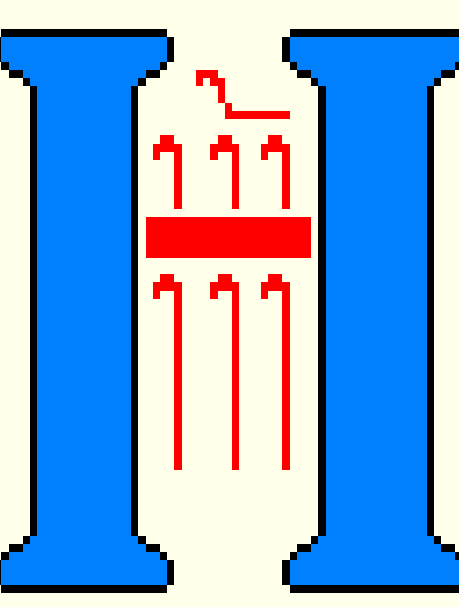


# IMPACTO EN LA SUPERVIVENCIA DEL CRIBADO DEL CÁNCER DE MAMA EN LA PROVINCIA DE SEGOVIA



ANA ISABEL GÓMEZ CALVO, PILAR MIRANDA SERRANO, LUIS IGNACIO VERDU MARTIN, GUADALUPE GARCIA LOPEZ, RICARDO SANTAMARÍA LOZANO

**OBJETIVOS:** Analizar si la puesta en marcha del programa de cribado del cáncer de mama en la provincia de Segovia, ha supuesto una mejora en la supervivencia en la población afecta por este tumor.

**MATERIAL Y MÉTODOS:** Estudio retrospectivo descriptivo de las pacientes diagnosticadas de cáncer de mama en la provincia de Segovia durante los años 1992-2007, y que fueron tratadas en el Hospital General de Segovia. La muestra se dividió en dos grupos: 253 pacientes diagnosticadas de cáncer de mama por el programa de cribado (desde 1992-2007), y de 312 diagnosticadas a través del marco asistencial habitual. Se compararon la supervivencia de las dos muestra, en el mismo periodo de tiempo a los 5 años, 10 años y 15 años del diagnóstico, aplicando el modelo de Kaplan–Meier.

**RESULTADOS:** La supervivencia a los 5 años en la muestra total fue del 86%. En el grupo programa la supervivencia fue significativamente mejor que en el grupo consulta, siendo la diferencia más marcada a medida que aumenta el seguimiento: a los 5 primeros años del diagnóstico 93% vs 78%, a los 10 años del diagnóstico 89% vs 68% y a los 15 años de seguimiento 86% vs 56%.

