



ESCUELA DE POSTGRADO
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de salud – Bolognesi, 2016.

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
MAESTRO EN GESTIÓN PÚBLICA**

AUTOR:

Br. FIGUEROA ASENCIOS, Ceferino Adrián

ASESOR:

Dr. SALINAS GAMBOA, José Germán

SECCIÓN:

Ciencias Empresariales

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Planificación y control financiero

PERÚ – 2017

PÁGINA DEL JURADO

.....
Dr. Edwin López Robles
Presidente

.....
Mg. Jorge Favio Vargas Llumpa
Secretario

.....
Dr. José German Salinas Gamboa
Vocal

DEDICATORIA

Gracias a las personas muy importantes en mi vida, por brindarme toda su ayuda y comprenderme; por lo que ahora me toca devolver un poquito de todo lo inmenso que me han otorgado en los momentos difíciles. Con todo mi cariño esta tesis se las dedico a ustedes:

Luzmila

Mis hijos:

Junior; mi primogénito y:

Gemelos: Russel y Roy.

AGRADECIMIENTO

En el presente trabajo de tesis en primer lugar agradezco a Dios por bendecirme e iluminarme para llegar hasta esta etapa, cumplir y hacer realidad este sueño anhelado.

A la Universidad “CESAR VALLEJO” por darme la oportunidad de estudiar y obtener un grado académico más en vida profesional.

Al asesor de tesis, Dr. José German Salinas Gamboa por su dedicación y apoyo incondicional, quien con sus conocimientos, su experiencia, su paciencia y su motivación ha logrado en culminar mis estudios con éxito.

Agradezco también a los amigos que han colaborado desinteresadamente durante el desarrollo de mi tesis y a todos los docentes de los diferentes asignaturas por compartir y experiencia y sabiduría que me ha fortalecido personal y profesionalmente.

De mismo modo a todas las personas que han colaborado de mi entorno laboral, por su motivación permanente durante mi formación profesional.

Son muchas las personas que han formado parte de mi vida profesional a los que les gustaría agradecerles su simpatía, consejos, apoyo, grandeza y compañía en los momentos más difíciles de mi vida.

Finalmente a mi familia: Luzmila mi fiel compañera, y mis hijos Junior, Russel y Roy y a mi madre Lucía por su inmenso amor. Para ellos: Muchas gracias y que Dios los bendiga.

Ceferino Adrián Figueroa Asencios

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo, Ceferino Adrián Figueroa Asencios, estudiante del Programa de maestría en Gestión Pública de la Escuela de Postgrado de la Universidad César Vallejo, identificado con DNI N° 31652966; con la tesis titulada “Prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de salud – Bolognesi, 2016”.

Declaro bajo juramento que:

- 1) La tesis es de mi autoría.
- 2) He respetado las normas internacionales de citas y referencias para las fuentes consultadas, por lo tanto la tesis no ha sido plagiada total ni parcialmente.
- 3) La tesis no ha sido auto plagiada; es decir, no ha sido publicada ni presentada anteriormente para obtener algún grado académico previo o título profesional.
- 4) Los datos presentados en los resultados son reales, no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados, y por lo tanto los resultados que se presentan en la tesis se constituirán en aportes a la realidad investigada.

De identificarse la faltas de fraude (datos falsos), plagio (información sin citar), auto plagio (presentar como nuevo algún trabajo de investigación propio que ya ha sido publicado), piratería (uso ilegal de información ajena) o falsificación (representar falsamente las ideas de otros), asumo las consecuencias y sanciones que de mi acción se deriven, sometiéndome a la normatividad vigente de la Universidad César Vallejo.

Chimbote, agosto 2017



Ceferino Adrián Figueroa Asencios

DNI N° 31652966

PRESENTACIÓN

Señores miembros del Jurado:

Se presenta la tesis titulada: “Prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de salud – Bolognesi, 2016”; realizada de conformidad con el Reglamento de Investigación de Postgrado vigente, para obtener el grado académico de Maestro en Gestión Pública.

El informe está conformado por seis capítulos: capítulo I, introducción; capítulo II, método; capítulo III, resultados; capítulo IV, discusión; capítulo V, conclusiones y capítulo VI, recomendaciones; además se incluye las referencias bibliográficas y el anexo correspondiente.

Se espera, que esta investigación concuerde con las exigencias establecidas por nuestra Universidad y merezca su aprobación.

El Autor

ÍNDICE

Página del jurado	<i>ii</i>
Dedicatoria	<i>iii</i>
Agradecimiento	<i>iv</i>
Declaratoria de autenticidad	<i>v</i>
Presentación	<i>vi</i>
Indice	<i>vii</i>
Resumen	<i>ix</i>
Abstract	<i>x</i>
I. Introducción	12
1.1. Realidad Problemática.	13
1.2. Trabajos previos	18
A nivel Internacional	19
A nivel nacional	20
1.3. Teorías relacionadas con el tema	20
1.4. Formulación del problema	36
1.5. Justificación de estudio	36
1.6. Hipótesis	38
1.6.1. General	38
1.6.2. Específicas	38
1.7. Objetivos	39
1.7.1. General	39
1.7.2. Específicos	39
2.1. Tipo de estudio	41
2.2. Diseño de investigación	41
2.2. Identificación de Variables	43
2.2.1. Variables	43
2.2.2. Operacionalización de variables	43
2.3. Población, muestra y muestreo	45
2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	47
2.5. Métodos de análisis de datos	48
2.6. Aspectos éticos	48

III. Resultados	51
3.1. Análisis cuantitativo.	51
3.1.1. Prevalencia de Patologías	51
3.1.2. Analisis de Gestión de Suministro de Medicamentos	56
IV. Discusión	65
V. Conclusiones	69
5.1. Conclusión general	69
VI. Recomendaciones	71
VII. Referencias	72
ANEXOS	
Ficha técnica de análisis de indicadores de disponibilidad	
Ficha Técnica de indicadores de Salud	
Ficha Técnica de validación de cuestionario, para evaluación de disponibilidad de medicamentos.	
Ficha Técnica de validación de cuestionario, para evaluación de prevalencia de enfermedades	
Matriz de consistencia	
Constancia de autorización de la institución	
Casos de patologías en laprovincia de Bolognesi 2016.	
Indicadores de Gestión de suministro de Medicamentos	

RESUMEN

El estudio de la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi en el año 2016, tiene como propósito explicar la relación que existe entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos.

Por tal motivo hemos solicitado a la Red de Salud Huaylas Sur la base de datos de morbilidad para identificar las enfermedades comunes y la base de datos SISMED, con la finalidad de analizar la gestión de suministro de medicamentos.

Dentro de análisis de resultados podemos señalar que la provincia de Bolognesi cuenta con 33044 habitantes, analizando la concentración de patologías comunes está representado por 2; lo cual indica que por lo menos un poblador acude a un establecimiento de salud por causa de patologías comunes 2 veces durante el año; además podemos señalar de acuerdo a los indicadores de gestión de suministro de medicamentos, para garantizar la disponibilidad óptima en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesis; el abastecimiento debe estar por encima de 70% por un periodo 4 meses. En cuanto a las enfermedades endémicas, para 22 casos de leishmaniosis presentados en el año 2016 hay un promedio de 24 tratamientos. En conclusión podemos proponer que la gestión de medicamentos se debe realizar en base al perfil epidemiológico, de cada establecimiento de salud.

Palabras Claves: Prevalencia de enfermedades, gestión de suministro de medicamentos, enfermedades comunes y endémicas.

ABSTRACT

The study of the prevalence of diseases and the management of the supply of medicines in health establishments in the province of Bolognesi in the year 2016 aims to explain the relationship between the prevalence of diseases and the management of drug supply , Since the demand for common and endemic diseases in establishments within the jurisdiction of the province of Bolognesi is high and the provision of medicines is low and does not respond to the epidemiological profile, so it is important to analyze the prevalence of common diseases And endemic; And propose that the management of medicines must respond to the demand for common pathologies presented in each of the health facilities; We have requested the morbidity database to identify common diseases and the SISMED database, in order to analyze the management of drug supply for both common diseases and endemic diseases.

Within analysis of results we can note that the province of Bolognesi has 33044 inhabitants, analyzing the concentration of common pathologies is represented by 2 we can, which indicates that at least one villager goes to a health facility because of common pathologies 2 times during the year; In addition we can indicate according to the indicators of management of drug supply we can mention that all establishments are out of stock, taking into account for adequate availability in health facilities must be supplied to 70% of medicines for a period of 4 months. As for endemic diseases, the supply is regular, for 22 cases of leishmaniasis presented in 2016 there are an average of 24 treatments which have been used. In conclusion, we can propose that drug management should be performed according to the epidemiological profile, presented in the previous year. For this we propose the programming in simple spreadsheet according to the epidemiological profile.

CAPÍTULO I
INTRODUCCIÓN

I. INTRODUCCIÓN:

El presente trabajo de investigación nos permite analizar las relación de prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos en la provincia de Bolognesi en el año 2016; con la finalidad de proponer una alternativa de solución y evitar complicaciones de morbilidad y promover la óptima disponibilidad de provisión de medicamentos a los diferentes establecimientos de la jurisdicción de la provincia de Bolognesi.

La complicación de los diferentes casos de morbilidad conlleva al incremento de las enfermedades crónicas por ende baja el nivel de ingreso económico y crece el gasto social.

La gestión oportuna de suministro de medicamentos permite a los prescriptores actuar en forma oportuna y rápida para que las enfermedades comunes sean tratadas en forma oportuna y así evitar la complicación o que terminen convirtiéndose en crónicas.

Para su desarrollo se utilizó el método descriptivo - relacional, es descriptiva porque se busca describir las variables de estudio: Influencia de la gestión de suministro de medicamentos en relación a la prevalencia de enfermedades en los establecimientos de la provincia de Bolognesi en el año 2016, a partir de la teoría formulado en el marco teórico y desde lo empírico a través de instrumentos de recojo de información.

Es correlacional porque busca cuantificar el grado de relación o asociación que existe entre dos o más variables en un contexto en particular. Es decir, el presente estudio busca determinar la relación existente entre la gestión suministro de medicamentos y la prevalencia de enfermedades en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi.

La población está conformada por 33044 habitantes, distribuidos en los 23 establecimientos de salud.

1.1. Realidad Problemática.

La Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas (DIGEMID) en el marco de la Ley N°29459 “**Ley de los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios**”, tiene como finalidad normar, promover, monitorear, vigilar, supervisar y evaluar la disponibilidad, uso racional y fármaco vigilancia de los productos farmacéuticos en el país a través de políticas de implementación de estrategias que favorezcan el suministro de medicamentos a los establecimientos de salud a nivel nacional y a través de ellos a la población.

Además, la DIGEMID en el marco de la R.M. N° 1753-2002-SA/DM: Que “Aprueba Directiva del Sistema Integrado de Suministro de Medicamentos e Insumos Médico-Quirúrgicos – SISMED” y su modificatoria la RM N° 367-2005/MINSA, es la responsable de regular, conducir, articular, monitorear, supervisar, brindar asistencia técnica y evaluar el proceso de implementación y funcionamiento del SISMED, informar periódicamente al Despacho Vice Ministerial, así como velar por el cumplimiento de las disposiciones contenidas en la presente Directiva.

Por tal razón, en agosto del año 2014, bajo la normatividad antes mencionado, el Equipo de Acceso a Medicamentos como parte la Dirección de Acceso y Uso de Medicamentos – DIGEMID, a modo de mejora del sistema se realizó la investigación y revisión de los indicadores de oferta de Dispositivos Médicos, Productos Farmacéuticos y Productos Sanitarios, en el stock de las DISA/ DIRESA/GERESA/ Hospitales e Institutos Especializados, los cuales son reportados por SISMED a través de ICI (Informes de Consumo Integrado) en forma mensual a la oficina central, de acuerdo a tipo de movimientos (SIS, ventas, intervenciones Sanitarias, SOAT, etc),

Luego de realizar el análisis de la información de los indicadores, coincidieron entre el Equipo de Acceso a Medicamentos como la DIGEMID en la necesidad de modificar los indicadores y presentar la reformulación de los medidas de los indicadores que muestren la real situación de la oferta o disponibilidad de los productos farmacéuticos, así permitir correcto análisis y evaluación de la información y propuesta de mejora por parte de los de los responsables, del mismo

modo, remitir esta evaluación a los establecimientos reportantes como realimentación, lo cual va permitir fortalecer la capacidad gerencial de los que dirigen cada uno de las instituciones prestadores de salud.

De acuerdo a la Organización Mundial de Salud OMS, (2012), la salud de la población muestra el grado de progreso económico y social alcanzado de un país para lo cual depende de una serie de factores, entre ellos, alimentación de calidad y sana, residencia saludable, trabajo digno, educación completa o integral, en condiciones ambientales favorables.

Según el Informe del Fondo para la Infancia de las Naciones Unidas - UNICEF (2013), uno de los grandes problemas que daña a los habitantes en el mundo es la desnutrición crónica, que es reconocida como una de las primeras amenazas que tiene como barrera los estados en vías de desarrollo. La UNICEF resalta esta dificultad indicando que se trata de una emergencia muda o silenciosa, no identificada ni manejada como amenaza masiva. Cuyo indicador para cuantificar el volumen de la desnutrición crónica es la prevalencia, la cual ha alcanzado hasta 85% en países de los continentes de Asia y del África, reflejando altos valores en los estratos de pobreza y extrema pobreza de las zonas rurales, que tienen limitados acceso a los servicios básicos de saneamiento (agua y desagüe); determinándose que en el mundo, más de ciento cincuenta millones de niños preescolares tienen bajo peso, y doscientos millones tienen bajo crecimiento. Se aproxima para el año 2020 un billón de niños serán propensos a este problema de salud que la desnutrición.

Este pronóstico de la realidad situacional de salud nos indica que la gestión de suministro de medicamentos en todos los establecimientos de salud debe estar enfocada según la prevalencia de las principales enfermedades, comunes, como también de enfermedades endémicas, además según categoría de los establecimientos de salud y equipamiento con recursos humanos y materiales.

Que, según Boletín epidemiológico N° 24, de la Dirección General de Epidemiología (2015), situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas (IRA) y neumonías en menores de 5 años en el Perú hasta la SE 24, la incidencia anual de la enfermedades respiratoria agudas para el año 2015 fue de

105.4, en menores de 5 años, también la incidencia anual de enfermedades diarreicas agudas en menores de 5 años, es de 25,2 por mil niños y en mayores de 5 años 3,5 por mil habitantes.

Haciendo análisis de esta información, podemos inferir que el suministro de medicamentos debe estar relacionado al perfil epidemiológico en cada uno de los establecimientos de salud.

En el contexto regional, la morbilidad general para el año 2015, está determinado por las siguiente enfermedades: Como la primera causa de la morbilidad podemos señalar a caries dental, seguido de las enfermedades respiratorias, dorsalgia y obesidad, las enfermedades de transmisión sexual, y entre otras; estos antecedentes de morbilidad, nos induce a tener una buena política de gestión en suministro de medicamentos para todos los establecimientos que corresponde al ámbito de la Dirección Regional de Salud Ancash(DIRESA).

Para el año 2015, en la Red de Salud Huaylas Sur se han presentado los siguientes casos de morbilidad general: Caries dental, ocupa la primera causa de la morbilidad, seguido de faringitis aguda, rinofaringitis aguda, dorsalgia, enfermedades de transmisión sexual, entre otros; en la población infantil apreciamos como la primera causa de morbilidad a la faringitis aguda, con una prevalencia de 112,2 por cada mil habitantes, seguido de caries dental, rinofaringitis, y los más preocupante es la presencia de anemia por deficiencia de hierro, entre otros.

