

Nombre: Ebeveraldo

Apellido: Amorim Gouveia

Carrera: Doctorado en Salud Pública

Título de la tesis: La enfermedad renal crónica: una cuestión de salud pública en Brasil

Tesis presentada para el Doctorado en Salud Pública. Junio de 2017

RESUMEN

Introducción y objetivos: La enfermedad renal crónica (ERC) es un creciente problema de salud pública, a nivel mundial y en Brasil. En la presente tesis se ha pretendido analizar la evolución de las siguientes variables, relacionadas con la problemática, entre los años 2008 y 2013, en todo Brasil, en sus regiones y en cada uno de sus estados: (1) prevalencia de enfermedad renal crónica terminal (ERCt), y (2) costo económico afrontado por el Sistema Único de Salud brasileño (SUS) debido al tratamiento de hemodiálisis de pacientes con enfermedad renal crónica (HDc). **Metodología:** Se realizó un estudio transversal observacional. Los datos fueron obtenidos de la base DATASUS, perteneciente al Ministerio de Salud de Brasil, y de la Sociedad Brasileña de Nefrología. Los resultados fueron analizados mediante la prueba de correlación de Spearman, con un nivel de significación del 5%. El método *score* de Wilson fue utilizado para la estimación de intervalos de confianza de prevalencias al 95%. **Resultados:** La prevalencia de ERCt ha experimentado un crecimiento significativo a lo largo del período de estudio, tanto a nivel nacional como en las distintas regiones y estados del país. Solamente en unos pocos estados de Brasil no se observó esta tendencia. Los resultados de la presente tesis también muestran que la inversión estatal en HDc ha incrementado entre 2008 y 2013, tanto a nivel nacional, como en las distintas regiones y estados, a excepción de un estado de la región Norte. Adicionalmente, los resultados sugieren una importante diversidad de la prevalencia de ERCt y la inversión en HDc entre regiones y/o estados. **Discusión:** La prevalencia de ERCt en Brasil es menor que en otros países limítrofes sudamericanos, incluyendo Argentina. Sin embargo, los resultados del presente trabajo muestran que estaría incrementando en forma alarmante. Esto podría deberse a varias razones, como envejecimiento poblacional y disminución de la mortalidad por enfermedades infecciosas y carencias. En paralelo, y como podría esperarse, también incrementaría la inversión del

estado en el tratamiento de la enfermedad. En casi todos los casos dentro del país, el diagnóstico de la enfermedad renal crónica se realiza en su fase terminal. Este factor también contribuiría en el incremento de la prevalencia de ERCt, y el costo de tratamiento de la enfermedad. Prevención, educación y diagnóstico precoz serían tres pilares a considerar para afrontar la problemática.

Palabras clave: *Enfermedad renal crónica, Hemodiálisis, Epidemiología, Gestión sanitaria, Salud pública, Brasil.*