Figura 1: Selección de la muestra

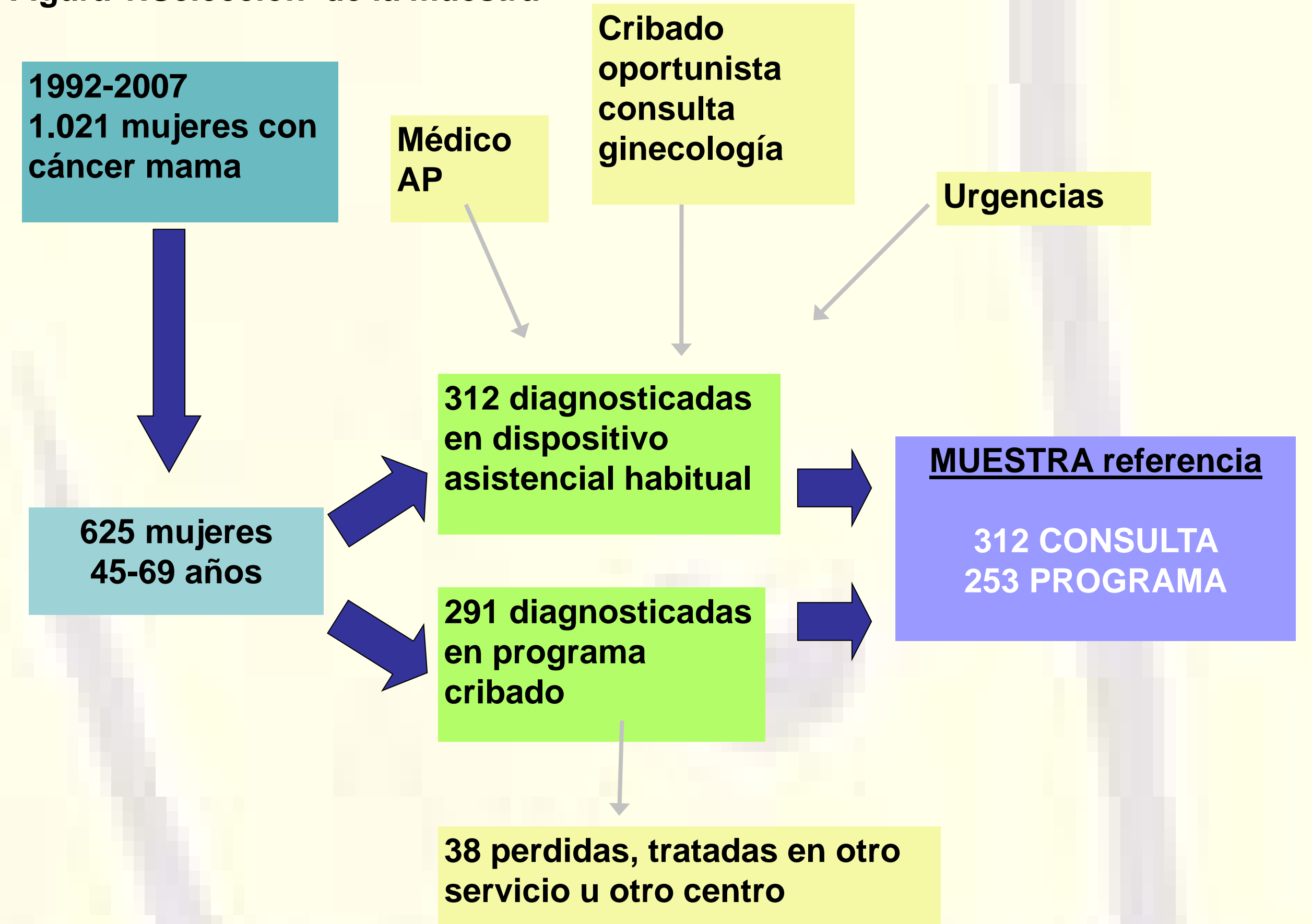


Gráfico 1: Evolución de la supervivencia a lo largo del tiempo en ambos grupos y en la muestra total

