

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO**

**FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA**

**SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN FARMACIA Y BIOQUÍMICA**



**TESIS**

**Atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos y estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.**

**PARA OPTAR EL TÍTULO DE SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN FARMACIA Y BIOQUÍMICA**

**MENCIÓN: FARMACIA HOSPITALARIA Y COMUNITARIA**

**AUTORA :**

**Q.F. ALFARO MAURICIO, Judith Giovana**

**ASESORA :**

**Dra. MARÍN TELLO, Carmen Luisa**

**TRUJILLO – PERÚ**

**2019**

## DEDICATORIA

*A Dios:*

*Por regalarme la vida y acompañarme en cada  
paso que doy, ser omnipotente que jamás me  
abandonarás en quien puedo confiar siempre no  
importa lo fácil o difícil que sea el camino sé  
que siempre estás a mi lado te siento, te amo,  
te adoro, tú señor estás en la cabeza de todo lo  
que haga porque contigo todo se puede y sin ti  
nada.*

*A mis hijos:*

*Giordano y Luhana*

*Por ser mi motivación para seguir avanzando,  
por compartir parte de su tiempo con mis  
estudios por enseñarme muchas veces que solo  
con una de sus sonrisas todo tiene sentido.*

## *AGRADECIMIENTO*

*A Dios:*

*Por darme la vida, por su amor infinito y por todas las bendiciones que me brindas en todos los aspectos de mi vida en especial en la culminación de mi tesis.*

*A mis hijos:*

*Giordano y Luhana*

*Por su amor, por brindarme parte de su tiempo para culminar con éxito mis estudios, por ser parte y participes de cada uno de mis proyectos de vida.*

*A mi esposo:*

*Alex*

*Por su amor, comprensión y apoyo incondicional.*

*A mis padres:*

*Justina y Sergio*

*Que me inculcaron desde pequeña valores como el respeto, la lealtad, la responsabilidad, la honradez, la puntualidad y esa fuerza que me enseñó a luchar día a día para lograr mis metas.*

*A mis hermanos:*

*Sergio Manuel y Tania*

*Por su cariño y apoyo constante.*

*A mi asesora:*

*Dra. Carmen Marin de Castañeda*

*Por su amistad, paciencia, dedicación, apoyo incondicional por haberme guiado en este trabajo de tesis.*

*A los señores miembros del jurado:*

*Dr. Roberto Ubañez Julca*

*Dr. Percy Cruzado Lescano*

*Por su amistad, mi más sincero  
agradecimiento, respeto, admiración y estima  
por su constante ayuda en el proceso de mi  
tesis.*

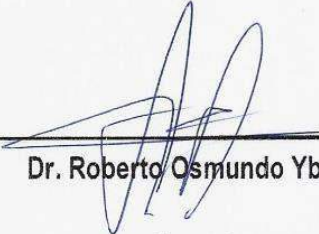
*A mis maestros:*

*Que con sus enseñanzas han contribuido a mi  
formación profesional culminando con éxito  
mis estudios.*

*A mis amistades:*

*En especial a Sonia, Cecilia, Martín, Julio,  
Germán, Gladys y Rosita (ZMDG) gracias  
por brindarme su amistad, por contribuir en  
nuestra especialidad a desarrollarse en un  
ambiente lleno de armonía y confraternidad.*

**JURADO DICTAMINADOR**



---

**Dr. Roberto Osmundo Ybañez Julca**

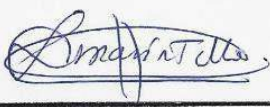
**Presidente**



---

**Mg. Robin Percy Cruzado Lescano**

**Miembro**



---

**Dra. Carmen Luisa Marin Tello**

**Miembro**

## RESUMEN

Se realizó un estudio cuyo propósito fue evaluar la atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos y estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad, aplicó una investigación tipo descriptiva en el cual participaron 36 establecimientos farmacéuticos. Se realizó en el almacén central especializado de EsSalud La Libertad. Los resultados evidencian la falta de cumplimiento en la atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos y estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad. Por lo tanto, se concluye que el 80.6% de atención de requerimientos de medicamentos psicotrópicos solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad no fueron atendidos y se atendió el 19.4%. El 30% de atención del requerimiento de medicamentos estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad no fueron atendidos y se atendió el 70%.

**Palabras claves:** psicotrópicos, estupefacientes, atención, requerimiento, EsSalud.

## ABSTRACT

A study was carried out whose purpose was to evaluate the attention of the requirement of psychotropic and narcotic drugs requested by health establishments in the health care networks of EsSalud La Libertad, applied a descriptive research in which 36 pharmaceutical establishments participated. It was made in the specialized central warehouse of EsSalud La Libertad. The results show the lack of compliance in the attention of the requirement of psychotropic and narcotic drugs requested by health establishments in the welfare networks of EsSalud La Libertad. Therefore, it is concluded that 80.6% of the psychotropic medication requirements requested by health facilities in the health care networks of EsSalud La Libertad were not attended and 19.4% was attended. The 30% of attention to the requirement of narcotic drugs requested by health facilities in the health care networks of EsSalud La Libertad were not attended and 70% was attended.

**Keywords: psychotropics, narcotics, attention, requirement, EsSalud.**



## ÍNDICE

	Pág
DEDICATORIA .....	i
AGRADECIMIENTO.....	ii
JURADOR DICTAMINADOR.....	v
RESUMEN.....	vi
ABSTRACT.....	vii
I. INTRODUCCIÓN .....	1
II. MATERIAL Y MÉTODO .....	8
III. RESULTADOS .....	10
IV. DISCUSIÓN .....	20
V. CONCLUSIÓN .....	23
VI. RECOMENDACIONES .....	24
VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	25
ANEXOS .....	27

## I. INTRODUCCIÓN

La salud es un derecho de todo ciudadano y ciudadana y el estado tiene la obligación de brindar medios para su mantenimiento y recuperación. En el sistema de salud existen regulaciones para una atención de calidad. La Ley General de Salud N° 26842. La salud es condición indispensable del desarrollo humano y medio fundamental para alcanzar el bienestar individual y colectivo. (1)

Sobre el control de estos medicamentos en lo referido al artículo 40°, se señala que los establecimientos e instituciones que manejan sustancias estupefacentes, psicotrópicas y precursores de uso médico y otras sustancias sujetas a fiscalización sanitaria o medicamentos que las contienen, están obligados a llevar en los libros y con las formalidades que se establecen en el presente capítulo, el registro de sus existencias así como la contabilidad relativa a su consumo, especifica además en el artículo 41°, que las existencias de sustancias estupefacentes, psicotrópicas, precursores de uso médico u otras sustancias sujetas a fiscalización sanitaria o de medicamentos que las contienen, deben guardar estricta conformidad con los saldos indicados en los libros de control correspondientes, teniendo en cuenta las características que cada una de las sustancias presenta. Toda existencia, cuya adquisición no hubiere sido autorizada o que no esté sustentada en la documentación correspondiente, se reputará como proveniente del comercio ilícito e inclusive nombra las responsabilidades ante hechos no rutinarios en el artículo 42°, clasifica como solidariamente responsables por cualquier faltante o excedente que se detecte en las existencias de sustancias fiscalizadas a los siguientes según corresponda: a) El propietario del establecimiento y el director técnico o regente de éste, según corresponda, cuando se trate de un laboratorio, droguería, o de una farmacia o botica. b) El propietario, el director o responsable médico y el regente del servicio de farmacia, cuando se trate de un establecimiento de salud. El Químico Farmacéutico es responsable del Libro de Control de Psicotrópicos realiza el registro de las existencias de precursores de uso médico y otras sustancias sujetas a fiscalización sanitaria, así como, la contabilidad

relativa a su consumo lo encontramos en el artículo 44 del presente reglamento. En el artículo 50° “Las farmacias, boticas, los servicios de farmacia de los establecimientos de salud y las universidades e instituciones científicas que, en su caso, manejen o comercialicen sustancias de las Listas II A, III A, III B y III C a que se refiere el Artículo 2° de este Reglamento o medicamentos que las contienen, están obligados a presentar a la DIGEMID o al órgano competente en materia de medicamentos de la dependencia desconcentrada de salud de nivel territorial correspondiente, balances trimestrales relativos al empleo o disposición de los mismos, según corresponda. El primer balance corresponderá al trimestre que termina en el mes de marzo de cada año. Adjuntos a cada balance, se deberán remitir los originales de las recetas atendidas, así como los vales emitidos como respaldo del consumo efectuado en la elaboración de los preparados a que se refiere el Artículo 47° del presente Reglamento. Los balances se cerrarán el último día útil de cada trimestre y se presentarán, bajo responsabilidad, dentro de los quince (15) días calendario siguientes a la fecha de cierre. Una copia de los balances quedará archivada en el establecimiento junto con las copias de las recetas y de los vales atendidos”. (2)

Por lo tanto, existen razones éticas, administrativas y legales que indican que los procesos de distribución, dispensación de estos medicamentos deben ser en claro cumplimiento a las normas legales. En lo concerniente a estupefacientes, psicotrópicos y otras sustancias sujetas a fiscalización sanitaria que regula los procesos de atención, en el ámbito de los servicios farmacéuticos y de manera particular en el campo de los medicamentos psicotrópicos y estupefacientes, por las características particulares de uso, los que deben ser de cumplimiento obligatorio por parte de los servidores públicos en los diferentes subsistemas de salud, el Decreto Ley N° 22095 establece, igualmente, las normas y procedimientos para su control y fiscalización.(2)(3)(4)(5)

El Químico Farmacéutico tiene un rol protagónico en el uso racional de medicamentos, y según el decreto supremo N° 023-2001-SA que aprueba el reglamento de estupefacientes psicotrópicos sujetas a fiscalización sanitaria.(5), en cuyo artículo 28° precisa que el Químico Farmacéutico es responsable por

la adquisición, almacenamiento, custodia, dispensación y control de las sustancias comprendidas en este reglamento, los medicamentos psicotrópicos y estupefacientes sujetas a fiscalización. (5)

La atención es definida por la real academia de la lengua española como acción de atender, “cortesía” “urbanidad” “demostración de respeto” “obsequio”. (6)

Estudios realizados en África Occidental referente a disponibilidad de medicamentos psiquiátricos en un área urbana de Gambia concluyó que en Banjul capital de Gambia, la infraestructura para la psicofarmacoterapia moderna está determinada y la falta de medicamentos no es una falta de disponibilidad sino falta de demanda asociadas al costo de tratamiento y ausencia de médicos psiquiatras y con experiencia en psicofarmacoterapia moderna. En la mayoría de farmacias privadas se mantuvo un stock muy limitado de medicamentos psiquiátricos excepto la amitriptilina, el haloperidol, la benzodiazepina y el diazepam estuvieron fácilmente disponibles. (7)

Un estudio en psiquiatría evidenció el acceso a medicamentos psicotrópicos en entornos de escasos recursos, concluyó que solo el 14% de los países de África tenían uno o más medicamentos psicotrópicos disponibles en todos los establecimientos de salud pública. (8)

Estudios acerca de la disponibilidad de medicamentos psicotrópicos en establecimientos de atención de salud del Ministerio de Salud del Perú, 2011 determinó la disponibilidad de siete clases de medicamentos psicotrópicos y el nivel de atención de los establecimientos y concluyó que existe una brecha significativa en la disponibilidad de medicamentos psicotrópicos en los centros de atención médica del Ministerio de Salud del Perú. (9)

Estudios acerca de la disponibilidad de medicamentos esenciales para la salud mental en Sofala, Mozambique concluyó la no disponibilidad de los medicamentos psicotrópicos esenciales en los establecimientos de salud pública. Los proveedores de nivel medio podrían recibir capacitación y certificación para prescribir y monitorear regímenes psicotrópicos de primera línea análogo a los enfoques exitosos para compartir tareas que se usan para el VIH / SIDA. (10)

