

UNIVERSIDAD PRIVADA DE HUANCAYO
“FRANKLIN ROOSEVELT”
RESOLUCIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO NRO 078-2019-SUNEDU/SD

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS FARMACÈUTICAS Y BIOQUÍMICA



TESIS
“BUENAS PRÁCTICAS DE ALMACENAMIENTO DE MEDICAMENTOS EN LA
BOTICA FARMA PHARMA HELENA DEL DISTRITO DE - ATE – VITARTE –
LIMA, AGOSTO – SETIEMBRE 2021”

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
QUÍMICO FARMACÉUTICO

Presentado por:

Bach. ACHULLA PUCCRA, Lourdes Angelica
Bach. ONCOY MONTES, Liz Margoth

ASESOR:

Dr. Q.F. AYALA PICOAGA, Vicente Manuel

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:
CIENCIAS FARMACÉUTICAS: SALUD PÚBLICA

HUANCAYO - PERÚ
FEBRERO 2022

Ofrezco a mis padres, Angélica y Gregorio; e hijos, Patrick y Hassan por otorgarme la ocasión de continuar surgiendo día con día por mí misma y de manera profesional.

Lourdes

Ofrezco a mi madre, Cirila y hermanos Mariluz y Elvis por contar con todo su apoyo en el desarrollo de mi carrera profesional, por sus valores y principios inculcados cada día.

Liz.

RECONOCIMIENTO

A mis maestros de la Escuela profesional de Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica por todas sus instrucciones transmitidas en el periodo estudiado.

A nuestro tutor Dr. QF. AYALA PICOAGA, Vicente, por su amparo y etapa otorgada para lograr terminar la actual averiguación.

A mis colegas de formación por todas las practicas vividas a lo largo del periodo estudiado.

A los trabajadores de la Botica Pharma Helena, que otorgaron su pedido para contestar las preguntas de forma cordial y veraz colaborando así en la adquisición del entendimiento producido en la actual averiguación.

JURADO DE SUSTENTACIÓN

PRESIDENTE:

Mg. Q.F Huamán Gutiérrez, Juan

MIEMBRO SECRETARIA:

Mg. QF. Rojas Aire, Carlos Máx

MIEMBRO VOCAL:

Dr. QF. Ayala Picoaga, Vicente Manuel

MIEMBRO SUPLENTE:

Dr. QF. Cano Pérez, Carlos Alfredo

DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD

Soy, la diplomada ACHULLA PUCCRA, Lourdes Angelica con Documento Nacional de Identidad. N° 40953833, de la Escuela Profesional de Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica, autora de la Tesis titulada: “Buenas Prácticas de almacenamiento de medicamentos en la botica Pharma Helena del distrito de - Ate – Vitarte – Lima, agosto – setiembre 2021”

MANIFIESTO QUÉ:

El texto de estudio es legítimo, siendo producto del impulso individual, que no ha sido copiado, que no se ha usado percepciones, formulas, citas globales e imágenes variadas, extraídas de cualquier estudio, creación, enunciado, recuerdos, etc., (en explicación digitalizada o impresa), sin nombrar de manera clara y precisa su raíz o creador; tanto en el cuerpo del escrito, imagen, cuadros, esquemas u otros que contengan derechos de creador. En este conocimiento, soy responsable de que la acción de no acatar los derechos del creador y hacer copia, son propósito de castigos titulados y/o legítimos.

Huancayo, 1 de febrero de 2022



.....
ACHULLA PUCCRA, Lourdes Angelica

D.N.I. N° 40953833

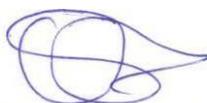
DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD

Soy, la bachiller ONCOY MONTES, Liz Margoth, con Documento Nacional de Identidad. N°40821952, de la Escuela Profesional de Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica, autora de la Tesis titulada: “Buenas Prácticas de almacenamiento de medicamentos en la botica Pharma Helena del distrito de - Ate – Vitarte – Lima, agosto – setiembre 2021”

MANIFIESTO QUÉ:

El texto de estudio es legítimo, siendo producto del impulso individual, que no ha sido copiado, que no se ha usado percepciones, formulas, citas globales e imágenes variadas, extraídas de cualquier estudio, creación, enunciado, recuerdos, etc., (en explicación digitalizada o impresa), sin nombrar de manera clara y precisa su raíz o creador; tanto en el cuerpo del escrito, imagen, cuadros, esquemas u otros que contengan derechos de creador. En este conocimiento, soy responsable de que la acción de no acatar los derechos del creador y hacer copia, son propósito de castigos titulados y/o legítimos.

Huancayo, 1 de febrero de 2022



ONCOY MONTES, Liz Margoth

D.N.I. N° 40821952

Índice

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimientos	iii
Página del jurado	iv
Declaratoria de autenticidad	v
Índice	vii
RESUMEN	x
ABSTRACT	xi
I. INTRODUCCIÓN	12
II. MÉTODO	22
II.1. Tipo y diseño de investigación	22
II.2. Operacionalización de la variable	23
II.3. Población, muestra y muestreo	24
II.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.	24
II.5. Procedimiento	24
II.6. Método de análisis de datos	24
II.7. Aspectos éticos	25
III. RESULTADOS	26
IV. DISCUSIÓN	34
V. CONCLUSIONES	38
VI. RECOMENDACIONES	39
REFERENCIAS BIBIOGRAFICAS	40
ANEXOS	42

Índice de Tablas

	Pág.
Tabla N° 01. Género de los estudiantes	26
Tabla N° 02. Edad de los estudiantes	26
Tabla N° 03. Nivel de conocimientos sobre las buenas prácticas de prescripción de psicotrópicos	27
Tabla N° 04. Nivel de conocimientos acerca de los psicotrópicos	28
Tabla N° 05. Nivel de conocimientos acerca de las recetas comunes y especiales	29
Tabla N° 06. Nivel de conocimientos acerca de las sanciones aplicables al Director Técnico de la farmacia y/o botica.	30
Tabla N° 07. Nivel de conocimientos acerca de las sanciones aplicables al Propietario de la farmacia y/o botica.	31
Tabla N° 08. Nivel de conocimientos acerca de las sanciones aplicables al Prescriptor	32

Índice de Gráficos

	Pág.
Gráfico N°01. Género de los estudiantes	26
Gráfico N°02. Edad de los estudiantes	27
Gráfico N°03. Nivel de conocimientos sobre las buenas prácticas de prescripción de psicotrópicos	28
Gráfico N°04. Nivel de conocimientos acerca de los psicotrópicos	29
Gráfico N°05. Nivel de conocimientos acerca de las recetas comunes y especiales	30

Gráfico N°06.	Nivel de conocimientos acerca de las sanciones aplicables al Director Técnico de la farmacia y/o botica.	31
Gráfico N°07.	Nivel de conocimientos acerca de las sanciones aplicables al Propietario de la farmacia y/o botica.	32
Gráfico N°08.	Nivel de conocimientos acerca de las sanciones aplicables al Prescriptor	33

RESUMEN

La presente investigación tiene por **finalidad**. Evaluar el nivel de conocimiento de las BPA (buenas prácticas de almacenamiento) del empelado que trabaja en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte - Lima, 2021. Las BPA de medicinas, establecen un componente primordial dentro de toda instalación determinado al uso de artículos boticarios, que abarca legalidad, labores y procesos con el propósito conservar y respaldar la índole, mantenimiento y sobre todo el encargo de las medicinas comprobadas mediante Ley. **Método**. Modelo de averiguación, Descriptivo colateral; formato no practico - grafico. Los habitantes estuvieron formados por el personal que labora en la Botica Pharma Helena; la demostración fue formada de manera no casual por beneficio, formada por 30 trabajadores. El utensilio que se uso fue un test con dos 16 incógnitas aludidas a las Buenas Prácticas de Almacenamiento, la comprobación fue por dictamen de profesionales y credibilidad, atreves de un ensayo guía por Alfa de Cronbach, manifestando elevada credibilidad. La indagación fue desenvuelta en el mes de noviembre del 2021. **Rendimientos**. Los rendimientos nos señalan que el 51,67% de los alumnos del IX ciclo de la Escuela Profesional de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Roosevelt, logran un grado de entendimiento Medio respecto a las excelentes praxis de prescripción de psicotrópicos, el 30% tiene un grado de entendimiento menor y solo el 18,33% tiene un grado de entendimiento elevado. **Conclusión**. Conforme al análisis elaborado se consiguió acordar que el 51,67% de los alumnos del 9no ciclo de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Roosevelt 2021, logran un grado de entendimiento neutro respecto al nivel de conocimiento de las BPA (buenas prácticas de almacenamiento)

Palabras Clave.

Buenas Prácticas de Almacenamiento, Nivel de conocimiento, Entendimiento, Procedimiento, Medicamento.

ABSTRAC

The purpose of this research is Evaluate the level of knowledge of GAP (good storage practices) of the employee who works at the pharmacy Pharma Helena of the district of Ate Vitarte - Lima, 2021. The BPA of medicines, establish a component essential within any installation determined to the use of apothecary articles, which includes legality, tasks and processes with the purpose of conserving and supporting the nature, maintenance and especially the commissioning of medicines verified by Law. Method. Inquiry Model, Collateral Descriptive; not practical format - graphic. The inhabitants were formed by the personnel that works in the Botica Pharma Helena; the demonstration was formed in a non-casual way for profit, made up of 30 workers. The tool that was used was a test with two 16 unknowns alluded to the Good Storage Practices, the verification was by opinion of professionals and credibility, through a guide test by Cronbach's Alpha, showing high credibility. The inquiry was developed in the month of November 2021. Yields. The results indicate that 51.67% of the students of the IX cycle of the Professional School of Pharmacy and Biochemistry of the Roosevelt University, achieve a Medium degree of understanding regarding the excellent praxis of prescription of psychotropics, 30% have a lower degree of understanding and only 18.33% have a high degree of understanding. Conclusion. According to the analysis carried out, it was agreed that 51.67% of the students of the 9th cycle of Pharmacy and Biochemistry of the Roosevelt University 2021, achieve a degree of neutral understanding regarding the level of knowledge of BPA (good storage practices)

KEYWORDS.

Good Storage Practices, Level of knowledge, Understanding, Procedure, Medication

I. INTRODUCCIÓN

Las BPA de Artículos Farmacológicos forman porción constituido del juicio de Aseguramiento de Calidad (AEC) para la elaboración de fármacos, cuyas argumentan a la obligación general y al acuerdo de otorga a la sociedad artículos que complazcan las peticiones de igualdad, salificación, confianza y efectividad, de esa manera esta colocada su tranquilidad y mucho más, que eso, su salubridad y por ende su bienestar. (1).