En cuanto a la gestión de suministro de medicamentos podemos mencionar para el año 2015, según reporte del aplicativo SISMEDV2.1 la disponibilidad de medicamentos se ha determinado, que el 67,3% nos indica que están desabastecidos, 15,56 normo stock, 10.68 sobre stock y un 6,43 su stock, esta realidad nos lleva a proponer que la programación para el abastecimiento de medicamentos para los diferentes establecimientos del ámbito de la Red de Salud Huaylas Sur debe relacionarse con la prevalencia de las enfermedades existentes en el año anterior.

Los 23 establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi, tampoco son ajenos de esta realidad puesto que, presentan desabastecimiento, en cuanto a la provisión, de medicamentos y no responde a los casos de patologías comunes presentados tales como problemas de infecciones respiratorias agudas,

enfermedades parasitarias, y bacterianas, entre otras. La optimización de la disponibilidad de medicamentos y suministros médicos contribuirá a la reducción de casos de morbilidad y mejorando la calidad de vida de la población en los 23 establecimientos de la provincia de Bolognesis don se encuentra distribuidos en los 33044 habitantes.

En cuanto al proceso de selección de medicamentos del SISMED realizan el equipo de los comités farmacológicos regionales y locales cumpliendo las normas del petitorio nacional de medicamentos esenciales, adecuando éste al perfil epidemiológico de cada uno de los establecimientos y a los niveles de prestación de los servicio de salud.

Por esta razón, para afrontar esta problemática de abastecimiento de medicamentos para los establecimientos de salud de primer nivel de atención el estudio propone que la gestión de suministro de medicamentos y dispositivos médicos debe estar relacionado con la prevalencia de las enfermedades o el perfil epidemiológico del año anterior, además el análisis de la prevalencia de las enfermedades se debe realizar por grupos de edades por cada etapa de vida y en poblaciones de etapa de vida adolescente, joven y adulto, por género, ya que en esta etapa debido a factores sociales socioculturales y ambientales la prevalencia varía, lo mismo las enfermedades endémicas principalmente leishmaniosis depende mucho de factor climático ambiental lo cual es observado semanalmente su comportamiento haciendo un seguimiento epidemiológico, este mismo procedimiento se realiza con todas las enfermedades de notificación inmediata, estos datos estadísticos miden la prevalencia y nos sirven de referencia para realizar la programación adecuada y que responda la demanda de los usuarios de los servicios del primer nivel de atención.

La gestión inadecuada de suministro de medicamentos trae como consecuencia el incremento de morbi – mortalidad, que se ve reflejada por la resistencia bacteriana por la mala prescripción por ende reducción del ingreso económico además, en caso de enfermedades endémicas la terapia tardía con fármacos hace que el mismo enfermo sea reservorio de la enfermedad y genera secuelas irreversibles en caso de leishmaniosis.

La programación de gestión de suministro de medicamentos para año 2018, para los establecimientos que corresponden a la provincia de Bolognesi se debe realizar estrictamente teniendo como base el consolidado de las enfermedades prevalentes, el análisis epidemiológico del último semestre del año 2016 y el primer semestre el año 2017; cuyo objetivo es garantizar el suministro oportuno a los establecimientos de primer nivel de atención para luego ser dispensados estos medicamentos a los usuarios sin distinción del sistema de cobertura de protección al que pertenecen, siendo comprometidos de su cumplimiento el responsable o jefe del establecimiento y el encargado de la farmacia botiquín.

La dispensación de los medicamentos se ve privilegiada con el trato amable a los pacientes, además de la información para un correcto uso así como el seguimiento fármaco terapéutico a fin de lograr un resultado terapéutico exitoso y seguro, el tratamiento oportuno para evitar resistencia bacteriana. De mismo modo la programación debe estar articulada con la demanda poblacional, sin embargo en la actualidad existe deficiencia en el suministro de medicamentos para los establecimientos.

Uno de los aportes importantes para mejorar el desabastecimiento es realizar la programación en función al estudio de prevalencia de las enfermedades de cada uno de los establecimientos de salud y la programación de requerimiento anual de medicamentos que debería realizar cada centro costo o puntos de atención.

El aporte de la investigación es proponer a la unidad ejecutora que el suministro de medicamentos y dispositivos médicos se realice teniendo en cuenta la prevalencia de enfermedades o perfil epidemiológico de cada establecimientos de salud, además de la selección de medicamentos en las compras nacionales se deben realizar según categoría de cada punto de atención y esto además conlleva evaluar el perfil del profesional que labora los cual permitirá optimizar la calidad de prestaciones y mejorar la gestión de suministro de medicamentos con el objetivo de aprovechar en forma eficiente los recursos sanitarios asignados.

1.2. Trabajos Previos:

Según OMS, (2002), pese a los esfuerzos aplicados a mejorar el acceso a los medicamentos esenciales para garantizar la calidad de vida y promover el uso racional. Las razones son muy complejas y van más allá de las limitaciones financieras. Por ello es necesario analizar el mercado farmacéutico y la política gubernamental, los prescriptores, los consumidores y la industria de la producción farmacéutica.

Los cambios de morbilidad y la demanda de los medicamentos representan retos importantes. La aparición de nuevas enfermedades, infección por VIH/SIDA, fiebre hemorrágica de Ébola, Hepatitis C, Delta, E, GB, influenza A (H5N1) virus, Neumonía por Morbillivirus, Síndrome Pulmonar por Hantavirus, enfermedad diarreica aguda por Rotavirus, fiebres hemorrágicas por Arenavirus (fiebre hemorrágica argentina, venezolana, boliviana), eritema infeccioso por bacterias, Herlichiosis, enfermedad diarreica aguda por *Campylobacter jejuni* y *Escherichia coli* O157 H7, etc, y el recrudecimiento de otras afecciones y el aumento de la resistencia a los medicamentos en las enfermedades potencialmente mortales aumenta el gasto farmacéutico y la demanda de los recursos sanitarios.

La evaluación de necesidades es la primera etapa que permite determinar el requerimiento de los medicamentos e insumos para un período determinado. Se calculó tomando como base en métodos de cálculo como el consumo histórico ajustado y el perfil epidemiológico, mientras que la programación es una etapa posterior de adecuación de las necesidades, basado a los recursos financieros disponibles y la disponibilidad de los stocks en los establecimientos de salud y almacenes.

A nivel Internacional.

Rodríguez (2007), en sus tesis titulada, “Elaboración de un modelo para la gestión de medicamentos en los hospitales del Ministerio de Salud pública y asistencia social” sustentada en la Universidad de San Carlos de Guatemala para obtener título para facultad de Ciencias Químicas y Farmacia.

El trabajo lo realizó con una población de 9 hospitales que cuentan con profesionales químicos farmacéuticos, que representa al 100% de la población de interés de estudio.

Identificación del problema. La ausencia de un modelo que estandarice el proceso para gestión de medicamentos y prestación del servicio en la farmacia del hospital, a través de una boleta de entrevista a los químicos farmacéuticos de los diferentes hospitales de la red nacional. De acuerdo a la boleta se pudo conocer con detalle los procesos de gestión llevados a cabo por los diferentes hospitales, su organización administrativa y sus procedimientos.(p.35)

Al respecto en uno de sus conclusiones importantes manifiesta que los hospitales hacen su programación de requerimientos basado solamente al consumo histórico mas no en la prevalencia de las enfermedades, además indica que los químicos farmacéuticos el 85% de tiempo programado se dedican a labores administrativas.

Domingo (2009), en su tesis doctoral “Evaluación e impacto de la intervención farmacéutica en el seguimiento farmacoterapéutico a pacientes diagnosticados de Artritis Reumatoide en tratamiento con terapia biológica” tesis para obtención de grado del doctor en la Universidad de Granada departamento de Farmacología Facultad de Farmacia, en su estudio toma como muestra de 180 paciente en grupo de intervención y 176 grupo de control, concluyendo; 62.25% fueron referidas a educación sanitaria y el resto al tratamiento farmacológico; a los pacientes que realizan su intervención farmacéutica se soluciona sus problemas de salud en un 10% más en relación al grupo de control.

Gómez(2011), desarrolló la investigación titulada “Optimización del uso de antimicrobianos: Impacto en la evolución de la resistencia bacteriana y los costos

hospitalarios”, tesis para acceder al título de doctora en Ciencias de la Salud; donde se evalúa la efectividad de un programa antimicrobiana pre-quirúrgica, controlada de la farmacia hospitalaria realizado en el Sanatorio Adventista de Plata, demostrando que la aplicación de este programa disminuye la infección en el sitio quirúrgico, reflejando un impacto positivo del programa en forma económica, dicho estudio fue realizado desde 2001 al 2007.

A nivel nacional:

DIGEMID (2002), “La Gestión de stock es el conjunto de actividades técnico-administrativas destinadas a optimizar los procesos del suministro de medicamentos e insumos”.

Consiste en controles basados en la política de rotación de inventarios y tiene como finalidad mantener el abastecimiento continuo se realiza de la siguiente manera: método de consumo histórico ajustado, método de consumo promedio mensual ajustado, determinación de niveles máximos y mínimos, determinación de stock actual de cada medicamento, determinación de meses de provisión.

Ley 27657 (2002), “Ley de Ministerio de Salud”, Dispone en el artículo 26, en los incisos a, b y c la competencias técnica y normativo en los aspectos que se relacionan al control, producción, distribución y comercialización de los productos farmacéuticos tanto en las entidades públicas o privadas.

1.3. Teorías relacionadas con el tema.

Gestión de suministro de medicamentos.

La Gestión de Suministro de Medicamentos Según Salazar, (2014, p.4) La gestión moderna del abastecimiento público, enfoca su accionar sobre el conjunto de procesos que conectan empresas, entidades públicas y ciudadanos desde la fuente inicial de la materia prima hasta el punto de consumo del producto y servicio público ofertado. Este enfoque permite buscar sinergias a través de una mayor interacción de los diferentes actores en los procesos claves de la cadena, con el objetivo de atender oportunamente al consumidor final, lograr un uso de la forma más eficaz y eficiente de los recursos públicos y privados, y de ser el caso, fortalecer la industria nacional.

La características: Según Montenegro, (2012), para fortalecer el funcionamiento de los servicios de salud, nuestro sector debe priorizar las siguientes características:

- El fortalecimiento del uso racional de medicamentos de acuerdo al nivel de establecimiento.
- La clasificación rigurosa de especificaciones técnicas mínimas de medicamentos (cantidades y cualidades) de acuerdo la armonización de guías clínicas y protocolos de tratamiento que respondan de forma efectiva al perfil epidemiológico de la población es considerando las prioridades de salud pública.
- La elaboración de inventarios mínimos para cada nivel de atención (primer nivel de atención, hospitalización, etc.).
- La logística del almacenamiento como también la distribución (que mal llevada no solo afecta el acceso sino también la calidad), la evaluación, el monitoreo de su utilización de productos.
- Dentro de los criterios de gestión: Carrera, (2015), en su tesis “Gestión comunitario de medicamentos, para el distrito metropolitano de Quito”: propone los siguientes criterios.
- Selección: Comprende 5 criterios; la eficacia, que se refiere al cumplimiento de acciones para el abastecimiento de medicamentos; costo, que debe ser al alcance del usuario de los servicios de salud; disponibilidad, comprendido la disposición de medicamentos los 30 días del mes por los 12 meses; toxicidad, caracterizado por ser productos químicos tienen altos componentes tóxicos, por lo tanto uso debe ser racional; perfil epidemiológico, caracterizado por la información estadística de las enfermedades que se presenta durante un periodo de tiempo.
- Abastecimiento: En forma oportuna de acuerdo de acuerdo a las normas técnicas que establece el ministerio de salud; almacenaje y stock, entendiendo como el manejo adecuado de los medicamentos y dispositivos médicos.

En los procesos de apoyo a la gestión del suministro de medicamentos: Podemos destacar tres aspectos importantes según Cruzado, Falistocco, Mizuaray, Quesada & Schneider, (2007).

Sistema de información: Para todo sistema de suministro debemos contar con un sistema de información del cual podemos obtener reportes e indicadores que

ayuden a la planificación para tomar decisiones adecuadas con la finalidad que la gestión sea eficiente y que la cadena de suministros garantice la disponibilidad de medicamentos para el tratamiento oportuno del paciente.

Para ello la información es fundamental y tener conocimiento a los sistemas de suministro de medicamentos, y tener conocimiento de sus diversos componentes o procesos de sistema de información.

El ciclo básico de sistema de información comprenden: los procesos de captura de datos y data, procesamiento, análisis de información y aplicación del conocimiento, y difusión de las acciones tomadas.

En la actualidad contamos con la información proveniente de distintas fuentes de información tales como los Informes de consumo integrado del SISMED, lo cual contiene información de consumo, de medicamentos y dispositivos médicos, así como la información de stocks y fechas de vencimiento y se remite con periodicidad mensual. Lo cual sirve para realizar requerimiento mensual, trimestral y anual.

El SISMED registra los saldos iniciales, ingresos, egresos, saldos finales, fechas de vencimiento y precios de medicamentos, la versión del aplicativo es SISMED2.1. Además el aplicativo genera reportes de consumo de registra información de stocks y consumos de medicamentos estratégicos.

El financiamiento: Según la OMS, los precios asequibles constituyen pilar fundamental junto a un financiamiento sostenible para garantizar la disponibilidad en el acceso de los medicamentos esenciales.

El financiamiento público para la adquisición de medicamentos para las estrategias en su totalidad es realizado por el MINSA.

La supervisión, monitoreo y evaluación: El seguimiento de las actividades de supervisión y monitoreo de medicamentos y dispositivos médicos. Tanto DIGEMID, DIRESA y Redes de Salud llevan a cabo actividades de supervisión y monitoreo sobre el abastecimiento de medicamentos para atención del paciente y además de los medicamentos estratégicos pero dichas actividades no se encuentran estructuradas bajo un modelo específico, por lo que los hallazgos no son retroalimentados y difundidos a todos los involucrados.

Los Modelos de Gestión de Suministros en el sector público: Según Salazar (2014), afirma, que el sistema de abastecimiento gubernamental, cumple un papel

de suma importancia con relación a la premura con el cual el Estado manifiesta sus diversos bienes y brinda contestaciones positivas al consumidor, y alcanza un grupo de normas, políticas y procesos predestinados a proveer los insumos materiales usados en la elaboración de servicios estatales con razones de eficiencia y eficacia. La comisión actual que trata sobre el abastecimiento público, conlleva a maniobrar en relación al grupo de métodos que enlazan ciudadanos, empresas y entidades públicas con el origen de la materia inicial, hasta llegar a la utilización del beneficio material y servicio público ofrecido. Esta perspectiva busca correlaciones mediante mayor permuta de los diversos actores que cumplen procesos elementales en la serie, y cuyo principal objetivo es de tratar a tiempo al usuario o consumidor último, logrando así el uso más eficiente y eficaz que debe caracterizar a los bienes y recursos tanto públicos como privados, vigorizando la industria estatal.

La visión tradicional de la gestión de abastecimiento público, el cual su principal objetivo se encuentra en ejecutar el presupuesto público, y con la reciente o nueva gestión pública, el presupuesto realizado debe tener resultados. Nuestro país necesita tener series de suministros eficientes y eficaces, con analogía a la preferencia en los beneficios brindados con los temas de salud, educación y seguridad.

