



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

**MEMORIA DE LA I JORNADA VIRTUAL DE INVESTIGACIÓN
CIENTÍFICA DE LA ESCUELA PROFESIONAL
DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA SEDE CENTRAL 2020**



“Rumbo al fortalecimiento de la investigación científica en Farmacia y Bioquímica”

Comp. María Isabel Palacios Palacios

**MEMORIA DE LA I JORNADA VIRTUAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE
LA ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA SEDE
CENTRAL 2020**

Pbtro. Dr. JUAN ROGER RODRÍGUEZ RUIZ

Rector

Dr. WILBERTO FERNANDO RUBIO CABRERA

Vicerrector de Investigación

Dra. Nely Apolinar Gonzales

Decana de la Facultad de Ciencias de la Salud

Comité Organizador:

Presidente: Dra. María Isabel Palacios Palacios

Director de Escuela de Farmacia y Bioquímica

Miembros: Mg. Liz Elva Zevallos Escobar (Docente investigador de EPFyB-
Chimbote)

Mg. Alfredo Bernard Claudio Delgado (Coordinador de EPF y B Filial
Trujillo)

Mg. Edison Vásquez Corales (Docente investigador de EPF y B-
Chimbote)

Comisión científica

Mg. Liz Zevallos Escobar

Dr. Jorge Díaz Ortega

Mg. Walter Ramírez Romero

Mg. Anaís Matos Inga

Mg. Karem Rodas Trujillo



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE



**MEMORIA DE LA I JORNADA VIRTUAL DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA ESCUELA
PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA SEDE
CENTRAL 2020**
“RUMBO AL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN
CIENTÍFICA EN FARMACIA Y BIOQUÍMICA”

Comp. María Isabel Palacios Palacios

EDITORIAL

Actualmente vivimos en un contexto nunca antes imaginable, la situación de pandemia a causa de la COVID -19 ha generado muchos cambios y el quehacer de las actividades universitarias han sido también afectadas. Se han cambiado las instalaciones y ambientes de la universidad por nuestros propios hogares, se ha cambiado la interacción presencial por la virtual y el distanciamiento social, y otros más, sin embargo, esta situación nos ha cambiado el modo de ver las cosas y darle el reconocimiento y valor a importancia que tiene la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (CTI) como motor de creatividad, desarrollo social, ambiental y económico.

Nuestra I Jornada Virtual de Investigación bajo el lema “Rumbo al fortalecimiento de la investigación científica en Farmacia y Bioquímica”, busca en esta oportunidad hacer un énfasis en motivar la investigación científica y actualizar los conocimientos, siendo que por primera vez se llevará a cabo en la modalidad virtual debido a la crisis sanitaria por la que atraviesa el mundo, sobre todo para impulsar la investigación como parte de la formación profesional del futuro Químico Farmacéutico considerando sus aportes y contribución en la solución de problemas que derivados del entorno.

Uno de los objetivos generales del encuentro está orientados en dar a conocer los resultados de las investigaciones ejecutadas, así como los proyectos de investigación de docentes y estudiantes, los cuales se desarrollan bajo las líneas de investigación de la Carrera Profesional de Farmacia y Bioquímica desarrolladas en el ámbito de la sede central y filial Trujillo.

Comité Organizador

ÍNDICE DE EXPOSICIÓN DE PROYECTOS DE PREGRADO

Pág.

1. Evaluación de buenas prácticas de prescripción en pacientes atendidos en la farmacia Multifarma, urbanización San Isidro - Trujillo. enero - agosto 2020 - Ramos Esquivel María Yanet.....8
2. Prevalencia del uso de la azitromicina durante la pandemia covid - 19 en pacientes atendidos en el consultorio móvil de la municipalidad distrital La Esperanza. Trujillo agosto a septiembre del 2020 - Cárdenas Espejo Haydee Luz.....9
3. Prevalencia del uso de amoxicilina en pacientes que acuden a la botica Jassiel. Trujillo. abril - agosto, 2021- Ninatanta Pedreros Jonnathan Abel.....10
4. Prevalencia del uso de medicamentos antidiabéticos en pacientes que acuden a la farmacia del hospital II Essalud Chocope – La Libertad. Agosto – diciembre 2020 - Mendoza Ríos Sonia Marleny.....11
5. Prevalencia del uso de corticoides en pacientes atendidos en la Boticakc Pharma, urbanización Covicorti -Trujillo. septiembre – diciembre 2020 - Carrasco Huamán Gian Marcos.....12
6. Actividad gastroprotectora del extracto hidroalcohólico de las hojas de *spondias mombin* l. (mango ciruelo) en *rattus rattus* var. *albinus* con úlceras - Vigo Flores Diana Isabel.....13