Un acopio en calidad inapropiadas logra dañar al equilibrio de las medicinas y provocar la infección bacteriología, falta de acción medicamentos y creación de artículos de degeneración que son dañinos para la salubridad, Ya que una medicina contiene las posesiones otorgadas por el creador muestras su tiempo de vitalidad conveniente, siempre que sea guardado y reservado en los requisitos aconsejados. (2).

Luego, sustentar requisitos apropiados de reserva para los suministros de salubridad es fundamental para manifestar su condición. El plazo de vencimiento del artículo se diagnostica en apoyo a requisitos primordiales de reserva para sostener la índole del articulo incluso su plazo de vencimiento, lo cual es considerable para financiar una distribución apropiado para los consumidores y ahorrar capital (3).

Las directivas para la reserva de las medicinas fundamentales y otros materiales de salubridad conforman un escrito de observación experimental, conducir a los individuos encomendados de la distribución de los acopios asociativos o de los bodegones de almacén, en aprobación en el laburo, la conservación de duración, de impulso, la optimización de los RR. HH, científico y economista y la conservación de la índole de los artículos, bajo requisitos de confianza y sanidad adecuados para los internados y laboriosos (4).

El acopio de las medicinas compone un agente esencial como en las droguerías como en las boticas, se apoya en reglamentos, ocupaciones y demanda que poseen como finalidad apoyar y respaldar la índole, protección y el conservar de las medicinas.

En el presente varias de estas boticas no completan con las BPA preciso a ello es de enorme consideración su empleo ya que un almacén en circunstancias inapropiadas daña la firmeza y la protección de las medicinas, una medicina resguardada las cualidades otorgadas por el fabricante mientras este su fecha de caducidad, siempre que sea guardado y resguardado correctamente, de esta realidad expuesta no proponemos a plantear la siguiente pregunta de estudio: ¿Como es el grado de entendimiento de las BPA, del equipo que trabaja en la botica Pharma Helena de la localidad de Ate Vitarte - Lima, 2021?

Asimismo, se generan las posteriores interrogantes determinadas:

¿Cuál es el nivel de conocimiento de las BPA respecto a las áreas de almacenamiento, del personal que labora en la botica Pharma Helena de la localidad de Ate Vitarte - Lima, 2021?

¿Cuál es el grado de entendimiento de las BPA respecto a los requisitos del almacén de medicamento e recursos del doctor, del personal que labora en la botica Pharma Helena de la localidad de Ate Vitarte - Lima, 2021?

¿Cuál es el grado de entendimiento de las BPA respecto a la formación, preparación y estabilidad, de los empleados que labora en la farmacia Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte – Lima, 2021?

¿Cómo es el nivel de conocimiento de las BPA en cuanto a la normatividad, del personal que labora en la botica Pharma Helena de la localidad de Ate Vitarte – Lima, 2021?

En referencia a la excusa, se hace referencia que la ocupación profesional de los laboriosos del trabajo de botica necesita de un conocimiento amplio acerca de las BPA. Supuestamente los expertos de la salubridad tendrían que tener un grado superior de entendimiento ya que es su obligación es trasportar en regla y de convenio a las leyes constituidas por la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas el encargo de la botica, la cual conforme los informes siempre se localizan medicinas caducadas, medicinas estropeadas, mala utilización de los acopios etc. Por tal razón el actual proyecto de averiguación busca reflejar la existencia de los empleados que trabajan en el encargo de botica ya que ellos tendrían que manejar entendimientos anteriores encima las normas, conclusiones administrativas, resoluciones superiores los cuales son esenciales notables para trasladar una agradable administración del acopio.

El objetivo general del estudio es: Evaluar el grado de entendimiento de las BPA, del equipo que trabaja en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte - Lima, 2021.

Las finalidades particulares son:

1. Evaluar el grado de entendimiento de las BPA respecto a las áreas de almacenamiento, del personal que labora en la botica Pharma Helena de la localidad de Ate Vitarte - Lima, 2021.
2. Determinar el grado de entendimiento de las BPA respecto a los requisitos del almacén de medicamento e artículos del doctor, del personal que labora en la botica Pharma Helena de la localidad de Ate Vitarte - Lima, 2021.
3. Determinar el grado de entendimiento de las BPA respecto a la formaciones, preparaciones y estabilidad, del equipo que labora en la farmacia Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte – Lima, 2021.

4. Determinar el grado de entendimiento de las BPA en cuanto a la normatividad, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte – Lima, 2021.

A continuación, presentamos los antecedentes nacionales:

Avila, R. (2017), desarrolló el trabajo de indagación: valoración del uso de las BPA de medicamentos en la farmacia Perufarma de la localidad de Esperanza-Trujillo. abril-julio 2013. **Propósito:** calcular la utilización de las BPA en la farmacia PERUFARMA de la localidad La Esperanza- Trujillo. Abril-julio 2013. **Metodología:** tipo longitudinal cuantitativo con diseño pre-experimental. Se determina que la valoración de las utilidades de las BPA accede incrementar la calidad del encargo de la farmacia y los artículos que allí se vende. (5)

Huanca, R. (2021), realizó el siguiente estudio: Nivel de conocimiento sobre las BPA del equipo que trabaja en el encargo de boticas de la organización de salud Azángaro – Puno, 2021. El estudio con un objetivo Identificar el grado de entendimiento de las BPA del equipo que trabaja en el encargo de botica de la organización de Salud Azángaro- Puno, 2021. El formato de averiguación es gráfico, exploración, prevenir, Transversal con enfoque cualitativo. En conclusión: Relatividad a la finalidad común: El grado de entendimiento de las BPA más del 50% se localiza con un elevado de entendimiento y el otro 50% con un grado de entendimiento regularizado con esto se finaliza que el grado de entendimiento del equipo que trabaja en el encargo de la botica de la organización de salubridad Azángaro es afable ya que los empleadores al ser expertos de la salubridad cuenta con la práctica de ocupación en el terreno también que cada año se pone en prácticas actuales maneras de tener una excelente administración de acopios en un zona que requiere varios entendimientos desde el transcurso del recibimiento En el almacén y reparto. (6)

A continuación, presentamos los antecedentes internacionales:

Tenelema, J. (2014), realizó la investigación titulada “Empleo de las BPA y su repercusión en la cualidad de las medicinas y suministros en la botica del gremio de conductores expertos, de la provincia de Chimborazo.” La finalidad fue: Suministrar las BPA de medicinas y suministros en la botica del gremio de conductores expertos de la Provincia de Chimborazo. La ocasión de la manera de cantidad el formato será casi empírico y formato empírico puro. De igual manera la averiguación por su seguimiento que se empleará en este designio será observado. La resolución fue: El compendio de las Buenas Prácticas de Almacenamiento de medicinas y utensilios accede que el equipo de la botica tenga una formalidad para la ejecución de sus ocupaciones, de este modo la botica del gremio de

conductores expertos de la Provincia de Chimborazo realizara con las demandas instauradas en la norma Orgánica de Salud en todo lo que, a la admisión, reserva, distribuir, reembolsos, auto analizar, y formación a los trabajadores. (7)

Narváez, W. (2015), realizó la investigación: Pproposición de una guía para el funcionamiento de BPA de medicinas y suministros en el hospital Pedro Vicente Maldonado, la finalidad fue: Preparar una guía para el funcionamiento de BPA de medicinas y suminstras en la farmacia del Hospital Pedro Vicente Maldonado, con el propósito de sustentar un acopio correcto de los artículos, para respaldar la índole, mantenimiento y el cargo de las medicinas. La averiguación es de formato grafico pues se fundamenta en la aclaración y compendio de documentos que se delimitan. La resolución fue: Se estudio la posición real de los requisitos de reserva de las medicinas en el bodegón de la botica del Hospital Pedro Vicente Maldonado y se verifico que el equipo no realiza con las normas de BPA, lo cual no accede respaldar el sostenimiento de las particularidades y posesiones de los artículos farmacológicos. Se acordó que el Hospital Pedro Vicente Maldonado no ejecuta con las BPA necesario a que no tienen el experto Químico Farmacéutico que confirma la ejecución de los medios constituidos en las leyes gubernamentales e universal, por esta razón el equipo que labora en el bodegón no tiene el entendimiento obligatorio para sustentar un preciso de reserva de las medicinas. (8)

Relación a hipótesis y guía ideales que limitan al análisis, a continuidad, se explica:

BPA (buenas prácticas de almacenamiento)

Las BPA, son un factor fundamental de una organización, comisionado del empleo de medicinas y utensilios clínicos, incluye las legalidad, apelaciones y ocupaciones es decir son un equipo de normas diminutos indispensables que tiene que ejecutar las esencias farmacológicas (9).

Zona dependiente.

Es la zona determinada a la disposición y registro de datos especialistas que corresponden a la zona o comercio farmacológico. (10)

Se expone a todo el cual correspondiente a la distribución o referente a ella. La distribución es aquella porción, zona, que en cualquier entidad común o en una entidad de primordiales reservados se desempeña de dirigir, ejecutar todos los requerimientos que están comprometidos dentro de la compañía. Para poseer una perfecta zona subalternas se tiene que clasificar y instruir lo que corresponde a la compañía, a los requerimientos ahorradores utilizables y los que incorporan, y asimismo a los RR.HH. La proporción que todo ello

produce una excelente gestión. (11)

Autenticación de las BPA.

Es la operación de observación y supervisión ejecutada por el dominio capacitado a diligencia de porción, para examinar y asegurar las realizaciones las BPA constituye conforme la regulación. (10)

Derivación de temple.

Es cualquier acontecimiento en el cual la elaboración farmacológica se hallan en un temple fuera de la categoría constituida ya sea para el almacén y/o traslado del semejante. (10)

Los medicamentos tienen que estar protegidos regularmente a temple de 25 °C o 30 °C, excepto algunos que necesitan circunstancias peculiares, como las medicinas que se conservan en una nevera, que son aquellos que requieren temples menores para su mantenimiento, estas son regularmente a un temple de 2 °C y 8 °C. El examen y inspección de los temples en boticas es beneficiados ejecutarlos por lo menos 1 vez al día se y así confirmar que no coexiste una derivación de temple de resolución a la condición constituida. En ocasiones de los días no trabajados el examen se realiza al 1er día laborable. También, se tiene que realizar ya se halla bajo el reglamento europeo y español, se tiene que favorecer a los controladores de salud un examen honesto de esta serie de frío. Para eludir posteriores problemas. Restricciones comunes de almacenes, protección y mantenimiento. Todos los artículos de los que establece una botica, asimismo se realiza con las restricciones instauradas de saneamiento y humedecimiento, logran eludir estar en relación colateral con superficie, muros y tejados, también de estar justamente repartido. El sector del almacén, protección y protección de medicinas y productos saludables deben estar apartados de la magnitud del manifiesto. Debe haber sectores distintos para el almacenamiento de somníferos, artículos que solicitan restricciones particulares de mantenimiento, artículos no ajustados o vencidos u otro modelo de medicación, así como. Acorde a estas informaciones todas las boticas tienen que reservar, y ser aptos de revelar, que las medicinas están siendo aprovechable bajo las posteriores requisitos, en ocupación del modelo de la medicina: Artículos helados: temples por abajo de -15 °C, Artículos helados: temple entre 2 °C y 8 °C, Artículos en estado frío: temple entre 8 °C y 15 °C, Artículos en temple medio: entre 15 °C y 25 °C, Examinar la temple ambiental del sector de despacho (conforme el reglamento propio de cada sociedad independiente). (12)

Digito de Lote.