Figura 1. Enfoque tradicional de la gestión de abastecimiento público

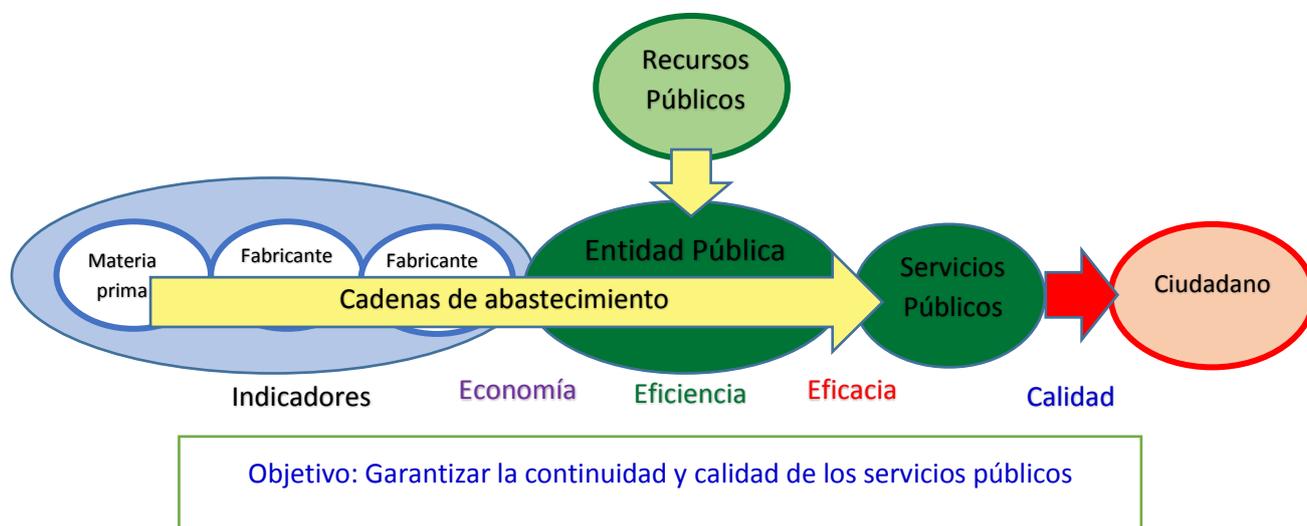


FUENTE: José Félix Salazar Araujo (2014)

En el enfoque tradicional la gestión de los suministros públicos se evalúa por el nivel de ejecución del presupuesto asignado y la adquisición de recursos se realiza al menor precio, mientras tanto el enfoque actual agrega otros criterios, como la obtención de bienes con un buen criterio de eficacia, en las cuantías convenientes y abastecimiento acertado, el uso con una mayor eficiencia que se

practica con los recursos públicos, además su asequibilidad en forma constante, garantiza la buena calidad de los servicios o beneficios estatales que ofrecen las organizaciones públicas.

Figura 2. Enfoque moderno de la gestión de abastecimiento público



FUENTE: José Félix Salazar Araujo (2014)

La gerencia en relación a la serie al abastecimiento estuvo mejorando positivamente a través del tiempo. No hace mucho o sea algunos lapsos de tiempo que podrían ser de diez años a más, los diversos procedimientos en la comisión gestión logística – desplazamiento de materiales iniciales, elaboración, almacenamiento, repartición además el servicio al usuario – era manejado de forma libre, y era considerado “reserva o ahorro” los cuales eran obtenidos durante comisión de adquisición, con relación a la compra de materiales o bienes a precios módicos. En la actualidad, las ordenaciones empezaron a incluir a los diversos procesos como parte de un todo, así también considerando el manejo de las salidas de información y bienes. La baja en los costos abarca de manera sistémica que suma todos los gastos ocurridos en los diversos procedimientos en la cadena de suministro.

En la coyuntura en la cual está inmiscuido la globalización, los países necesitan luchar por la optimización de los procedimientos que generan una producción: mejorando los gastos, la predisposición y la accesibilidad de las salidas de información y bienes, debido a que esto logra cimentar el buen avance de sus respectivas economías, y favoreciendo a la elaboración de beneficios públicos

dentro del cual se ofrece servicios de óptima eficacia. Para poder llegar a tal punto, es necesario que tanto los agentes económicos como el mismo Estado, se encargue de proveer y dar una buena base a los procedimientos de fabricación y venta, con un pensamiento sistémico o integrado. Así el Estado, con un contexto de colaboración, debe incluir a empresas extranjeras, que faciliten un plan en conjunto en relación a la provisión de materiales iniciales que son primordiales para la fabricación de otras, desarrollando productos, donde se produce una reciprocidad de información, la contribución a un plazo extenso y a un reparto equitativo de beneficios y solución de problemas, tomando como principal objetivo garantizar el aprovisionamiento en serie y de manera óptima de beneficios estatales, y con el uso acertado de recursos.

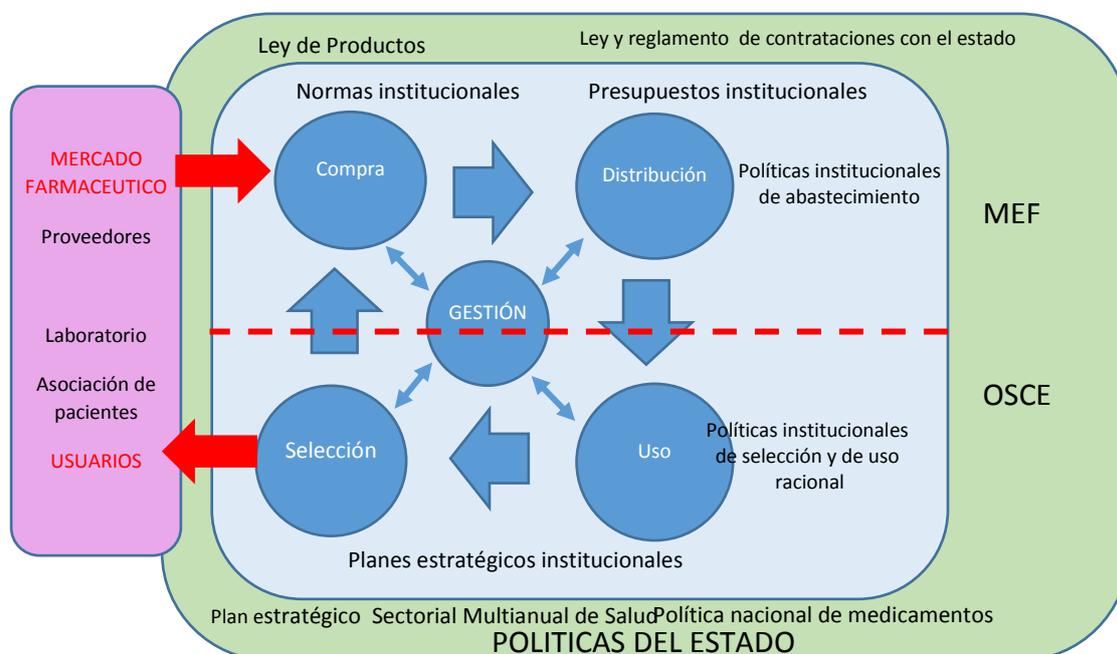
Con la disposición de la información acertada y eficaz, se puede manejar la incertidumbre. La eficiencia en la serie del abastecimiento, es mejor cuando se logra entender asertivamente las necesidades de los usuarios y el aforo de producción, con la ayuda de mecanismos informáticos dentro de las cuales se encuentran las aplicaciones que pueden manejar estadísticas e inventarios del consumo de una forma completa.

La gestión de suministro de medicamentos y el acceso a los medicamentos: Un mecanismo principal en las estrategias para optimizar el acceso a los productos farmacéuticos esenciales es disponer de un sistema de suministro de garantía o confiable en el estado, con la misma forma prestacional en todos niveles de oferta de los servicios de salud. La gestión de suministro de medicamentos tiene por propósito asegurar la disponibilidad de medicamentos eficaces, seguros y de calidad en las unidades prestadoras de salud y promover su uso racional, a través del gasto eficiente de recursos del estado.

La gestión de suministro de medicamentos debe disponer de políticas diferenciadas, sobre la provisión o abastecimiento; que adquisición y su distribución, y cuyo objetivo principal es garantizar la oferta o la disponibilidad de medicamentos de calidad en cada uno de los servicios de salud; la otra sobre la selección y uso racional de los medicamentos, que tiene por objetivo identificar los medicamentos eficaces y seguros, acorde a las necesidades de salud, y promover que los prescriptores realicen un uso racional. Ambas políticas son

complementarias pero, por su naturaleza, requieren enfoques y tratamientos distintos.

Figura 3: Esquema de contrataciones de acuerdo a ley y reglamento de contrataciones (2009^a)



FUENTE: José Félix Salazar Araujo

Los procedimientos sobre la gestión de suministros en el Estado, están influenciadas por factores externos. De los cuales podemos mencionar la reglamentación pública sobre las compras estatales, la reglamentación farmacéutica nacional, la oferta en el mercado farmacéutico, el nivel de desarrollo tecnológico de la industria farmacéutica nacional, el grado de desarrollo logístico nacional. No menos importantes son los mecanismos por los cuales se financia la compra de los medicamentos, las prioridades sanitarias y políticas de salud, las políticas estatales para fomentar el desarrollo de la industria nacional, entre otros.

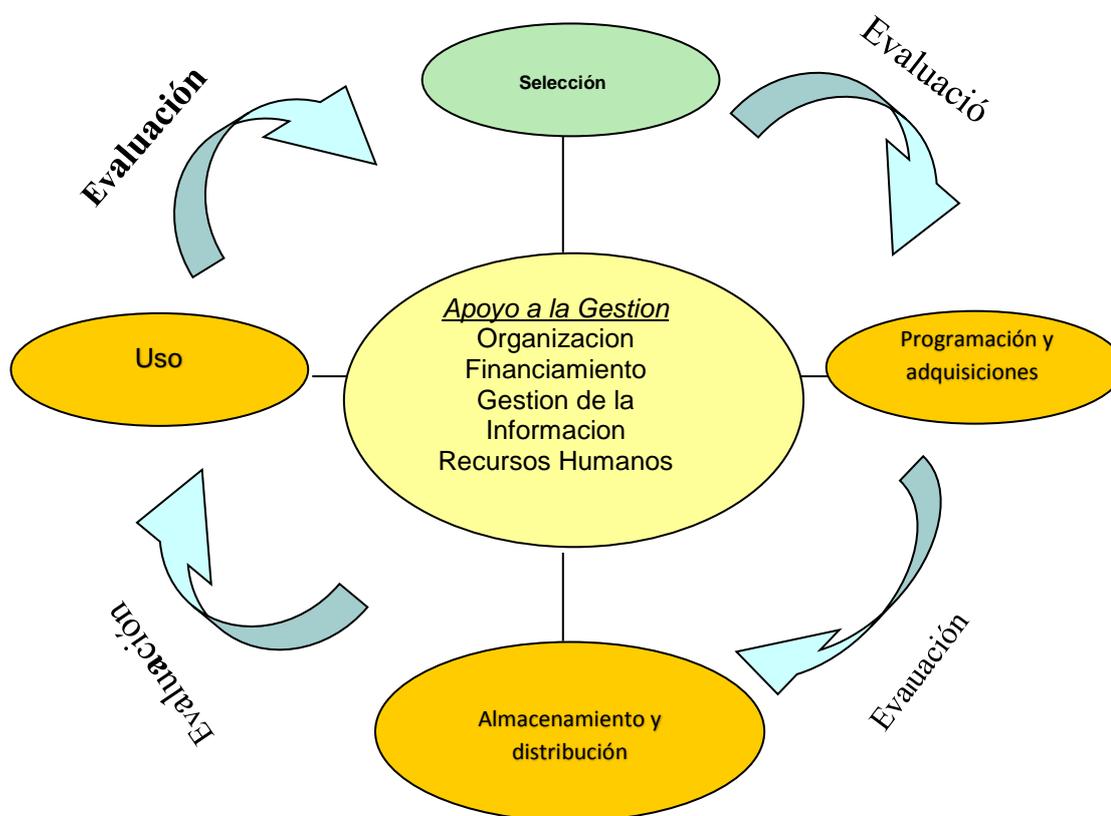
Los resultados de la gestión de abastecimiento son claramente visibles, y se miden a través de la disponibilidad de medicamentos en los servicios de salud o con indicadores de eficiencia y economía; pero los resultados de las políticas de selección y uso no se advierten con facilidad. Las instituciones de salud, deben disponer de indicadores que permitan evaluar el impacto del uso de medicamentos sobre la sostenibilidad financiera de la organización, así como el impacto sanitario

medido sobre la eficacia en resolver los problemas de salud, especialmente en el uso de medicamentos de alto costo.

Cadena de Suministro: Según MINSA (1998) & OPS (2012), coinciden que, es importante que todo proceso pasa por oficina de logística esto no significa que esta oficina es sinónimo de oficina de compras. El sistema logístico se subdivide en tres Sub-Sistemas y cada uno de ellos en varios procesos. Esta es la clasificación habitual; sin embargo, para fines prácticos y adaptado a las necesidades propias de salud veremos los siguientes procesos: Cada uno de estos procesos se desarrolla dentro del área logística, pero no necesariamente a cargo del personal de logística; pues, como veremos, son procesos técnicos que ameritan la participación de profesionales del área de la salud y otras:

1. Selección: Es el proceso encargado de clasificar los productos de acuerdo a su requerimiento y debe realizar el personal de salud.
2. Programación: Representa cuánto debemos comprar de acuerdo a la distribución de morbilidad local, lo cual es conocido por los trabajadores de salud.
3. Adquisición: Está a cargo de logística de acuerdo a los requerimientos técnicos mínimos.
4. Almacenamiento: Este es también un proceso logístico con participación del personal profesional de salud.
5. Distribución: Permite el abastecimiento a los establecimientos periféricos.
6. Dispensación: Corresponde este proceso de entrega de insumos a los usuarios de salud.
7. Uso Racional: Es el consumo de producto adquirido lo cual se debe realizar en forma racional. En este proceso se consume el producto, lo que debe hacerse en forma adecuada utilizando el recurso solo cuando es necesario.

Figura 4. Marco Político y Legal



Fuente: Formato adecuado OMS.

Petitorio único de medicamentos esenciales: La Resolución Ministerial de 15 julio del 2015- MINSA, aprueba el petitorio nacional único de medicamentos para el sector salud, y según CENADIM (2015), refiere el PNUME constituye el listado de Medicamentos Esenciales cuya elaboración se realiza en coordinación conjunta por las diferentes instituciones responsables de la salud en el país. Es la selección cuidadosa de variedad de medicamentos esenciales para mejorar la calidad de prestaciones y mejorar la gestión de medicamentos con la finalidad de aprovechar en forma eficiente los recursos sanitarios asignados.

