



# PREVALENCIA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL Y FACTORES ASOCIADOS EN LA POBLACIÓN DE TEPATITLAN DE MORELOS, JALISCO



Amador García Melissa, Lara Morado Loira Gisselle, Ireta Velázquez Yolanda, Sánchez Pérez Ana Fernanda, Puga Sánchez Felipe De Jesús, López Favela Gabriel Shin.

ASESOR: **M.C. MA. DE LOS ANGELES VILLANUEVA YERENAS.**

Universidad de Guadalajara, Centro Universitario de los Altos

**INTRODUCCIÓN:** En México se considera la presión arterial alta como un problema de salud pública, se han realizado diversos estudios para establecer la prevalencia de la hipertensión arterial sistémica y se han notificado valores que fluctúan entre 10.2%<sup>11</sup> y 26.9%.<sup>12</sup>. Los estudios de hipertensión realizados en poblaciones rurales muestran una prevalencia que fluctúa entre 7.715 y 10.0%; estas variaciones dependen, además de la estructura de la población y de la metodología empleada, de las características de los sujetos de estudio, que en el área rural varían considerablemente de una región a otra. Ello nos motiva a la realización de este estudio con métodos estandarizados que nos permitan comparar las características, los factores de riesgo predisponentes y la prevalencia de la hipertensión arterial en la población de Tepatitlan de Morelos Jalisco.

**OBJETIVO:** Identificar la prevalencia de la HTA en pacientes de consulta externa del servicio de Medicina Interna en Instituto Mexicano del Seguro Social en la población de Tepatitlan de Morelos Jalisco en el año 2011.

**PREGUNTA DE INVESTIGACION:** Cuál es la prevalencia de Hipertensión qué factores de riesgos se relacionan con la hipertensión en los pacientes de consulta externa del servicio de medicina interna del IMSS Hospital General De Zona 21 Tepatitlán en el 2011?

**MATERIAL Y METODOS:** Estudio observacional, transversal en un grupo de 150 personas que asistieron a consulta externa al servicio de medicina interna del IMSS Hospital General De Zona 21. Se determinaron las cifras de presión arterial y las variables sociodemográficas determinado la edad, el género, los antecedentes familiares de diabetes tipo 2 y de HAS, los antecedentes personales de diabetes y la historia de tabaquismo, consumo de alcohol y el IMC.