Es la mezcla determinada de cantidades y documentos que contesta a una recopilación que

concede determinar el lote, mes y año de elaboración y cantidad de dígito del artículo farmacológico. (10)

Denominación (en cantidad y/o informes) que accede determinar el lote y, en caso de obligaciones, ubicar y inspeccionar todas las ejecuciones de elaboración e indagación ejecutada mientras toda su elaboración de los artículos farmacológicos. (13)

Refrigeración.

Se examina a todo temple que no supera de 8°C como modelo esta un congelador que apoya un temple entre 2°C y 8°C. (10)

Las medicinas que requieren estar en una nevera, entre 2°C y 8°C. Ciertos modelos son las insulinas (Costus Igneus) igualmente los inyectables, verdaderas gotas para los ojos, ciertos, antimicrobianos. En las singularidades farmacológicas de sostenimiento en congeladora, es muy fundamental que no se quiebre la serie de frío desde su elaboración hasta el instante de su distribución al enfermo, para lograr respaldar la capacidad y existencia del medicamento. Para afirmar que las medicinas se sustentan en esta categoría de temple, se debe confirmar y controlar generalmente el temple de la congeladora. Para las evaluaciones del temple, son convenientes los medidores de temperatura que consiguen comprender el temple superior y la pequeña para un superior control, separadamente de la que señalen en el instante en que se compruebe.

Hay situaciones en que estas particularidades logran ser formuladas a un temple superior a la del congelador por un error en el manejo del congelador o un corte en el abastecimiento de energía; en esos acontecimientos, es mejor informar antes de usar la medicina dañado naturalmente estos dejan su validez. Varias medicinas dejan también su realidad si transitan por un trascurso de refrigeración.

Eventualmente, los índices del depósito que requiere el medicamento logran ser diferentes a partir del instante en que se reorganiza el medicamento. En el suceso de diferentes medicinas, varios de ellos medicinan para niños que acuden en polvo, en modo de interrupción, que han de mantenerse en refrigeradora y por un tiempo restringido de periodo desde que se ejecuta la combinación con líquido. (14).

Procedimiento anárquico.

Es un procedimiento de averiguación informática comprobada, donde no hay colocaciones pre-adjudicada para el acopio. Los artículos farmacológicos, instrumentos clínicos y artículos saludables se acopian conforme los recursos de ambiente u otra norma que se toman. (10)

Procedimiento primero en entrar, primero en salir.

Procedimiento de revolución de artículos acumulados que constituye que los artículos que primero finalizan son los que primero que surgen adentro del almacén farmacológico (Primero en expirar, primero en salir). (10)

Sistema último en entrar, primero en salir.

Procedimiento de revolución de artículos acumulados que constituyen que los artículos que primero entra son los primeros que surgen adentro de un almacén farmacológico (Primera entrada, primera salida). (10)

1. Identificación

La identificación es una ración fundamental de un método de respaldo de índole en el encargo de las boticas y por eso en el bodegón de la botica, para esquivar equivocaciones inseparables a la aclaración expresada. Todos los escritos logran ser producidos y registrados ya sea por el boticario o cierto individuo encargado para ello, pero logran ser confirmados por el boticario encargado, logran ser reemplazados habitualmente, y de ser preciso hacer variaciones (15).

Para una inspección correcta de la información de la zona de acopio de la botica logra tener un método común para la producción y observación de la información producida en esta zona (16).

Todos los datos enlazados con el acopio logran ser aceptados por el boticario. Los datos que queda fuera de utilización tienen que ser apartado de la utilización para prevenir equivocaciones y registrarse por el periodo decretado que es de 6 años.

Métodos Operacionales Normales

Los Procedimientos Operativos Estandarizados crean procedimientos o recetas que precisan de forma puntual cómo se logra ejecutar ciertas ocupaciones, por lo que se logra proseguir minuciosamente para conseguir el propósito instaurado. (17).

Cada comercio tanto estatal como particular, tiene que incrementar métodos que logren usarse con la finalidad eficaz a lo largo las ocupaciones del día a día, separadamente de la dimensión de ejecuciones que se ejecutan. En los POEs tiene que ser escritos vigentes, libres y deben expresar el régimen de mejoramiento prolongado de la índole del comercio o organismo, también deben ser inspeccionados y renovados habitualmente (18).

- **Compra de medicinas**

La compra de los medicinas e utensilios clínicos son precisos para tapan el pedido para el cuidado de los enfermos internados como los vagabundos. también, para apoyar la

provisión de medicinas es indispensable hacer encargos de medicinas de manera regular y se fundamenta a un dispendio al mes por lo menos, así como las marcas extremas y minúsculas de las prescripciones, fundamentándose en análisis calificativos y de cantidad de cada 1 de las medicinas. Es un método que se tienen que ejecutar generalmente para conservar las provisiones de el bodegón de la botica (19).

- **Recibimiento**

El recibimiento es el desarrollo a través el cual se realizó la integración de los medicamentos y provisiones medicas al bodegón de la botica, en el que se hace una comprobación de requisitos de informes, semejanza, honradez caporal e limpieza y al mismo tiempo se ejecuta una equiparación entre lo acordado con el abastecedor y lo obtenido en la botica, la ejecución de éste procedimiento se realiza mediante normas de aprobación o devolución de los artículos declarados a través del correspondiente POEs (20)

1. **Admisión representativa**

2. En la Admisión representativa se hace el análisis de los papeles, ya que es inevitable la colocación de adquisición para consolidar que lo que se acoge es lo que fue acordado al instante de la adquisición (21).

3. **Admisión técnica**

La admisión técnica tiene como objetivo de ejecutar con la finalidad de la adquisición como son: cobrar la porción precisa, con la índole solicitada, en el periodo correspondiente, con el precio acorde; corroborar que los requisitos de empaquetado y traslado sean los correctos. Una vez ejecutada la admisión de las medicinas y suministros clínicos, éstos pasan a conformar porción de la botica (20).

Acopio.

El acopio es un grupo de ocupaciones que tiene por finalidad sustentar y respaldar la índole, el preservar y la protección de las medicinas y artículos clínicos ejecutando las restricciones especiales con las que son producidos las medicinas”. “Se tiene que hacer particular resalte a las medicinas que necesitan refrigeración, sensible a la luz, inflamables, etc. Así como las medicinas que necesitan comprobación severa como es el suceso de los narcóticos y psicotrópicos” (19).

- **Zona**

La zona de acopio de artículos boticarios deben tener la cavidad correcta para que se logren desenvolver las ocupaciones indispensables previniendo desorden, para

respaldar la confianza y la eficacia (20).

- **Humedecimiento**

El humedecimiento es una provocada concluyente de modificaciones sean ligeros o en ocasiones decisivos en una diversidad de medicinas, por consiguiente, es inevitable observar en las zonas de acopio de las medicinas.

Un clima con elevado humedecimiento puede ayudar al desarrollo de microbios como seta y gérmenes, así como ocasionar la corrosión de los elementos de las medicinas, espesar los polvos para cancelación, suavizar las pastillas etc (22).

- **Temple**

Es necesario conservar los requisitos insuperables de temple para respaldar el equilibrio de las medicinas. Cada modelo de medicina tiene una categoría de temple en el cual se logra preservar sin abandonar sus cualidades. Las calidades de temple para cada medicina formula tiene que estar señaladas en la empaquetadura del artículo; en ocasión de que este no esté detallado se percibirá que tiene que mantenerse a temblé del clima (23).

El temple del acopio que se determinan es:

Temple del clima. La medicina tiene que ser reservado en una condición de temple que va a partir de 15°C hasta un límite de 30 °C.

Temple normal. El acopio de la medicina tiene que tener una categoría de 8-15 °C.

Temple refrigerado. El temple a la que se guarda algunas medicinas es de 2-8 °C.

Congelación. Se usa para guardar artículos a más larga duración como es la ocasión de ciertas medicinas como ciertos inyectables que necesitan ser almacenados de -10 a -20 °C.

- **Alumbrado**

La zona de acopio debe tener una calidad idónea para el crecientito de las ocupaciones requerimiento y confianza. Se tiene que prevenir que las medicinas o artículos boticarios sean exhibidos a la luz directa sea solar o artificial. Varios artículos boticarios son sensibles a la luz y padecen reducción en su índole si son arriesgados a la luz natural sea del sol o artificial, por esta razón, los artículos boticarios que son fotosensibles tiene que ser guardados en sitios idóneos (24).

Una luz correcta en el sector de acopio accede: asimilar abiertamente las medicinas que tienen empaquetaduras semejantes, determinar las medicinas en búsqueda de un defecto de daño, leer correctamente los requisitos del acopio, etc.

- **Ventilación**

La ventilación en la zona de acopio de los artículos farmacológicos debe ser adecuada y proporcionado, para sustentar la máxima desplazamiento de viento y así sustentar el temple y la humedad correcta (25).

- **Higiene**

La zona de acopio de las medicinas debe estar en buen estado de limpieza, para eludir preocupaciones de infección de modelo bacteriológico, para esto se tiene que tomar disposiciones de aseo correctos, cuya eficacia sea confirmada, esta medición permanecerá predeterminado en las técnicas, así como las leyes de estabilidad que se tiene que tener en la zona (26).

Orden de las medicinas y artículos clínicos

Las medicinas y artículos clínicos serán asignados dentro de la zona del almacén señalado previamente y acertadamente establecida, se puede examinar distinto principios.

- Conforme al equipo boticario. Es un principio usado para clasificar todas las medicinas para una señalada afección asociados en un sitio definido.
- Por colocación desde la A a la Z. Es una manera de organizar las medicinas donde se examina principalmente la colocación desde la A a la Z de la farmacia y /u orden alfabético en principio al apelativo de la medicina o en base al apelativo global de la medicina.
- De acuerdo a la fecha de caducidad. Dentro de cada producto, se debe ordenar mediante de la fecha de caducidad
- De acuerdo a las condiciones de almacenamiento (27).