Estudios en Arabia Saudita acerca de escasez de medicamentos psicotrópicos en farmacias comunitarias en Arabia Saudita: causas y soluciones, concluyó que se debió acelerar el proceso de reforma en el Ministerio de Salud y en la autoridad de alimentos y medicamentos de Arabia Saudita (SFDA) para publicar y aplicar una lista esencial de medicamentos para farmacias minoristas de la comunidad, se debió incluir el psicotrópico más comúnmente prescrito. (11)

Estudios en Etiopía acerca de perspectivas sobre las razones del incumplimiento de la medicación en personas con esquizofrenia en Etiopía: un estudio cualitativo de pacientes, cuidadores y trabajadores de la salud demostró que los niveles de la medicación no atendida en entornos rurales de África son comparables con los encontrados en los países de altos ingresos y concluyó en esta era de ampliación de la atención de salud mental, una mayor atención a la provisión de asistencia social y financiera mejorará potencialmente el cumplimiento y, por lo tanto, permitirá a los pacientes beneficiarse más plenamente de la medicación. (12)

Estudios acerca de disponibilidad de nuevos medicamentos psiquiátricos, especialmente antipsicóticos, en el contexto de los derechos de los pacientes y no estigmatizar a los pacientes psiquiátricos concluyó para la disponibilidad de los nuevos medicamentos psiquiátricos, nos mostró una gran necesidad insatisfecha, puede ser abordado adecuadamente solo si los pacientes mentales y los profesionales de la salud tienen acceso ilimitado a nuevos medicamentos y opciones de tratamiento se debió ayudar a los pacientes psiquiátricos a asegurar un acceso adecuado a nuevos medicamentos y opciones de tratamiento, no permitiendo que su tratamiento sea percibido como menos importante en cualquier aspecto. (13)

Estudios en Estados Unidos acerca de ajustes de disponibilidad de medicamentos en estudios poblacionales de abuso de opioides de prescripción concluyó el ajuste de uso de los medicamentos pueden producir estimaciones de índices de abuso relativos inconsistentes en los análisis de abuso de opioides con receta en la población. (14)

Un estudio etnográfico sobre las barreras para el manejo del dolor por cáncer y la disponibilidad de opioides en la India, concluyó que se necesitan cambios en las políticas y prácticas a nivel macro y micro para mejorar la disponibilidad de opioides y el manejo del dolor del cáncer en la India. (15)

Estudios acerca de disponibilidad de opiáceos donde los tratados internacionales cumplen un papel importante. Los principales convenios multilaterales son el Convenio único sobre estupefacientes de 1961, el convenio sobre sustancias psicotrópicas de 1971 y la convención de las Naciones Unidas contra el tráfico ilícito de estupefacientes y sustancias psicotrópicas. (16)

Estudios en Estados Unidos acerca de obstáculos para la disponibilidad y accesibilidad de medicamentos controlados para el dolor crónico en África la junta internacional de estupefacientes ha adoptado un enfoque prohibicionista desequilibrado de la droga internacional control que ha enfatizado la supresión de sustancias controladas en lugar de ponerlas a disposición para fines médicos y científicos. El proceso de adquisición de medicamentos analgésicos controlados en la mayoría de los países africanos es una gran cantidad de restricciones que hacen que sea extremadamente difícil para los pacientes obtener estos medicamentos. A menudo, estas restricciones surgen en parte de un malentendido de la adicción y la dependencia de los opiáceos. En conjunto, el acceso a sustancias controladas médicamente necesarias en el África subsahariana es subóptimo. (17)

Psicotrópico se define como una sustancia natural o sintética capaz de modificar las funciones psíquicas, por su acción sobre el sistema nervioso central. Psicofármaco se define como todo producto farmacéutico compuesto por sustancias psicotrópicas utilizado como objeto del tratamiento de padecimientos psíquicos o neurológicos. En tanto que estupefaciente es definido como toda sustancia psicotrópica con alto potencial de producir conducta abusiva y/o dependencia que actúa por sí misma o a través de la conversión en una sustancia activa que ejerza dichos efectos. (18)

La importancia de la disponibilidad de los medicamentos para la atención a los establecimientos de salud se evidenció en la resistencia del tratamiento a la farmacoterapia antidepresiva en caso de una

respuesta insuficiente a la monoterapia antidepresiva inicial, posiblemente es causada por una dosis inadecuada y la duración del tratamiento del antidepresivo, niveles plasmáticos insuficientes, incumplimiento del paciente con respecto a ingesta de medicamentos. No hay evidencia convincente de un cambio a otro nuevo antidepresivo después de una respuesta insuficiente a un antidepresivo anterior. (19)

El no cumplimiento a la medicación psicotrópica es un problema clínicamente relevante no se pudo evidenciar que la eficacia al tratamiento es un factor influyente sin embargo se justifican estudios a largo plazo, dicha investigación facilitaría las estrategias para mejorar el cumplimiento de la medicación de los pacientes. (20)

América Latina consume menos del 2,7% de la morfina en el mundo, según informan los gobiernos a la oficina internacional de estupefacientes Colombia incluyó un plan de acción a través de encuestas e identificó diferencias significativas en la percepción de la disponibilidad de opioides por varias razones que llevaron a la disponibilidad limitada de opioides en el país, como deficiencias en el proceso de adquisición, recursos humanos insuficientes, tareas burocráticas excesivas, número insuficiente de farmacias autorizadas para dispensar medicamentos controlados en el país, falta de capacitación en los profesionales del cuidado de la salud, y leyes y regulaciones excesivamente restrictivas que rigen la disponibilidad de opioides. (21)

Los requerimientos de medicamentos según las normas establecidas por EsSalud se realizó por medio de reservas en el sistema SAP (sistema de análisis y procesos) cada establecimiento de salud envió a recursos médicos su requerimiento anual consideró la evaluación de consumo promedio mensual se generó las reservas de los requerimientos luego el sistema SAP actualizó e imprimió los requerimientos por el operador del almacén central y se atendió la reserva.

El rol del Químico Farmacéutico de los establecimientos de salud y de los almacenes en lo que se refiere a los requerimientos y atenciones es clave para mantener el abastecimiento de los psicotrópicos y estupefacientes.

Los cronogramas de repartición de bienes estratégicos fueron mensuales y a la vez cada establecimiento tuvo un repaso de atenciones, éstos fueron una vez a la semana para los establecimientos de la red asistencial EsSalud La Libertad. Repaso de atenciones significa los medicamentos programados mensualmente que no fueron atendidos, semanalmente se atendieron en su totalidad o parcialmente según la disponibilidad del almacén central.

Reserva de medicamentos se le llama en EsSalud a un listado de medicamentos que fue requerido por cada establecimiento previo a una programación.

### **Objetivo**

Evaluar la atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos y estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.



## II. MATERIAL Y MÉTODO

La población se tomó en el área de farmacia de la red asistencial EsSalud La Libertad.

La muestra fue de 36 establecimientos farmacéuticos.

Recolección de datos: La fuente de datos fue el sistema de análisis y procesos de EsSalud.

- Métodos, técnicas, instrumentos y procedimientos:

Se evaluó la atención, en el caso de estudio de los requerimientos de medicamentos según las normas establecidas por EsSalud se realizó por medio de requerimientos. En el sistema SAP (sistema de análisis y procesos) cada establecimiento de salud envió a recursos médicos su requerimiento anual, éste lo realizó el Químico Farmacéutico coordinador o el que haga sus veces. Consideró la evaluación de consumo promedio mensual y criterios como aumento de profesionales médicos, por lo que debió incrementar la cantidad que programó o en su defecto disminución de profesionales médicos, disminución de la rotación de ciertos medicamentos lo que conllevó a disminuir la cantidad que programó, se generó los requerimientos.

El requerimiento o programación anual de cada establecimiento según los procedimientos establecidos se envía por correo e imprime al área de recursos médicos donde es revisado por un profesional Químico Farmacéutico del área, luego se envía al área de logística y área de compras, para proceder a la adquisición.

Las compras de todos los medicamentos se almacenan, se dirigen al almacén central especializado de EsSalud La Libertad desde donde se atendió a cada establecimiento según un cronograma de atención mensual.

- Análisis estadísticos. – Los datos obtenidos se ingresan al programa microsoft excel, presentándose los datos en gráficos.

BIBLIOTECA DE FARMACIA Y BIOQUIMICA

### III. RESULTADOS

**TABLA 1.** Distribución según atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.

	Atendidos		No Atendidos		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
<b>Total de Establecimientos de salud</b>	<b>7</b>	<b>19,4</b>	<b>29</b>	<b>80,6</b>	<b>36</b>	<b>100,0</b>
CAP: Centro de Atención primaria	0	0,0	1	100,0	1	100,0
CAP I: Centro de Atención primaria I	1	16,7	5	83,3	6	100,0
CAP II: Centro de Atención primaria II	1	16,7	5	83,3	6	100,0
CAS I: Centro Asistencial I	4	40,0	6	60,0	10	100,0
CAS II: Centro Asistencial II	1	100,0	0	0,0	1	100,0
CM: Centro médico	0	0,0	2	100,0	2	100,0
Hospital de Alta complejidad Virgen de la Puerta	0	0,0	1	100,0	1	100,0
Hospital	0	0,0	1	100,0	1	100,0
Hospital I	0	0,0	2	100,0	2	100,0
Hospital II	0	0,0	1	100,0	1	100,0
Hospital III	0	0,0	1	100,0	1	100,0
Policlínico	0	0,0	4	100,0	4	100,0

**TABLA 2.** Distribución según atención del requerimiento de medicamentos estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.

	Atendidos		No Atendidos		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
<b>Total de Establecimientos de salud</b>	<b>7</b>	<b>70,0</b>	<b>3</b>	<b>30,0</b>	<b>10</b>	<b>100,0</b>
CAP II: Centro de Atención primaria II	1	100,0	0	0,0	1	100,0
CM: Centro Médico	1	100,0	0	0,0	1	100,0
Hospital de Alta complejidad Virgen de la Puerta	0	0,0	1	100,0	1	100,0
HOSPITAL	1	100,0	0	0,0	1	100,0
HOSPITAL I	1	50,0	1	50,0	2	100,0
HOSPITAL II	1	100,0	0	0,0	1	100,0
HOSPITAL III	0	0,0	1	100,0	1	100,0

En la tabla 1 y 2 el estudio refirió la no atención en el 100% de los requerimientos de medicamentos psicotrópicos y estupefacientes respectivamente, solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.

**TABLA 3.** Distribución según atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos solicitados por establecimientos de salud especificados, en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.

