



Subdirección General de
Evaluación y Fomento de la
Investigación

Título: MODELO PRONÓSTICO Y DE PREDICCIÓN DE MORTALIDAD PARA PACIENTES PLURIPATOLOGICOS EN ATENCIÓN PRIMARIA EN ANDALUCÍA.

Objetivos: Desarrollar una herramienta con capacidad de predicción pronóstica vital y funcional a dos años, aplicada a la población de pacientes pluripatológicos (PPP) en Atención Primaria de Andalucía.

Metodología: Estudio prospectivo multicéntrico de cohortes simultáneas en adultos con criterios de PPP y aceptación a participar. La cohorte de derivación (n=500) se constituirá en Centros de Salud Rurales o de Transformación Social. El índice PROFUND AP se desarrollará con factores sociodemográficos, clínicos y de valoración integral independientemente asociados a los tres puntos finales (muerte, deterioro funcional significativo y ambos). Para la puntuación de cada uno de los factores que se incluyan se utilizará la OR (exp (B)) utilizando los intervalos de confianza del 95%. Los puntos que se asignaran a cada factor resultaran de la división de su coeficiente beta del entre el coeficiente beta menor del modelo, redondeando al número entero más cercano. A cada paciente se le asignará un índice de riesgo (suma de las puntuaciones de todos los factores), y la cohorte se dividirá en cuartiles según los índices de riesgo.

La precisión del PROFUND AP se determinará mediante técnicas de calibración (curvas de calibración) y de discriminación (área bajo la curva ROC) entre ambas cohortes.

Aplicabilidad: La construcción de una herramienta que nos permita predecir cuáles son los PPP con mayor riesgo de mortalidad y/o deterioro funcional, permitirá articular estrategias de intervención y facilitar la toma de decisiones en Atención Primaria