ÍNDICE DE EXPOSICIÓN DE LOS INFORMES DE PREGRADO

1. Efecto del extracto etanólico de hojas de *passiflora tripartita* (tumbo serrano) en *rattus norvegicus* var. *albinus* con ansiedad inducida - Tarrillo Mendoza Nathali Lizeth.....15
2. Prevalencia del uso de antiinflamatorios no esteroideos en personas que asisten al hospital II Essalud Chocope – Ascope, La Libertad. septiembre – diciembre 2016 - Grados Chuquiruna Sandra Luz.....16
3. Efecto antiinflamatorio de un gel elaborado a base del aceite esencial de las hojas de *laurus nobilis.l* (laurel). en *rattus rattus* var. *albinus* - Valdivieso Roque Antonella.....17
4. Efecto cicatrizante de un gel elaborado a base del zumo de *physalis peruviana* (aguaymanto) al 5 % en *rattus rattus* var. *albinus* - Dextre Colonia Mayumi.....18
5. Prevalencia del uso de medicamentos genéricos en los pobladores de la urbanización Los Cedros – Trujillo. setiembre – diciembre 2019 - Perez Yumbo Evelyn Pamela.....19
6. Efecto antimicótico in vitro del extracto hidroalcohólico de la cáscara inmadura de *musa paradisiaca* l. (plátano) sobre *Candida albica* - Cashpa Bravo Omar..... .20
7. Impacto de una intervención educativa en el uso adecuado de antihipertensivos en miembros de la asociación Jesús de Nazareth. La Esperanza - Trujillo. setiembre-diciembre 2019 - Cruz Vásquez Elizabeth Paz.....21

PONENCIA ESTUDIANTES

EXPOSICIÓN DE PROYECTOS DE PREGRADO

Título:

EVALUACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS DE PRESCRIPCIÓN EN PACIENTES ATENDIDOS EN LA FARMACIA MULTIFARMA, URBANIZACIÓN SAN ISIDRO - TRUJILLO. ENERO - AGOSTO 2020

Autor: RAMOS ESQUIVEL MARÍA YANET

Resumen

El presente trabajo de investigación tiene como objetivo Evaluar el cumplimiento de las buenas prácticas de prescripción en recetas atendidas en la Farmacia Multifarma. Urbanización San Isidro – Trujillo. Enero – agosto 2020. Siendo un estudio de tipo básico, de nivel descriptivo observacional, con diseño no experimental. El instrumento que se utilizará nos permitirá recoger la información: datos del paciente como el nombre, diagnóstico, historia clínica, edad, género y DNI; datos del prescriptor como la firma, colegiatura, nombre, dirección y sello; datos del medicamento como Denominación Común Internacional (DCI), dosis, vía de administración, forma farmacéutica, concentración, duración del tratamiento y la legibilidad de las recetas. Los datos se organizarán en tablas de frecuencias absolutas y relativas porcentuales y luego se presentaron en tablas para ser analizadas.

PALABRAS CLAVES: Buenas prácticas de prescripción, cumplimiento, recetas médicas.

Título:

PREVALENCIA DEL USO DE LA AZITROMICINA DURANTE LA PANDEMIA COVID - 19 EN PACIENTES ATENDIDOS EN EL CONSULTORIO MÓVIL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA ESPERANZA. TRUJILLO AGOSTO A SEPTIEMBRE DEL 2020

Autor: CARDENAS ESPEJO HAYDEE LUZ

Resumen

Durante la pandemia del coronavirus se han tenido en cuenta varios medicamentos para ayudar a los infectados para combatir el Covid-19, entre ellos Azitromicina fue una alternativa. El presente proyecto de investigación tiene como objetivo determinar la Prevalencia del uso de la azitromicina durante la pandemia COVID - 19 en pacientes atendidos en el consultorio móvil de la Municipalidad distrital La Esperanza, Trujillo. agosto a septiembre del 2020. La investigación es de tipo básico, de nivel descriptivo de corte transversal con diseño descriptivo observacional, que intenta medir la prevalencia de uso de azitromicina. Se recolectará información a partir de las historias clínicas de pacientes atendidos por COVID-19 en el consultorio móvil de la municipalidad distrital la esperanza. Para el procesamiento de los datos se utilizará el software Microsoft Office Excel 2019.