Establecimiento de salud	Atendidos	%	No Atendidos	%	Cumple
<b>CAP</b>	<b>157328</b>	<b>98,0</b>	<b>3213</b>	<b>2,0</b>	<b>No</b>
CAP Metropolitano	157328	98,0	3213	2,0	No
<b>CAP I</b>	<b>45431</b>	<b>94,7</b>	<b>2535</b>	<b>5,3</b>	<b>No</b>
CAP I Huamachuco	7455	98,0	150	2,0	No
CAP I Chicama	9340	96,9	300	3,1	No
CAP I Malabrigo	5700	91,9	500	8,1	No
CAP I Salaverry	1800	100,0	0	0,0	No
CAP I San Pedro de Lloc	16126	94,1	1005	5,9	No
CAP I Cascas	5010	89,6	580	10,4	No
<b>CAP II</b>	<b>53276</b>	<b>95,2</b>	<b>2670</b>	<b>4,8</b>	<b>No</b>
CAP II Virú	8170	93,3	584	6,7	No
CAP II Guadalupe	11116	97,4	300	2,6	No
CAP II Laredo	25317	97,0	786	3,0	No
CAP II Otuzco	4253	82,5	900	17,5	No
CAP II Soledad	800	100,0	0	0,0	SI
CAP II Tayabamba	3620	97,3	100	2,7	No
<b>CAS I</b>	<b>26048</b>	<b>91,6</b>	<b>2395</b>	<b>8,4</b>	<b>No</b>
CAS I Cartavio	2609	100,0	0	0,0	SI
CAS I Limoncarro	3350	94,9	180	5,1	No
CAS I Paiján	6762	80,9	1595	19,1	No
CAS I San José	4100	97,6	100	2,4	No
CAS I Santiago de Cao	1702	100,0	0	0,0	SI
CAS I Santiago de Chuco	1147	92,0	100	8,0	No
CAS I Sausal	4130	100,0	0	0,0	SI
CAS I Quiruvilca	248	100,0	0	0,0	SI
CAS I Chao	350	61,4	220	38,6	No
CAS I Jequetepeque	1650	89,2	200	10,8	No
<b>CAS II</b>	<b>23806</b>	<b>100,0</b>	<b>4</b>	<b>0,0</b>	<b>No</b>
CAS II Huanchaco	23806	100,0	4	0,0	No
<b>CM</b>	<b>208168</b>	<b>91,9</b>	<b>18314</b>	<b>8,1</b>	<b>No</b>
Centro Médico Especializado Casa Grande	75955	93,8	5004	6,2	No
CM Ascope	132213	90,9	13310	9,1	No
<b>HACVP</b>	<b>242022</b>	<b>99,0</b>	<b>2402</b>	<b>1,0</b>	<b>No</b>
Hospital de Alta complejidad Virgen de la Puerta	242022	99,0	2402	1,0	No
<b>HOSPITAL</b>	<b>71131</b>	<b>94,2</b>	<b>4390</b>	<b>5,8</b>	<b>No</b>
Hospital Pacasmayo	71131	94,2	4390	5,8	No

<b>HOSPITAL I</b>	<b>535787</b>	<b>96,6</b>	<b>19074</b>	<b>3,4</b>	<b>No</b>
Hospital I Albrecht	392406	96,1	15968	3,9	No
Hospital I Florencia de Mora	143381	97,9	3106	2,1	No
<b>HOSPITAL II</b>	<b>99007</b>	<b>99,6</b>	<b>393</b>	<b>0,4</b>	<b>No</b>
Hospital II Chocope	99007	99,6	393	0,4	No
<b>HOSPITAL III</b>	<b>1641152</b>	<b>93,3</b>	<b>118138</b>	<b>6,7</b>	<b>No</b>
Hospital III, V, Lazarte Echegaray	1641152	93,3	118138	6,7	No
<b>Policlínico</b>	<b>377219</b>	<b>96,0</b>	<b>15548</b>	<b>4,0</b>	<b>No</b>
Policlínico El Porvenir	101407	99,2	844	0,8	No
Policlínico La Esperanza	74065	97,7	1712	2,3	No
Policlínico Moche	83479	99,6	309	0,4	No
Policlínico Víctor Larco Herrera	118268	90,3	12683	9,7	No
<b>Total general</b>	<b>3480375</b>	<b>94,8</b>	<b>189076</b>	<b>5,2</b>	<b>No</b>

**TABLA 4.** Distribución según atención del requerimiento de medicamentos estupefacientes solicitados por establecimientos de salud especificados, en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.

<b>Establecimiento de salud</b>	<b>Atendidos</b>	<b>%</b>	<b>No Atendidos</b>	<b>%</b>	<b>Cumple</b>
<b>CAP II</b>	<b>6</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
CAP II Virú	6	100,0	0	0,0	Si
<b>CM</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Centro Médico Especializado Casa Grande	2	100,0	0	0,0	Si
<b>HACVP</b>	<b>21761</b>	<b>93,2</b>	<b>1600</b>	<b>6,8</b>	<b>No</b>
Hospital de Alta complejidad Virgen de la Puerta	21761	93,2	1600	6,8	No
<b>HOSPITAL</b>	<b>476</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Hospital Pacasmayo	476	100,0	0	0,0	Si
<b>HOSPITAL I</b>	<b>550</b>	<b>98,9</b>	<b>6</b>	<b>1,1</b>	<b>No</b>
Hospital I Albrecht	220	100,0	0	0,0	Si
Hospital I Florencia de Mora	330	98,2	6	1,8	No
<b>HOSPITAL II</b>	<b>900</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Hospital II Chocope	900	100,0	0	0,0	Si
<b>HOSPITAL III</b>	<b>16265</b>	<b>98,0</b>	<b>335</b>	<b>2,0</b>	<b>No</b>
Hospital III V, Lazarte Echeagaray	16265	98,0	335	2,0	No
<b>Policlínico</b>	<b>143</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Policlínico El Porvenir	90	100,0	0	0,0	Si
Policlínico La Esperanza	53	100,0	0	0,0	Si
<b>Total general</b>	<b>40103</b>	<b>95,4</b>	<b>1941</b>	<b>4,6</b>	<b>No</b>

**TABLA 5.** Distribución según atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos de acuerdo a la forma farmacéutica solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.

Establecimiento de salud			No		Cumple
	Atendidos	%	Atendidos	%	
<b>CAP</b>	<b>157328</b>	<b>98,0</b>	<b>3212</b>	2,0	No
<b>CAP Metropolitano</b>	<b>157328</b>	<b>98,0</b>	<b>3213</b>	2,0	No
Ampolla	220	100,0	0	0,0	Si
Frasco	88	96,7	3	3,3	No
Tableta	157020	98,0	3210	2,0	No
<b>CAP I</b>	<b>45431</b>	<b>94,7</b>	<b>2535</b>	5,3	No
<b>CAP I Huamachuco</b>	<b>7455</b>	<b>98,0</b>	<b>150</b>	2,0	No
Ampolla	234	100,0	0	0,0	Si
Tableta	7221	98,0	150	2,0	No
<b>CAP I Chicama</b>	<b>9340</b>	<b>96,9</b>	<b>300</b>	3,1	No
Ampolla	90	100,0	0	0,0	Si
Tableta	9250	96,9	300	3,1	No
<b>CAP I Malabrigo</b>	<b>5700</b>	<b>91,9</b>	<b>500</b>	8,1	No
Ampolla	300	100,0	0	0,0	Si
Tableta	5400	91,5	500	8,5	No
<b>CAP I Salaverry</b>	<b>1800</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	0,0	Si
TABLETA	1800	100,0	0	0,0	Si
<b>CAP I San Pedro de Lloc</b>	<b>16126</b>	<b>94,1</b>	<b>1005</b>	5,9	No
Frasco	26	83,9	5	16,1	No
Tableta	16100	94,2	1000	5,8	No
<b>CAP I Cascas</b>	<b>5010</b>	<b>89,6</b>	<b>580</b>	10,4	No
Tableta	5010	89,6	580	10,4	No
<b>CAP II</b>	<b>53276</b>	<b>95,2</b>	<b>2670</b>	4,8	No
<b>CAP II Virú</b>	<b>8170</b>	<b>93,3</b>	<b>584</b>	6,7	No
Ampolla	835	89,3	100	10,7	No
Tableta	7335	93,8	484	6,2	No
<b>CAP II Guadalupe</b>	<b>11116</b>	<b>97,4</b>	<b>300</b>	2,6	No
Ampolla	10	100,0	0	0,0	Si
Frasco	6	100,0	0	0,0	Si
Tableta	11100	97,4	300	2,6	No
<b>CAP II Laredo</b>	<b>25317</b>	<b>97,0</b>	<b>786</b>	3,0	No
Ampolla	86	100,0	0	0,0	Si
Frasco	9	100,0	0	0,0	Si
Tableta	25222	97,0	786	3,0	No
<b>CAP II Otuzco</b>	<b>4253</b>	<b>82,5</b>	<b>900</b>	17,5	No
Ampolla	3	100,0	0	0,0	Si
Tableta	4250	82,5	900	17,5	No
<b>CAP II Soledad</b>	<b>800</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	0,0	Si
Tableta	800	100,0	0	0,0	Si
<b>CAP II Tayabamba</b>	<b>3620</b>	<b>97,3</b>	<b>100</b>	2,7	No
Ampolla	220	100,0	0	0,0	Si
Tableta	3400	97,1	100	2,9	No



<b>CAS I</b>	<b>26048</b>	<b>91,6</b>	<b>2395</b>	<b>8,4</b>	<b>No</b>
<b>CAS I Cartavio</b>	2609	100,0	0	0,0	Si
Frasco	9	100,0	0	0,0	Si
Tableta	2600	100,0	0	0,0	Si
<b>CAS I Limoncarro</b>	<b>3350</b>	<b>94,9</b>	<b>180</b>	<b>5,1</b>	<b>No</b>
Ampolla	50	100,0	0	0,0	Si
Tableta	3300	94,8	180	5,2	No
<b>CAS I Paiján</b>	<b>6762</b>	<b>80,9</b>	<b>1595</b>	<b>19,1</b>	<b>No</b>
Ampolla	2	11,8	15	88,2	No
Tableta	6760	81,1	1580	18,9	No
<b>CAS I San José</b>	<b>4100</b>	<b>97,6</b>	<b>100</b>	<b>2,4</b>	<b>No</b>
Tableta	4100	97,6	100	2,4	No
<b>CAS I Santiago de Cao</b>	<b>1702</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	2	100,0	0	0,0	Si
Tableta	1700	100,0	0	0,0	Si
<b>CAS I Santiago de Chuco</b>	<b>1147</b>	<b>92,0</b>	<b>100</b>	<b>8,0</b>	<b>No</b>
Ampolla	67	100,0	0	0,0	Si
Tableta	1080	91,5	100	8,5	No
<b>CAS I Sausal</b>	<b>4130</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	50	100,0	0	0,0	Si
Tableta	4080	100,0	0	0,0	Si
<b>CAS I Quiruvilca</b>	<b>248</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	148	100,0	0	0,0	Si
Tableta	100	100,0	0	0,0	Si
<b>CAS I Chao</b>	<b>350</b>	<b>61,4</b>	<b>220</b>	<b>38,6</b>	<b>No</b>
Tableta	350	61,4	220	38,6	No
<b>CAS I Jequetepeque</b>	<b>1650</b>	<b>89,2</b>	<b>200</b>	<b>10,8</b>	<b>No</b>
Tableta	1650	89,2	200	10,8	No
<b>CAS II</b>	<b>23806</b>	<b>100,0</b>	<b>4</b>	<b>0,0</b>	<b>No</b>
<b>CAS II Huanchaco</b>	<b>23806</b>	<b>100,0</b>	<b>4</b>	<b>0,0</b>	<b>No</b>
Ampolla	110	100,0	0	0,0	Si
Tableta	23696	100,0	4	0,0	No
<b>CM</b>	<b>208168</b>	<b>91,9</b>	<b>18314</b>	<b>8,1</b>	<b>No</b>
<b>Centro Médico Especializado Casa Grande</b>	<b>75955</b>	<b>93,8</b>	<b>5004</b>	<b>6,2</b>	<b>No</b>
Ampolla	3890	100,0	0	0,0	Si
Frasco	15	78,9	4	21,1	No
Tableta	72050	93,5	5000	6,5	No
<b>CM Ascope</b>	<b>132213</b>	<b>90,9</b>	<b>13310</b>	<b>9,1</b>	<b>No</b>
Ampolla	1114	97,4	30	2,6	No
Frasco	117	100,0	0	0,0	Si
Tableta	130982	90,8	13280	9,2	No
<b>HACVP</b>	<b>242022</b>	<b>99,0</b>	<b>2402</b>	<b>1,0</b>	<b>No</b>