Medición de Suministro de Medicamentos: Según el manual de indicadores de disponibilidad MINSA/DIGEMID – 01/001 (2014) son los siguientes:

- a. Disponibilidad de Medicamentos (DM): Se refiere a la existencia de un producto farmacéutico en cantidades adecuadas y en buenas condiciones de uso para responder a la demanda terapéutica del usuario en periodo

- determinado. (Producto disponible ≥ 2 MED). Su cálculo se realiza dividiendo entre el stock disponible entre el consumo ajustado mensual.
- b. Meses de Existencia Disponible (MED): Se calcula entre la existencia disponible para la distribución/dispensación/expediente en un centro de atención de servicios de salud en un periodo determinado.
 - c. Stock Disponible (StkD): Producto farmacéutico con saldo disponible al periodo de evaluación.
 - d. Consumo Promedio Mensual Ajustado (CPMA): Su cálculo se realiza considerando los últimos meses del periodo evaluado, considerando el consumo mensual y descartando los meses que no tiene registro de salida.
 - e. Medicamentos Esenciales: Son aquellos que son clasificados de acuerdo a la necesidad prioritaria de la población y tienen acción terapéutica comprobada, deben estar disponibles en cualquier momento de la necesidad terapéutica, los cuales deben estar contenidos en el Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales.
 - f. Establecimientos de Salud: Son todos los establecimientos de salud operativos de primer nivel de atención así como los hospitales no ejecutores que pertenecen al Ministerio de salud y además debe estar en funcionamiento y estar adscritos en el Ministerio de Salud en el Registro Nacional de Establecimientos de Salud y Servicios Médicos de Apoyo (RENAES).
 - g. Establecimientos de Salud operativos y registrados: Son los establecimientos de salud operativos y registrados en la base de datos del Registro Nacional de Establecimientos de Salud y Servicios Médicos de Apoyo (RENAES) de MINSA.
 - h. Disponibilidad de Medicamentos en Normo stock (DMN): Cantidad de un medicamento o producto farmacéutico mayor al stock mínimo y menor al stock máximo que en los establecimientos de salud, o sub almacén especializados suficiente para tender a un consumo promedio mensual ajustado >2 y ≤ 6 meses
 - i. Disponibilidad de Medicamentos en Sobre stock (DMSob): En este caso el producto farmacéutico o dispositivo médico está disponible para para

mayor de 6 meses a más en algunos casos estos están próximo a vencerse.

- j. Disponibilidad de Medicamentos en Su stock (DMSub): Cuyo condición del producto farmacéutico su stock disponible puede cubrir la demanda o disponibilidad >0 y < 2 meses.
- k. Desabastecimiento (DES): Cuyo producto seleccionado en Petitorio Nacional de Medicamento se encuentra sin stock (disponibilidad=0).
- l. Sin rotación (NA): Medicamento sin demanda mayor o igual a 4 meses y disponible para mayor de 6 meses.
- m. Nivel de Disponibilidad Óptima de Medicamentos: Cuyo % de medicamentos es mayor o igual al 90%.
- n. Nivel de Disponibilidad Regular de Medicamentos: El abastecimiento es \geq al 70% y $<$ al 90%.
- o. Nivel de Disponibilidad Baja de Medicamentos: La disponibilidad de medicamentos es menor al 70%.

2.6.1.8. Indicadores de disponibilidad de medicamentos en los establecimientos de salud de primer nivel de atención y hospitales no ejecutores MINSA: Este indicador mide el % de medicamentos esenciales, vigentes cuya disponibilidad es mayor a dos meses en cada establecimiento de salud. (Disponibilidad, normostock y sobrestock).

Cálculo del Indicador

Para calcular el Porcentaje de Disponibilidad Total de Medicamentos esenciales, se llevan a cabo los siguientes pasos:

- a. Obtención del CPMA: Para calcular se considera los 6 últimos meses y se utiliza la fórmula siguiente:

$$\text{CPMA} = \frac{\sum \text{unidades consumidas en los últimos 6 meses}}{\text{N}^\circ \text{ de meses que registran consumo}}$$

- b. Obtención de MED: Su cálculo se realiza aplicando la formula siguiente.

$$\text{MED} = \frac{\text{StkD}}{\text{CPMA}}$$

Leyenda:

StkD: Stock Disponible

CPMA: Consumo promedio ajustado

De la aplicación de la fórmula se obtiene los siguientes indicadores:

- SOBRESTOCK (MED > 6)
- NORMOSTOCK (MED ≥ 2 y ≤ 6)
- SUBSTOCK (MED >0y < 2)
- DESABASTECIDO (Stock =0)
- SIN ROTACIÓN (Stock >0, consumo=0)

Marco Normativo de gestión de Suministro de medicamentos en el Perú:

Ley General de Salud: Promulgado en julio de 1997, durante el gobierno de Alberto Fujimori, está organizada en 6 títulos, 10 capítulos 137 artículos y 6 disposiciones transitorias. Los títulos de la ley están referidos a los deberes y responsabilidades concernientes a la salud individual y a la salud de terceros, del fin de la vida.

Ley N° 29459 Ley de los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios: Ley, publicada en noviembre de 2009, orienta la regulación de los productos para garantizar su eficacia, seguridad y calidad, incluyendo también los plazos necesarios para evaluación.

RM N° 1753-2002-SA/DM: Que, “Aprueba Directiva del Sistema Integrado de Suministro de Medicamentos e Insumos Médico-Quirúrgicos – SISMED”

RM N° 367-2005/MINSA: Es la responsable de regular, conducir, articular, monitorear, supervisar, brindar asistencia técnica y evaluar el proceso de implementación y funcionamiento del SISMED.

Prevalencia de enfermedad:

Definición de la enfermedad: Que, según la OMS (2008), la morbilidad es definida como “Toda desviación subjetiva u objetiva de un estado de bienestar fisiológico”, esta desviación impide cumplir sus actividades normales de realizarse profesionalmente o de otro tipo. La enfermedad puede durar algunas horas o muchos años, puede ser leve o severa, puede producirse varios episodios durante

un periodo de tiempo estos episodios se mide a través de los indicadores de morbilidad.

Indicadores de Morbilidad: Según Hernández (2005), son medidas indirectas de una determinada realidad, o es el reflejo de la situación. Es un instrumento muy usado a la hora de realizar el diagnóstico de la situación de salud de cualquier parte del mundo. Son muy importantes en el proceso de planificación, como también para la realización de análisis epidemiológicos y la investigación.

El indicador es un instrumento de medición elaborado técnicamente y su importancia radica en lo que se mide, representa una tasa (medición de riesgo) y posee un denominador variable.

Un indicador de salud es una variable que permite medir las condiciones que queremos conocer: Nivel de vida, salud, educación, vivienda, nivel de ingreso, etc, es decir, aquellos datos que repercuten en la salud de la población.

Por medio de los indicadores se describen procesos biológicos, demográficos, sociales o económicos. Sirven para establecer relaciones entre variables y valen para analizar la evolución de cualquier proceso, para lo cual deben cumplir algunos requisitos: Ser representativos de la variable que se quiere medir, factibles en la práctica para obtener datos disponibles, entre los objetivos se debe presentar el mismo resultado aunque haya sido medido por otra persona en circunstancias similares y con capacidad para captar los cambios ocurridos; y utilizando términos simples en su elaboración, comprensión y lectura; además de ser específicos; universales y los cuales sean aceptado en forma general por la comunidad científica.

Prevalencia de enfermedad: Según Cortés (2005), la prevalencia es la herramienta que se utiliza para medir las estadísticas médicas. Esto nos proporciona la información sobre el número de personas que son afectadas por una enfermedad o cualquier otro evento que altera la salud del individuo como accidentes, suicidios, etc; dentro de una población en un determinado momento. La prevalencia cuenta los casos nuevos antiguos y los ya diagnosticados.

Según Granados, (1995), refiere que, “La prevalencia no es más que la frecuencia estadística, con la peculiaridad y las derivaciones dadas por su aplicación a conjuntos de seres humanos y enfermedades o fenómenos relacionados con la salud”.

Para que la enfermedad se manifieste tiene que haber el desequilibrio la ruptura de los tres elementos, que es responsable del estado de salud. A estos elementos se le conoce como la triada que son: huésped, agente y ambiente. El huésped es la persona que al ponerse en contacto con una gente biológico, es capaz de sufrir una enfermedad infecciosa; el agente es una sustancia viva o inanimada y su presencia o su ausencia hace que se altere la función biológica de nuestra organismo produciendo enfermedad. Estos agentes pueden ser físicos químicos, biológicos y los estresores sociales y psicológicos; finalmente el ambiente que es el conjunto de condiciones de influencia

El desequilibrio de la triada hace que genera enfermedad e incluso la misma enfermedad repita varias veces en el año, a esto se le denomina prevalencia de la enfermedad lo cual es representado simbólicamente de la siguiente manera.

$$P = \frac{\text{Número de casos en un periodo}}{\text{Población}} \times 100$$

La incidencia y prevalencia: La morbilidad se puede estudiar como términos de: Frecuencia de episodios de enfermedad, o de personas enfermas según el hecho en cuestión se hallan, entre ellos se encuentra; que estos hayan:

- Comenzando dentro de un periodo definido, para lo cual se utiliza incidencia.
- Existido durante un periodo definido, que haya empezado antes o en el curso del mismo, para ello se aplica el periodo de prevalencia del periodo.
- Existido en momento dado dentro de un periodo, independientemente de cuando comenzó, en cuya circunstancia se habla de una prevalencia momentánea (o de punto)
- Encontrado como una distribución de frecuencias de duraciones individuales, bien se trate de episodios o de personas enfermas.

Los indicadores de morbilidad se calculan así:

- Incidencia = referido a número de personas enfermas solo cifras absolutas.
- Prevalencia momentánea: Es la frecuencia de la enfermedad en un tiempo determinado independientemente de cuando comenzaron los casos.
- Prevalencia de periodo: Mide la frecuencia total de casos de una enfermedad durante un periodo de tiempo.

- Duración: Un indicador común es el promedio de la enfermedad en grupo de pacientes en estudio, su cálculo es en base a los episodios terminados.
- Relación entre los indicadores anteriores: El estudio de la prevalencia de una enfermedad es muy útil, pues permite medir la carga de esa enfermedad sobre la población en una fecha o durante un lapso dado. Se puede deducir que la incidencia, el investigador utiliza para identificar agentes causales o el impacto de ciertas medidas sobre el desarrollo de una enfermedad. Mientras que la prevalencia tiene especial interés para un administrador, quien se interesa en conocer la carga de una enfermedad que representa para la comunidad. Estos nos va permitir proyectar la programación de recursos humanos, infraestructura, mobiliario medicamentos e insumos médicos para el abastecimiento oportuno.

Tipos de enfermedades: Epidémicas, Endémicas e infecciosas y su implicancia con la población:

Según Moreno, López & Corcho (2000)

Enfermedades epidémicas: Son enfermedades infecciosas de duración temporal o pasajera que se caracteriza por propagar rápidamente, afectando a gran número de individuos, en algunos casos con alto índice de mortalidad. Tales como: La peste, la gripe, el cólera, SIDA, influenza, varicela etc.

Enfermedades Endémicas: Son aquellas enfermedades infecciosas que son propios de un determinado lugar que afectan de forma permanente, a un número importante de personas en determinados períodos a una región.

Enfermedades infecciosas: Se manifiesta clínicamente a consecuencia de una infección provocada por un microorganismo patógeno como bacterias, hongos, virus, y a veces, protozoos, etc., estos agentes biológicos pueden ser de tamaño macroscópico, como los gusanos, en este caso se habla de infestación.

Las enfermedades infecciosas se dividen en transmisibles y no transmisibles.

- **Las enfermedades infecciosas transmisibles (o contagiosas):** Se pueden transmitir directamente desde la persona o individuo infectado, mediante secreciones, la piel o membranas mucosas o, en forma indirecta, cuando la persona infectada contamina el aire mediante el proceso de respiración, y con un objeto inanimado o alimento, y otros que se encuentran a su entorno.

- **Enfermedades infecciosas no transmisibles:** El microorganismo no se contagia directamente del individuo afectado, sino que requiere circunstancias especiales,

ya sea del medio ambiente, accidentes, etc. En este caso la persona infectada no transmite la enfermedad. Es decir requiere la presencia de un vector como en el caso de malaria que necesita del mosquito trasmite la malaria o transferencia de fluidos corporales (tales como las transfusiones, el uso compartido de jeringas o el contacto sexual).

La enfermedad y la implicancia en la población: Las enfermedades alteran la salud individual y colectiva generando el desequilibrio en la homeostasis individual y social. Tiene una implicancia directa en factores biológicos, factores sociales, económicos, ambientales entre otros. La enfermedad que causa mayor cantidad de morbilidad son las enfermedades respiratorias agudas y casi todas las etapas de vida; sin embargo lo más relevante es en salud del niño, además según los reportes generados del ministerio de salud, las enfermedades no transmisibles son los que tienen mayor demanda en los servicios de salud, sin embargo las diferentes enfermedades atacan a la salud del individuo en sus diferentes etapas de vida.

Según ANÁLISIS SITUACIONAL DE LA SALUD (2010) publicado por Ministerio de Salud, grafica las primeras causas de las enfermedades por cada etapa de vida de la siguiente manera:

Población expuesta según etapas de vida:

Etapa niño

- Recién Nacido comprendido has los 28 días.
- Niño de 29 días a 11 meses y 29 días.
- Niño de 1 a 4 años.
- Niño de 5 a 8 años.
- Niño de 9 a 11 años.

En esta edad aparte de recibir el paquete integral de salud de los menores de cinco años considerados se aplica el trabajo metodológico de AIEPI.

Etapa adolescente:

- Salud del adolescente de 12 a 14 años, 11 meses y 29 días.
- Salud del adolescente de 15 a 17 años, 11 meses y 29 días.

Etapa joven

- Salud del joven de 18 años a 29 años, 11 meses y 29 días.

Etapa adulto

- Salud del adulto varón 30 a 59 años.

- Salud del adulto mujer 30 a 59 años.

Etapa adulto mayor

- Salud del adulto mayor más de 60 años

Relación entre la prevalencia de enfermedades y gestión de suministro de medicamentos: Según García (2000), la amplitud del método clínico puede abarcar la cantidad de variables que cada individuo enfermo presenta; (prevalencia de enfermedad) por ello, el diseño de un plan de manejo terapéutico (gestión de suministro de medicamentos) es un experimento cotidiano al que el médico se enfrenta. Este experimento sólo dará resultados confiables si el médico toma en cuenta todas las variables asociadas a un diagnóstico o evaluación integral y mantiene un control estrecho y continuo de los resultados. Solo así el clínico de hoy no sólo buscará soluciones terapéuticas a problemas de salud, sino que se convertirá en un filtro que proteja y guíe al paciente en la aplicación terapéutica con medicamentos.

Según Gabarro (1999), la correlación enfermedad-cumplimiento de la terapia es complicada, de manera que para una misma enfermedad la bibliografía refiere intervalos de cumplimiento muy amplios. Sin embargo, existe aceptación general en que la adhesión a los terapéutica farmacológica es mayor cuanto más aguda y sintomática es una patología y cuanto sea menos la gravedad de una enfermedad del paciente. Así, el paciente tiene conciencia de su enfermedad mucho mayor sea la necesidad de la terapéutica farmacéutico.

1.4. Formulación del problema:

¿Cómo se relacionan la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi – 2016?

1.5. Justificación de estudio:

El presente proyecto tiene que ver con el estudio de dos variables que son la prevalencia de enfermedades y la gestión de abastecimientos de medicamentos; lo cual es de importancia considerando que la gestión de medicamentos en el ámbito local, regional y nacional, es un problema de mucha

importancia dado que su implicancia en la salud de la población es directa; puesto que cada enfermedad requiere tratamiento y para ello debemos contar con stock disponible de medicamentos y dispositivos médicos.

El acceso a los medicamentos y la gestión de suministro de medicamentos: según OMS (2002), Un factor fundamental en las estrategias para mejorar el acceso a los medicamentos básicos es disponer de un conjunto de suministros confiables en el sector público, para todos los niveles de atención. La gestión de suministro de medicamentos tiene por objetivo garantizar la disponibilidad de medicamentos eficaces, seguros y de calidad en los servicios de salud, y promoviendo su uso racional, mediante el uso eficiente de los fondos públicos.

Prevalencia e incidencia: (Olivero 2013) “La prevalencia de una enfermedad es el número de casos de la misma en una población y en un momento dado, mientras que su incidencia es el número de casos nuevos que se producen durante un periodo determinado en una población especificada”.