Para el acopio asimismo se tiene que tener muy en cuenta las medicinas según el modelo del componente:

- Productos sensibles a la luz. Que tiene que ser protegidos de la luz tanto normal como ficticia, lo que es aconsejable guardarlos en sus potes primarios.
- Productos sensibles a la luz. Medicinas que requieren ser congeladas o heladas según esté señalado en la marca del artículo.
- Productos incendiables y elementos dañinos. Estos artículos tienen ser guardados en anaqueles con seguridad, cogiendo todas las mediciones imprescindibles para impedir catástrofes.

- Narcóticos y psicotrópicos. Las medicinas de este modelo tienen que ser guardados en anaqueles de confianza (con seguridad) (28).

Forma de mantenimiento de las medicinas

El equipo encargado del almacenar tiene que tener una prueba de diversas medicinas y una indagación óptica para examinar la forma de mantenimiento de los semejantes o descubrir daños.

Se tiene que comprobar que las medicinas están en excelente circunstancia estos tienen que estar dentro de la fecha de vencimiento, se tiene que examinar la compostura en busca de pomos fracturados, pastillas quebradas o pulverizadas, asistencia de humedecimiento; modificaciones de colores, olores y solidez, aparición de migajas en supresión, apresuramientos, etc. Que son indicios de que las medicinas ya no apoyan la ocupación boticaria (29).

Comprobación de registros

Es un método ejecutado en la zona de acopio para la comprobación y calculo manual total las medicinas e suministros, para comprobar la proporción y requisito caporal de los semejantes y de esta manera prever que los artículos guardados no estén en peligro de extravió por hurto, caducado o dañado.

Hay 2 formas de registros que posibilitan vigilar la subsistencia de el alancen de la botica, y eludir el déficit de las medicinas (30).

- **Registro corporal habitual:** Este registro se ejecuta en etapas pequeñas de duración, para determinar si las provisiones están en reserva y así prevenir extravíos o que las medicinas sobre todo las que más se venden y los caros, logren a terminar sin darle la utilización correcta (31).

Se logra ejecutar un cálculo de escasas medicamentos (3 a 5 semejantes en cada ocasión oportunidad(semanal), dando precedencia a los más caros y a los de más desplazados, en el que se tiene comprobar la porción y el aspecto corporal de ellos (25).

- **Registro corporal común:** Es el cálculo corporal que tiene que ejecutarse por lo menos 1 vez al año de todas las medicinas del acopio, para comprobar la precisión de las inscripciones regulares, es decir tiene conservarse conformidad entre las porciones de medicinas e suministros clínicos guardados y los inscritos en el plan de averiguación (25).

Asignación

Es un procedimiento de abastecimiento de artículos boticarios e suministros clínicos desde el zona del depósito a la botica, esta técnica tiene ser apropiado y eficaz. Todo despacho de medicinas de el almacén tiene que ser demostrada con un salvoconducto de despacho con su correspondiente aprobación (32).

Siempre se tiene que examinar que todos los artículos boticarios que se asignan desde el almacén tiene que acompañar el medio FEFO (primero en expirar, primero en salir) (33).

Reintegro

Se tiene que reintegrar a los repartidores, las medicinas cuya fecha de vencimiento es de al menos 90 días. Cuando en el acopio de la botica se manifiesta artículos boticarios por vencer o ya vencidos, se tiene que apartar de los otros artículos y después se tiene devolver al abastecedor. El abastecedor comprobar el modelo de medicinas y la medida adecuada en el recibo sí corresponden con lo otorgado realmente y el encargado del almacén inspecciona el reembolso (34).

Bajas y exclusión de medicinas

Las medicinas vecindad, en mal uso, fuera de utilización o sin precintar se observa como restantes dañinos, por lo que es imprescindible un proceso correcto para su expulsión de manera correcta, impidiendo el peligro para el ecosistema y la vida.

Una vez retirado las medicinas que serán sacado de circulación serán otorgados a organismos de desperdicios legales que se responsabilizara del régimen adecuado de convenio con el reglamento eficaz (35).

Auto vigilancia

“Las auto vigilancias o exámenes interiores afirman la ejecución de las BPA del acopio, accediendo a ejecutar la búsqueda de constantes del realización del procedimiento de índole y de las primicias descubiertas y ejecutar el plan de desarrollo de las cláusulas de acopio de las medicinas” (32).

La resolución conseguida de un examen interior, se tiene que tomar las mediciones correccionales apropiadas para auementar en gado de índole en el acopio de medicinas (36).

Aprendizaje y distracción

El equipo que labora en el almacén de la botica tiene que tener aprendizaje y distracción buena y capas en cuanto a BPA, ordenamientos y técnicas y confianza el para realizar su trabajo día a día (25).

- **Capacitación**

El equipo actual que se incorpora a laborar en el almacén de la botica, tiene que tener una capacitación anteriormente para acostumbrarse con los materiales, utensilios, métodos y procesos usados en el almacén, imprescindible para ejecutar sus ocupaciones, antes de encargarle obligaciones definidas (25).

- **Aprendizaje**

El boticario encargado del almacén debe impulsar y modernizar la creación del equipo que hacen trabajos en esta zona, para lo cual se tiene que planificar un calendario anual de enseñanza o aprendizaje, que tiene que desenvolver en alguna entidad exterior o en los semejantes establecimientos (25).

Reglamento

- **Ley N° 29459 Ley de los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios.**

La Ley de los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios N.º 29459, publicada en noviembre de 2009, ordena la norma de estos artículos reemplazando al Capítulo 3 de la Ley General de Salud N.º 26842. mediante esta Ley se ha reformado las apariencias más discutidas en la Ley N.º 26842, al constituir condiciones para pedir la inscripción saludable de artículos boticarios que son impredecibles para avalar su efectividad, confianza y índole, insertando asimismo los periodos obligatorios para su valoración y que el precio de la tasación por la inspección higiénica sea en cargo de lo que compromete conceder dicha inspección, lo cual compromete además las ocupaciones de inspección y atención saludable. Igualmente, restaurar la coacción de la licencia higiénica de articulación, anterior al comienzo de las labores, anteriores de fiscalización para comprobar la ejecución de los instrumentos legítimos validos. La Ley integra también 3 divisiones determinadas sobre la entrada, de utilización lógica de artículos boticarios, utensilios clínicos y artículos higiénico, así como un apartado de averiguación. (37)

- **Decreto Supremo N° 014-2011-SA Reglamento de Establecimientos Farmacéuticos y modificatorias**

Que evalúa la ley N°29459 de los artículos boticarios, instrumentos clínicos y artículo saludables, se han declarado y constituido los inicios, reglamento, principios y demanda esencial sobre los artículos boticarios, utensilios clínicos y artículos saludables de utilización en seres humanos, en conformidad con la Política Nacional de Salud y la Política Nacional de Medicamentos; que la 1era colocación provisional, suplementaria y termino de la anterior ley nombrada que la facultad Nacional de los artículos farmacológicos, instrumentos clínicos y artículos salubres, luego de la pre divulgación organizada por las leyes nacionales, la sociedad andina de estados y OMC, mostrar a la ANS los ordenamientos correspondientes, para su conformidad; que en ese conocimiento, se hace imprescindible admitir el ordenamiento que funda las restricciones expertos y higiénicos para el movimiento de los instauraciones consagradas a la elaboración, compra, venta, acopio, promoción, repartición, conceder o consumo de artículos boticarios, utensilios clínicos y artículos salubres. (18)

- **Decreto Supremo N° 016-2011-SA Reglamento para el Registro, control y vigilancia sanitaria de productos farmacéuticos Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios y sus modificatorias.**

Artículo 1. Admitir el ordenamiento para la inspección, observación y observación salubre de artículos boticarios, Utensilios Clínicos y Artículos salubres; que esta conforme de 7 títulos, 210 enunciados, 7 distribuciones suplementarios de expiración, 4 2 posturas suplementarias fugas, una colocación suplementaria invalidada y 5 anexos, cuyos escritos conforman parte completamente del actual mandato insuperable. (19)

II. ELEMENTOS Y PROCEDIMIENTO

II.1. Tratamiento y formato de indagación

La actual indagación es específica-cantidad formato no experimental no se realizará la manipulación de ninguna variable, descriptivo solo se describirá la relación de las variables no se dará a conocer la presencia del fenómeno en la población que forma parte del estudio, transversal solo se medirá una vez las variables y prospectivo se trabajará con los datos del presente.

II.2. Operacionalización de variables.

VARIABLE	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSIONES	NATURALEZA	ESCALA DE MEDICION	MEDIDA	INDICADORES
GRADO DE ENTENDIEMITNO DE LAS BPA	Grupo de leyes que conforman las formalidades y procesos operacionales que tiene cumplir los comercios	Nivel de entendimiento de las BPA de.	Áreas de almacenamiento de la botica.	Cualitativo	Nominal	Directa	• Ítems 1 al 4
			Condiciones de almacenaje de medicamento e utensilios clínicos en la farmacia.	Cualitativo	Nominal	Directa	• Ítems 5 al 8
			En la formación, preparación y seguridad equipo de la farmacia.	Cualitativo	Nominal	Directa	• Ítems 9 al 12
			Normatividad	Cualitativo	Nominal	Directa	• Ítems 13 al 16

II.3. Poblamiento, modelo y tomo de muestras

Las poblaciones están conformadas por todos los trabajadores de la botica Pharma Helena de la localidad de Ate Vitarte - Lima, se tomará como muestra a 30 trabajadores, no se aplicará una formula por ser un poblamiento chico con la que se laborará

II.4. Procedimientos e instrumentos de recopilación de información, autenticidad y credibilidad

El instrumento de evaluación fue el cuestionario, el cual estuvo sustentado en los objetivos, con preguntas entendibles para los trabajadores que participaron en la encuesta, esto les permitió conocer las MPA de medicinas.

El método de recopilación de información que se aplicó fue la averiguación (Anexo 2), el cual está formado por dieciséis interrogantes que nos proporcionaron documentos referidos a la BPA de medicamentos en la botica Pharma Helena.