<b>Hospital de Alta complejidad Virgen de la Puerta</b>	<b>242022</b>	<b>99,0</b>	<b>2402</b>	<b>1,0</b>	<b>No</b>
Ampolla	35329	95,3	1739	4,7	No
Frasco	654	81,1	152	18,9	No
Tableta	206039	99,8	511	0,2	No
<b>HOSPITAL</b>	<b>71131</b>	<b>94,2</b>	<b>4390</b>	<b>5,8</b>	<b>No</b>
<b>Hospital Pacasmayo</b>	<b>71131</b>	<b>94,2</b>	<b>4390</b>	<b>5,8</b>	<b>No</b>
Ampolla	1031	98,6	15	1,4	No
Frasco	137	72,9	51	27,1	No
Tableta	69963	94,2	4324	5,8	No
<b>HOSPITAL I</b>	<b>535787</b>	<b>96,6</b>	<b>19074</b>	<b>3,4</b>	<b>No</b>
<b>Hospital I Albrecht</b>	<b>392406</b>	<b>96,1</b>	<b>15968</b>	<b>3,9</b>	<b>No</b>
Ampolla	2940	96,1	120	3,9	No
Frasco	414	85,5	70	14,5	No
Tableta	389052	96,1	15778	3,9	No
<b>Hospital I Florencia de Mora</b>	<b>143381</b>	<b>97,9</b>	<b>3106</b>	<b>2,1</b>	<b>No</b>
Ampolla	3393	100,0	0	0,0	Si
Frasco	255	71,8	100	28,2	No
Tableta	139733	97,9	3006	2,1	No
<b>HOSPITAL II</b>	<b>99007</b>	<b>99,6</b>	<b>393</b>	<b>0,4</b>	<b>No</b>
<b>Hospital II Chocope</b>	<b>99007</b>	<b>99,6</b>	<b>393</b>	<b>0,4</b>	<b>No</b>
Ampolla	7919	99,9	5	0,1	No
Frasco	336	80,8	80	19,2	No
Tableta	90752	99,7	308	0,3	No
<b>HOSPITAL III</b>	<b>1641152</b>	<b>93,3</b>	<b>118138</b>	<b>6,7</b>	<b>No</b>
<b>Hospital III V, Lazarte Echegaray</b>	<b>1641152</b>	<b>93,3</b>	<b>118138</b>	<b>6,7</b>	<b>No</b>
Ampolla	51151	99,2	399	0,8	No
Frasco	4733	80,9	1117	19,1	No
Tableta	1585268	93,1	116622	6,9	No
<b>POLICLÍNICO</b>	<b>377219</b>	<b>96,0</b>	<b>15548</b>	<b>4,0</b>	<b>No</b>
<b>Policlínico El Porvenir</b>	<b>101407</b>	<b>99,2</b>	<b>844</b>	<b>0,8</b>	<b>No</b>
Ampolla	2221	100,0	0	0,0	Si
Frasco	5	100,0	0	0,0	Si
Tableta	99181	99,2	844	0,8	No
<b>Policlínico La Esperanza</b>	<b>74065</b>	<b>97,7</b>	<b>1712</b>	<b>2,3</b>	<b>No</b>
Ampolla	19546	100,0	0	0,0	Si
Frasco	21	100,0	0	0,0	Si
Tableta	54498	97,0	1712	3,0	No
<b>Policlínico Moche</b>	<b>83479</b>	<b>99,6</b>	<b>309</b>	<b>0,4</b>	<b>No</b>
Ampolla	526	99,1	5	0,9	No
Frasco	11	100,0	0	0,0	Si

Tableta	82942	99,6	304	0,4	No
<b>Policlínico Víctor Larco Herrera</b>	<b>118268</b>	<b>90,3</b>	<b>12683</b>	<b>9,7</b>	<b>No</b>
Ampolla	240	100,0	0	0,0	Si
Frasco	96	95,0	5	5,0	No
Tableta	117932	90,3	12678	9,7	No
<b>Total general</b>	<b>3480375</b>	<b>94,8</b>	<b>189076</b>	<b>5,2</b>	<b>No</b>

BIBLIOTECA DE FARMACIA Y BIOQUIMICA

**TABLA 6.** Distribución según atención del requerimiento de medicamentos estupefacientes de acuerdo a la forma farmacéutica solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.

Establecimiento de salud	Atendidos	%	No Atendidos	%	Cumple
<b>CAP II</b>	<b>6</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
<b>CAP II Virú</b>	<b>6</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	6	100,0	0	0,0	Si
<b>CM</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
<b>Centro Médico Especializado Casa Grande</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	2	100,0	0	0,0	Si
<b>HACVP</b>	<b>21761</b>	<b>93,2</b>	<b>1600</b>	<b>6,8</b>	<b>No</b>
<b>Hospital de Alta complejidad Virgen de la Puerta</b>	<b>21761</b>	<b>93,2</b>	<b>1600</b>	<b>6,8</b>	<b>No</b>
Ampolla	13605	94,4	800	5,6	No
Frasco	16	100,0	0	0,0	Si
Tableta	8140	91,1	800	8,9	No
<b>HOSPITAL</b>	<b>476</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
<b>Hospital Pacasmayo</b>	<b>476</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	46	100,0	0	0,0	Si
Tableta	430	100,0	0	0,0	Si
<b>HOSPITAL I</b>	<b>550</b>	<b>98,9</b>	<b>6</b>	<b>1,1</b>	<b>No</b>
<b>Hospital I Albrecht</b>	<b>220</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	220	100,0	0	0,0	Si
<b>Hospital I Florencia de Mora</b>	<b>330</b>	<b>98,2</b>	<b>6</b>	<b>1,8</b>	<b>No</b>
Ampolla	330	98,2	6	1,8	No
<b>HOSPITAL II</b>	<b>900</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
<b>Hospital II Chocope</b>	<b>900</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	500	100,0	0	0,0	Si
Tableta	400	100,0	0	0,0	Si
<b>HOSPITAL III</b>	<b>16265</b>	<b>98,0</b>	<b>335</b>	<b>2,0</b>	<b>No</b>
<b>Hospital III V, Lazarte Echegaray</b>	<b>16265</b>	<b>98,0</b>	<b>335</b>	<b>2,0</b>	<b>No</b>
Ampolla	9365	98,6	135	1,4	No
Tableta	6900	97,2	200	2,8	No
<b>POLICLÍNICO</b>	<b>143</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
<b>Policlínico El Porvenir</b>	<b>90</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	90	100,0	0	0,0	Si
<b>Policlínico La Esperanza</b>	<b>53</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Si</b>
Ampolla	53	100,0	0	0,0	Si
<b>Total general</b>	<b>40103</b>	<b>95,4</b>	<b>1941</b>	<b>4,6</b>	<b>No</b>

#### IV. DISCUSIÓN

En el trabajo de investigación se evidenció la falta de cumplimiento en la atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos y estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.

En la tabla 1, se evidenció que solamente en el 19.4% de los establecimientos de salud se cumplió con la atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad; en el 100.0% de los centros asistenciales II; el 40.0% de los centros asistenciales I; el 16.7% de los centros de atención primaria I y el 16.7% de los centros de atención primaria II, cumplieron con la atención a los requerimientos; se evidenció que el 80.6% no fueron atendidos se debió a que no hubo disponibilidad de medicamentos en el almacén central, no hubo un debido seguimiento profesional para evaluar el cumplimiento de las atenciones de requerimiento de los citados medicamentos.

En la tabla 2, se evidenció que en el 70.0% de los establecimientos de salud se cumplió con la atención del requerimiento de medicamentos estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad; de los cuales los centros de atención primaria II, centros médicos, hospitales, hospitales II fueron atendidos al 100%. Se evidenció que en el 30.0% no se cumplió con la atención los hospitales I al 50%, el hospital III 100% y el hospital de Alta Complejidad Virgen de la Puerta 100% esto se debió a los tipos de medicamentos estupefacientes que requieren los establecimientos a mayor nivel del establecimiento mayor demanda y mayor diversidad.

En la tabla 3, se evidenció que en el 94.8% de los establecimientos de salud se cumplió con la atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos solicitados por establecimientos de salud especificados, en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad y en el 5.2% no se cumplió estos

resultados se debió a la mayor cantidad de establecimientos de menor nivel y los de mayor nivel como el hospital III es un solo establecimiento, así como el hospital de Alta Complejidad Virgen de la Puerta.

En la tabla 4, se evidenció que en el 95.4% de los establecimientos de salud se cumplió con la atención del requerimiento de medicamentos estupefacientes solicitados por establecimientos de salud especificados, en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad y en el 4.6% no se cumplió estos resultados se debió a la mayor cantidad de establecimientos de menor nivel y los de mayor nivel como el hospital III es un solo establecimiento, así como el hospital de Alta Complejidad Virgen de la Puerta.

En la tabla 5, se evidenció que en el 94.8% de los establecimientos de salud se cumplió con la atención del requerimiento de medicamentos psicotrópicos de acuerdo a la forma farmacéutica solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad y en el 5.2% no se cumplió, se evidenció el 11.8% de atención en la forma farmacéutica ampolla en el centro asistencial primario I Paiján se debió a que este establecimiento usó solo 2 tipos de medicamentos en la forma farmacéutica ampolla diazepam 5 mg x mL x 2 mL 2 unidades que se atendieron y 15 unidades de tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL (ver anexo 3) que no se atendió se debió a la falta de disponibilidad en el almacén central a causa de que la programación fue por lugar de atención mensual según el nivel de establecimiento se empezó con el hospital de Alta complejidad y se terminó con los centros de atención primaria. Se observó los resultados de la forma farmacéutica ampolla fue el mayor porcentaje de atención en la mayoría de los establecimientos se debió a la disponibilidad del almacén central para solucionar el abastecimiento en la mayoría de los establecimientos.

En la tabla 6, se evidenció que en el 95.4% de los establecimientos de salud se cumplió con la atención del requerimiento de medicamentos estupefacientes de acuerdo a la forma farmacéutica solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad y en el 4.6% no se cumplió. En el hospital de Alta Complejidad Virgen de la Puerta el 6,8% fue el mayor porcentaje no

atendido esto se debió a la mayor demanda y variabilidad de medicamentos estupefacientes solicitados por el nivel de complejidad en comparación con el resto de establecimientos.

Los estupefacientes presentan un alto potencial de producir conducta abusiva y/o dependencia psíquica/física, medicamentos psicotrópicos como alprazolam, diazepam y clonazepam producen estos mismos efectos por lo tanto deben ser considerados estupefacientes.

La importancia de la atención de los requerimientos psicotrópicos y estupefacientes radica en el usuario final del proceso el paciente.

De este modo, resaltamos el papel del profesional Químico Farmacéutico en el desarrollo de estas actividades, promoviendo un comportamiento seguro y el uso de mecanismos que favorecen el cumplimiento de las atenciones de requerimiento de los fármacos psicotrópicos y estupefacientes.

Se pensó que las cuestiones puestas de manifiesto en este estudio fueron capaces de guiar la toma de decisiones de los Químicos farmacéuticos y profesionales de la salud con el fin de mapear y saber qué establecimientos de salud eran más propensos al no cumplimiento con el fin de prevención y reducción de los episodios de rechazo, re-hospitalización y, especialmente, daños a la salud y la calidad de vida del paciente.

Estudios previos mencionaron la importancia del cumplimiento a la atención de requerimiento de los citados medicamentos para obtener procesos exitosos, dentro de estos aspectos el cumplimiento a los reglamentos y recomendaciones para la atención de los productos controlados de parte de los almacenes de medicamentos de la red EsSalud La Libertad es importante.

El aporte a la sociedad es valorable se optimiza el adecuado abastecimiento de las atenciones en el tiempo apropiado al usuario final el paciente.

El aporte económico se evidenció en recurso humano que se aprovecharía adecuadamente relacionado a horas/hombre.

## V. CONCLUSIÓN

El 80.6% de atención de requerimientos de medicamentos psicotrópicos solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad no fueron atendidos y se atendió el 19.4%.