Estos dos conceptos tiene amplia relación puesto que toda enfermedad está relacionado con un tratamiento lo cual implica la disponibilidad de una gama de productos farmacéuticos y dispositivos médicos por ello tiene implicancias prácticas.

Teórico: La investigación a desarrollarse, incide en el campo de las ciencias de la salud pública y químicas; por lo que el fundamento científico y epistemológico se estará consignado con la información teórica que se consiga tras una revisión bibliográfica en las bibliotecas además recurriendo al apoyo del internet. Sobre el tema Casal (2006); “Es el resultado de la selección de aquellos aspectos más relacionados con el cuerpo teórico – epistemológico que se asume, referidos al tema específico elegido para su estudio. De allí pues, que su racionalidad, estructura lógica y consistencia interna, va a permitir el análisis de los hechos conocidos, así como, orientar la búsqueda de otros datos relevantes.” (Balestrini, 1998 p. 32)

Metodológica: Según Rivas (2012), la justificación metodológica del estudio se da cuando el proyecto por realizar propone un nuevo método o una nueva estrategia para generar conocimiento válido y confiable. Si un estudio se propone buscar nuevos métodos o técnicas para generar conocimientos, busca nuevas

formas de hacer investigación, entonces podemos decir que la investigación tiene una justificación metodológica. En este caso, se tendrá que buscar técnicas y métodos que permitan recolectar información, para ello utilizaremos la ficha técnica de recolección de información para aplicarlos en el estudio de gestión de suministro de medicamentos.

Razones prácticas: Los resultados arribados en el presente estudio podrán ser transferibles a otros establecimientos de salud del ámbito de la jurisdicción de la Red de Salud Huaylas Sur; a partir del cual se puedan plantear lineamientos estratégicos de gestión suministro de medicamentos y mejorar la calidad de atención a los usuarios de los servicios de salud.

1.6. Hipótesis:

1.6.1. General:

HI: Existe una relación directa y significativa entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de la provincia de Bolognesi en el año 2016.

HO: No existe relación directa y significativa entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de la provincia de Bolognesi en el año 2016.

1.6.2. Específicas

Hi1. Existe alta relación directa y significativa entre la prevalencia de las enfermedades comunes, con la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud.

Ho1. No existe alta relación directa y significativa entre la prevalencia de las enfermedades comunes, con la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud.

Hi2. Existe alto nivel de relación directa y significativa entre la prevalencia de las enfermedades endémicas con la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud.

Ho2. No existe alto nivel de relación directa y significativa entre la prevalencia de las enfermedades endémicas con la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud.

Hi3. Existe alto nivel de relación directa y significativa entre la programación de suministro de medicamentos con la prevalencia de enfermedades comunes en los establecimientos salud.

Ho3. No existe alto nivel de relación directa y significativa entre la programación de suministro de medicamentos con la prevalencia de enfermedades comunes en los establecimientos salud.

Hi4. Existe alto nivel de relación directa y significativa entre la programación de suministro medicamentos con la prevalencia de enfermedades endémicas en los establecimientos salud.

Ho4. No existe alto nivel de relación directa y significativa entre la programación de suministro con la prevalencia de enfermedades endémicas en los establecimientos salud.

1.7. Objetivos:

1.7.1. General:

Analizar la relación que existe entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi – 2016.

1.7.2. Específicos

- Identificar la prevalencia de las enfermedades comunes y endémicas en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi - 2016.
- Analizar la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi - 2016.
- Identificar la relación que existe entre la prevalencia de enfermedades comunes y la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos salud de la provincia de Bolognesi – 2016.
- Identificar la relación que existe entre la prevalencia de enfermedades endémicas y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi – 2016.

CAPÍTULO II

MÉTODO

II. METODO

Tipo de estudio:

Según su carácter es descriptivo relacional, es descriptiva porque se busca describir las variables de estudio: Influencia de la gestión de suministro de medicamentos en relación a la prevalencia de enfermedades en los establecimientos de la provincia de Bolognesi en el año 2016, a partir de la teoría formulado en el marco teórico y desde lo empírico a través de instrumentos de recojo de información.

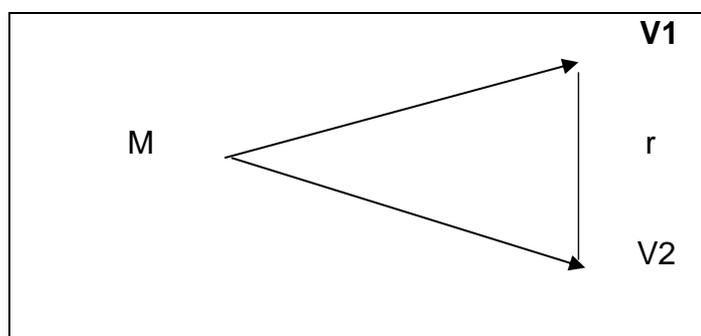
Hernández, (2010), manifiesta: Es correlacional porque busca cuantificar el grado de relación o asociación que existe entre dos o más variables en un contexto en particular. Es decir, el presente estudio busca determinar la relación existente entre la gestión suministro de medicamentos y la prevalencia de enfermedades en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi.

2.1. Diseño de investigación

No experimental, transversal, descriptivo correlacional. El estudio se realizará sin la manipulación deliberada de las variables y en lo que solamente se observan en su ambiente natural en un solo momento para después describir y analizar su influencia e interrelación entre las variables estudiadas. Así mismo es transversal porque no hay seguimiento y las variables se miden una sola vez, es descriptivo porque el propósito del investigador es describir situaciones y eventos. Esto es, en un estudio descriptivo se selecciona una serie de cuestiones y se mide cada una de ellas independientemente, para así -y valga la redundancia-- describir lo que se investiga y correlacional porque este tipo de estudio descriptivo tiene como finalidad determinar el grado de relación o asociación no causal existente entre dos o más variables. Se caracterizan porque primero se miden las variables y luego, mediante pruebas de hipótesis correlacionales y la aplicación de técnicas estadísticas, se estima la correlación. Aunque la investigación correlacional no establece de forma directa relaciones causales, puede aportar indicios sobre las posibles causas de un fenómeno. Este tipo de investigación descriptiva busca determinar el grado de relación existente entre las variables.

Su esquema es el siguiente:

Figura 5. Esquema la relación de la Muestra con la V1 y la V2



Donde:

M: Muestra sometida al estudio: población usuaria de la provincia de Bolognesi.

V1: Análisis de la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi - 2016.

V2: Análisis del Prevalencia de enfermedades en los establecimientos de la provincia de Bolognesi – 2016.

R: Relación entre las variables de gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud y la prevalencia de enfermedades en la provincia de Bolognesi - 2016.

2.2. Identificación de Variables:

2.2.1. Variables:

- Variable de estudio: Gestión de suministro de medicamentos.
- Variable interviniente: Prevalencia de enfermedades.

2.2.2. Operacionalización de variables

Variables	Definición conceptual	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Gestión de suministro de medicamentos	La gestión moderna del abastecimiento o suministro público, son conjunto de procesos que conectan empresas, entidades públicas y ciudadanos desde la fuente inicial de la materia prima hasta el punto de consumo del producto y servicio público ofertado. Este enfoque permite buscar sinergias a través de una mayor interacción de los diferentes actores en los procesos claves de la cadena, con el objetivo de atender oportunamente al consumidor final, lograr un uso de la forma más eficaz y eficiente de los recursos públicos y privados, y de ser el caso, fortalecer la industria nacional.	Esta variable se medirá a través de una ficha técnica; que será administrado a cada establecimiento de salud los 23 establecimientos de salud de a la provincia de Bolognesi. Conjunto de procedimientos y actividades, que se utiliza para recolectar de datos.	Selección	Consumo promedio Ajustado Meses de existencia disponible	Ficha técnica
			Programación y adquisición	No de establecimiento con requerimiento anual.	
			Almacenamiento y distribución	Porcentaje de disponibilidad de medicamentos esenciales.	Ficha técnica
			Uso y dispensación	Disponibilidad de medicamentos \geq de 2 meses y \leq de 6 meses	

Variables	Definición conceptual	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Variables asociados prevalencias de enfermedades	La prevalencia de una enfermedad es el número de casos de la misma en una población y en un momento dado, mientras que su incidencia es el número de casos nuevos que se producen durante un periodo determinado en una población especificada.	Análisis de información estadística reportados por cada uno de los establecimientos de salud del al ámbito de la provincia de Bolognesi.	Patologías comunes.	Prevalencia de patologías endémicas.	Ficha técnica
			Patologías endémicas.	Prevalencia de patologías comunes.	Ficha técnica

2.3. Población, muestra y muestreo:

Población:

La población de estudio están constituidos 33,044 habitantes lo cual está determinado por Instituto Nacional de estadística e Informática, distribuidos en los 23 establecimientos de Salud de la Provincia de Bolognesi en el año 2016.

Para lo cual contamos con la autorización del Director Ejecutivo de la Red de Salud Huaylas Sur.

Tabla N° 01

Distribución de la población grupos de edad y por establecimiento en el año 2016.

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	ETAPA DE VIDA NIÑO	ETAPA DE VIDA ADOLESCENTE	ETAPA DE VIDA JOVEN	ETAPA DE VIDA ADULTO	ETAPA DE VIDA ADULTO MAYOR	POBLACIÓN TOTAL
I-1 - 00001479 - PAMPA DE LAMPAS	70	31	49	100	43	293
I-1 - 00001483 - COLCA	79	39	52	89	34	293
I-1 - 00001485 - RAQUIA	214	108	149	367	246	1,084
I-1 - 00001486 - SANTA ROSA	75	36	48	83	32	274
I-1 - 00001491 - HUAYLLACAYAN	190	92	107	307	178	874
I-1 - 00001492 - YUMPE	52	25	29	82	48	236
I-1 - 00001495 - RACRACHACA	57	22	45	72	26	222
I-1 - 00001496 - PACHAPAQUI	45	18	37	57	21	178
I-1 - 00001498 - QUERO	242	84	174	301	156	957
I-1 - 00001499 - PACLLON	286	117	249	486	164	1,302
I-1 - 00001500 - LLAMAC	92	38	83	161	55	429
I-1 - 00001501 - CANIS	242	140	260	457	158	1,257
I-1 - 00001502 - LLACLLA	215	108	311	415	165	1,214
I-1 - 00001503 - GORGORILLO	201	89	147	338	141	916
I-1 - 00001504 - MANGAS	109	49	66	191	155	570
I-1 - 00001506 - TICLLOS	244	106	241	439	219	1,249
I-2 - 00001490 - CHASQUITAMBO	870	479	907	1,409	358	4,023
I-2 - 00001494 - AQUIA	543	209	435	686	253	2,126
I-2 - 00001497 - HUASTA	409	142	297	513	266	1,627
I-2 - 00001505 - CORPANQUI	232	141	284	409	181	1,247
I-3 - 00001484 - CAJACAY	281	140	186	316	120	1,043
I-3 - 00001507 - HUALLANCA	2,182	856	1,919	2,748	558	8,263
I-4 - 00001493 - CHIQUIAN	820	354	560	1,153	480	3,367
TOTAL	7750	3423	6635	11179	4057	33044

Fuente: Estadística DIRES-ANCASH

Tabla N° 02

Distribución de responsables de farmacia de los establecimientos de salud

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	PERSONAL RESPONSABLE DE FARMACIA
CENTROS DE SALUD	4
PUESTOS DE SALUD	19
Total	23

Tabla N° 03

Establecimientos de salud por categoría

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	Total
CENTROS DE SALUD	4
PUESTOS DE SALUD	19
Total	23

Fuente: RENAES.

Ya no hay selección de la población porque la muestra está constituida por la población censal de los 23 establecimientos y el análisis se realizará de base de datos de cada uno de los establecimientos.

Criterios de exclusión: Serán considerados a los establecimientos que no encuentran registrados en el Registro Nacional de Establecimientos de Salud.

2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos validez y confiabilidad:

Técnicas:

TÉCNICA	INSTRUMENTO	Unidad de información
Documental	Ficha técnica de indicador del porcentaje de disponibilidad total de medicamentos esenciales en los establecimientos de salud.	Base de datos de cada establecimiento de salud.
	Ficha técnica de indicadores estado de salud y morbilidad, que mide la prevalencia de morbilidad de un establecimiento de salud.	Base de datos

Instrumentos:

Según el manual de indicadores de disponibilidad MINSA/DIGEMID – 01/001 (2014) propone la ficha técnica de indicadores para la evaluación de existencia de productos farmacéuticos en cantidades adecuadas lo cual se le denomina disponibilidad.

Su cálculo se realiza dividiendo entre el stock disponible entre el consumo ajustado mensual. En cada establecimiento de salud operativo y adscritos en el Ministerio de Salud. Este resultado nos permite garantizar la gestión de suministros en forma oportuna. Cuando el consumo promedio mensual ajustado >2 y ≤ 6 meses se denomina Normostock; cuando el consumo ajustado indica que hay una disponibilidad mayor de 6 meses el establecimientos se encuentra en sobre stock, y cuando la disponibilidad es menor de 2 meses se denomina su

stock, y cuando no se cuenta con disponibilidad de medicamentos según petitorio se denomina desabastecimiento.

Aquellos productos que no han sido dispensados al público en los últimos meses se denominan sin rotación.

Finalmente el nivel de disponibilidad es óptima es cuando se garantiza la existencia de 90% de medicamentos y nivel de disponibilidad regular es cuando existe de 70 a <90%.

Nivel de Disponibilidad Baja de Medicamentos: Es cuando el nivel de disponibilidad de medicamentos es menor al 70%.

Validación y confiabilidad del instrumento.

2.5. Métodos de análisis de datos:

Los datos fueron tabulados por EXCEL 2014, y analizados y procesados utilizando IBM SPSS Statistics 19. Se realizó el análisis estadístico mediante la estadística básica: Tablas de distribución de frecuencias, gráficos simples y de dispersión de puntuaciones y los estadígrafos: Media aritmética, desviación estándar y varianza.

Así mismo para determinar el nivel de influencia se utilizará el Coeficiente de Correlación de Pearson y el coeficiente de determinación y la regresión lineal simple.

2.6. Aspectos éticos:

Consideraciones éticas

Para obtener información de se contó con la autorización del Jefe de la Oficina de estadística e Informática de la red de Salud Huaylas Sur tanto para obtener base de datos SISMEDV2.1, para analizar el suministro de medicamentos como la base de datos de morbilidad para analizar la prevalencia de morbilidad en los establecimientos de la provincia de Bolognesi.

El presente estudio está en relación con los principios de la ética que protegen toda investigación: principio de Justicia, autonomía, Beneficencia y no maleficencia pertenece a una investigación sin peligro, pues no se realiza ninguna intervención o

modificación intencionada de las variables biológicas, fisiológicas, psicológicas o sociales de las personas que participan en el estudio.

No se aplicó la ficha de consentimiento informado porque a la información obtenida es de base de datos.

CAPÍTULO III

RESULTADOS

III. RESULTADOS

Para el análisis de las variables se ha utilizado la ficha técnica validado por el ministerio de salud tanto para gestión de suministro de medicamentos como para la prevalencia de patología o morbilidad en los establecimientos de la Provincia de Bolognesi.

En cuanto a gestión de suministro de medicamentos se ha analizado los indicadores de suministro de medicamentos teniendo en cuenta que el síntesis este análisis va dar como resultado la disponibilidad que tiene cada uno de los establecimientos para la atención de sus usuarios a nivel de cada establecimientos de salud.

En cuanto a la morbilidad se ha analizado la prevalencia de patologías comunes como las endémicas, que se han atendido en cada establecimiento de salud durante el año 2016.