Palabras clave: azitromicina, prevalencia, COVID-19

Título:

PREVALENCIA DEL USO DE AMOXICILINA EN PACIENTES QUE ACUDEN A LA BOTICAJASSIEL. TRUJILLO. ABRIL - AGOSTO, 2021

Autor: NINATANTA PEDREROS JONNATHAN ABEL

Resumen:

El objetivo del presente proyecto de investigación es Determinar la prevalencia del uso de amoxicilina en pacientes que acuden a la botica Jassiel, Trujillo agosto 2021. El proyecto tiene un diseño no experimental, de tipo básico y nivel descriptivo observacional. La población estará conformada por pacientes atendidos la botica Jassiel. Se obtendrá información mediante la técnica de encuesta, como instrumento se utilizará un cuestionario on line a través del Google forms. Para la estimación del tamaño de la muestra según criterios de inclusión y exclusión, considerándose la prevalencia puntual. El plan de análisis utilizará el Método de Wayne, para el proceso de datos se utilizará el programa Microsoft Office Excel 2010, para su valoración estadística.

Palabras clave: Amoxicilina, Prevalencia

Título:

PREVALENCIA DEL USO DE MEDICAMENTOS ANTIDIABÉTICOS EN PACIENTES QUE ACUDEN A LA FARMACIA DEL HOSPITAL II ESSALUD CHOCOPE – LA LIBERTAD. AGOSTO – DICIEMBRE 2020

Autor: MENDOZA RIOS SONIA MARLENY

Resumen:

El objetivo de presente proyecto es Determinar la prevalencia del uso de Uso de medicamentos antidiabéticos en pacientes que acuden a la farmacia del Hospital II Essalud Chocope – La Libertad. Agosto – diciembre 2020. El diseño de la investigación es observacional, no experimental. La población para este estudio estará conformada por pacientes que son atendidas que acuden a la farmacia del Hospital II Essalud Chocope – La Libertad. Se obtendrá información mediante la técnica de encuesta, como instrumento se utilizará un cuestionario. El plan de análisis utilizará el Método de Wayne, para el proceso de datos se utilizará el programa Microsoft Office Excel 2013, para su valoración estadística.

Palabras clave: antidiabéticos, prevalencia,

Título:

PREVALENCIA DEL USO DE CORTICOIDES EN PACIENTES ATENDIDOS EN LA BOTICA KC PHARMA, URBANIZACIÓN COVICORTI -TRUJILLO. SEPTIEMBRE – DICIEMBRE 2020

Autor: CARRASCO HUAMAN GIAN MARCOS

Resumen:

El objetivo del presente proyecto de investigación es Determinar la prevalencia de corticoides en pacientes atendidos en la botica KcPharma, Urbanización Covicorti - Trujillo. Setiembre - Diciembre 2020. La investigación corresponde a un estudio de enfoque cuantitativo, de tipo básico, con un diseño no experimental. En la presente investigación se necesitará la obtención de información a través de preguntas planteadas, realizadas en encuestas dirigidas a los pacientes mayores de 18 años atendidos en la Botica Kc Pharma. Para la estimación del tamaño de la muestra según criterios de inclusión y exclusión, considerándose la prevalencia puntual. El plan de análisis utilizará el Método de Wayne, para el proceso de datos se utilizará el programa Microsoft Office Excel 2013, para su valoración estadística.

Palabras clave: Corticoides, Prevalencia

Título:**ACTIVIDAD GASTROPROTECTORA DEL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE LAS HOJAS DE *Spondias mombin* L. (MANGO CIRUELO) EN *Rattus rattus* VAR. ALBINUS CON ÚLCERAS****Autor:** VIGO FLORES DIANA ISABEL**Resumen:**