El instrumento fue aprobado por tres profesores profesionales de la Escuela Profesional de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Franklin Roosevelt (Anexo 4)

II.5. Metodo

- Para la recopilación de información, se pidió a la Universidad Franklin Roosevelt una carta de autorización para poder aplicar el Instrumento en los trabajadores de la botica Pharma Helena, con el objetivo de conseguir las autorizaciones dependientes adecuadas y gestionar la colocación de los trabajadores.
- Se aplicó la investigación mediante un cuestionario a todos los trabajadores de la Botica Pharma Helena, previa firma del consentimiento informado, algunos de los encuestados se les envió un formulario Google y a otros se les encuestó en su área de trabajo.

II.6. Procedimiento del estudio de información

- Para la medición del grado de conocimiento se adaptó la Escala de Stanones, que consta de 3 categorías: SUPERIOR, NEUTRO, INFERIOR.
- El interrogatorio sobre el grado de entendimiento de las Buenas Prácticas de Almacenamiento de medicamentos estuvo conformado por 16 preguntas, a cada respuesta correcta se le asignó el puntaje de 2 y a cada contestación errónea se le asignó una puntuación de 1.
- Para el establecimiento de las categorías se encontró el nivel matemático de las puntuaciones generales y la declinación normal para la utilización de la medida de Stanones, utilizando una persistente 0,75 y luego se halló los términos de los intermedios asociados de la siguiente forma:

a = Medida - 0,75 (DS) ... (termino menor)

b = Medida + 0,75 (DS) ... (termino elevado)

Intervalos:

Nivel de entendimiento elevado: 20 a 22 puntos

Grado entendimiento Medio: 23 - 26 puntos

Grado de entendimiento Bajo: 27 - 29 puntos

- Seguidamente se realizó el estudio descriptivo de la variante primordial implicada en esta averiguación, se aplicó las demostraciones demográfico descriptivas, utilizando para ello el soporte informático Windows y el SPSS V25.

II.7. Apariencia moral

Se tendrá en cálculo las apariencias bioéticas de soberanía, no mala intención, caridad y honradez.

La privacidad de los documentos de los integrantes no será exhibida intencionalmente con sus datos personales, únicamente las respuestas conseguidas luego de terminar el estudio. Los creadores indican que han continuado las responsabilidades de su laburo sobre la difusión de la información otorgada por los trabajadores de la botica Pharma

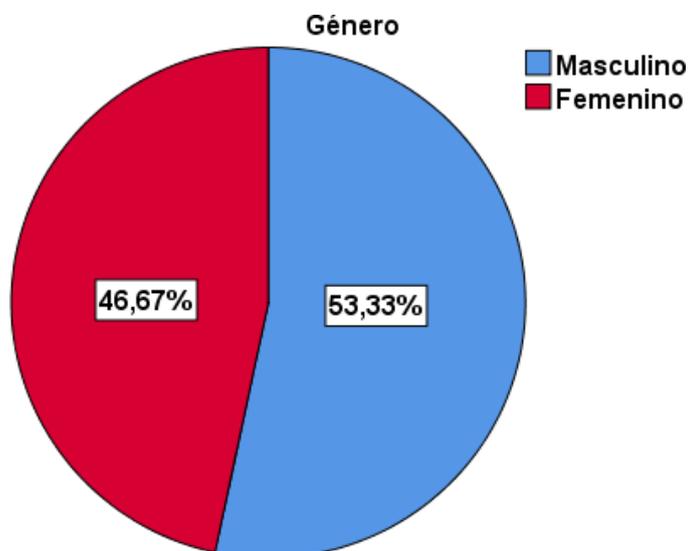
Helena.

CONCLUSION

Tabla N° 01
Genero de los trabajadores de la botica Pharma Helena.

	<u>Género</u>	
	<u>Repetición</u>	<u>Proporción</u>
Masculino	16	53,3
Femenino	14	46,7
<u>Total</u>	<u>30</u>	<u>100,0</u>

Gráfico N° 02
Genero de los trabajadores de la botica Pharma Helena.



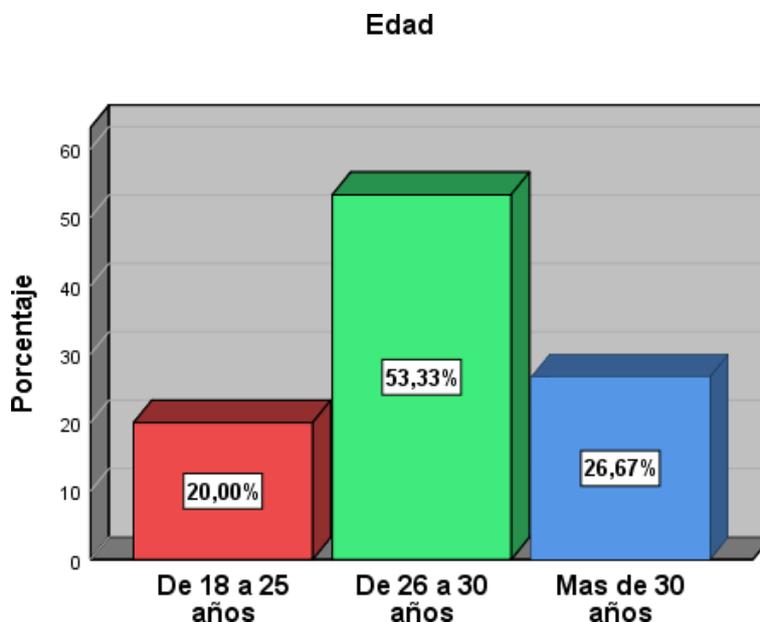
Interpretación:

La tabla y gráfico N° 01 nos señalan que el 53,33% del equipo que trabaja en la botica Pharma Helena son de hombres, entretanto el 46,67% son mujeres.

Tabla N° 02
Años de lo empleados de la botica Pharma Helena.

	<u>Edad</u>	
	<u>Repetición</u>	<u>Proporción</u>
De 18 a 25 años	6	20,0
De 26 a 30 años	16	53,3
Mas de 30 años	8	26,7
<u>Total</u>	<u>30</u>	<u>100,0</u>

Gráfico N° 02
Edad de los trabajadores de la botica Pharma Helena.



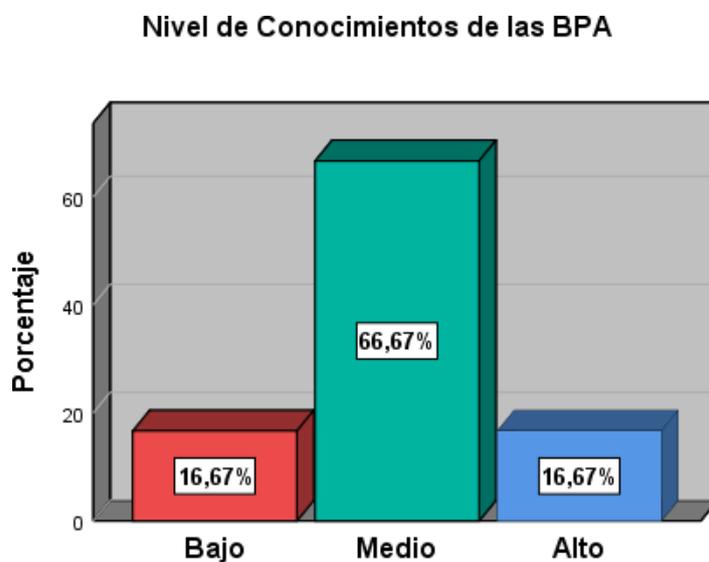
Interpretación:

La tabla y gráfico N° 02 nos señalan que el 53,33% del equipo que trabaja en la botica Pharma Helena tiene una edad que varía entre los 26 y 30 años, 26,67% tiene una edad que supera los 30 años, mientras que el 20% tiene una edad que varía entre los 18 a 25 años.

Tabla N° 03
Nivel de conocimiento de las BPA, del personal que labora en la botica Pharma Helena.

<i>Nivel de Conocimientos de las BPA</i>		
	<u>Frecuencia</u>	<u>Porcentaje</u>
Bajo	5	16,7
Medio	20	66,7
Alto	5	16,7
<u>Total</u>	<u>30</u>	<u>100,0</u>

Gráfico N° 03
Nivel de conocimiento de las BPA, del personal que labora en la botica Pharma Helena.



Interpretación:

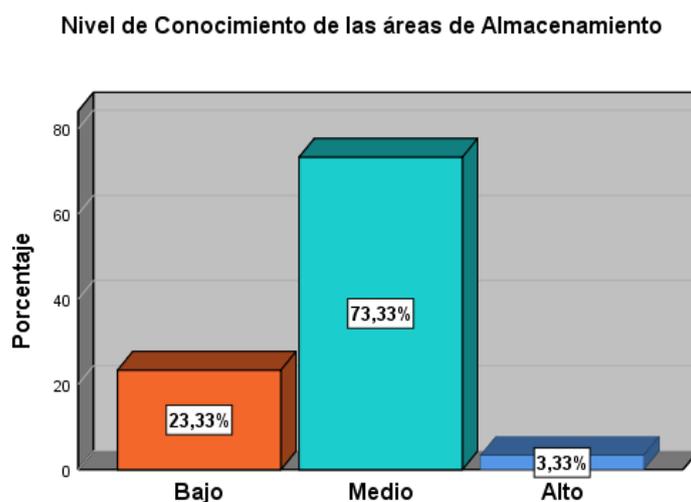
La tabla y gráfico N° 03 nos indican de manera general que el 66,67% del personal que labora en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento neutro respecto a las BPA de acopio de medicamentos, un 16,67% tiene un grado de entendimiento Alto, mientras que otro 16,67% tiene un grado de entendimiento bajo, cabe recalcar que la mayoría de los trabajadores tiene muy buen nivel respecto a las BPA.

Tabla N° 04
Nivel de conocimiento de las BPA respecto a las áreas de almacenamiento, del personal que labora en la botica Pharma Helena.

Nivel de Conocimiento de las áreas de Almacenamiento

	<u>Repetición</u>	<u>Proporción</u>
Bajo	7	23,3
Medio	22	73,3
Alto	1	3,3
<u>Total</u>	<u>30</u>	<u>100,0</u>

Gráfico N° 04
Nivel de conocimiento de las BPA respecto a las requisitos del almacén de medicamento e utensilios clínicos, del personal que labora en la botica Pharma Helena.