El 30% de atención del requerimiento de medicamentos estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad no fueron atendidos y se atendió el 70%.

BIBLIOTECA DE FARMACIA Y BIOQUIMICA



## VI. RECOMENDACIONES

A los establecimientos una programación anual usando además de los consumos históricos, criterios de aumento o disminución de programación de consumo de medicamentos psicotrópicos y estupefacientes con motivo aumento o disminución de profesionales médicos especialistas en la materia, aumento o disminución de pacientes para evitar el desabastecimiento y el sobre stock. Individualizar la programación de cada medicamento y aumentar el 20% de aumento adicional para los medicamentos psicotrópicos y estupefacientes que lo requieran. Tener una lista de medicamentos que durante el año presentan poca o nula disponibilidad para la atención con porcentajes y motivos de desabastecimiento.

A logística hacer las compras necesarias abocadas a las necesidades, coordinando constantemente con el área de recursos médicos.

Aumentar los profesionales Químicos Farmacéuticos en áreas como logística y recursos médicos con el fin de valorar las programaciones de los establecimientos.

Crear un área compuesta por profesionales Químicos Farmacéuticos que se interrelacionaran con todas las áreas involucradas con el fin de la atención absoluta del requerimiento de medicamentos psicotrópicos y estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad.

La implementación de un sistema informático para el control del cumplimiento de las atenciones de requerimiento de medicamentos psicotrópicos y estupefacientes solicitados por establecimientos de salud en las redes asistenciales de EsSalud La Libertad. Se considera como una medida que ayuda en la reducción del problema de la falta de cumplimiento.

## VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Gobierno Nacional del Perú. Ley General de Salud LEY N° 26842. Congr La Repub [Internet]. 1997;1–30. Available from: <http://www.essalud.gob.pe/transparencia/pdf/publicacion/ley26842.pdf>
2. MINISTERIO DE SALUD. Decreto Supremo N° 023-2001-SA Reglamento de Estupefacientes Psicotropicos Sujetas a Fiscalización Sanitaria. 2001; Available from: <http://www.digemid.minsa.gob.pe/UpLoad/UpLoaded/PDF/DecretoSupremoN023-2001-SA.pdf>
3. ESSALUD. Norma para la verificación, calificación, certificación y registro de accesibilidad en las dependencias de ESSALUD. 2015; Available from: [http://www.essalud.gob.pe/transparencia/pdf/informacion/RGG\\_1227\\_ESSALUD\\_2015.pdf](http://www.essalud.gob.pe/transparencia/pdf/informacion/RGG_1227_ESSALUD_2015.pdf)
4. Código de Ética | EsSalud [Internet]. [cited 2019 Aug 25]. Available from: <http://www.essalud.gob.pe/codigo-de-etica/>
5. Descripción: Cumplimiento de la normatividad sobre estupefacientes, psicotrópicos y otras sustancias sujetas a fiscalización sanitaria de los establecimientos farmacéuticos de la región La Libertad, julio – setiembre 2015 [Internet]. [cited 2019 Aug 25]. Available from: [https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNIT\\_5d70fb5e5823434fbcc7183114569101](https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNIT_5d70fb5e5823434fbcc7183114569101)
6. Diccionario de la lengua española - Edición del Tricentenario [Internet]. [cited 2019 Aug 25]. Available from: <https://dle.rae.es/?id=W6dALmQ>
7. Thome J, Marenah E, Moraru D, Höppner J, Nyan O. Availability of psychiatric medication in an urban area of The Gambia/West Africa. *World J Biol Psychiatry* [Internet]. 2011 Sep [cited 2019 Aug 25];12 Suppl 1:114–7. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21906008>
8. Barbui C, Dua T, Kolappa K, Saraceno B, Saxena S. Access to psychotropic medicines in low-resource settings. *The lancet Psychiatry* [Internet]. 2016 Oct [cited 2019 Aug 25];3(10):913–5. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27692258>
9. Hodgkin D, Piazza M, Crisante M, Gallo C, Fiestas F. [Availability of psychotropic medications in health care facilities of the Ministry of Health of Peru, 2011]. *Rev Peru Med Exp Salud Publica* [Internet]. [cited 2019 Aug 25];31(4):660–8. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25597715>
10. Wagenaar BH, Stergachis A, Rao D, Hoek R, Cumbe V, Napúa M, et al. The availability of essential medicines for mental healthcare in Sofala, Mozambique. *Glob Health Action* [Internet]. 2015 [cited 2019 Aug 25];8:27942. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26081970>
11. Al-Ruthia YS, Mansy W, Barasin M, Ghawaa YM, AlSultan M, Alsenaidy MA, et al. Shortage of psychotropic medications in community pharmacies in Saudi Arabia: Causes and solutions. *Saudi Pharm J SPJ Off Publ Saudi Pharm Soc* [Internet]. 2017 Jul [cited 2019 Aug 25];25(5):744–9. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28725147>
12. Teferra S, Hanlon C, Beyero T, Jacobsson L, Shibre T. Perspectives on reasons for non-adherence to medication in persons with schizophrenia in Ethiopia: a qualitative study of patients,

- caregivers and health workers. *BMC Psychiatry* [Internet]. 2013 Jun 17 [cited 2019 Aug 25];13:168. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23773362>
13. Jukić V, Savić A, Herceg M. Availability of new psychiatric medications, especially antipsychotics, in context of patient rights and destigmatization of psychiatric patients. *Psychiatr Danub* [Internet]. 2011 Sep [cited 2019 Aug 25];23(3):316–9. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21963704>
  14. Secora A, Trinidad JP, Zhang R, Gill R, Dal Pan G. Drug availability adjustments in population-based studies of prescription opioid abuse. *Pharmacoepidemiol Drug Saf* [Internet]. 2017 [cited 2019 Aug 25];26(2):180–91. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28000295>
  15. LeBaron V, Beck SL, Maurer M, Black F, Palat G. An Ethnographic Study of Barriers to Cancer Pain Management and Opioid Availability in India. *Oncologist*. 2014 May 1;19(5):515–22. Available from: <http://theoncologist.alphamedpress.org/content/19/5/515.short>
  16. De Lima L, Bruera E. The Role of International Treaties in the Opioid Availability Process: Relationship between INCB, National Governments, the Pharmaceutical Industry and Physicians. *Prog Palliat Care*. 2000 Jan;8(3):128–32. Available from: <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/09699260.2000.11746873>
  17. Cherny NI, Baselga J, de Conno F, Radbruch L. Formulary availability and regulatory barriers to accessibility of opioids for cancer pain in Europe: A report from the ESMO/EAPC opioid policy initiative. *Ann Oncol*. 2010 Mar 1;21(3):615–26. Available from: <https://doi.org/10.1093/annonc/mdp581>
  18. Boni S. Psicotrópicos y Estupefacientes. *Visión Farmacología y Normativa*. :11. Available from: <http://www.anmat.gov.ar/ssce/Libro-psicotropicos-estupefacientes.pdf>
  19. Dold M, Kasper S. Evidence-based pharmacotherapy of treatment-resistant unipolar depression. *Int J Psychiatry Clin Pract* [Internet]. 2017 Mar [cited 2019 Aug 25];21(1):13–23. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27848269>
  20. Häge A, Weymann L, Bliznak L, Märker V, Mechler K, Dittmann RW. Non-adherence to Psychotropic Medication Among Adolescents - A Systematic Review of the Literature. *Z Kinder Jugendpsychiatr Psychother* [Internet]. 2018 Jan [cited 2019 Aug 25];46(1):69–78. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27925499>
  21. Leon MX, Lima L De, Florez S, Torres M, Daza M, Mendoza L, et al. Improving Availability of and Access to Opioids in Colombia : Description and Preliminary Results of an Action Plan for the Country. *J Pain Symptom Manage* [Internet]. 2009;38(5):758–66. Available from: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jpainsymman.2009.03.007>

# ANEXOS

BIBLIOTECA DE FARMACIA Y BIOQUIMICA

## ANEXO 1

Lista de psicotrópicos y estupefacientes existentes en el almacén EsSalud a diciembre 2017

DENOMINACIÓN SEGÚN DCI	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MANEJO	ESTUPEFACIENTES Y PSICOTROPICOS
TRAMADOL (CLORHIDRATO)	50 mg	TB	PSICOTROPICOS
TRAMADOL (CLORHIDRATO)	50 mg/mL x 2MI	AM	PSICOTROPICOS
TRAMADOL CLORHIDRATO	100 mg/ml x 10 ml	FR	PSICOTROPICOS
TIOPENTAL SODICO	1g (polvo para inyección)	AM	PSICOTROPICOS
ERGOMETRINA	0,200 mg	TB	PSICOTROPICOS
ERGOMETRINA MALEATO	0,20mg ó 200mcg/mL x 1MI	AM	PSICOTROPICOS
MIDAZOLAM (como Clorhidrato)	1 mg / ml x 5 ml	AM	PSICOTROPICOS
MIDAZOLAM (como Clorhidrato)	5mg/mL x 10MI	AM	PSICOTROPICOS
CLONAZEPAM	2mg	TB	PSICOTROPICOS
FENOBARBITAL	100 mg	TB	PSICOTROPICOS
FENOBARBITAL (Sódico)	100 mg/ml x 2MI	AM	PSICOTROPICOS
METILFENIDATO CLORHIDRATO	10 mg	TB	PSICOTROPICOS
SULPIRIDA	200 mg	TB	PSICOTROPICOS
VALPROICO ACIDO (sal de sodio)	200 a 300 mg / ml , volumen mayor de 100ml	FR	PSICOTROPICOS
ACIDO VALPROICO	500 mg (Valproato sódico)	TB	PSICOTROPICOS
ERGOTAMINA (tartrato) + CAFEINA, C/S ANALGESICO	1 mg + 100 mg c/s analgésico	TB	PSICOTROPICOS
CLONAZEPAM	500mcg (0,5mg)	TB	PSICOTROPICOS
ALPRAZOLAM	0,5 mg	TB	PSICOTROPICOS
AMITRIPTILINA	25 mg	TB	PSICOTROPICOS
CLOMIPRAMINA Clorhidrato	25 mg	TB	PSICOTROPICOS
DIAZEPAM	10 mg	TB	PSICOTROPICOS

FLUFENAZINA DECANOATO ó ENANTATO	25 mg/mL x 1MI	AM	PSICOTROPICOS
FLUNITRAZEPAM	2 mg	TB	PSICOTROPICOS
FLUOXETINA (como Clorhidrato)	20 mg	TB	PSICOTROPICOS
HALOPERIDOL	10 mg	TB	PSICOTROPICOS
HALOPERIDOL	2 mg / ml x 20 ml	FR	PSICOTROPICOS
HALOPERIDOL	5 mg/ml X 1MI	AM	PSICOTROPICOS
HALOPERIDOL (COMO DECANOATO)	50mg/ml x 1MI	AM	PSICOTROPICOS
LEVOMEPRMAZINA (como Maleato)	100 mg	TB	PSICOTROPICOS
LEVOMEPRMAZINA	25 mg	TB	PSICOTROPICOS
LEVOMEPRMAZINA	25 mg	AM	PSICOTROPICOS
MOCLOBEMIDA	150 mg	TB	PSICOTROPICOS
PERICIAZINA	1 mg / gota	FR	PSICOTROPICOS
PERICIAZINA	10 mg	TB	PSICOTROPICOS
TIORIDAZINA CLORHIDRATO	100 mg	TB	PSICOTROPICOS
TIORIDAZINA	25 mg	TB	PSICOTROPICOS
TRIFLUOPERAZINA (COMO CLORHIDRATO)	5 mg	TB	PSICOTROPICOS
SERTRALINA HIDROCLORURO	50 mg	TB	PSICOTROPICOS
CLOZAPINA	25mg	TB	PSICOTROPICOS
PERICIAZINA	40mg/ml (1mg/gota) x 30MI	FR	PSICOTROPICOS
CLOZAPINA	100 mg	TB	PSICOTROPICOS
DIAZEPAM	5mg/mL x 2MI	AM	PSICOTROPICOS
CODEINA	60 mg	AM	ESTUPEFACIENTES
CODEINA (FOSFATO)	30 mg	TB	ESTUPEFACIENTES
CODEINA FOSFATO	15mg/5ml x 60mL+dosificador	FR	ESTUPEFACIENTES
CODEINA FOSFATO	60mg	TB	ESTUPEFACIENTES