El análisis de la información se realizará tomando como referencia el dicho documento técnico. Para una mejor presentación de resultados dicho acápite se estandariza en dos partes.

3.1. Análisis cuantitativo:

3.1.1. Prevalencia de Patologías: Se utiliza la base de datos del Aplicativo de Registro diario de atenciones HIS.

La prevalencia de enfermedades es el resultado de las patologías presentadas en un periodo de tiempo dividido por la población multiplicada por 100, en los establecimientos de la provincia de Bolognesi en el año 2016, y el resultado obtenido es de la siguiente manera.

Tabla N° 04
Prevalencia de patología común y no común en el año 2016.

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	POBLACIÓN TOTAL	PATOLOGÍAS COMUNES	PATOLOGÍAS NO COMUNES	TOTAL GENERAL	PREV. PAT. COMUNES	PREV. PAT. NO COMUNES	PREV. PAT. GENERAL
I-1 - 00001479 - PAMPA DE LAMPAS	293	1198	48	1246	409%	16%	425%
I-1 - 00001483 - COLCA	293	1054	262	1316	360%	89%	449%
I-1 - 00001485 - RAQUIA	1,084	2772	394	3166	256%	36%	292%
I-1 - 00001486 - SANTA ROSA	274	5744	1181	6925	2096%	431%	2527%
I-1 - 00001491 - HUAYLLACAYAN	874	1568	728	2296	179%	83%	263%
I-1 - 00001492 - YUMPE	236	676	129	805	286%	55%	341%
I-1 - 00001495 - RACRACHACA	222	1120	123	1243	505%	55%	560%
I-1 - 00001496 - PACHAPAQUI	178	1557	111	1668	875%	62%	937%
I-1 - 00001498 - QUERO	957	594	50	644	62%	5%	67%
I-1 - 00001499 - PACLLON	1,302	849	139	988	65%	11%	76%
I-1 - 00001500 - LLAMAC	429	1331	217	1548	310%	51%	361%
I-1 - 00001501 - CANIS	1,257	1341	202	1543	107%	16%	123%
I-1 - 00001502 - LLACLLA	1,214	967	115	1082	80%	9%	89%
I-1 - 00001503 - GORGORILLO	916	596	91	687	65%	10%	75%
I-1 - 00001504 - MANGAS	570	1186	161	1347	208%	28%	236%
I-1 - 00001506 - TICLLOS	1,249	1305	169	1474	104%	14%	118%
I-2 - 00001490 - CHASQUITAMBO	4,023	8735	1142	9877	217%	28%	246%
I-2 - 00001494 - AQUIA	2,126	983	114	1097	46%	5%	52%
I-2 - 00001497 - HUASTA	1,627	1000	81	1081	61%	5%	66%
I-2 - 00001505 - CORPANQUI	1,247	1212	157	1369	97%	13%	110%
I-3 - 00001484 - CAJACAY	1,043	3522	728	4250	338%	70%	407%
I-3 - 00001507 - HUALLANCA	8,263	6237	786	7023	75%	10%	85%
I-4 - 00001493 - CHIQUIAN	3,367	7192	1064	8256	214%	32%	245%
TOTAL	33044	52739	8192	60931	160%	25%	184%

Fuente: Base de datos HIS 2016. Elaboración propia

Comentario: En la tabla número 04 podemos observar que el establecimiento de salud de Santa Rosa presenta un porcentaje elevado de prevalencia de patologías comunes con 2527% lo cual indica que ha realizado atención por diversas patologías comunes por lo menos 10 veces, así como por patologías no comunes ha acudido al establecimiento por lo menos 2 veces al año, observando en la tabla un 431% de prevalencia. En cuanto al puesto de salud de Aquia, se evidencia que la prevalencia de patologías no comunes es de 46%, y las patologías no comunes es el 5%.

Tabla N° 05

Prevalencia de patologías comunes y no comunes en el año 2016.

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	POBLACIÓN TOTAL	Total general	Concentración
I-1 - 00001479 - PAMPA DE LAMPAS	293	1246	4
I-1 - 00001483 - COLCA	293	1316	4
I-1 - 00001485 - RAQUIA	1,084	3166	3
I-1 - 00001486 - SANTA ROSA	274	6925	25
I-1 - 00001491 - HUAYLLACAYAN	874	2296	3
I-1 - 00001492 - YUMPE	236	805	3
I-1 - 00001495 - RACRACHACA	222	1243	6
I-1 - 00001496 - PACHAPAQUI	178	1668	9
I-1 - 00001498 - QUERO	957	644	1
I-1 - 00001499 - PACLLON	1,302	988	1
I-1 - 00001500 - LLAMAC	429	1548	4
I-1 - 00001501 - CANIS	1,257	1543	1
I-1 - 00001502 - LLACLLA	1,214	1082	1
I-1 - 00001503 - GORGORILLO	916	687	1
I-1 - 00001504 - MANGAS	570	1347	2
I-1 - 00001506 - TICLLOS	1,249	1474	1
I-2 - 00001490 - CHASQUITAMBO	4,023	9877	2
I-2 - 00001494 - AQUIA	2,126	1097	1
I-2 - 00001497 - HUASTA	1,627	1081	1
I-2 - 00001505 - CORPANQUI	1,247	1369	1
I-3 - 00001484 - CAJACAY	1,043	4250	4
I-3 - 00001507 - HUALLANCA	8,263	7023	1
I-4 - 00001493 - CHIQUIAN	3,367	8256	2
TOTAL	33044	60931	2

Fuente: Base de datos HIS 2016. Elaboración propia

Comentario: El grado de concentración varía de una vez al año hasta 25 veces en el año, esto nos indica que un usuario de salud ha acudido al establecimiento de una vez hasta 25 veces durante el año 2016; este último sobre pasa los estándares de concentración de 1 hasta 4 veces durante el año.

Tabla N° 06

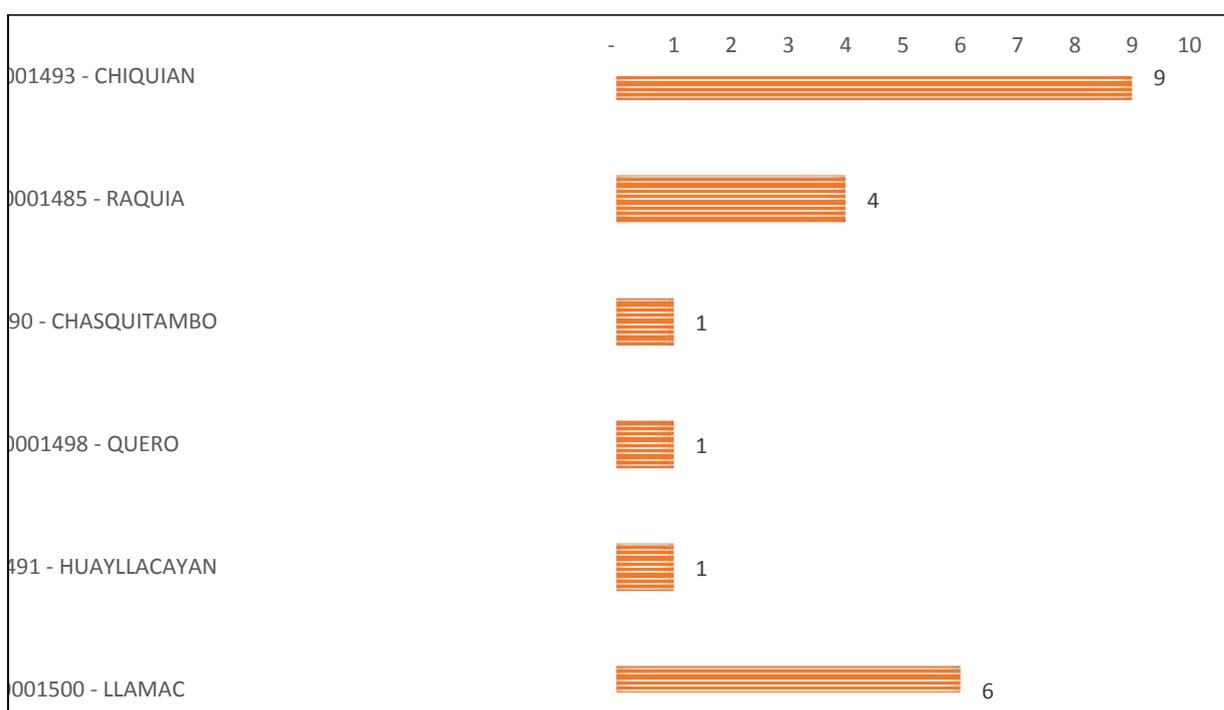
Casos de patología endémicas en los establecimientos de salud en el año 2016.

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	CASOS DE LEISHMANIOSIS	POBLACIÓN	PREVALENCIA
I-4 - 00001493 – CHIQUIAN	9	3,367	2.67
I-1 - 00001485 – RAQUIA	4	1,084	3.69
I-2 - 00001490 – CHASQUITAMBO	1	4,023	0.25
I-1 - 00001498 – QUERO	1	957	1.04
I-1 - 00001491 - HUAYLLACAYAN	1	874	1.14
I-1 - 00001500 – LLAMAC	6	429	13.99
TOTAL	22	10,734	2.05

Fuente: Base de datos HIS 2016. Elaboración propia

Figura N° 06

Distribución de caso de Leishmaniosis considerados como enfermedades endémica en el año 2016.



Comentario: En la figura podemos apreciar que la distribución de patología endémicas está dado por en los establecimientos de salud de Chiquián con 9 casos, Llamac con 6 casos y Raquia con 4 casos, los cuales son de alta prevalencia, que el agente trasmisor de lehismaniasis tiene condiciones adecuadas para sobre vivencia.

Tabla N° 07

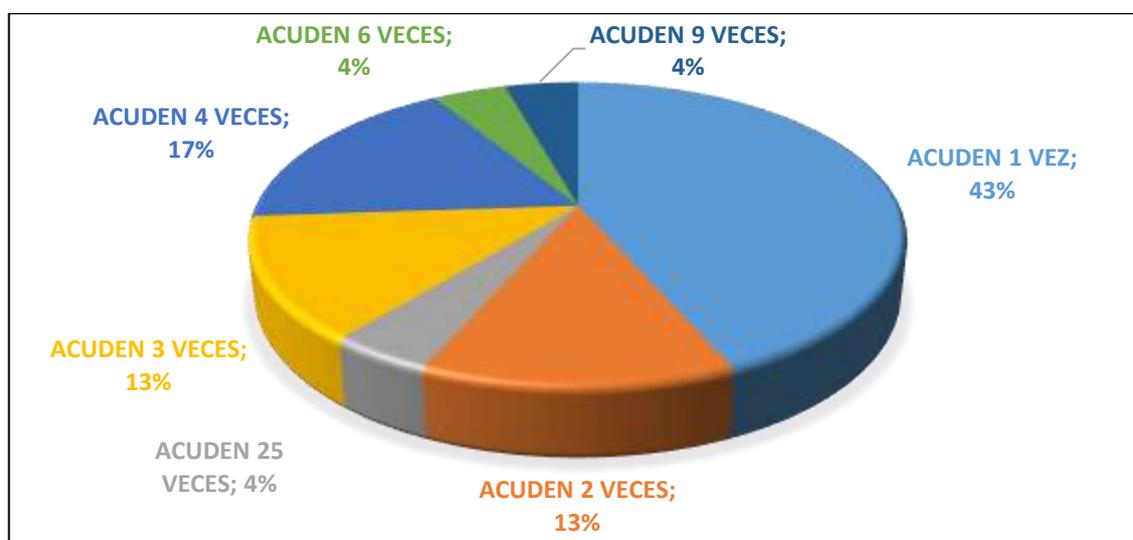
Porcentaje de concentración de usuarios por diversas patologías en el año 2016

Concentración	N° establecimientos	%
ACUDEN 1 VEZ	10	43%
ACUDEN 2 VECES	3	13%
ACUDEN 25 VECES	1	4%
ACUDEN 3 VECES	3	13%
ACUDEN 4 VECES	4	17%
ACUDEN 6 VECES	1	4%
ACUDEN 9 VECES	1	4%
Total	23	100%

Fuente: Base de datos HIS 2016. Elaboración propia

Figura N° 07

Distribución porcentual de concentración de usuario de por diferentes patologías en el año 2016.



Comentario: Según la gráfica podemos apreciar que 43% de los establecimientos tienen concentración de 01 es decir se le ha atendido por una vez por diferentes patologías; pero el 4% nos indica que un usuario ha acudido por 25 veces durante el año 2016.

3.1.2. Análisis de Gestión de Suministro de Medicamentos

Tabla N° 08

Disponibilidad de suministro de medicamentos por establecimiento en el año 2016.

Establecimiento de Salud	Stock = 0	Stock >=2 y >4 meses	Sin Salida en el año	Stock > 6 meses	Stock < 2 meses	Total General
	Desabas tecido	Normo stock	Sin rotación	Sobre stock	Sub stock	
01479 - P.S. PAMPA DE LAMPAS	35	28	31	39	3	136
01483 - P.S. COLCA	74	14	22	53	5	168
01484 - C.S. CAJACAY	96	54	32	64	18	264
01485 - P.S. RAQUIA	63	33	28	49	9	182
01486 - P.S. SANTA ROSA	94	32	21	39	7	193
01490 - P.S. CHASQUITAMBO	124	53	31	64	13	285
01491 - P.S. HUAYLLACAYAN	71	29	29	32	13	174
01492 - P.S. YUMPE	63	21	19	31	12	146
01493 - C.S. CHIQUIAN	114	42	20	64	13	253
01494 - P.S. AQUIA	64	19	19	45	11	158
01495 - P.S. RACRACHACA	56	25	20	39	11	151
01496 - P.S. PACHAPAQUI	62	20	25	19	8	134
01497 - P.S. HUASTA	62	26	20	30	6	144
01498 - P.S. QUERO	63	25	19	28	7	142
01499 - P.S. PACLLON	47	24	19	25	6	121
01500 - P.S. LLAMAC	70	32	19	25	14	160
01501 - P.S. CANIS	83	31	17	30	12	173
01502 - P.S. LLACLLA	57	25	23	46	8	159
01503 - P.S. GORGORILLO	81	20	18	34	9	162
01504 - P.S. MANGAS	72	43	18	38	11	182
01505 - P.S. CORPANQUI	48	30	34	68	5	185
01506 - P.S. TICLLOS	90	22	18	40	7	177
01507 - C.S. HUALLANCA	78	41	11	61	12	203
Total general	1667	689	513	963	220	4052

Fuente: Base de datos SISMEDV2 2016. Elaboración propia

Comentario: En el grafico podemos visualizar que la proporción de desabastecimientos es muy alta, ya que esto hace que existan patología mal curadas, evidenciando que 1667, productos se encuentran en desabastecimientos, 513 productos no han tenido rotación, además de 220 productos se encuentran en substock.