Interpretación:

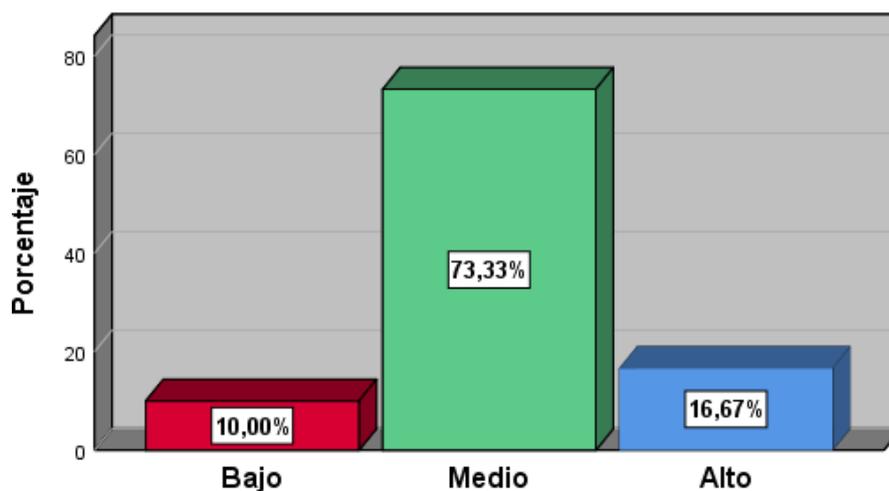
El cuadro y esquema N° 04 nos enseñan que en la dimensión Buenas Prácticas de Almacenamiento respecto a las áreas de uso, el 73,33% del personal que labora en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento neutro, el 23,33% tiene un grado de entendimiento inferior mientras que sólo el 3,33% tiene un grado de entendimiento elevado.

Tabla N° 05
Nivel de conocimiento de las BPA respecto a los requisitos del almacén de medicamento e utensilios clínicos, del personal que labora en la botica Pharma Helena.

<i>Nivel de Conocimiento de las Condiciones de Almacenamiento</i>		
	<u>Repetición</u>	<u>Proporción</u>
Inferior	3	10,0
neutro	22	73,3
superior	5	16,7
<u>Total</u>	<u>30</u>	<u>100,0</u>

Gráfico N° 05
Nivel de conocimiento de las BPA respecto a los requisitos del almacén de medicamento e utensilios clínicos, del personal que labora en la botica Pharma Helena.

Nivel de Conocimiento de las Condiciones de Almacenamiento



Interpretación:

La tabla y gráfico N° 05 nos indican que en la dimensión BPA respecto a los términos del alancén del medicamento, el 73,33% del personal que labora en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento neutro, el 16,67% tiene un grado de entendimiento Alto, y que el 10% tiene un grado de entendimiento Bajo.

Tabla N° 06
Nivel de conocimiento de las BPA respecto a la aprendizaje, formación y estabilidad, del

equipo que labora en la botica Pharma Helena.

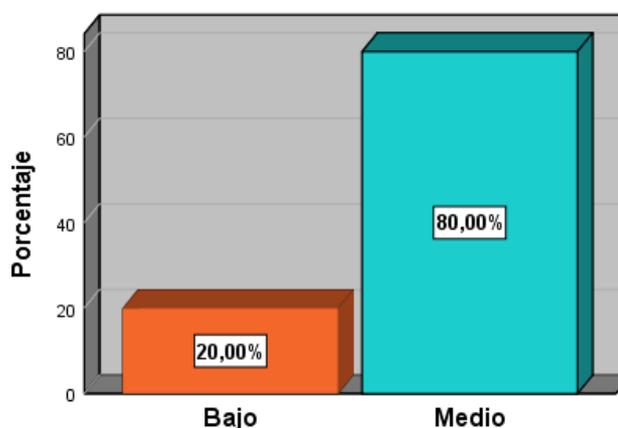
Nivel de Conocimientos acerca de las capacitaciones entrenamiento y seguridad

	<u>Repetición</u>	<u>Proporción</u>
Bajo	6	20,0
Medio	24	80,0
<u>Total</u>	<u>30</u>	<u>100,0</u>

Gráfico N° 06

Grado de entendimiento de las BPA con relacion a el aprendizaje, formación y estabilidad, del equipo que labora en la botica Pharma Helena.

Nivel de Conocimientos acerca de las capacitaciones entrenamiento y seguridad



Interpretación:

El cuadro y esquema N° 06 nos señalan que en la dimensión Buenas Prácticas de Almacenamiento respecto a la aprendizaje, formación y estabilidad, el 80% del equipo que labora en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento Medio, y el 20% tiene un grado de entendimiento inferior.

Tabla N° 07

Grado de entendimiento de las BPA en cuanto a la normatividad, del personal que labora en la botica Pharma Helena.

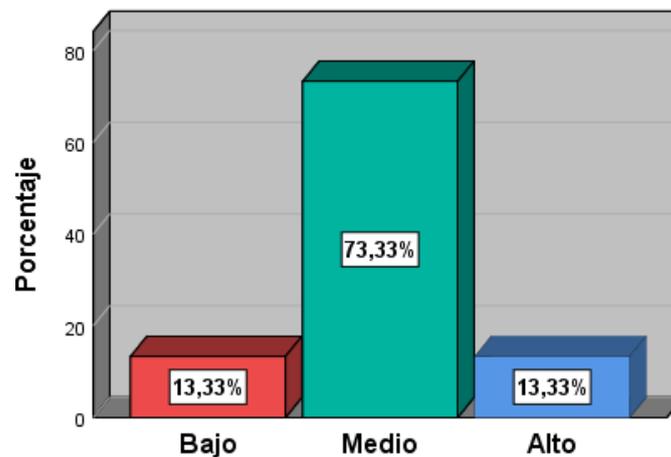
Nivel de Conocimiento acerca de la Normatividad

	<u>Frecuencia</u>	<u>Porcentaje</u>
Bajo	4	13,3
Medio	22	73,3
Alto	4	13,3
<u>Total</u>	<u>30</u>	<u>100,0</u>

Gráfico N° 07

Grado de entendimiento de las BPA en cuanto a la normatividad, del personal que labora en la botica Pharma Helena.

Nivel de Conocimiento acerca de la Normatividad



Interpretación:

El cuadro y esquema N° 07 nos señalan que en la dimensión Buenas Prácticas de Almacenamiento respecto a la normatividad, el 73,33% del personal que labora en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento Medio, el 13,33% tiene un grado de entendimiento superior, mientras que otro 13,33% tiene un grado de entendimiento inferior.

IV. CONTROVERSIA

Las BPA de medicinas, establecen un proceso primordial dentro del conjunto instalación ordenado al empleo de artículos boticarios, que abarca legalidad, ocupaciones y requerimiento con la finalidad amparar y avalar la cualidad, protección y sobre todo el atención de las medicinas identificadas mediante Ley, para una excelente disposición rendimiento de encargo de la salubridad, Es así que en la presente investigación se sostiene como finalidad principal, Evaluar el grado de entendimiento de las BPA, del equipo que trabaja en la farmacia Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte - Lima, 2021.

Para el análisis de los resultados se tuvo en consideración al personal que labora en la mencionada botica, resaltando que la mayor cantidad de trabajadores son de sexo masculino con un 53,3%, y un 46,7% son de sexo femenino, en cuanto a la edad predominante esta aquella comprendida entre 26 a 30 años, con un 53,3%, las persona de 18 a 25 años simbolizan el 20%, mientras que los trabajadores con edades superiores a 30 años representan el 26,7%

Para el análisis del grado de entendimiento de la BPA de medicinas, se uso el grado de Stanones, gracias a esta escala propuesta se pudo determinar de manera general que 66,67% del personal que labora en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento neutro respecto a las BPA de medicinas, un 16,67% tiene un grado de entendimiento Alto, mientras que otro 16,67% tiene un grado de entendimiento bajo, cabe recalcar que la mayoría de los trabajadores tiene muy buen nivel respecto a las BPA. (Tabla y Gráfico N° 03), estos resultados coinciden con Huanca, C. (2021), quien concluye lo siguiente: El grado de entendimiento de las BPA más del 50% se ubican con un elevado de entendimiento y el otro 50% con un grado de entendimiento medio con esto se termina que el grado de entendimiento del equipo que trabaja en el encargo de la botica de la Red de Salud Azángaro es bueno ya que los laboriosos al ser expertos de la salubridad cuenta con la práctica del labor en el terreno también que cada año se ejecutan actuales métodos de tener una excelente misión de acopios en un zona que precisa varios entendimientos desde el desarrollo admisión almacén y reparto, también Calderón, M. (2017) que en su investigación “Entendimiento sobre las excelente de acopio en alumnos de la botica y bioquímica de la universidad Norbert Wiener de 8vo y 9no” Determinaron que los el grados de conocimiento de los alumnos fue neutro, ya que del 100% de alumno, el 49.23% simbolizan al grado nombrado, el 41.54% al grado inferior y 9.23% al grado superior. Esto se debe a que como expertos de la salubridad el equipo que trabaja en la Red de Salud Azángaro tiene más entendimeitnos por ser graduados

y por los años de practica que tiene en el terreno del trabajo a desigualdad de los alumnos de la botica y bioquímica que aún están en desarrollo de creación.

Respecto a la dimensión BPA respecto a las zona de uso, La tabla y gráfico N° 04 nos señalan que el 73,33% del equipo que trabaja en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento neutro, el 23,33% tiene un grado de entendimiento inferior mientras que sólo el 3,33% tiene un grado de entendimiento superior. Respecto a la dimensión BPA respecto a las condiciones de almacenamiento del medicamento, La tabla y gráfico N° 05 nos muestra que el 73,33% del equipo que trabaja en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento neutro , el 16,67% tiene un grado de entendimiento superior, mientras que el 10% tiene un grado de entendimiento inferior. Estos resultados coinciden con los de Huanca, C. (2021), quien concluye lo siguiente:// En relación el propósito determinado: Grado de entendimiento sobre las valoraciones de las BPA más del 65% se localizan entre el grado de entendimiento neutro y elevado y menos del 35% se ubica con un grado de entendimiento inferior en relación a la clasificación de las BPA con esto se termina que el grado de entendimiento es excelente ya que regularmente los laborioso del sistema de salud son químicos farmacéuticos mientras que en las ocupaciones de salud los apoderado de la zona de botica son especialistas en hospitales, técnicos en boticas por esta causa que el 35% tiene un grado de entendimiento inferior sobre las opiniones comunes de las praxis de acopio, también Pérez, M. en su proyecto “Realización de BPA en clínicas nivel III” la cual determino que Los clínicas del ministerio de salud de Huancayo, tienen un nivel de ejecución de las BPA de grado neutro (65%), descubriéndose en grado elevado (entre 77 a 100 %) para las zonas de acopio, zona de admisión, zona de aceptados, zona de inferior y expulsados, zona de rechazo y la zona de reparto; asimismo de grado neutro (50%) para la zona de aislamiento; no dificultar si no ejecutan para las zonas de prueba , contra 37 pruebas la zona de empaquetado, lo que establece una falta de pacto a la reglamento actuales. Se puede verificar que en los policlínicos del MINSA hay aún varias incógnitas respecto a la relatividad de acopio ya sean por carencia de entendimiento, suministros y negligencia de las superioridades al encargo de la botica.