FENTANILO	50 µg / ml / x 10 ml	AM	ESTUPEFACIENTES
MORFINA (Clorhidrato)	10 mg/mL x 1MI	AM	ESTUPEFACIENTES
MORFINA (Sulfato)	30 mg (De liberación prolongada)	TB	ESTUPEFACIENTES
MORFINA (Sulfato)	30 mg (De acción corta)	TB	ESTUPEFACIENTES
MORFINA CLORHIDRATO	20mg/ml x 1MI	AM	ESTUPEFACIENTES
MORFINA SULFATO	10mg/5ml x 120mL+dosificador	FR	ESTUPEFACIENTES
MORFINA SULFATO	10mg	TB	ESTUPEFACIENTES
OXICODONA CLORHIDRATO	5 mg	TB	ESTUPEFACIENTES
OXICODONA (clorhidrato)	20 mg acción prolongada	TB	ESTUPEFACIENTES
PETIDINA (CLORHIDRATO)	100 mg / 2 ml	AM	ESTUPEFACIENTES

BIBLIOTECA DE FARMACIA Y BIOQUIMICA

## ANEXO 2

**TABLA I. Relación de psicotrópicos y estupefacientes que fueron solicitados por el Químico Farmacéutico durante los meses de Enero –Julio 2017 en los diferentes hospitales de la red asistencial EsSalud La Libertad**

FECHA	CÓDIGO	MEDICAMENTOS	RESERVA DE MEDICAMENTOS	NO ATEND	% NO ATEND	ATEND	% ATEND	U.M.	ESTABLECIMIENTO
ENERO-JULIO	10850043	Ácido valproico 500 mg (valproato sódico)	154,000	0	0	154,000	100	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	281,000	30,000	10.68	251,000	89.32	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	64,000	0	0.00	64,000	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000004	Clomipramina clorhidrato 25 mg	14,400	0	0.00	14,400	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	303,000	23,620	7.80	279,380	92.20	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10850064	Clonazepam 500 mcg (0.5 mg)	124,000	2,000	1.61	122,000	98.39	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000007	Clozapina 100 mg	50,500	0	0.00	50,500	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10050009	Codeina 60 mg	650	0	0.00	650	100.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	12,500	0	0.00	12,500	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000008	Diazepám 5 mg x mL x 2 ml	2,050	0	0.00	2,050	100.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	700	0	0.00	700	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	220	0	0.00	220	100.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	7,700	0	0.00	7,700	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	3,710	532	14.34	3,178	85.66	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10850022	Fenobarbital sódico 100 mg	140	0	0.00	140	100.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10050014	Fentanilo 50 µg/ml x 10 ml	8,100	0	0.00	8,100	100.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000013	Flufenazina decanoato ó enantato 25mg/ml	280	50	17.86	230	82.14	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	101,000	13,000	12.87	88,000	87.13	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000021	Haloperidol (como decanoato)50 mg/mlx1ml	160	49	30.63	111	69.38	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000017	Haloperidol 10 mg	12,400	0	0.00	12,400	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	650	21	3.23	629	96.77	FR	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000020	Haloperidol 5 mg / mL x 1 mL	2,155	300	13.92	1,855	86.08	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000022	Levomepromazina (como maleato) 100 mg	13,300	2,400	18.05	10,900	81.95	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000023	Levomepromazina 25 mg	6,300	2,000	31.75	4,300	68.25	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray



ENERO-JULIO	10850029	Metilfenidato clorhidrato 10 mg	200	200	100.00	0	0.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10750026	Midazolam (como clorhidrato)1mg/mLx5mL	6,300	0	0.00	6,300	100.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10750029	Midazolam (como clorhidrato)5mg/mLx10mL	5,700	0	0.00	5,700	100.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10050058	Oxicodona clorhidrato 5 mg	500	200	40.00	300	60.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10050054	Oxicodona clorhidrato) 20 mg acción prol	6,600	0	0.00	6,600	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000030	Periciazina 10 mg	2,800	0	0.00	2,800	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000066	Periciazina 40 mg/ml (1mg/gota) x 30ml	110	0	0.00	110	100.00	FR	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10050036	Petidina (clorhidrato) 100 mg/2 ml	750	135	18.00	615	82.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000049	Sertralina hidrocloreuro 50 mg	320,000	0	0.00	320,000	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10850039	Sulpirida 200 mg	3,700	0	0.00	3,700	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10100032	Tiopental sódico 1 g (polvo para inyecci	45	0	0.00	45	100.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000036	Tioridazina clorhidrato 100 mg	1,000	0	0.00	1,000	100.00	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	210,000	41,390	19.71	168,610	80.29	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	34,500	0	0.00	34,500	100.00	AM	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10050073	Tramadol clorhidrato 100mg/mLx10mL liqui	3,800	600	15.79	3,200	84.21	FR	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	11000038	Trifluoperazina (como clorhidrato) 5 mg	15,680	1,480	9.44	14,200	90.56	TB	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	1,290	496	38.45	794	61.55	FR	Hospital III V. Lazarte Echegaray
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico	3,300	0	0.00	3,300	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	21,500	0	0.00	21,500	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	13,500	0	0.00	13,500	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	1,300	200	15.38	1,100	84.62	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10850064	Clonazepam 500 mcg (0.5 mg)	2,100	0	0.00	2,100	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10050009	Codeina 60 mg	35	0	0.00	35	100.00	AM	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	450	0	0.00	450	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	660	0	0.00	660	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	125	0	0.00	125	100.00	AM	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	3,800	0	0.00	3,800	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	1,500	108	7.20	1,392	92.80	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10850022	Fenobarbital sódico 100 mg	4	0	0.00	4	100.00	AM	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10050014	Fentanilo 50 µg/ml x 10 ml	465	0	0.00	465	100.00	AM	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	3,900	0	0.00	3,900	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	11000017	Haloperidol 10 mg	50	0	0.00	50	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	135	20	14.81	115	85.19	FR	Hospital II Chocope

ENERO-JULIO	11000020	Haloperidol 5 mg / mL x 1 mL	28	5	17.86	23	82.14	AM	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10750026	Midazolam (como clorhidrato)1mg/mLx5mL	1,200	0	0.00	1,200	100.00	AM	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10750029	Midazolam (como clorhidrato)5mg/mLx10mL	65	0	0.00	65	100.00	AM	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10050054	Oxicodona clorhidrato) 20 mg acción prol	400	0	0.00	400	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	11000066	Periciazina 40 mg/ml (1mg/gota) x 30ml	8	0	0.00	8	100.00	FR	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10100032	Tiopental sódico 1 g (polvo para inyecci	2	0	0.00	2	100.00	AM	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	39,000	0	0.00	39,000	100.00	TB	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	6,500	0	0.00	6,500	100.00	AM	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10050073	Tramadol clorhidrato 100mg/mLx10mL liqui	245	50	20.41	195	79.59	FR	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	28	10	35.71	18	64.29	FR	Hospital II Chocope
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico	24,000	0	0.00	24,000	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	25,500	0	0.00	25,500	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	8,900	0	0.00	8,900	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	11000004	Clomipramina clorhidrato 25 mg	480	0	0.00	480	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	21,400	3,000	14.02	18,400	85.98	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10850064	Clonazepam 500 mcg (0.5 mg)	900	0	0.00	900	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	11000009	Diazepam 10 mg	820	0	0.00	820	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	1,823	0	0.00	1,823	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	145	0	0.00	145	100.00	AM	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	5,900	0	0.00	5,900	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	2,616	4	0.15	2,612	99.85	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10050014	Fentanilo 50 µg/ml x 10 ml	260	0	0.00	260	100.00	AM	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	6,400	0	0.00	6,400	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	145	20	13.79	125	86.21	FR	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10750026	Midazolam (como clorhidrato)1mg/mLx5mL	340	0	0.00	340	100.00	AM	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10050036	Petidina (clorhidrato) 100 mg/2 ml	76	6	7.89	70	92.11	AM	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10100032	Tiopental sódico 1 g (polvo para inyecci	8	0	0.00	8	100.00	AM	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	44,000	2,000	0.00	43,998	100.00	TB	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	2,900	0	0.00	2,900	100.00	AM	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	210	80	38.10	130	61.90	FR	Hospital I Florencia de Mora
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico	42,000	0	0.00	42,000	100.00	TB	Hospital I Albrecht
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	145,000	10,550	7.28	134,450	92.72	TB	Hospital I Albrecht
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	23,100	0	0.00	23,100	100.00	TB	Hospital I Albrecht

ENERO-JULIO	11000004	Clomipramina clorhidrato 25 mg	1,500	0	0.00	1,500	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	58,000	5,000	8.62	53,000	91.38	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10850064	Clonazepam 500 mcg (0.5 mg)	17,500	0	0.00	17,500	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	11000007	Clozapina 100 mg	180	0	0.00	180	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	3,000	0	0.00	3,000	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	11000008	Diazepám 5 mg x mL x 2 mL	590	120	20.34	470	79.66	AM	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	1,700	0	0.00	1,700	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	50	0	0.00	50	100.00	AM	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	25,000	0	0.00	25,000	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	6,700	228	3.40	6,472	96.60	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10050014	Fentanilo 50 µg/ml x 10 ml	220	0	0.00	220	100.00	AM	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	49,000	0	0.00	49,000	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	11000017	Haloperidol 10 mg	350	0	0.00	350	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	240	30	12.50	210	87.50	FR	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10750026	Midazolam (como clorhidrato)1mg/mLx5mL	218	0	0.00	218	100.00	AM	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	11000066	Periciazina 40 mg/ml (1mg/gota) x 30ml	14	0	0.00	14	100.00	FR	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	11000049	Sertralina hidrocioruro 50 mg	1,100	0	0.00	1,100	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10850039	Sulpirida 200 mg	2,200	0	0.00	2,200	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10100032	Tiopental sódico 1 g (polvo para inyecci	2	0	0.00	2	100.00	AM	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	28,500	0	0.00	28,500	100.00	TB	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	2,200	0	0.00	2,200	100.00	AM	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	230	40	17.39	190	82.61	FR	Hospital   Albrecht
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico	5,500	0	0.00	5,500	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	24,500	0	0.00	24,500	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	1,600	0	0.00	1,600	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000004	Clomipramina clorhidrato 25 mg	500	0	0.00	500	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	5,300	600	11.32	4,700	88.68	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10850064	Clonazepam 500 mcg (0.5 mg)	6,800	800	11.76	6,000	88.24	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000007	Clozapina 100 mg	1180	100	8.47	1,080	91.53	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	627	0	0.00	627	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000008	Diazepám 5 mg x mL x 2 mL	68	15	22.06	53	77.94	AM	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	520	0	0.00	520	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	29	0	0.00	29	100.00	AM	Hospital Pacasmayo

ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	7,100	0	0.00	7,100	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	1,000	184	18.40	816	81.60	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10850022	Fenobarbital sódico 100 mg	4	0	0.00	4	100.00	AM	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10050014	Fentanilo 50 µg/ml x 10 ml	46	0	0.00	46	100.00	AM	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	1,550	0	0.00	1,550	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	110	10	9.09	100	90.91	FR	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000023	Levomepromazina 25 mg	310	140	45.16	170	54.84	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10750026	Midazolam (como clorhidrato)1mg/mLx5mL	35	0	0.00	35	100.00	AM	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10050054	Oxicodona clorhidrato) 20 mg acción prol	430	0	0.00	430	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	11000049	Sertralina hidrocioruro 50 mg	2,300	0	0.00	2,300	100.00	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	15,500	2,500	16.13	13,000	83.87	TB	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	910	0	0.00	910	100.00	AM	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	78	41	52.56	37	47.44	FR	Hospital Pacasmayo
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico	12,500	0	0.00	12,500	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	4,100	0	0.00	4,100	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	3,500	0	0.00	3,500	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000004	Clomipramina clorhidrato 25 mg	8,500	0	0.00	8,500	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	23,500	4,000	17.02	19,500	82.98	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	10850064	Clonazepam 500 mcg (0.5 mg)	21,500	0	0.00	21,500	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000007	Clozapina 100 mg	8,400	2,400	28.57	6,000	71.43	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	2,302	0	0.00	2,302	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000008	Diazepám 5 mg x mL x 2 mL	320	0	0.00	320	100.00	AM	CM Ascope
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	4	0	0.00	4	100.00	AM	CM Ascope
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	1,650	0	0.00	1,650	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000013	Flufenazina decanoato ó enantato 25mg/ml	190	30	15.79	160	84.21	AM	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	37,000	5,000	13.51	32,000	86.49	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000017	Haloperidol 10 mg	2,000	0	0.00	2,000	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	110	0	0.00	110	100.00	FR	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000022	Levomepromazina (como maleato) 100 mg	3,500	630	18.00	2,870	82.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000023	Levomepromazina 25 mg	2,200	350	15.91	1,850	84.09	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	10850029	Metilfenidato clorhidrato 10 mg	700	400	57.14	300	42.86	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000030	Periciazina 10 mg	460	0	0.00	460	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000049	Sertralina hidrocioruro 50 mg	6,900	0	0.00	6,900	100.00	TB	CM Ascope

ENERO-JULIO	10850039	Sulpirida 200 mg	1,400	0	0.00	1,400	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000036	Tioridazina clorhidrato 100 mg	150	0	0.00	150	100.00	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	2,300	200	8.70	2,100	91.30	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	630	0	0.00	630	100.00	AM	CM Ascope
ENERO-JULIO	11000038	Trifluoperazina (como clorhidrato) 5 mg	1,700	300	17.65	1,400	82.35	TB	CM Ascope
ENERO-JULIO	10850042	Valpr. ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	7	0	0.00	7	100.00	FR	CM Ascope
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	2,500	0	0.00	2,500	100.00	TB	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	26,000	0	0.00	26,000	100.00	TB	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	4,300	0	0.00	4,300	100.00	TB	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	5,700	700	12.28	5,000	87.72	TB	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	460	0	0.00	460	100.00	TB	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	265	0	0.00	265	100.00	TB	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	25	0	0.00	25	100.00	AM	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	13,600	0	0.00	13,600	100.00	TB	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	1,200	144	12.00	1,056	88.00	TB	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10050014	Fentanilo 50 µg/ml x 10 ml	90	0	0.00	90	100.00	AM	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	5	0	0.00	5	100.00	FR	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10750026	Midazolam (como clorhidrato)1mg/mLx5mL	96	0	0.00	96	100.00	AM	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	46,000	0	0.00	46,000	100.00	TB	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	2,100	0	0.00	2,100	100.00	AM	Policlínico El Porvenir
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	6,600	0	0.00	6,600	100.00	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	22,000	0	0.00	22,000	100.00	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	3,800	0	0.00	3,800	100.00	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	9,700	1,500	15.46	8,200	84.54	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	690	0	0.00	690	100.00	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	11000008	Diazepám 5 mg x mL x 2 Ml	75	0	0.00	75	100.00	AM	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	750	0	0.00	750	100.00	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	50	0	0.00	50	100.00	AM	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	7,000	0	0.00	7,000	100.00	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	3,300	12	0.36	3,288	99.64	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	10050014	Fentanilo 50 µg/ml x 10 ml	53	0	0.00	53	100.00	AM	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	1,950	200	10.26	1,750	89.74	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	4	0	0.00	4	100.00	FR	Policlínico La Esperanza

ENERO-JULIO	10750026	Midazolam (como clorhidrato)1mg/mLx5mL	71	0	0.00	71	100.00	AM	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	11000049	Sertralina hidrocloreuro 50 mg	420	0	0.00	420	100.00	TB	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	19,350	0	0.00	19,350	100.00	AM	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	17	0	0.00	17	100.00	FR	Policlínico La Esperanza
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	7,300	0	0.00	7,300	100.00	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	25,500	0	0.00	25,500	100.00	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	5,800	0	0.00	5,800	100.00	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	3,450	300	8.70	3,150	91.30	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	11000009	Diazepam 10 mg	1,750	0	0.00	1,750	100.00	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	206	0	0.00	206	100.00	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	11	5	45.45	6	54.55	AM	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	8,000	0	0.00	8,000	100.00	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	540	4	0.74	536	99.26	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clorhidrato) 20 mg	2,200	0	0.00	2,200	100.00	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	6	0	0.00	6	100.00	FR	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	28,500	0	0.00	28,500	100.00	TB	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	520	0	0.00	520	100.00	AM	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	5	0	0.00	5	100.00	FR	Policlínico Moche
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	7,400	0	0.00	7,400	100.00	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	56,000	0	0.00	56,000	100.00	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	6,300	0	0.00	6,300	100.00	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	26,500	12,000	45.28	14,500	54.72	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	11000009	Diazepam 10 mg	950	0	0.00	950	100.00	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	7,700	0	0.00	7,700	100.00	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	850	178	20.94	672	79.06	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clorhidrato) 20 mg	6,400	500	7.81	5,900	92.19	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	66	0	0.00	66	100.00	FR	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	11000030	Periciazina 10 mg	210	0	0.00	210	100.00	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	11000049	Sertralina hidrocloreuro 50 mg	6,800	0	0.00	6,800	100.00	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	11,500	0	0.00	11,500	100.00	TB	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	240	0	0.00	240	100.00	AM	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	35	5	14.29	30	85.71	FR	Policlínico Victor Larco Herrera
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	10,500	0	0.00	10,500	100.00	TB	CAP Metropolitano

ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	72,000	0	0.00	72,000	100.00	TB	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	7,000	0	0.00	7,000	100.00	TB	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	27,000	3,000	11.11	24,000	88.89	TB	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	1,800	0	0.00	1,800	100.00	TB	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	30	0	0.00	30	100.00	TB	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf.c/s an.1mg+100mg c/s	7,500	0	0.00	7,500	100.00	TB	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	14,400	210	1.46	14,190	98.54	TB	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	28	3	10.71	25	89.29	FR	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	11000066	Periciazina 40 mg/ml (1mg/gota) x 30ml	18	0	0.00	18	100.00	FR	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	20,000	0	0.00	20,000	100.00	TB	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	220	0	0.00	220	100.00	AM	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	45	0	0.00	45	100.00	FR	CAP Metropolitano
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico	1,050	0	0.00	1,050	100.00	TB	CAP II Guadalupe
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	4,900	0	0.00	4,900	100.00	TB	CAP II Guadalupe
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf.c/s an.1mg+100mg c/s	2,500	300	12.00	2,200	88.00	TB	CAP II Guadalupe
ENERO-JULIO	11000017	Haloperidol 10 mg	350	0	0.00	350	100.00	TB	CAP II Guadalupe
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	6	0	0.00	6	100.00	FR	CAP II Guadalupe
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	2,600	0	0.00	2,600	100.00	TB	CAP II Guadalupe
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	10	0	0.00	10	100.00	AM	CAP II Guadalupe
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico	1,400	0	0.00	1,400	100.00	TB	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	2,500	0	0.00	2,500	100.00	TB	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	600	0	0.00	600	100.00	TB	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	950	150	15.79	800	84.21	TB	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	30	0	0.00	30	100.00	TB	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	91	0	0.00	91	100.00	TB	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	4	0	0.00	4	100.00	AM	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf.c/s an.1mg+100mg c/s	1,000	0	0.00	1,000	100.00	TB	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	800	0	0.00	800	100.00	TB	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	230	0	0.00	230	100.00	AM	CAP I Huamachuco
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico	400	0	0.00	400	100.00	TB	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	16,000	0	0.00	16,000	100.00	TB	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	700	0	0.00	700	100.00	TB	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	370	0	0.00	370	100.00	TB	CAP II Laredo

ENERO-JULIO	10850064	Clonazepam 500 mcg (0.5 mg)	240	0	0.00	240	100.00	TB	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	11000008	Diazepam 5 mg x mL x 2 MI	1	0	0.00	1	100.00	AM	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	2,600	500	19.23	2,100	80.77	TB	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	998	286	28.66	712	71.34	TB	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	9	0	0.00	9	100.00	FR	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	4,700	0	0.00	4,700	100.00	TB	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	85	0	0.00	85	100.00	AM	CAP II Laredo
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	1,400	200	14.29	1,200	85.71	TB	CAP II Otuzco
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	180	0	0.00	180	100.00	TB	CAP II Otuzco
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	20	0	0.00	20	100.00	TB	CAP II Otuzco
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	3	0	0.00	3	100.00	AM	CAP II Otuzco
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	550	0	0.00	550	100.00	TB	CAP II Otuzco
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	3,000	700	23.33	2,300	76.67	TB	CAP II Otuzco
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	450	0	0.00	450	100.00	TB	CAP II Soledad
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	350	0	0.00	350	100.00	TB	CAP II Soledad
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	2,450	0	0.00	2,450	100.00	TB	CAP II Tayabamba
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	450	0	0.00	450	100.00	TB	CAP II Tayabamba
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	600	100	16.67	500	83.33	TB	CAP II Tayabamba
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	220	0	0.00	220	100.00	AM	CAP II Tayabamba
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	1,950	0	0.00	1,950	100.00	TB	CAP II Virú
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	1,400	0	0.00	1,400	100.00	TB	CAP II Virú
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	470	330	70.21	140	29.79	TB	CAP II Virú
ENERO-JULIO	10050009	Codeina 60 mg	6	0	0.00	6	100.00	AM	CAP II Virú
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	115	100	86.96	15	13.04	TB	CAP II Virú
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	25	0	0.00	25	100.00	AM	CAP II Virú
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	784	54	6.89	730	93.11	TB	CAP II Virú
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	3,100	0	0.00	3,100	100.00	TB	CAP II Virú
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	910	100	10.99	810	89.01	AM	CAP II Virú
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	3,400	0	0.00	3,400	100.00	TB	CAP I Cascas
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	160	0	0.00	160	100.00	TB	CAP I Cascas
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	380	80	21.05	300	78.95	TB	CAP I Cascas
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	1,650	500	30.30	1,150	69.70	TB	CAP I Cascas
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	3,100	0	0.00	3,100	100.00	TB	CAP I Chicama



ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	350	0	0.00	350	100.00	TB	CAP I Chicama
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	1,300	0	0.00	1,300	100.00	TB	CAP I Chicama
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	4,800	300	6.25	4,500	93.75	TB	CAP I Chicama
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	90	0	0.00	90	100.00	AM	CAP I Chicama
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	2,450	500	20.41	1,950	79.59	TB	CAP I Malabrigo
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	250	0	0.00	250	100.00	TB	CAP I Malabrigo
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	3,200	0	0.00	3,200	100.00	TB	CAP I Malabrigo
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	300	0	0.00	300	100.00	AM	CAP I Malabrigo
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	1,500	0	0.00	1,500	100.00	TB	CAP I Salaverry
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	150	0	0.00	150	100.00	TB	CAP I Salaverry
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	150	0	0.00	150	100.00	TB	CAP I Salaverry
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	3,000	0	0.00	3,000	100.00	TB	CAP I San Pedro de Lloc
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	8,000	0	0.00	8,000	100.00	TB	CAP I San Pedro de Lloc
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	1,200	200	16.67	1,000	83.33	TB	CAP I San Pedro de Lloc
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	2,700	500	18.52	2,200	81.48	TB	CAP I San Pedro de Lloc
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	1,300	300	23.08	1,000	76.92	TB	CAP I San Pedro de Lloc
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	900	0	0.00	900	100.00	TB	CAP I San Pedro de Lloc
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	31	5	16.13	26	83.87	FR	CAP I San Pedro de Lloc
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	3,100	0	0.00	3,100	100.00	TB	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	34,000	0	0.00	34,000	100.00	TB	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	250	0	0.00	250	100.00	TB	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	13,500	2,000	14.81	11,500	85.19	TB	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	10050009	Codeina 60 mg	2	0	0.00	2	100.00	AM	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	1,200	0	0.00	1,200	100.00	TB	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	11000008	Diazepám 5 mg x mL x 2 ml	140	0	0.00	140	100.00	AM	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	3,700	0	0.00	3,700	100.00	TB	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	1,800	0	0.00	1,800	100.00	TB	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	13	0	0.00	13	100.00	FR	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	19,500	3,000	15.38	16,500	84.62	TB	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	3,750	0	0.00	3,750	100.00	AM	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	6	4	66.67	2	33.33	FR	Centro Médico Esp.Casa Grande
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	1,300	0	0.00	1,300	100.00	TB	CAS II Huanchaco
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	17,000	0	0.00	17,000	100.00	TB	CAS II Huanchaco

ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	600	0	0.00	600	100.00	TB	CAS II Huanchaco
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	1,800	0	0.00	1,800	100.00	TB	CAS II Huanchaco
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	1,100	0	0.00	1,100	100.00	TB	CAS II Huanchaco
ENERO-JULIO	10850021	Fenobarbital 100 mg	200	4	2.00	196	98.00	TB	CAS II Huanchaco
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	300	0	0.00	300	100.00	TB	CAS II Huanchaco
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	1,400	0	0.00	1,400	100.00	TB	CAS II Huanchaco
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	110	0	0.00	110	100.00	AM	CAS II Huanchaco
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	1,600	0	0.00	1,600	100.00	TB	CAS I Cartavio
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	150	0	0.00	150	100.00	TB	CAS I Cartavio
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	300	0	0.00	300	100.00	TB	CAS I Cartavio
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	9	0	0.00	9	100.00	FR	CAS I Cartavio
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	550	0	0.00	550	100.00	TB	CAS I Cartavio
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	570	220	38.60	350	61.40	TB	CAS I Chao
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	500	0	0.00	500	100.00	TB	CAS I Jequetepeque
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	200	0	0.00	200	100.00	TB	CAS I Jequetepeque
ENERO-JULIO	11000009	Diazepám 10 mg	50	0	0.00	50	100.00	TB	CAS I Jequetepeque
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	1,100	200	18.18	900	81.82	TB	CAS I Jequetepeque
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	1,300	0	0.00	1,300	100.00	TB	CAS I Limoncarro
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	250	0	0.00	250	100.00	TB	CAS I Limoncarro
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	350	50	14.29	300	85.71	TB	CAS I Limoncarro
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	550	100	18.18	450	81.82	TB	CAS I Limoncarro
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clohidrato) 20 mg	130	30	23.08	100	76.92	TB	CAS I Limoncarro
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	900	0	0.00	900	100.00	TB	CAS I Limoncarro
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	50	0	0.00	50	100.00	AM	CAS I Limoncarro
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	3,100	800	25.81	2,300	74.19	TB	CAS I Paiján
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	240	80	33.33	160	66.67	TB	CAS I Paiján
ENERO-JULIO	10850064	Clonazepam 500 mcg (0.5 mg)	300	0	0.00	300	100.00	TB	CAS I Paiján
ENERO-JULIO	11000008	Diazepám 5 mg x mL x 2 mL	2	0	0.00	2	100.00	AM	CAS I Paiján
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	1,700	0	0.00	1,700	100.00	TB	CAS I Paiján
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	3,000	700	23.33	2,300	76.67	TB	CAS I Paiján
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	15	15	100.00	0	0.00	AM	CAS I Paiján
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	50	0	0.00	50	100.00	TB	CAS I Quiruvilca
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	50	0	0.00	50	100.00	TB	CAS I Quiruvilca

ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	148	0	0.00	148	100.00	AM	CAS I Quiruvilca
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	600	0	0.00	600	100.00	TB	CAS I San José
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	1,100	0	0.00	1,100	100.00	TB	CAS I San José
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	1,050	0	0.00	1,050	100.00	TB	CAS I San José
ENERO-JULIO	11000009	Diazepam 10 mg	50	0	0.00	50	100.00	TB	CAS I San José
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	550	100	18.18	450	81.82	TB	CAS I San José
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	850	0	0.00	850	100.00	TB	CAS I San José
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	1,450	0	0.00	1,450	100.00	TB	CAS I Santiago de Cao
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	150	0	0.00	150	100.00	TB	CAS I Santiago de Cao
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	100	0	0.00	100	100.00	TB	CAS I Santiago de Cao
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	2	0	0.00	2	100.00	AM	CAS I Santiago de Cao
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	510	0	0.00	510	100.00	TB	CAS I Santiago de Chuco
ENERO-JULIO	11000009	Diazepam 10 mg	20	0	0.00	20	100.00	TB	CAS I Santiago de Chuco
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	32	0	0.00	32	100.00	AM	CAS I Santiago de Chuco
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	600	100	16.67	500	83.33	TB	CAS I Santiago de Chuco
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	50	0	0.00	50	100.00	TB	CAS I Santiago de Chuco
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	35	0	0.00	35	100.00	AM	CAS I Santiago de Chuco
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	2,750	0	0.00	2,750	100.00	TB	CAS I Sausal
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	480	0	0.00	480	100.00	TB	CAS I Sausal
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	50	0	0.00	50	100.00	TB	CAS I Sausal
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	800	0	0.00	800	100.00	TB	CAS I Sausal
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	50	0	0.00	50	100.00	AM	CAS I Sausal
ENERO-JULIO	10850043	Acido valproico 500 mg (valproato sódico)	15,000	0	0.00	15,000	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	11000001	Alprazolam 0.5 mg	31,500	0	0.00	31,500	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	11000002	Amitriptilina 25 mg	32,900	0	0.00	32,900	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10850010	Clonazepam 2 mg	3,700	0	0.00	3,700	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10850064	Clonazepam 500 mcg (0.5 mg)	2,000	0	0.00	2,000	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050009	Codeina 60 mg	1,270	300	23.62	970	76.38	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050084	Codeina fosfato 10-15mg/5mL x 60mL jarab	16	0	0.00	16	100.00	FR	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	11000009	Diazepam 10 mg	1,100	500	45.45	600	54.55	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10650008	Ergometrina 0.200 mg	1,450	11	0.76	1,439	99.24	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10650009	Ergometrina maleato 0.20mgó200mcg/mLx1mL	90	0	0.00	90	100.00	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10850045	Ergotamina(tar)+caf,c/s an.1mg+100mg c/s	1,500	0	0.00	1,500	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta

ENERO-JULIO	10850022	Fenobarbital sódico 100 mg	166	30	18.07	136	81.93	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050014	Fentanilo 50 µg/ml x 10 ml	8,400	500	5.95	7,900	94.05	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	11000016	Fluoxetina (como clorhidrato) 20 mg	150	0	0.00	150	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	11000021	Haloperidol (como decanoato)50 mg/mlx1ml	6	0	0.00	6	100.00	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	11000018	Haloperidol 2 mg/ml gotas orales x 20 ml	116	15	12.93	101	87.07	FR	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	11000020	Haloperidol 5 mg / mL x 1 mL	770	199	25.84	571	74.16	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10750026	Midazolam (como clorhidrato)1mg/mLx5mL	3,700	500	13.51	3,200	86.49	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10750029	Midazolam (como clorhidrato)5mg/mLx10mL	6,800	0	0.00	6,800	100.00	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050026	Morfina (clorhidrato) 10 mg / mL x 1 mL	3,000	0	0.00	3,000	100.00	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050079	Morfina clorhidrato 20 mg/ml x 1 ml	1,500	0	0.00	1,500	100.00	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050053	Morfina(sulfato)30 mg(d acción corta)	2,000	0	0.00	2,000	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050058	Oxicodona clorhidrato 5 mg	1,640	800	48.78	840	51.22	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050054	Oxicodona clorhidrato) 20 mg acción prol	5,300	0	0.00	5,300	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050036	Petidina (clorhidrato) 100 mg/2 ml	235	0	0.00	235	100.00	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	11000049	Sertralina hidrocioruro 50 mg	250	0	0.00	250	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10100032	Tiopental sódico 1 g (polvo para inyecci	36	10	27.78	26	72.22	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050044	Tramadol (clorhidrato) 50 mg	117,000	0	0.00	117,000	100.00	TB	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050045	Tramadol (clorhidrato) 50 mg / mL x 2 mL	25,500	1,000	3.92	24,500	96.08	AM	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10050073	Tramadol clorhidrato 100mg/mLx10mL liqui	340	97	28.53	243	71.47	FR	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta
ENERO-JULIO	10850042	Valpr.ácid.(sal d/sod)200a300mg/ml jb.so	350	40	11.43	310	88.57	FR	H.Alta Comp.Virgen de la Puerta



RECTORADO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

**CARTA DE AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN EN REPOSITORIO DIGITAL RENATI-SUNEDU**

Trujillo, 9 de Septiembre de 2019

Los autores suscritos del INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA ATENCIÓN DEL REQUERIMIENTO DE MEDICAMENTOS PSICOTRÓPICOS Y ESTUPEFACIENTES SOLICITADOS POR ESTABLECIMIENTOS DE SALUD EN LAS REDES ASISTENCIALES DE ESSALUD LA LIBERTAD

AUTORIZAMOS SU PUBLICACIÓN EN EL REPOSITORIO DIGITAL INSTITUCIONAL, REPOSITORIO RENATI-SUNEDU, ALICIA-CONCYTEC, CON EL SIGUIENTE TIPO DE ACCESO:

- A. Acceso Abierto:
- B. Acceso Restringido  (datos del autor y resumen del trabajo)
- C. No autorizo su Publicación

Si eligió la opción restringido o NO autoriza su publicación sírvase justificar \_\_\_\_\_

ESTUDIANTES DE PREGRADO: TRABAJO DE INVESTIGACIÓN  TESIS   
 ESTUDIANTES DE POSTGRADO: TESIS MAESTRIA  TESIS DOCTORADO   
 DOCENTES: INFORME DE INVESTIGACIÓN  OTROS   
 El equipo investigador Integrado por:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	FACULTAD	CONDICIÓN (NOMBRADO, CONTRATADO, EMÉRITO, estudiante, OTROS)	CÓDIGO Docente Número Matricula del estudiante	Autor Coautor asesor
01	ALFARO MAURICIO JUDITH GIOVANA	FARMACIA Y BIOQUIMICA	ESTUDIANTE		AUTOR
02	MARIN TELLO CARMEN LUISA	FARMACIA Y BIOQUIMICA	NOMBRADO	—	ASESOR

FIRMA

DNI 18221129

FIRMA

DNI 18170409

FIRMA

DNI

FIRMA

DNI



<sup>1</sup> Este formato debe ser llenado, firmado Y adjuntado en el Informe de Tesis y/o Trabajo de Investigación respectivamente  
<sup>2</sup> Este formato en el caso de Informe de investigación científica docente debe ser llenado, firmado, scaneado y adjuntado en el sistema de [www.picfedu.unitr.u.edu.pe](http://www.picfedu.unitr.u.edu.pe)