



USAC
TRICENTENARIA
Universidad de San Carlos de Guatemala



PREVALENCIA DE POLIFARMACIA EN LA CLÍNICA DE GERIATRÍA EN EL HOSPITAL PEDRO DE BETHANCOURT.

Alexander R. Ajcúc A, Rosa Julia Chiroy, Cesar E. Cojulún

INTRODUCCIÓN

La prescripción de medicamentos en pacientes ancianos es y ha sido compleja debido a la influencia de los cambios fisiológicos de la edad en el metabolismo de estos, a los sesgos de selección de diversos ensayos clínicos que excluyen pacientes geriátricos, al mayor número de comorbilidades y al mayor riesgo de toxicidad e interacciones farmacológicas. De esta manera, los pacientes geriátricos han sido blanco de la polifarmacia y de la prescripción inapropiada de medicamentos, y como consecuencia de ello, de mala adherencia a los esquemas terapéuticos, deterioro en la calidad de vida.

OBJETIVOS

Determinar la prevalencia de polifarmacia en la Clínica de Geriatria en el Hospital Pedro de Bethancourt de junio 2019 a junio 2020.

Se incluyó un total de 94 pacientes, principalmente del área de Sacatepéquez, de estos 54% correspondió al sexo masculino y el 46% al femenino. La prevalencia de polifarmacia en los pacientes de adultos mayores que acuden a la Clínica de Geriatria perteneciente al departamento de Medicina Interna del Hospital Pedro de Bethancourt fue de 0.48, con predominio del sexo femenino 67%, la comorbilidad que se asoció a mayor polifarmacia fue de origen cardiovascular con 43.61%.

CONCLUSIONES

La prevalencia de Polifarmacia se observa en la población Adulta mayor que acuden a la clínica de Geriatria, siendo esta con predominio a la pluripatología y con fármacos antiinflamatorios no esteroideos.

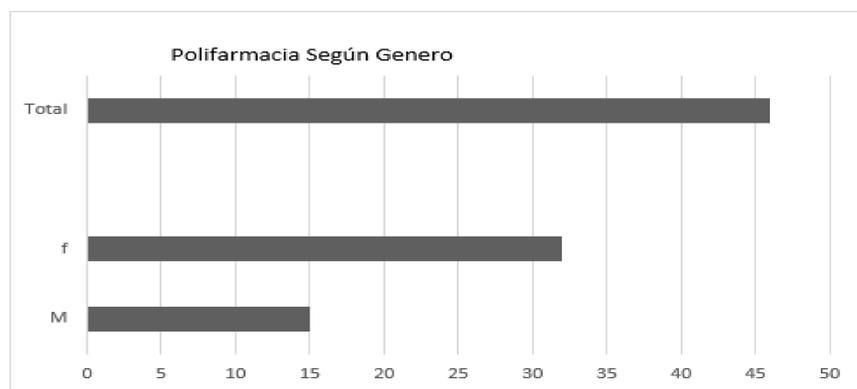
MATERIAL Y MÉTODO

Se Realizará Investigación de tipo cuantitativo, transversal, analítico. Con pacientes que deseen participar en el estudio, que presenten uso continuado de varios medicamentos y una o más patologías asociadas con exclusión de pacientes extranjeros. Se evaluará el número de medicamentos en uso para poder clasificar la polifarmacia cuantitativamente y el principio activo de cada medicamento para identificar si es potencialmente inadecuado Según Criterios de BEERS/STOP STARS y se evaluará la frecuencia con que se presentan una patología al uso de polifarmacia. Por medio de una encuesta dirigida se obtendrá información que se analizarán con estadísticas descriptivas.

RESULTADOS

Prevalencia de polifarmacia 48.93 % observando que la población femenina alcanza un porcentaje de 34 % con una superioridad sobre la población masculina de 18% en la clínica de Geriatria de Medicina Interna Hospital Pedro de Bethancourt de septiembre 2019 a Marzo 2020.

Prevalencia de polifarmacia en los pacientes que acuden a consulta a la Clínica de Geriatria en el Hospital Pedro de Bethancourt.



Clasificación de medicamentos prescritos en los pacientes recluidos (Criterios de Beers).