La presente investigación tiene como objetivo Determinar la actividad gastroprotectora del extracto hidroalcohólico de las hojas de *Spondias mombin* L. (mango ciruelo) en *Rattus rattus* var. *Albinus* con úlceras gástricas inducidas por Indometacina. La metodología es de tipo aplicada, de nivel explicativo y de diseño experimental. Se formarán cuatro grupos de 5 animales, Grupo control negativo: no se administrará ningún tipo de medicamento ni extracto, solo agua; Grupo control positivo: Se inyectará VIP indometacina 120mg/Kg, c/12h por 1 día; Grupo estándar: Se administrará VIP indometacina 120 mg/kg, c/12h por 1 día. Media hora después de la dosis de ranitidina 100mg/kg de peso c/12h por 1 día; Grupo experimental: Se administrará VIP indometacina 120mg/kg de peso, c/12h por 1 día. En el último día de la administración del extracto a 5 ratas, media hora después de la dosis del extracto hidroalcohólico de *Spondias mombin* L. (mango ciruelo) Los animales serán sacrificados cinco horas después de la inducción de las úlceras, se extraerá los estómagos, se extenderán y hará el conteo el número de úlceras en cada estómago. La inhibición de la producción de las úlceras se obtendrá teniendo en cuenta el área dañada en los grupos de estudio en relación con la del grupo control. Los resultados serán sometidos a la prueba de ANOVA y T-Student a un 95% de confianza ($\alpha \leq 0.05$) y un error del 5%. La investigación se realizará siguiendo los principios del código de ética de la Universidad Católica los Ángeles Chimbote (ULADECH).

Palabras claves: gastroprotector, mango ciruelo, *Spondias mombin*

PONENCIA ESTUDIANTES

EXPOSICIÓN DE INFORMES DE PREGRADO

Título:**EFFECTO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE HOJAS DE PASSIFLORA TRIPARTITA (TUMBO SERRANO) EN RATTUS NORVEGICUS VAR. ALBINUS CON ANSIEDAD INDUCIDA****Autor:** TARRILLO MENDOZA NATHALI LIZETH**Resumen:**

El presente trabajo de investigación, de tipo experimental, enfoque cuantitativo y trasversal, se realizó con el objetivo de determinar el efecto del extracto etanólico de las hojas de *Passiflora tripartita* en *Rattus norvegicus* var. *albinus* con ansiedad inducida. Para ello se utilizaron 30 ratas, las cuales se distribuyeron en cinco grupos: el grupo control negativo solamente recibió alimento y agua; mientras que a los otros grupos se les realizó inducción a estrés experimental (test de laberinto); para evaluar por tiempos (en segundos) del efecto del extracto etanólico de *P. tripartita*, se administró al grupo experimental 1 y 2, por vía orogástrica 200 mg/Kg/peso y 400 mg/Kg/peso, respectivamente. Los resultados se sometieron a la prueba estadística ANOVA, obteniendo valor de $p < 0.05$ que indica diferencia significativa, el efecto ansiolítico del extracto etanólico de las hojas de *P. tripartita* a dosis de 400 mg/Kg es sedante y a dosis de 200 mg/Kg es ansiolítico en *Rattus norvegicus* var. *albinus*; así como la dosis de 200 mg/Kg del extracto etanólico de *P. tripartita* es semejante al de Alprazolam. Se concluye que el extracto etanólico de *Passiflora tripartita* tiene efecto ansiolítico sobre *Rattus norvegicus* var. *albinus*.

Palabras Clave: Efecto, extracto etanólico, Laberinto en cruz, *Passiflora tripartita*, *Rattus norvegicus* var. *albinus*, ansiedad inducida.

Título:**PREVALENCIA DEL USO DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS EN PERSONAS QUE ASISTEN AL HOSPITAL II ESSALUD CHOCOPE – ASCOPE, LA LIBERTAD. SEPTIEMBRE – DICIEMBRE 2016****Autor:** GRADOS CHUQUIRUNA SANDRA LUZ**Resumen:**

El objetivo de la presente investigación es determinar la prevalencia de uso de antiinflamatorios no esteroideos en pacientes que asisten al hospital II ESSALUD Chocope de la provincia de Ascope, durante los meses de septiembre a diciembre del 2016. Metodología: El diseño de la investigación fue de tipo descriptivo, de corte transversal que intenta medir la prevalencia de uso de antiinflamatorios. Para la estimación del tamaño muestral (n) se consideró la prevalencia del 25% aplicando 250 encuestas. Resultados según antecedente mórbido más reportado es el dolor/ fiebre/ inflamación con el 60.8%, la forma farmacéutica más utilizada fueron las tabletas con un 92.8%, el antiinflamatorio no esteroideo más consumido fue el naproxeno con el 30.3%. Conclusiones: Se obtuvo una prevalencia puntual de 60.8%, valor que se considera de referencia para posteriores estudios.