Respecto a la magnitud Buenas Prácticas de Almacenamiento respecto a la capacitación, entrenamiento y seguridad, La tabla y gráfico N° 06 nos señalan que el 80% del equipo que trabaja en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento neutro, y el 20% tiene un grado de entendimiento inferior.

Respecto a la magnitud Buenas Prácticas de Almacenamiento respecto a la normatividad, La tabla y gráfico N° 07 nos señalan que el 73,33% del equipo que trabaja en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento neutro, el 13,33% tiene un grado de entendimiento Alto, mientras que otro 13,33% tiene un grado de entendimiento Bajo, estos resultados coinciden con los de Huanca, R. (2021) quien señala lo siguiente: En relación a la finalidad especial: grado de entendimiento sobre la regularidad de las BPA más del 80% de laboradores se ubican entre un grado de entendimiento neutro y elevado y inferior del 20% se ubica con un grado de entendimiento inferior en relación al reglamento de las BPA. Con esto se determina que los laboradores están informados de las normas y ordenamientos de artículos boticarios, instrumentos y artículos de sanidad ya que comprende el principio legítimo es considerable para una excelente diligencia dentro de la zona de labores. En su momento el 20% que tiene grado de entendimiento inferior regularmente es porque los laboradores se ubican apartados de la capital y no cuentan con tecnología como ciberespacio para estar modernizados en las normas que salen a relación a las BPA.

V. RESOLUCION

- De alianza al análisis ejecutado se consiguió acordar de manera general que el 66,67% del personal que labora en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento Neutro respecto a las BPA de medicamentos, un 16,67% tiene un grado de entendimiento elevado, destacándose de esta forma la experiencia de trabajo en el campo, de todos los trabajadores.
- En cuanto a la dimensión BPA respecto a las zonas de utilización, se logró determinar que el 73,33% del personal que labora en la botica Pharma Helena tiene un n grado de entendimiento neutro, el 23,33% tiene un grado de entendimiento inferior mientras que sólo el 3,33% tiene un grado de entendimiento inferior.
- En cuanto a la dimensión BPA respecto a los requisitos de acopio del medicamento, se consiguió determinar que el el 73,33% del personal que labora en la botica Pharma Helena pose un grado de entendimiento neutro, el 16,67% tiene un grado de entendimiento superior, mientras que el 10% tiene grado de entendimiento inferior.
- En cuanto a la dimensión BPA respecto a la capacitación, entrenamiento y seguridad, se consiguió determinar el 80% del personal que labora en la botica Pharma Helena logra de un grado de conocimiento Medio, y el 20% logra un grado de entendimiento Bajo.
- En todo a la longitud Buenas Prácticas de Almacenamiento respecto a la normatividad, se logró determinar el 73,33% del personal que labora en la botica Pharma Helena tiene un grado de entendimiento neutro, el 13,33% logra un grado de entendimiento Alto, entretanto el otro 13,33% logra un grado de entendimiento Bajo.

ϚI. RECOMENDACIONES

- Sugerimos a la Botica Pharma Helena desarrollar diferentes sistemas de apredizaje y actualización para el equipo, referidos a las BPA de medicamentos.
- Sugerimos planificar seminarios sobre las normativas y sus modificatorias respecto a la BPA para seguir fortaleciendo los conocimientos del equipo que labora en la Botica.
- Sugerimos a la administración de la Botica Pharma Helena, desarrollar actividades de esparcimiento y recreación con todos los trabajadores, para así generar un clima estable y saludable de trabajo.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Macedo, M. Implementación de las normas de buenas prácticas de distribución en una casa de representación de productos farmacéuticos. [citado el 07 de julio de 2021], Disponible en: <http://www.ciencias.ies-bezmiliana.org/revista/images/stories/tesis.pdf>
2. Ilbay, G. P. (2010). Aplicación de las Buenas Prácticas de Almacenamiento y Distribución de Medicamentos e Insumos en el Hospital Pediátrico Alfonso Villagomez Román de la Ciudad de Riobamba. [citado el 07 de julio de 2021], Disponible en: <http://dspace.esPOCH.edu.ec/bitstream/123456789/727/1/56T00245.pdf>
3. Digemid. Documento Técnico: Manual de buenas prácticas de almacenamiento de productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios en laboratorios, droguerías, almacenes especializados y almacenes aduaneros. Perú, 2015.
4. John Snow. Directrices para el almacenamiento de los medicamentos esenciales y otros insumos de salud. Inc. /DELIVER en colaboración con la Organización Mundial de la Salud. 2003.
5. Ávila, R. Evaluación de la aplicación de las buenas prácticas de almacenamiento de medicamentos en la botica Perufarma del distrito la Esperanza-Trujillo. abril-julio 2013 [Tesis] Trujillo: Universidad Católica Loa Ángeles de Chimbote.
6. Huanca, R. Nivel de conocimiento sobre las buenas prácticas de almacenamiento del personal que labora en el servicio de farmacia de la red de salud Azángaro – Puno, 2021.
7. Tenelema, J. Aplicación de buenas prácticas de almacenamiento y su incidencia en la calidad de los medicamentos e insumos en la farmacia del sindicato de choferes profesionales, de la provincia de Chimborazo, 2014 [Tesis] Ambato: Universidad Autónoma Los Andes.
8. Narváez, W. Propuesta de un manual para la implementación de buenas prácticas de almacenamiento de medicamentos e insumos en el hospital Pedro Vicente Maldonado, 2015 [Tesis] Quito: Universidad Central del Ecuador.
9. Chong R, Nakamura H. Bases para la implementación de las buenas prácticas de almacenamiento (BPA) en la farmacia universitaria de la facultad de Farmacia y

- Bioquímica de la UNMSM. (Tesis) (Químico Farmacéutico), Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Escuela de Farmacia y Bioquímica. Lima-Perú. 2007, pp. 19-132. Disponible en: http://cybertesis.unmsm.edu.pe/bitstream/cybertesis/2323/1/chong_rm.pdf 2014-10-19
10. El Peruano. Manual de Buenas prácticas de Almacenamiento de productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios en Laboratorios, Droguerías, Almacenes Especializados y Almacenes Aduaneros. Salud. 2015 Marzo: p. 50.
 11. Definición ABC. [Online].; 2020 [citado 2021 julio 3] Disponible en: <https://www.definicionabc.com/economia/administrativa.php#:~:text=La%20administraci%C3%B3n%20es%20aquella%20parte,por%20ende%20en%20su%20funcionamiento.>
 12. Martines M. Coollogger. [Online].; 2019 [citado 2021 julio 3] Disponible en: [https://coollogger.com/control-de-la-temperatura-de-los-medicamentos-en-las-farmacias/.](https://coollogger.com/control-de-la-temperatura-de-los-medicamentos-en-las-farmacias/)
 13. SICE. Sistema de Información sobre comercio exterior. [Online].; 2019 [citado 2021 julio 3] Disponible en: <http://www.sice.oas.org/trade/mrcsrs/resolutions/An492.asp>
 14. Colegio de Farmacéuticos de Barcelona. farmaceuticonline. [Online].; 2020 [citado 2021 julio 12] Disponible en: <https://www.farmaceuticonline.com/es/medicamentos-como-conservarlos/#:~:text=Los%20medicamentos%20termol%C3%A1biles%20deben%20conservarse,%2C%20determinados%20colirios%2C%20algunos%20antibi%C3%B3ticos%E2%80%A6.>
 15. Arribas E, Bandrés F. Toxicología clínica y drogodependencia: metadona, Madrid-España. DEMÁS. 2009, pp. 159-162.
 16. Organización de las naciones unidad para la agricultura y la alimentación. Manejo sanitario y mantenimiento de la bioseguridad de los laboratorios de postlarvas de camarón blanco., Roma-Italia. FAO. 2004, 76 p.
 17. Santos B, Guerrero M. Administración de medicamentos: teoría y práctica, Madrid-España. Díaz de Santos. 1994, pp. 74-6.

18. Hernández G. et al. Tratado de medicina farmacéutica. Madrid-España. Médica Panamericana. 2010, pp. 386-388, 589.
19. Lamata F. Manual de administración y gestión sanitaria., Madrid-España. Díaz de Santos. 1998, pp. 268-270.
20. Rodríguez J, Rudas M. Diseño de una guía en buenas prácticas de almacenamiento para la industria farmacéutica. Especialización en Gerencia Comercial. 2005 [Tesis] Universidad de la Sabana, Facultad de Ciencias administrativas, Chía-Colombia.
21. Pereta D. Reingeniería farmacéutica: principios y protocolos de la atención al paciente. 2 ed. Buenos Aires-Argentina. Médica Panamericana. 2005, pp. 87-94.
22. Santos B, Guerrero M. Administración de medicamentos: teoría y práctica., Madrid-España. Díaz de Santos. 1994, pp. 74-6.
23. Fonseca L, Berrocal L. Cinética química aplicada: procesos de descomposición de los fármacos, estabilidad de los medicamentos, San José-Costa Rica. Universidad de Costa Rica. 2004, pp. 45, 50-69.
24. León A. Fundamentos de seguridad al paciente para disminuir errores médicos, Cali-Colombia. Universidad del Valle. 2006, pp. 63-64.
25. Ministerio de salud pública. Guía para la recepción y almacenamiento de medicamentos en el Ministerio de Salud Pública, Quito-Ecuador. MSP. 2009, 54 p.
26. Barros C. Productos ecológicos. 2 ed., Madrid-España. Visión Libros. 2009, p. 139
27. Zambrano M. Técnicas básicas de enfermería, Akal. 2003, p. 32.
28. Jiménez J. Dotación sanitaria del vehículo., Madrid-España. Arán. 2009, pp. 95-130.
29. López J. Cuidados auxiliares básicos de enfermería., Madrid-España. Vértice. 2008, pp. 84-89.
30. Rivera J. et al. Gobernatas. Sevilla-España. Mad. 2002, p 79.
31. Cardoso H. Auditoria del sector solidario: Aplicación de normas internacionales,

Bogotá-Colombia. ECOE. 2006, pp. 106-116

32. Villacres V. Propuesta de implementación de buenas prácticas de almacenamiento en la bodega de medicamentos del hospital del IESS de Latacunga. [Tesis] Quito: Universidad Central de Ecuador.
33. Rowland H, Rowland B. Gerencia de hospitales: Organización y funciones de sus departamentos, Madrid- España. Díaz de Santos. 1988, pp. 265-268.
34. Cabeza D. Logística inversa en la cadena de la gestión de suministro. Valencia-España. Margeboks. 2012, pp. 75-76.
35. Vértice. Mantenimiento, limpieza del domicilio de personas dependientes., Madrid-España. 2009, p.112
36. Zabia J; et al. Protección de datos: comentarios al reglamento. Valladolid- España. LEX NOVA. 2008, p. 567.
37. Política de medicamentos. scielo. [Online].; 2009 [citado 2021 julio 01] Disponible en: <http://www.scielo.org.pe/pdf/rins/v26n4/a14v26n4.pdf>.
38. El Peruano. Reglamento de Establecimientos Farmaceutico. Normas Legales. 2011 Julio: p. 67.
39. Ministerio de Salud. Gob. [Online].; 2011 [cited 2021 julio 04] Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/minsa/normas-legales/243290-016-2011-sa>.