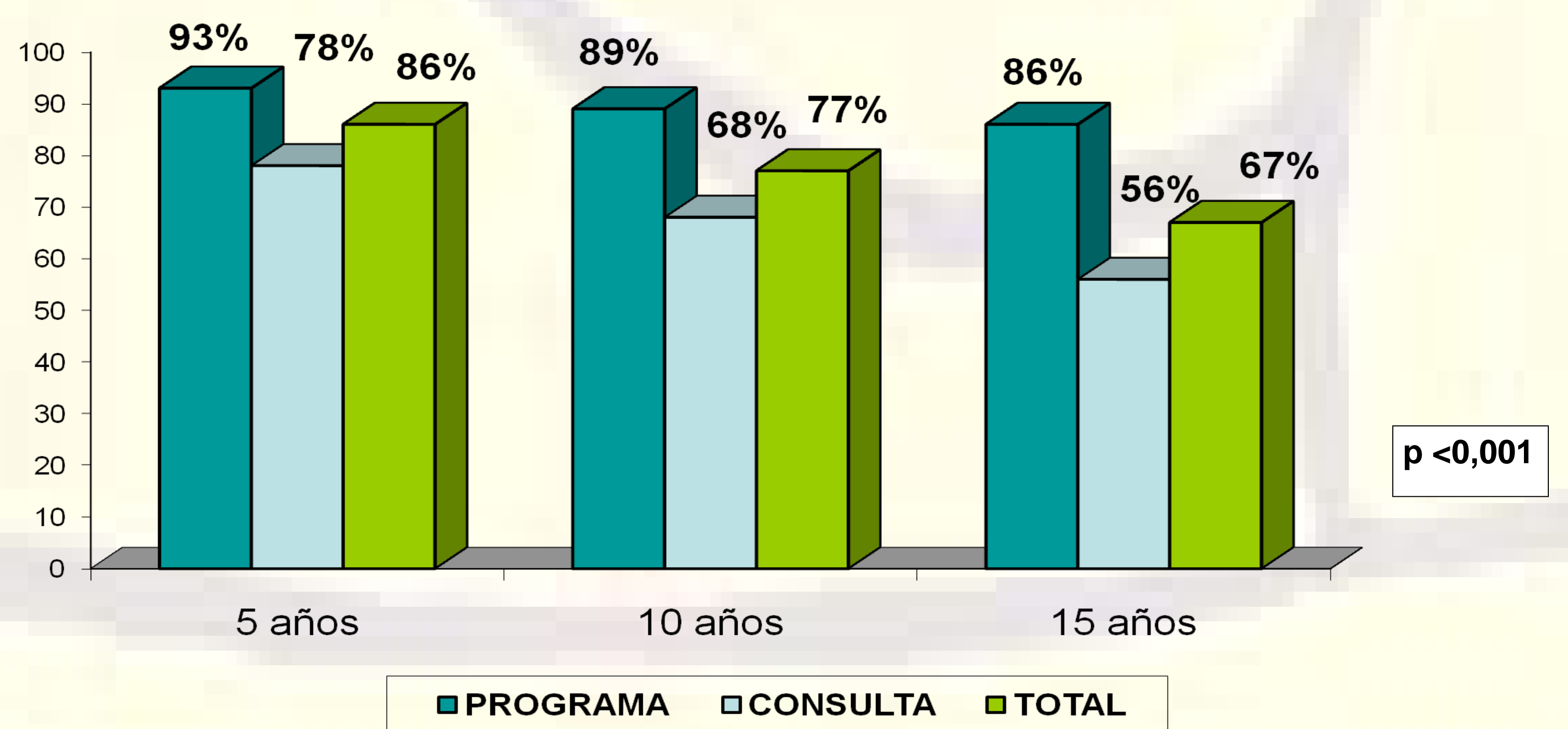


Gráfico 2: Supervivencia en la muestra total

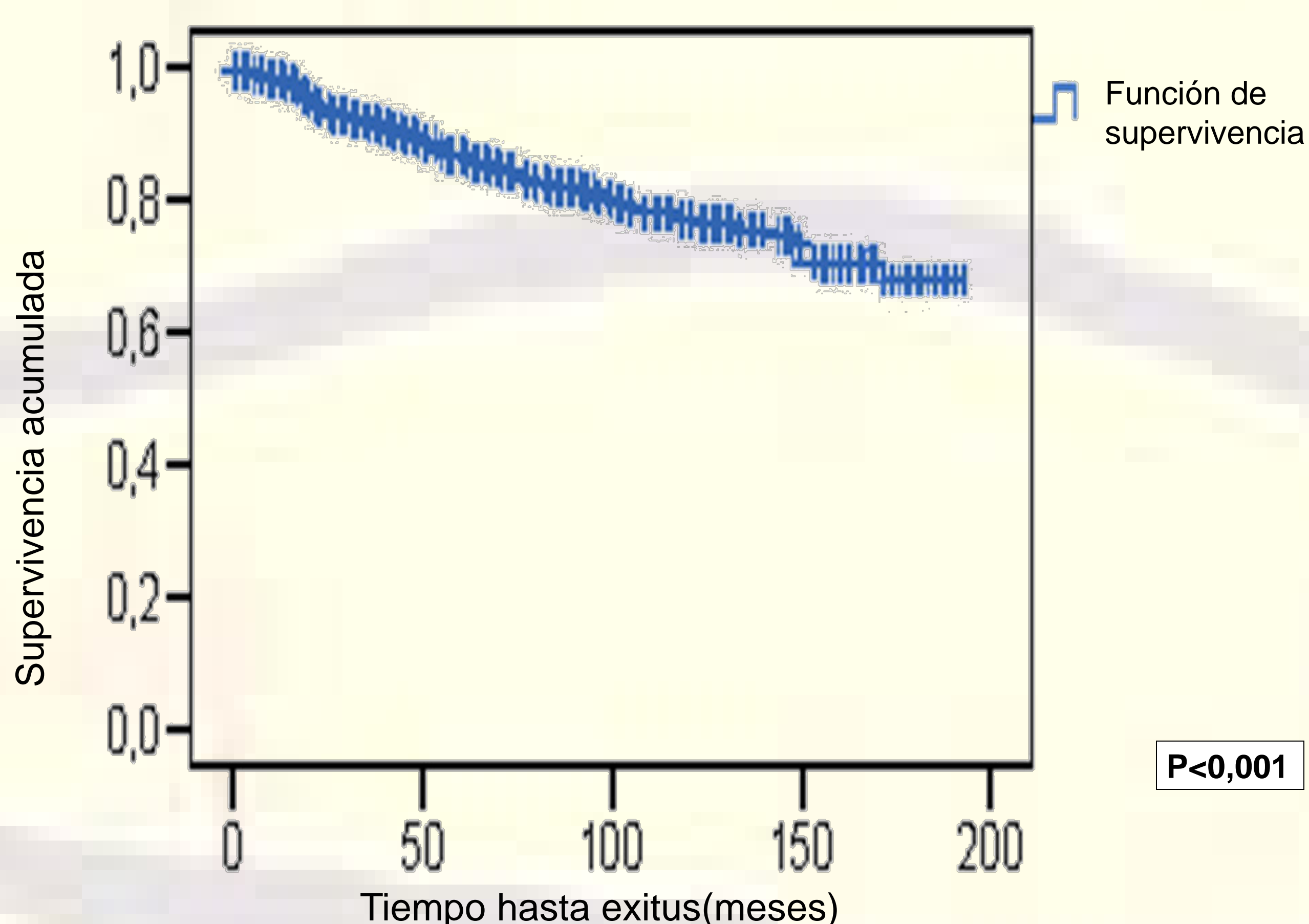
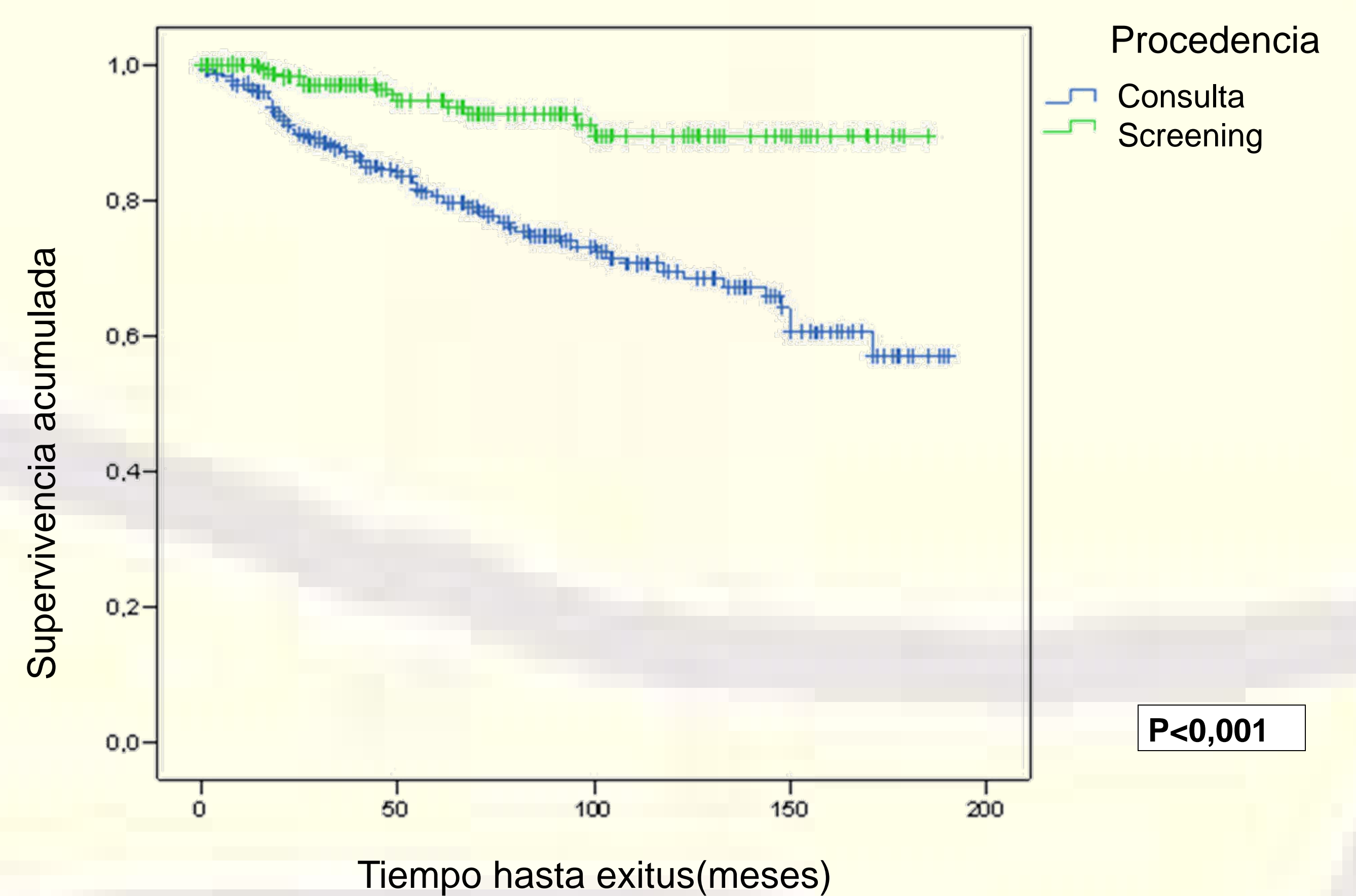


Gráfico 3: Supervivencia según procedencia



**CONCLUSIONES:** Se ha conseguido el objetivo que establece un programa de cribado en la mejora de la supervivencia, especialmente a largo plazo. En España la supervivencia es aproximadamente 82%, siendo la media europea del 79%. De este estudio se deduce que la supervivencia en la provincia de Segovia es superior a la media española, presentado cifras de supervivencia a 5 años del 86%. La alta tasa de participación en el programa de cribado en la provincia de Segovia superior al 80%, probablemente haya contribuido a alcanzar estas cifras de supervivencia.