Palabras clave: Prevalencia, antiinflamatorio no esteroideo, patrón de consumo.

Título:

EFFECTO ANTIINFLAMATORIO DE UN GEL ELABORADO A BASE DEL ACEITE ESENCIAL DE LAS HOJAS DE *Laurus nobilis*.L (Laurel). En *Rattus rattus* var. *Albinus*

Autor: VALDIVIESO ROQUE ANTONELLA

Resumen:

El presente objetivo se plantó determinar el efecto antiinflamatorio de un gel elaborado a base del aceite esencial de las hojas del *Laurus nobilis* L (laurel), en *Rattus rattus* var. *albinus*. En la metodología, para conseguir el aceite de las hojas de *Laurus nobilis* L (laurel), se realizó la destilación por arrastre de vapor en el aparato Clevenger, se preparó el gel con la base más el aceite esencial. Para la determinación del efecto se tomó como modelo la edema en la zona plantar de la miembro posterior izquierda, luego se clasificó en 3 grupos (n°4 ratas) exponiendo los grupos seleccionados para la inyección de carragenina 0.1%, produciendo un edema de cada espécimen, luego de 15 minutos se aplicó Diclofenaco en gel a 1%, posteriormente también se aplicó el gel con el aceite esencial de Laurel, se midió el volumen de desplazamiento de solución salina a la media hora y luego a la 1, 2 y 4 horas en el equipo pletismómetro. Como resultado el gel mostro un buen control de calidad, también se observó un 91% en la inhibición del edema sub-plantar posterior izquierdo de lo inducido por carragenina con gel a base del aceite esencial de *Laurus nobilis* al 1% obtuvo un 91%, mientras que con diclofenaco en gel un 98%. Se concluye que el gel a base del aceite esencial de las hojas de *Laurus nobilis* (laurel) tiene efecto antiinflamatorio en *Rattus rattus* var. *albinus*.

Palabras clave: Aceite esencial, Antiinflamatorio, Hojas, *Laurus nobilis*

Título:

EFFECTO CICATRIZANTE DE UN GEL ELABORADO A BASE DEL ZUMO DE *Physalis peruviana* (AGUAYMANTO) al 5 % EN *Rattus rattus* var. *albinus*

Autor: DEXTRE COLONIA MAYUMI

Resumen:

El presente estudio tuvo como objetivo determinar el efecto cicatrizante del gel elaborado a base del zumo de *Physalis peruviana* (aguaymanto) al 5 % en *Rattus rattus* var. *albinus*, en un diseño experimental desinfectados y limpios, se trituro y filtro, se agregaron en una concentración del 5 % al gel base, el modelo para la determinar el efecto cicatrizante fue el corte en lomo, se tomaron 12 ratas

(R) formando 3 grupos de 4 ratas, el grupo control negativo, grupo control positivo y el grupo experimental con el gel a base del zumo del fruto al 5% (*Physalis peruviana*), se depilo la zona del lomo del espécimen, pasado las 24 horas, se administró ketamina, desinfecto y se realizó un corte aproximadamente de 2cm de ancho y 0.2 cm de profundidad, finalmente se procedió a la aplicación tópica 1 vez por día a la misma hora de cada grupo de experimentación observando los parámetros de cicatrización en días, se obtuvo como resultados que el gel a base de *Physalis peruviana* al 5 % tardo un tiempo promedio de 9.5 ± 0.45 días y el grupo experimental 5% un tiempo de 9 ± 1 días para producir una cicatrización completa. Se concluye que el gel a base de *Physalis peruviana* al 5 % tiene efecto cicatrizante.

Palabras clave: Cicatrización, Fruto, *Physalis peruviana*

Título:**PREVALENCIA DEL USO DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS EN LOS POBLADORES DE LA URBANIZACIÓN LOS CEDROS – TRUJILLO. SETIEMBRE – DICIEMBRE 2019.****Autor:** PEREZ YUMBO EVELYN PAMELA**Resumen:**

