



UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

CONSEJO DE DESARROLLO CIENTIFICO Y HUMANISTICO



Proyecto n° PI-09-7414-2008

Microalbuminuria como indicador de disfunción endotelial en pacientes con síndrome metabólico

Responsable: **Mathison, Yaira**

Etapas cumplidas / Etapas totales 1/1

Especialidad: Salud pública

Resumen: La microalbuminuria (MA) es un factor de riesgo independiente de daño renal y cardiovascular. Evaluamos la asociación de la MA con factores de inflamación y de disfunción endotelial en pacientes con síndrome metabólico (SM) de reciente diagnóstico. La prevalencia de MA fue de 7,1% o 35,7% considerando criterio una excreción urinaria de albúmina >30 ug/mg o >10ug/mg respectivamente. No hubo correlación entre los niveles plasmáticos de nitritos y nitratos o de malonildialdehído con la MA bajo ninguno de los criterios, sin embargo se obtuvo correlación entre la proteína C reactiva ultrasensible y la presencia de MA >10ug/mg ($p=0,005$), indicando que el proceso inflamatorio se presenta precozmente en pacientes con SM, y que la disminución en el punto de corte para diagnosticar la MA puede ser de utilidad para identificar riesgo de complicaciones.

Productos

Otros

Tesis de Pregrado

Laura Sánchez y Yokeimi La Cruz, “Síndrome metabólico: microalbuminuria como indicador de inflamación y disfunción endotelial”, 2011.