



Universidad de Concepción  
Dirección de Postgrado  
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas  
Programa de Economía Aplicada

# **Determinantes Sociales de la Salud en el Adulto Mayor: Evidencia Utilizando Panel de Datos para Chile.**

Tesis para optar al grado de Magister en Economía Aplicada

Denis Mauricio Muñoz Figueroa  
CONCEPCIÓN-CHILE  
2012

Profesor Guía: Felipe Vásquez Lavín  
Departamento de Economía  
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas  
Universidad de Concepción

## Resumen

Este paper presenta un análisis microeconómico de los determinantes sociales de la salud en adultos mayores (con edad igual o superior a 60 años), y contiene un marco teórico, así como, resultados empíricos. El modelo seleccionado es un modelo probit multivariante. Este modelo de ecuaciones simultáneas, permite abordar las diferentes interrelaciones entre determinantes sociales de la salud que son considerados importantes por la literatura, como: ingreso, escolaridad, estilos de vida, condiciones laborales, condiciones de vivienda, etc. Utilizando el panel de datos de la encuesta de protección social (EPS) de Chile para los años 2006 y 2009, se investiga en qué medida los determinantes teóricos son confirmados en la práctica, así como, el rol de los estilos de vida como mediador en la relación entre las características socioeconómicas y salud. Los resultados de la estimación por máxima verosimilitud del modelo probit multivariante, permiten analizar la influencia de las variables explicativas en la probabilidad de poseer un buen estado de salud. Los resultados demuestran que la educación es el determinante estructural que tiene mayor impacto en la salud, junto con el sistema previsional al que se pertenece. Así como las condiciones de vivienda, hábitos alimentarios y actividad física tienen un alto impacto en la salud de los entrevistados.

Además, se demuestra que los estilos de vida cumplen un rol de mediador en la relación entre características socioeconómicas y salud.

**Palabras clave:** Determinantes Sociales de la Salud, probit multivariante, panel data.