El presente estudio tuvo como objetivo determinar la prevalencia del uso de medicamentos genéricos, identificando los patrones de uso y determinando la prevalencia puntual del consumo de genéricos en pobladores de la urbanización Los Cedros del Distrito de Trujillo, durante el periodo de setiembre a diciembre de 2019. Se desarrolló una investigación de enfoque cuantitativo, corte transversal, nivel descriptivo y de diseño no experimental. Para la estimación de la muestra se empleó la fórmula de Duffau considerando una prevalencia del 25%, determinándose así la aplicación de 236 encuestas para la recolección de información respecto a los residentes mayores de 18 años de la urbanización Los Cedros. Asimismo, como resultado se obtuvo que el 46.1% de los pobladores refieren haber consumido medicamentos genéricos para aliviar los malestares de enfermedades respiratorias, el 89.8% emplea medicamentos en la forma farmacéutica de tabletas y los medicamentos genéricos con mayor consumo fueron otros distintos al paracetamol, naproxeno, amoxicilina, losartán, azitromicina y metformina con un 18.8 %. Por último, se concluyó que la prevalencia puntual del uso de medicamentos genéricos es de 54.2 %, valor que servirá como precedente para posteriores estudios.

Palabras clave: Prevalencia, Genéricos, Patrones de uso.

Título:

EFFECTO ANTIMICÓTICO IN VITRO DEL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE LA CÁSCARA INMADURA DE *Musa paradisiaca* L. (PLÁTANO) SOBRE *Candida albicans*

Autor: CASHPA BRAVO OMAR

Resumen

Como objetivo se planteó determinar el efecto antimicótico in vitro el extracto hidroalcohólico de la cáscara inmadura de *Musa paradisiaca* L. (Plátano) sobre *Candida albicans*. La metodología fue de tipo experimental, elaborando el extracto hidroalcohólico con las cáscaras secas y molidas, luego tomo la técnica de pozos en agar Sabouraud, para evaluar el efecto, se formó 3 grupos el primero fue el (grupo control negativo) mas (grupo control positivo con solución de Nistatina) y el final (grupo experimental extracto hidroalcohólico de *Musa paradisiaca*). Se realizó el excavado en placa, se sembró la cepa de *Candida albicans* ATCC10231® por la técnica de hisopado, luego se agregó una gota de cada grupo en cada de cada placa, fueron 4 placas para el grupo experimental, 4 placas para el grupo control negativo y 4 para el grupo control positivo, midiendo luego el halo de inhibición a las 24 horas de incubación. Se obtuvo como resultados el extracto hidroalcohólico de la cáscara inmadura de *Musa paradisiaca* L. (Plátano) al 50 % desarrollo un promedio de inhibición por su halo 10, 25 mm, y un nivel sensibilidad intermedia frente a *Candida albicans*. Se concluye que el extracto hidroalcohólico de la cáscara inmadura de *Musa paradisiaca* L. (Plátano) demostró efecto antimicótico frente a *Candida albicans*.

Palabras clave: *Candida albicans*, Cáscara, *Musa paradisiaca*, plátano, antimicótico

Título:

IMPACTO DE UNA INTERVENCIÓN EDUCATIVA EN EL USO ADECUADO DE ANTIHIPERTENSIVOS EN MIEMBROS DE LA ASOCIACIÓN JESÚS DE NAZARETH. LA ESPERANZA - TRUJILLO. SETIEMBRE-DICIEMBRE 2019

Autor: CRUZ VÁSQUEZ ELIZABETH PAZ

Resumen:

El presente trabajo de investigación tuvo como objetivo: evaluar el impacto de una intervención educativa sobre el uso adecuado de antihipertensivos en miembros de la Asociación del adulto mayor Jesús de Nazareth-La Esperanza – Trujillo, setiembre – diciembre 2019. El estudio fue de tipo longitudinal, pre-experimental, con un nivel de investigación de enfoque cuantitativo. La muestra estuvo conformada por 25 integrantes, es decir la totalidad de los miembros de la asociación. Para la recolección de datos se contó con el consentimiento informado, realizándose un pre test y un post test, a fin de evaluar el nivel de conocimientos de los participantes, se les impartió charlas educativas sobre el conocimiento, el uso adecuado y la importancia de seguir tratamientos farmacológicos. En el pre test el nivel de conocimientos fue de 32 % escaso, 68% razonable y 0% adecuado y en el post test fue 0% escaso, 20 % razonable y 80% adecuado, además los participantes mostraron en un 100% estar satisfechos con la intervención educativa. Se concluye que la intervención educativa tiene un impacto positivo en el uso adecuado de los medicamentos antihipertensivos, mejorando así los tratamientos farmacológicos. El nivel de significancia es de $p < 0,05$.

PALABRAS CLAVES: Adultos mayores, impacto positivo, intervención educativa, antihipertensivos