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de consistencia

Problema general	Objetivo general	Variable	Población	Diseño	Metodología
<p>¿Cuál es el nivel de conocimiento de las buenas prácticas de almacenamiento, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte - Lima, 2021?</p> <p>Problemas Específicos:</p> <p>¿Cuál es el nivel de conocimiento de las BPA respecto a las áreas de almacenamiento, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte - Lima, 2021?</p> <p>¿Cuál es el nivel de conocimiento de las BPA respecto a las condiciones de almacenamiento de medicamento e insumos médicos, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte - Lima, 2021?</p> <p>¿Cuál es el nivel de conocimiento de las BPA respecto a la capacitación, entrenamiento y seguridad, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte – Lima, 2021?</p> <p>¿Cuál es el nivel de conocimiento de las BPA en cuanto a la normatividad, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte – Lima, 2021?</p>	<p>Evaluar el nivel de conocimiento de las buenas prácticas de almacenamiento, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte - Lima, 2021.</p> <p>Objetivos Específicos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluar el nivel de conocimiento de las BPA respecto a las áreas de almacenamiento, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte - Lima, 2021. 2. Evaluar el nivel de conocimiento de las BPA respecto a las condiciones de almacenamiento de medicamento e insumos médicos, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte - Lima, 2021. 3. Evaluar el nivel de conocimiento de las BPA respecto a la capacitación, entrenamiento y seguridad, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte – Lima, 2021 4. Evaluar el nivel de conocimiento de las BPA en cuanto a la normatividad, del personal que labora en la botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte – Lima, 2021 	<p>NIVEL DE CONOCIMIENTO DE LAS BUENAS PRACTICAS DE ALMACENAMIENTO</p>	<p>La población lo constituyen el personal que labora en la Botica Pharma Helena.</p>	<p>Tipo cuali-cuantitativo, descriptivo, transversal.</p>	<p>Método de la investigación: Científico</p> <p>Diseño de la investigación: No experimental</p> <p>Tipo de investigación: Transversal</p> <p>Muestra: la muestra, lo constituyen 30 trbajadores de la Botica Pharma Helena del distrito de Ate Vitarte.</p> <p>Técnicas de recopilación de información:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instrumento Cuestionario <p>Técnicas de procesamiento de información:</p> <p>El dato se ingresa y analiza utilizando SPSS-25.</p>

Anexo 2.



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUIMICA

**CUESTIONARIO DE BUENAS PRACTICAS DE BUENAS
PRACTICAS DE ALMACENAMIENTO DE MEDICAMENTOS**

Estimado (a) Trabajador:

Nos importaría mucho conocer su opinión acerca de las buenas prácticas de almacenamiento de medicamentos, se trata de una encuesta anónima, cuyos datos serán utilizados para fines de estudio.

INSTRUCCIONES:

Leer detenidamente las preguntas y marcas con un aspa (x) la respuesta correcta según su criterio.

SEXO: VARÓN () MUJER () **EDAD:**

**MARQUE CON UNA X LA RESPUESTA DE SU ELECCIÓN DE LOS SIGUIENTES
CONCEPTOS:**

CUESTIONARIO		
ÁREAS DE ALMACENAMIENTO DE LA BOTICA.	CORRECTO	INCORRECTO
Respecto al almacén es el Proceso técnico administrativo que consiste en guardar o poner en el almacén o farmacia los medicamentos y materiales médicos según las Buenas Prácticas de Almacenamiento (BPA).		
Respecto a las Instalaciones, Equipos e Instrumentos Los locales e instalaciones que almacenan productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios deben contar con una infraestructura, equipamiento e instrumentos que garanticen el almacenamiento adecuado.		
Cuando se encargue el servicio de almacenamiento a un tercero, el contrato debe indicar claramente las obligaciones de cada una de las partes y estar a disposición de la Autoridad de Salud.		

Respecto a las autoinspecciones no se necesita conocimientos necesarios para evaluar el cumplimiento de las buenas prácticas de almacenamiento		
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO DE MEDICAMENTO E INSUMOS MÉDICOS EN LA BOTICA.		
La refrigeración se considera a toda temperatura que no exceda de 8°C un refrigerador es un lugar frío con una temperatura mantenida termostáticamente entre 10°C y 15°C.		
Respecto a la Desviación de temperatura los fármacos deben ser conservados a una temperatura mayor a 25 °C o 30 °C.		
El número de lote es la combinación definida de número y letras que responde a una codificación que permite identificar el lote, mes y año de fabricación y número de serie.		
Sistema FEFO el Sistema de rotación de productos almacenados que establece que los productos que primero expiran son los que primero que salen		
Los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios de baja, deben ser destruidos según el procedimiento interno		
CAPACITACIÓN, ENTRENAMIENTO Y SEGURIDAD DEL PERSONAL DE LA BOTICA.		
¿La botica debe tener un responsable del área de almacenamiento de medicamentos e insumos?		
Sobre el Personal El ingreso al almacén debe estar debidamente registrado. El personal debe recibir entrenamiento inicial, y capacitación continua en base a los programas específicos anuales.		
La botica debe contar con procedimiento operativo de Bioseguridad.		
El personal debe someterse a exámenes médicos regulares anualmente		
NORMATIVIDAD		
Ley N° 29458 corresponde a la Ley de los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios		
Decreto Supremo N° 014-2011-SA corresponde al Reglamento de Establecimientos Farmacéuticos y modificatorias.		
Decreto Supremo N° 016-2011-SA corresponde al Reglamento para el Registro, control y vigilancia sanitaria de productos farmacéuticos Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios y sus modificatorias.		

Anexo 4: Consentimiento informado



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUIMICA**

Consentimiento Informado

1. Información

El presente trabajo de investigación es titulado “Buenas prácticas de almacenamiento de medicamentos en la botica Pharma Helena del distrito de - Ate – Vitarte – Lima, agosto – setiembre 2021”, es conducida por estudiantes de la escuela de Farmacia y Bioquímica con la finalidad de conocer el nivel de conocimiento respecto a las BPA de medicamentos. Se mantendrá la confidencialidad absoluta de los datos consignados en la escala respectiva.

2. Consentimiento

Acepto participar del estudio por lo que doy mi consentimiento voluntario, Asimismo, todas mis preguntas fueron respondidas y resueltas por los investigadores.

Participante:

Código: Fecha:/...../..... Firma:

Investigador:

Nombres y apellidos:

DNI: Fecha:/...../..... Firma:

Anexo 5.

FORMATO DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUIMICA APRECIACION DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCION DE DATOS

Estimado profesional, usted ha sido invitado a participar en el proceso de apreciación de un instrumento de investigación; el presente formato es para que usted pueda hacernos llegar sus apreciaciones respectivas sobre el instrumento de medición; agradecemos de antemano sus aportes que permitirán validar el instrumento y obtener información efectiva.

A continuación, sírvase identificar el criterio y marque con un aspa en la casilla que usted considere conveniente, además puede hacernos llegar alguna otra apreciación en la columna de observaciones. Investigación titulada: “Buenas prácticas de almacenamiento de medicamentos en la botica Pharma Helena del distrito de - Ate – Vitarte – Lima, agosto – setiembre 2021”

Criterios	Apreciación		Observación
	SI	NO	
1. El instrumento responde al planteamiento del problema.			
2. El instrumento responde a los objetivos de la investigación.			
3. El instrumento responde a la Operacionalización de variables.			
4. Los Items responden a los objetivos del estudio.			
5. La estructura que presenta el instrumento es secuencial.			
6. Los ítems están redactados en forma clara y precisa.			
7. El número de ítems es adecuado.			
8. Los ítems del instrumento son válidos.			
9. ¿se debe de incrementar el número de ítems.			
10. Se debe de eliminar algún ítem.			

Sugerencias para mejorar el instrumento:

.....
.....

Apellidos y Nombres:

Grado Académico y Profesión:

Firma: Fecha:

UNIVERSIDAD PRIVADA DE HUANCAYO
FRANKLIN ROOSEVELT
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
DECANATO

Huancayo, 12 de Marzo del 2022

Hora: 10:40 hrs Modalidad Virtual.

Título de la tesis:

BUENAS PRÁCTICAS DE ALMACENAMIENTO DE MEDICAMENTOS EN LA BOTICA FARMA PHARMA HELENA DEL DISTRITO DE - ATE - VITARTE - LIMA AGOSTO - SETIEMBRE 2021

ASESOR: DR. Q.F. VICENTE MANUEL AYALA PICOAGA.

Nombres del Jurado Evaluador

<i>Nombres del jurado evaluador</i>	<i>Firma</i>
Presidente: MG. Q.F. JUAN ORLANDO HUAMAN GUTIERREZ	
Secretario: MG. Q.F. CARLOS MAX ROJAS AIRE	
Vocal : DR. Q.F. VICENTE MANUEL AYALA PICOAGA	
Suplente : DR. Q.F. CARLOS ALFREDO CANO PEREZ	

Resultado de la presentación y sustentación de la tesis:

<i>NOMBRE Y FIRMA DE LOS BACHILLER</i>	<i>CALIFICACIÓN</i>	
 LOURDES ANGELICA ACHULLA PUCCRA	APROBADO CON MENCIÓN HONROSA	
	APROBADO POR UNANIMIDAD	X
	APROBADO POR MAYORÍA	
	DESAPROBADO	
 LIZ MARGOTH ONCOY MONTES	APROBADO CON MENCIÓN HONROSA	
	APROBADO POR UNANIMIDAD	X
	APROBADO POR MAYORÍA	
	DESAPROBADO	



Benjamina Z. Ortiz Espinar
Dr. Benjamina Z. Ortiz Espinar
 DECANA
 FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
 UNIVERSIDAD PRIVADA DE HUANCAYO
 FRANKLIN ROOSEVELT