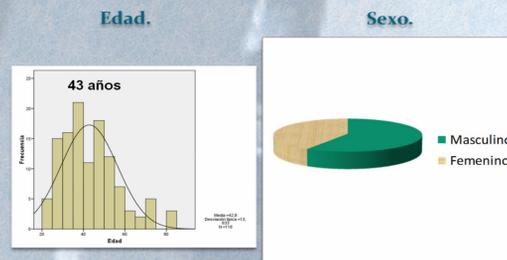
Edad media 42 años, 41.5% mujer y 58.5% hombre. 70.3% sabía que es un desfibrilador externos automatizado (DESA) y 66.1 % conoce para qué sirve. El 74.6 % sabe que utilizarlo podría salvar vidas. 63.6 % sabe que es resucitación cardiopulmonar básica (RCPB). El 72.9 % conoce cómo aplicar RCPB y utilizar DESA. El 70.3 % quiere aprender a realizar RCPB y el 73.7 % quiere aprender a usar DESA. Un 55.1 % está dispuesto a tomar un curso para aprender RCPB y usar DESA. El 56.9 % prefiere formarse por cursos on line, 32.3% talleres, 10.8% charlas y el 75% recibirlo en su centro de salud

## \* Comentarios y conclusiones:

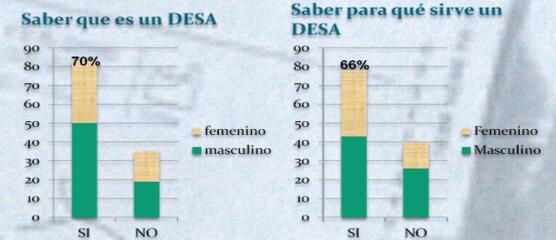
La mayoría conoce qué es y para qué sirven tanto la RCPB como el DESA, pero la mayoría desconoce el decreto que obliga a grandes superficies a disponer de DESA y que pueden ser usados por cualquier persona que haya sido entrenada en esta técnica, aún sin ser sanitario. Un entrenamiento disminuiría la estadística de mortalidad cardiovascular extrahospitalaria

2009: Real Decreto 365/2009 Regular las condiciones y requisitos mínimos para la utilización y mantenimiento de los desfibriladores semiautomáticos externos fuera del ámbito sanitario. 2012: Andalucía el BOJA n° 46 Regula el uso de desfibriladores externos automatizados fuera del ámbito sanitario. Artículo 7: cualquier persona podrá hacer uso de un desfibrilador, siempre que tenga conocimientos básicos y mínimos. Artículo 10: promover aquellas actividades que se consideren oportunas para fomentar la formación e investigación en soporte vital básico y uso de desfibriladores

## Variables socio-demográficas.



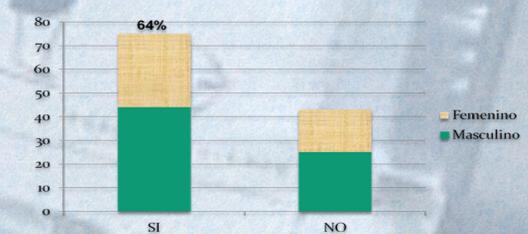
## Variables relacionadas con el conocimiento de DESA.



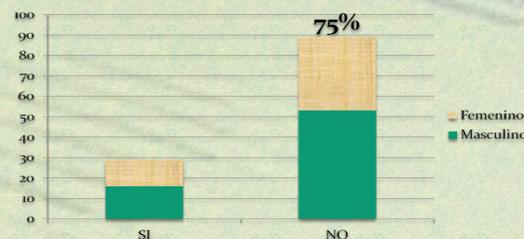
## Variables relacionadas con el conocimiento de DESA.



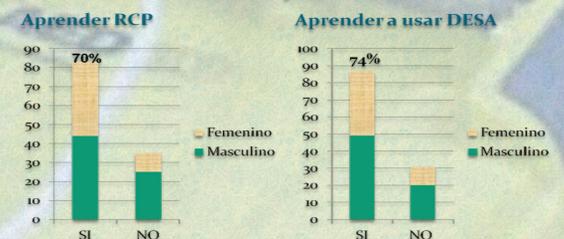
## Variables relacionadas con el conocimiento de RCPB.



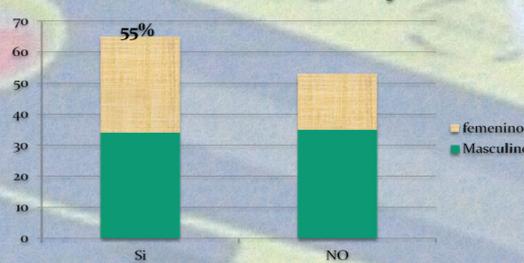
## Variables relacionadas con el conocimiento del decreto 22/2012.



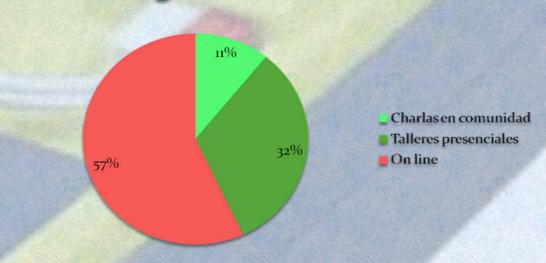
## Variables relacionadas con la necesidad de la población tiene para el aprendizaje vinculado con maniobras de RCPB y utilización de DESA



## Tomar un curso de RCP y DESA



## Como le gustaría recibir el curso



## Donde recibirían el curso.