Tabla N° 09

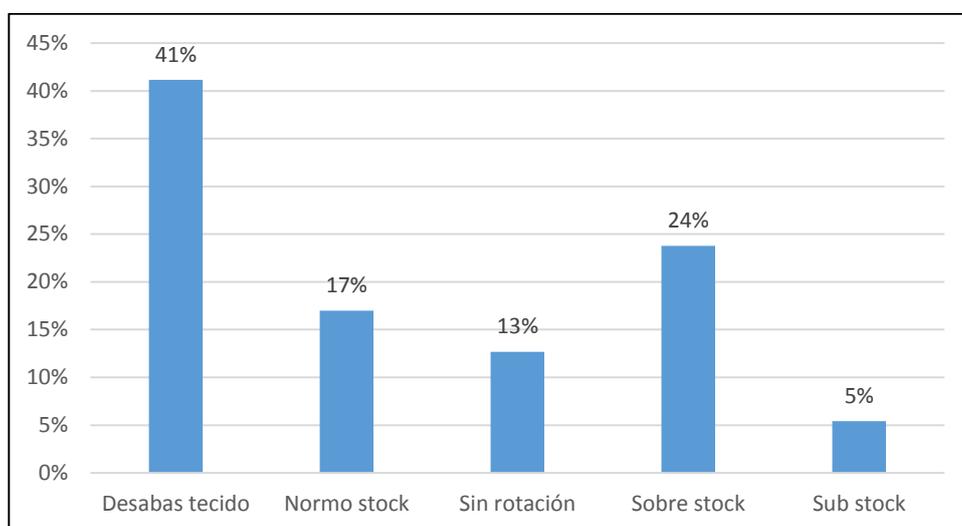
Porcentaje de medicamentos esenciales no vencidos, disponibles en los establecimientos de salud con stock suficiente para atender a su consumo.

Establecimiento de Salud	Stock = 0	Stock >=2 y >4 mese	Sin Salida en el año	Stock > 6 meses	Stock < 2 meses	Total General
	Desabas tecido	Normo stock	Sin rotación	Sobre stock	Sub stock	
01479 - P.S. PAMPA DE LAMPAS	26%	21%	23%	29%	2%	100%
01483 - P.S. COLCA	44%	8%	13%	32%	3%	100%
01484 - C.S. CAJACAY	36%	20%	12%	24%	7%	100%
01485 - P.S. RAQUIA	35%	18%	15%	27%	5%	100%
01486 - P.S. SANTA ROSA	49%	17%	11%	20%	4%	100%
01490 - P.S. CHASQUITAMBO	44%	19%	11%	22%	5%	100%
01491 - P.S. HUAYLLACAYAN	41%	17%	17%	18%	7%	100%
01492 - P.S. YUMPE	43%	14%	13%	21%	8%	100%
01493 - C.S. CHIQUIAN	45%	17%	8%	25%	5%	100%
01494 - P.S. AQUIA	41%	12%	12%	28%	7%	100%
01495 - P.S. RACRACHACA	37%	17%	13%	26%	7%	100%
01496 - P.S. PACHAPAQUI	46%	15%	19%	14%	6%	100%
01497 - P.S. HUASTA	43%	18%	14%	21%	4%	100%
01498 - P.S. QUERO	44%	18%	13%	20%	5%	100%
01499 - P.S. PACLLON	39%	20%	16%	21%	5%	100%
01500 - P.S. LLAMAC	44%	20%	12%	16%	9%	100%
01501 - P.S. CANIS	48%	18%	10%	17%	7%	100%
01502 - P.S. LLACLLA	36%	16%	14%	29%	5%	100%
01503 - P.S. GORGORILLO	50%	12%	11%	21%	6%	100%
01504 - P.S. MANGAS	40%	24%	10%	21%	6%	100%
01505 - P.S. CORPANQUI	26%	16%	18%	37%	3%	100%
01506 - P.S. TICLLOS	51%	12%	10%	23%	4%	100%
01507 - C.S. HUALLANCA	38%	20%	5%	30%	6%	100%
Total general	41%	17%	13%	24%	5%	100%

Fuente: Base de datos SISMEDV2 2016. Elaboración propia

Figura N° 08

Porcentaje de disponibilidad medicamentos no vencidos disponibles para sus consumo.



Comentario: Según la ficha técnica de evaluación de indicadores de SISMED, que el porcentaje de disponibilidad de medicamentos está determinado por el número total de medicamentos y dispositivos médicos que cuenta el establecimiento evaluados en periodo con stock suficiente para su consumo, del cuadro podemos deducir el porcentaje de desabastecimiento es en un 43%, más el porcentaje total de sin rotación de 13% y un 5% de sus stock.

Tabla N° 10

Disponibilidad de estiboglunato para el tratamiento de casos de leishmaniosis considerados como enfermedad endémica en el año 2016.

RED	CONSUMO	DISPONIBILIDAD
01490 - P.S. CHASQUITAMBO	134	DESABASTECIDO
01491 - P.S. HUAYLLACAYAN	40	NORMOSTOCK
01493 - C.S. CHIQUIAN	560	SOBRESTOCK
01498 - P.S. QUERO	10	NORMOSTOCK
01500 - P.S. LLAMAC	220	SUBSTOCK
TOTAL	964	

Fuente: SISMEV2-MINSA

Comentario: Podemos mencionar que ha existido la disponibilidad adecuada de suministros de medicamentos para los casos de Leishmaniosis que se ha presentado en el año 2016, pero el establecimiento de salud de Raquia, no cuenta con abastecimiento, esto nos indica que las patologías reportadas han sido derivadas a otros establecimientos para su tratamiento.

TABLA N° 11

El valor objetivo representado por la situación ideal de disponibilidad total de los medicamentos esenciales en los establecimientos de salud.

ESTABLECIMIENTO DE SALUD	DISPONIBILIDAD
01479 - P.S. PAMPA DE LAMPAS	43%
01483 - P.S. COLCA	21%
01484 - C.S. CAJACAY	33%
01485 - P.S. RAQUIA	34%
01486 - P.S. SANTA ROSA	27%
01490 - P.S. CHASQUITAMBO	29%
01491 - P.S. HUAYLLACAYAN	33%
01492 - P.S. YUMPE	27%
01493 - C.S. CHIQUIAN	25%
01494 - P.S. AQUIA	24%
01495 - P.S. RACRACHACA	30%
01496 - P.S. PACHAPAQUI	34%
01497 - P.S. HUASTA	32%
01498 - P.S. QUERO	31%
01499 - P.S. PACLLON	36%
01500 - P.S. LLAMAC	32%
01501 - P.S. CANIS	28%
01502 - P.S. LLACLLA	30%
01503 - P.S. GORGORILLO	23%
01504 - P.S. MANGAS	34%
01505 - P.S. CORPANQUI	35%
01506 - P.S. TICLLOS	23%
01507 - C.S. HUALLANCA	26%
Total general	30%

Fuente: Base de datos SISMEDV2 2016. Elaboración propia

Comentario: Está representado por la suma de normostock mas el sobrestock, de medicamentos no vencido, por lo tanto todos los establecimientos del ámbito de la provincia de Bolognesi se encuentran desabastecidos y como consecuencia repercute en el tratamiento adecuado de las patologías comunes ms frecuentes.

Los criterios de interpretación dado así.

- a) Nivel Óptimo: Porcentaje de Disponibilidad Total de medicamentos igual o mayor de 90%.
- b) Nivel Regular: Porcentaje de Disponibilidad Total de medicamentos igual o mayor de 70% pero menor de 90%.
- c) Nivel Bajo: Porcentaje de Disponibilidad Total de medicamentos menor de 70%.

TABLA N° 12
Frecuencias Estadísticas

DEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL	DESABAS TECIDO	NORMO STOCK	SIN ROTACION	SOBRE STOCK	SUBS TOCK	ITEM_T OTAL	DISPON IBLE	POBLACION TOTAL	PATOLOGIAS COMUNES	PATOLOGIAS NO COMUNES	TOTAL GENERAL
Media	72.48	29.96	22.30	41.87	9.57	176.17	71.83	1436.70	2293.00	356.17	2649.17
Mediana	70.00	28.00	20.00	39.00	9.00	168.00	64.00	1043.00	1212.00	161.00	1369.00
Moda	63	25	19	39	7	182	61	293	594	728	644
Rango	89	40	23	49	15	164	79	8085	8141	1133	9233
Mínimo	35	14	11	19	3	121	39	178	594	48	644
Máximo	124	54	34	68	18	285	118	8263	8735	1181	9877

Fuente: creación propia.

Comentario: En cuanto a la tabla de medidas de tendencia central se ha aplicado a cada uno de los indicadores analizados, como de la gestión de suministro de medicamentos y en la prevalencias de enfermedades comunes, lo cual representamos como datos agrupados.

Tabla N° 13

Prueba de correlación de Pearson, Hipótesis General.

		Total de medicamentos	Total de patologías
Total de Medicamentos	Correlación de Pearson	1	0,832**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	23	23
Total de patologías	Correlación de Pearson	0,832**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	23	23

** . La correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral).

Comentario: En cuanto al Hipótesis general que existe una relación directa y significativa entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de la provincia de Bolognesi en el año 2016, podemos ratificar nuestra hipótesis planteada como una correlación muy buena, en consecuencia se acepta la hipotesis.

Tabla N° 14**Prueba de hipótesis específica (1)**

		Total medicamentos	Patología comunes
Total_medicamentos	Correlación de Pearson	1	0,826**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	23	23
Patología comunes	Correlación de Pearson	0,826**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	23	23

** . La correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral).

Hi1. Existe alta relación directa y significativa entre la prevalencia de las enfermedades comunes, con la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud; la prueba confirma que la correlación es muy buena ya que de acuerdo al cuadro de interpretaciones de 0.8 a 1.00, por tanto se confirma la hipótesis alterna o del investigador, además la disponibilidad óptima de medicamentos garantiza el tratamiento oportuno evitando la complicación.

Tabla N° 15**Prueba de hipótesis específica (2)**

		LEISHMANIOSIS	MEDICAMENTOS
LEISHMANIASIS	Correlación de Pearson	1	0,834*
	Sig. (bilateral)		0,039
	N	6	6
Suma	Correlación de Pearson	0,834*	1
Medicamentos	Sig. (bilateral)	0,039	
	N	6	6

*. La correlación es significativa al nivel 0,05 (bilateral).

Hi2: Existe alto nivel de relación directa y significativa entre la prevalencia de las enfermedades endémicas con la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud, puesto que el coeficiente de correlación está determinado 0.834 a 1, por tanto la hipótesis es aceptada, determinándose la buena programación de medicamentos garantiza la recuperación patologías endémicas.

Tabla N° 16

Prueba de hipótesis específica (3)

		DISPONIBLE	PATOLOGIAS COMUNES
DISPONIBLE	Correlación de Pearson	1	0.740
	Sig. (bilateral)		.000
	N	23	23
PATOLOGIAS COMUNES	Correlación de Pearson	0.740	1
	Sig. (bilateral)	.000	
	N	23	23

Hi3. Existe alto nivel de relación directa y significativa entre la programación de suministro de medicamentos con la prevalencia de enfermedades comunes en los establecimientos salud, ya que el coeficiente de relación está determinado de 0.740 a 1, por tanto existe muy buena correlación, este resultado nos indica que la programación de suministro de medicamentos está relacionado al disponibilidad existente y las patologías presentadas.

Tabla N° 17

Prueba de hipótesis específica (4)

		LEISHMANIASIS	Disponibilidad
LEISHMANIASIS	Correlación de Pearson	1	0.842
	Sig. (bilateral)		0.036
	N	6	6
Disponibilidad	Correlación de Pearson	0.842	1
	Sig. (bilateral)	0.036	
	N	6	6

Hi4. Existe alto nivel de relación directa y significativa entre la programación de suministro medicamentos con la prevalencia de enfermedades endémicas en los establecimientos salud, ya que le coeficiente de relación está determinado de 0.842 a 1, por lo tanto es muy buena correlación, en tal sentido una buena programación en gestión de suministro de medicamentos garantizará el tratamiento oportuno de patologías endémicas, por tanto se acepta la hipótesis.

CAPÍTULO IV

DISCUSIÓN

IV. DISCUSIÓN

A partir de hallazgos encontrados aceptamos, la hipótesis alternativa general, que establece que existe una relación directa y significativa entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de la provincia de Bolognesi.

Estos resultados guardan relación con lo que sustenta García (2000) e informe de UNICEF (2013), que las patologías están relacionadas con la terapéutica por ende la gestión de suministro de medicamentos debe responder a la prevalencia de enfermedades. Por tanto es acorde con lo que se halla en este estudio.

En lo que respecta si existe alta relación directa y significativa entre la prevalencia de las enfermedades comunes, con la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud, según el estudio realizado por OMS, (2002), los cambios de morbilidad y la demanda de los medicamentos representan retos importantes para la estimación de necesidades basados al consumo ajustado y perfil epidemiológico además, Rodríguez (2007), en uno de sus conclusiones importantes manifiesta que los hospitales hacen su programación de requerimientos basado solamente al consumo histórico mas no en la prevalencia de las enfermedades, además indica que los químicos farmacéuticos el 85% de tiempo programado se dedican a labores administrativas, por tanto nuestra hipótesis guarda relación en el presente estudio, la tabla número 04, indica que se han presentado 52739 casos de patologías comunes durante el año 2016, y que la disponibilidad de medicamentos es muy baja, que solo ha llegado al 43%, por lo que inferimos que no se ha cumplido con el tratamiento; en consecuencia sigue incrementando casos de patologías comunes, por tanto la programación debe ser por perfil epidemiológico de cada establecimientos de salud. En cuanto si existe alto nivel de relación directa y significativa entre la prevalencia de las enfermedades endémicas con la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud, según Gabarro (1999), la correlación enfermedad-cumplimiento de la terapia es complicada, de manera que para una misma enfermedad la bibliografía refiere intervalos de cumplimiento muy amplios. Sin embargo, existe aceptación general que la adhesión a la terapéutica farmacológica es mayor cuanto más aguda y sintomática es una patología y cuanto sea mas la gravedad de una enfermedad del paciente. Esto nos corroborar una enfermedad por

leishmaniosis mal tratado o tardíamente tratado deja secuelas irreversibles, además sirve de reservorio para continuar con la cadena de transmisión del vector.

En cuanto si existe alto nivel de relación directa y significativa entre la programación de suministro de medicamentos con la prevalencia de enfermedades comunes en los establecimientos salud, según DIGEMID (2002), la gestión de stock para optimizar los procesos del suministro de medicamentos e insumos, es sumamente importante, la política de rotación de inventarios de mantener el abastecimiento continuo se realiza de la siguiente manera: Método de consumo histórico ajustado, método de consumo promedio mensual ajustado, determinación de niveles máximos y mínimos, determinación de stock actual de cada medicamento, determinación de meses de provisión, según tabla número 04, se ha comparado que la prevalencia de enfermedades comunes es alta y la disponibilidad de medicamentos es muy baja, para los casos de patologías comunes presentados en el año 2016 y la provisión no responde a las necesidades terapéuticas.

Además Según MINSA (1998) & OPS (2012), coinciden que para la adquisición de medicamentos no necesariamente está a cargo del personal de logística, participan los profesionales de salud en la fase inicial tales como en la selección, programación; en la que debemos definir cuanto debemos comprar de acuerdo a la distribución de morbilidad local, lo cual es conocido por los trabajadores de salud, adquisición, almacenamiento, distribución, dispensación y uso racional, así la tabla N° 08 describe el nivel de abastecimiento en cuanto a los resultados obtenidos que solo tenemos óptimo nivel de abastecimiento de 17% (normostock), además el 13% no tiene rotación (sin rotación), y el 41% muestra desabastecido, por cuanto la política de adquisición no responde al perfil epidemiológico.

En lo que se refiere si existe alto nivel de relación directa y significativa entre la programación de suministro de medicamentos con la prevalencia de enfermedades endémicas en los establecimientos; Según Cruzado, Falistocco, Mizuaray, Quesada & Schneider, (2007), sostiene que se requiera 3 aspectos importantes para la tomar decisiones adecuadas con la finalidad de que la gestión sea eficiente y que la cadena de suministros garantice la disponibilidad de medicamentos para el tratamiento oportuno del paciente, esta información proveniente de distintas fuentes; contiene información de consumo, de medicamentos y dispositivos médicos así como la información de stocks y fechas de vencimiento lo cual permite realizar requerimiento mensual trimestral y anual, además el financiamiento en precios asequibles

constituyen pilar fundamental junto a un financiamiento sostenible para garantizar la disponibilidad en el acceso de los medicamentos esenciales, en caso de medicamentos estratégicos es realizado por MINSA, en su totalidad; finalmente la supervisión, monitoreo y evaluación, es realizado por los órganos desconcentrados para garantizar el uso eficientes de los productos adquiridos.

