



PREVALENCIA DE CASOS DE HIPERTENSION ARTERIAL EN EL SERVICIO DE EMERGENCIAS DEL HOSPITAL ORURO COREA DURANTE EL PERIODO DE MARZO A JULIO DE 2019

El siguiente es un tipo de investigación: retrospectiva que ocupa los meses pasados de marzo a julio del presente año. Al mismo tiempo resulta ser una investigación analítica, estadística debido al tipo de estudio realizado sobre las variables. Finalmente señalaremos que es una investigación cuantitativa debido al tipo de datos de variables de carácter objetivo recolectadas en el estudio, mediante un análisis de datos pudimos determinar que la incidencia de cifras tensionales compatibles con hipertensión según la AHA 2019 son del 65%, categorizamos que del total de pacientes que presentaron cifras tensionales elevadas. 207 pacientes se encontraban dentro del estadio 1 representando un 34,6%, 353 pacientes presentaron cifras tensionales correspondientes con el estadio 2 de la clasificación representando un 59%, 36 pacientes fueron clasificados como crisis hipertensiva representando el 6% estableció que el grupo etario que presentó mayor porcentaje de casos fue el de los adultos, con un total de 259 casos y un 43 %. adultos mayores, pacientes mayores de 60 años, que represento un 33,3% con un total de 199 casos, el grupo de jóvenes de 18 a 29 años, con 108 casos y un porcentaje del 18,1%, grupo de los adolescentes menores de 18 años con una frecuencia de 30 pacientes que representan el 5 %. Evidenciamos que el género masculino presentó un mayor número de casos con 340 registrados y 56.9% del total género femenino que presentó un total de 256 casos, sumando un 42.8% del total. Encontramos que la distribución de la frecuencia de los casos de paciente con cifras tensionales altas se distribuye de manera casi similar en todos los meses con un ligero ascenso del mes de marzo al mes de julio con una media de 117 pacientes atendidos por mes. Determinamos que la distribución de la categorías de nuestros casos que los pacientes adolescentes son los menos afectados no presentaron más que 17 casos compatibles de hipertensión estadio 1, 13 casos compatibles con hipertensión estadio 2 y ningún caso de crisis hipertensiva, el grupo de los jóvenes presentó 53 casos compatibles con hipertensión estadio 1, 50 casos de hipertensión estadio 2 y solo 5 crisis hipertensiva, el mayor número de casos se presentó en los pacientes

adultos que presentaron 81 casos de hipertensión estadio 1, 164 casos de hipertensión estadio dos y 14 casos de crisis hipertensivas, las cifras de los pacientes adultos mayores fueron un poco menores exceptuándose en el caso de las crisis hipertensivas en donde presentaron un total de 17 casos 3 casos más que la de los adultos, mismos datos nos sugieren una correlación directa del incremento en la cifras tensiionales conforme aumenta la edad del paciente. Encontramos que la diferencia en la prevalencia de casos por género no es mucha por lo cual no pareciese existir una ligera predisposición a la hipertensión por el género masculino