

PREVALENCIA Y GRADO DE CONTROL GLUCEMICO DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN
PACIENTES HOSPITALIZADOS POR EL SERVICIO DE MEDICINA INTERNA DEL HUEM
PERIODO AGOSTO-NOVIEMBRE DEL 2012

JESÚS DAVID BARRANCO CARVAJAL
JULIO CÉSAR BUSTOS MORENO
JUAN PABLO PARRA URIBE
INGRY KATERINE ROJAS RODRIGUEZ

GRUPO DE INVESTIGACION DE EPIDEMIOLOGIA CLINICA
FACULTAD DE SALUD
PROGRAMA MEDICINA
VICERECTORIA DE INVESTIGACIONES
UNIVERSIDAD DE PAMPLONA
CÚCUTA, JUNIO 18 DE 2013

RESUMEN

La diabetes mellitus tipo 2 (DM2), es referida por la OMS como la tercera causa de muerte a nivel mundial, por lo que se considera un problema de salud pública. Objetivo: Determinar la prevalencia y grado de control glucémico de DM2 aplicando la prueba de hemoglobina glucosilada en pacientes mayores de 30 años hospitalizados en el servicio de medicina interna del HUEM de la ciudad de Cúcuta. Método: se realiza un estudio descriptivo transversal en la población estudio que cumpla con los criterios de inclusión y de exclusión, durante un periodo de 4 meses (agosto-noviembre), mediante la recolección de datos y realización de la prueba de hemoglobina glucosilada hbA1c. Resultados: seleccionaron 400 pacientes y se incluyeron 361 pacientes, de los cuales 193 (53.4 %) son hombres y 168 (46.5 %) son mujeres; se determinó la prevalencia de pacientes no diagnosticados DM2 que fue del 14% y una prevalencia total de 37.6%; en cuanto a control glucémico 60% de los pacientes diabéticos tenían un mal control glucémico con HbA1c $\geq 7\%$.

PALABRAS CLAVES: Diabetes mellitus 2, hemoglobina glucosilada, prevalencia, control glucémico