Si relacionamos la tabla número 06, sobre la prevalencia de enfermedades endémicas con la tabla número 10, podemos inferir, que tiene una estrecha relación en cuanto que las enfermedades endémicas son vigiladas semanalmente y que la provisión se realiza inmediatamente cuanto se confirman los casos por ello si relacionamos las dos tablas que existe 22 casos de leishmaniosis y 24 tratamientos para el año 2016.

CAPÍTULO V
CONCLUSIONES

V. CONCLUSIONES

5.1. Conclusión general:

En esta tesis se analizó la relación que existe entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi.

5.1. Conclusión Específica:

La prevalencia de enfermedades comunes, son muy altas en los establecimientos del primer nivel de atención, siendo su actividad principal de estos establecimientos la prevención y promoción de la salud.

La gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos es muy baja lo cual no corresponde a las necesidades terapéuticas de los usuarios.

La relación es significativa entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos, por tanto; la disponibilidad de gestión de suministro de productos farmacéuticos debe responder al perfil epidemiológico de cada uno de los establecimientos de salud y la programación le corresponde a cada uno ellos con asesoría de comité farmacológico.

La vigilancia epidemiológica activa en caso de las enfermedades endémicas permite una correcta adquisición de suministro de medicamentos y permite reducir el periodo de transmisibilidad y además permite alertar en caso de crecimiento de brotes.

CAPÍTULO VI
RECOMENDACIONES

VI. RECOMENDACIONES

En base a las conclusiones obtenidas del presente trabajo de investigación, propongo las siguientes recomendaciones:

- Para mejorar la gestión de suministro de medicamentos se debe promover que cada uno de los establecimientos deben realizar su programación tomando en cuenta las patologías presentadas durante el año anterior y así evitar la programación por el consumo histórico.
- La Red de Salud Huaylas Sur a través de las áreas encargadas de abastecimiento y control de productos farmacéuticos deben fomentar el análisis de la información de prevalencia de enfermedades como la disponibilidad de medicamentos en cada nivel de atención para que dichos requerimientos sean incorporados oportunamente en las compras corporativas que realiza el estado para cada calendario presupuestal.
- Finalmente las redes de salud deben conformar un comité especial integrado por médicos, epidemiólogos y otros profesionales conocedores de salud pública para la formulación de requerimientos y la programación en base a las patologías presentadas encada nivel de atención y según el perfil del personal que labora en cada uno de los establecimientos de salud.

VII. REFERENCIAS

- Almeida, N., Castiel, L., & Ayres, J. (2009). Riesgo: concepto básico de la epidemiología. *Salud colectiva*, 5(3), 323-344.
- Araujo, J. (2014). La Gestión de Abastecimiento de Medicamentos en el Sector Público Peruano: Nuevos Modelos de Gestión. *Sinergia e Innovación*, 2(1), 160-228
- Bonita, R., Beaglehole, R., & Kjellström, T. (2008). *Epidemiología básica*.
- Botta, C. (2009). Evaluación del suministro de medicamentos en los servicios de atención primaria de salud de Rosario, Argentina, 2005.
- Carrera Chávez, S. C. (2015). Gestión comunitaria de medicamentos (GECOMED) para el distrito metropolitano de Quito (Doctoral dissertation, Quito: EPN, 2015.).
- Cortés, F. (2005). Medición de la salud y la enfermedad en odontología comunitaria. Cuenca E, Baca P. *Odontología preventiva y comunitaria. Principios, métodos y aplicaciones*. 3ª ed. Barcelona: Masson, 337-69.
- Cruzado, R., Falistocco, C., Mizuaray, A., Quesada, C., & Schneider, R. (2007). Asistencia Técnica para Fortalecer el Sistema de Suministro de Medicamentos e Insumos para los Programas de TARGA y DOTS Plus en el Perú: Informe Final de Consultoría.
- Dirección General de Epidemiología, O. G. (2004). Ministerio de Salud. Manual para la implementación de la vigilancia epidemiológica en desastres. Lima, Perú: Ministerio de Salud, 44.
- Domingo Ruiz, M. Á. (2009). Evaluación e impacto de la intervención farmacéutica mediante el seguimiento farmacoterapéutico a pacientes diagnosticados de artritis reumatoide en tratamiento con terapia biológica.
- Espinoza, E., SCHWARTZMAN, L., CARRASCO, D., & GOMEZ, A. (2009). Modelo de gestión de abastecimiento para Correos de Chile.
- Gabarro, M. B. (1999). El cumplimiento terapéutico. *Pharm care esp*, 1, 97-106.
- García, E. (2000). La terapéutica como experimento. *Ateneo*, 1(1), 38-42.
- Girón Aguilar, N. (1997). *Logística del Suministro de Medicamentos*.
- Granados, J. (1995). Medidas de prevalencia y relación incidencia-prevalencia. *Med Clin (Barc)*, 105, 216-218.

- Jiménez, G., & Orta, L. (2012). Normas y procedimientos de trabajo del sistema cubano de Farmacovigilancia. La Habana: MINSAP, Dirección Nacional de Medicamentos y Equipos Médicos.
- Ley General de Salud, L. G. (1997). LEY N° 26842. Diario Oficial El Peruano (20 de julio de 1997).
- Mejía-Acosta, N., Alvarez-Risco, A., Solís-Tarazona, Z., Matos-Valerio, E., Zegarra-Arellano, E., & Del-Aguila-Arcentales, S. (2016). Reacciones Adversas a Medicamentos reportadas como resultado de la implementación de Atención Farmacéutica en la Farmacia Institucional DIGEMID-Ministerio de Salud de Perú. *Pharmaceutical Care España*, 18(2), 67-74.
- Moreno, A., López-Moreno, S., & Corcho, A. (2000). Principales medidas en epidemiología. *salud pública de méxico*, 42(4), 337-348.
- OMS. (2002). Como desarrollar y aplicar la política nacional farmaceutica. renata kerr desink: oms.
- Perú, Congreso de la República. Ley N° 29459: Ley de los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios, se regula a todos los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios. Lima: Congreso de la República; 2009.
- Rodríguez Ramírez, C. L. (2007), *Elaboración de un Modelo para la Gestión de Medicamentos en los Hospitales del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social*.
- Rodríguez, M. (1995). Un modelo de análisis competitivo del sector farmacéutico. *Investigaciones europeas de dirección y economía de la empresa*, 1(3), 103-112.
- Santich, I., & Pedraza, A. (1985). Enfoque integral del proceso de suministro de medicamentos y otros insumos críticos para el sector salud. *Un Enfoque integral del proceso de suministro de medicamentos y otros insumos críticos para el sector salud*. Organización Panamericana de la Salud.
- Torres, F. (2007). Políticas públicas y gestión de medicamentos en America Latina y el Caribe. de Tutorías, H. *GESTIÓN Y PLANIFICACIÓN FARMACÉUTICA* (Curso 2007-08).
- UNICEF (2013). *La desnutrición crónica infantil, retos y perspectivas*. Nueva York-USA.

ANEXOS

Anexo N° 01

FICHA TÉCNICA DE ANÁLISIS DE INDICADORES DE DISPONIBILIDAD: Se aplicará para la recopilación de información a partir de base de datos del aplicativo SISMEDV2.1 de cada establecimiento de salud sobre gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de la provincia de Bolognesi - 2016.

Criterios	Descripción	Resultado
Tipo	Indicador de Resultado	
Nombre	Resultado	
Definición		
Cálculo	<p style="text-align: center;">N° de medicamentos esenciales del establecimiento de salud con disponibilidad <u>normostock y sobrestock</u></p> $\% \text{ Disponibilidad Total Medicamentos Esenciales} = \frac{\text{N° total de medicamentos esenciales manejados en el establecimiento de salud}}{\text{N° total de medicamentos esenciales manejados en el establecimiento de salud}} \times 100$ <p style="text-align: center;">Fórmula abreviada</p> $\% \text{ MED} = \frac{\text{N° de medicamentos con DMN y DMSob}}{\text{Todos los medicamentos}} \times 100$	
Variantes	<p>Porcentaje de Disponibilidad de Medicamentos Normostock:</p> $\% \text{ DMN} = \frac{\text{N° de medicamentos con disponibilidad } \geq 2 \text{ y } < 6}{\text{Todos los medicamentos}} \times 100$ <p>Porcentaje de Disponibilidad de Medicamentos Sobrestock:</p> $\% \text{ DMSob} = \frac{\text{N° de medicamentos con disponibilidad } \geq 6}{\text{Todos los medicamentos}} \times 100$ <p>Porcentaje de Disponibilidad de Medicamentos Substock:</p> $\% \text{ DMSub} = \frac{\text{N° de medicamentos con disponibilidad } < 2}{\text{Todos los medicamentos}} \times 100$ <p>Porcentaje de Desabastecimiento:</p> $\% \text{ DES} = \frac{\text{N° de medicamentos con disponibilidad } = 0}{\text{Todos los medicamentos}} \times 100$	

	Todos los medicamentos	
Fuentes	La información es extraída desde la base de datos del SISMED, la misma que consolida los datos de consumos mensuales reportados en el ICI de los Establecimientos de salud de IGSS/DISA/DIRESA/GERESA.	
Niveles de Referencia	El valor objetivo está representado por la situación ideal de disponibilidad total de los medicamentos esenciales en el establecimiento de salud. Su valor óptimo es 100%	
Frecuencia de medición	Mensual	
Interpretación	Nivel Óptimo: Porcentaje de Disponibilidad Total de medicamentos igual o mayor de 90%. Nivel Regular: Porcentaje de Disponibilidad Total de medicamentos igual o mayor de 70% pero menor de 90%. Nivel Bajo: Porcentaje de Disponibilidad Total de medicamentos menor de 70%.	

Anexo N° 02

Ficha técnica de indicadores de salud – Morbilidad: se aplicará para recopilar información de base de datos HIS- del Ministerio de Salud, donde se registra todas las actividades realizadas en el establecimiento de salud.

FICHA TÉCNICA INDICADORES ESTADO DE SALUD	
Morbilidad	
Indicador: Prevalencia declarada de problemas morbilidad en la población por cada etapa de vida	Resultado
Fórmula: a) *100 / b) Elementos que la componen: a) Numerador: Número de personas por etapa de vida que tienen enfermedad. b) Denominador: Número total población por etapa de vida.	
Definición	
Fuente de información Base de datos HIS -	
Niveles de desagregación Establecimiento, sexo, grupo de edad y tipo de problema bucodental	
Observaciones Se han seleccionado estos problemas de morbilidad, en cada establecimiento de salud.	

Anexo N° 03
FICHA TÉCNICA DEL CUESTIONARIO
PARA EVALUAR LA GESTIÓN DE SUMINISTRO DE MEDICAMENTOS

CARACTERÍSTICAS DEL CUESTIONARIO	
1) Nombre del instrumento	FICHA TÉCNICA DE ANÁLISIS DE INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
2) Autor:	Manual de indicadores de disponibilidad - MINSA/DIGEMID – 01/001 2014
3) N° de ítems	5
4) Administración	Individual a cada establecimiento de salud
5) Duración	30 minutos
6) Población	23 establecimientos
7) Finalidad	Evaluar la disponibilidad de medicamentos a cada establecimiento de salud de la provincia de Bolognesi.
8) Materiales	Aplicativo VALSISMED
9) Codificación: Este cuestionario se aplicará para la recopilación de información de las dimensiones (Selección, Programación, adquisición, Almacenamiento, distribución, Uso y dispensación) a partir de base de datos del aplicativo SISMEDV2.1 de cada establecimiento de salud sobre gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de la provincia de Bolognesi - 2016.	
10) Propiedades psicométricas: Confiabilidad: La confiabilidad del instrumento (Ficha técnica) con que se medirá la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi, lo cual es aprobado en el Manual de indicadores de disponibilidad - MINSA/DIGEMID – 01/001 2014 la correlación se determinará a través de método de correlación de Pearson máxima de aporte de cada ítem con el total de $r = 0.832$, lo que permite inferir, para comprobar el nivel de significancia. Validez: La validez externa del instrumento no se determinó, porque es una ficha aprobado por el Ministerio de Salud	
11) Observaciones: SOBRE STOCK = (MED > 6), NORMO STOCK =(MED ≥ 2 y ≤ 6), SUB STOCK= (MED >0y < 2), DESABASTECIDO, (Stock =0) y SIN ROTACIÓN (Stock>0, consumo=0) Nivel Óptimo: Porcentaje de Disponibilidad Total de medicamentos igual o mayor de 90%, Nivel Regular: Porcentaje de Disponibilidad Total de medicamentos igual o mayor de 70% pero menor de 90% y Nivel Bajo: Porcentaje de Disponibilidad Total de medicamentos menor de 70%.	

Anexo N° 04

FICHA TÉCNICA DEL CUESTIONARIO PARA EVALUAR PREVALENCIA DE ENFERMEDADES

CARACTERÍSTICAS DEL CUESTIONARIO	
1) Nombre del instrumento	FICHA TÉCNICA DE ANÁLISIS DE INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
2) Autor:	OMS 2008
3) N° de ítems	1
4) Administración	Individual a cada establecimiento de salud
5) Duración	30 minutos
6) Población	23 establecimientos
7) Finalidad	Evaluar la prevalencia de enfermedades en los 23 establecimientos de salud. .
8) Materiales	Aplicativo HISV3
9) Codificación:	Este cuestionario se aplicará para la recopilación de información de las dimensiones (Patologías comunes y endémicas) a partir de base de datos del aplicativo HISV3 de cada establecimiento de salud sobre la prevalencia de enfermedades comunes y endémicas
10) Propiedades psicométricas:	<p>Confiabilidad: La confiabilidad del instrumento (Ficha técnica) con que se medirá la prevalencia de enfermedades comunes y endémicas para se utilizará la prueba de correlación de Pearson para comprobar el nivel de Significancia.</p> <p>Validez: La validez externa del instrumento no se determinó, porque es una ficha aprobado por el OPS.</p>
11) Observaciones:	Porcentaje de prevalencia de patologías comunes y endémicas.

Anexo N° 05

MATRIZ DE CONSISTENCIA DE TESIS

Título: "Prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de salud – Bolognesi, 2016".

PROBLEMA	HIPÓTESIS	OBJETIVOS	VARIABLES		DEFINICION CONCEPTUAL	DIMENSIONES O CATEGORÍAS	INDICADORES	ÍTEMS	INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS	FUENTE					
¿Cómo se relacionan la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi – 2016?	H. General HI: Existe una relación directa y significativa entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de la provincia de Bolognesi en el año 2016. HO: No existe relación directa y significativa entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de la provincia de Bolognesi en el año 2016.	O. General: Analizar la relación que existe entre la prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi - 2016 O. Específicos •Identificar la prevalencia de las enfermedades comunes y endémicas en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi - 2016. •Analizar la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi - 2016. •Identificar la relación que existe entre la prevalencia de enfermedades comunes y la gestión de suministro de medicamentos en los establecimientos salud de la provincia de Bolognesi – 2016. •Identificar la relación que existe entre la prevalencia de enfermedades endémicas y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de salud de la provincia de Bolognesi – 2016. .	Variable de estudio	Gestión de suministro de medicamentos.	La gestión moderna del abastecimiento o suministro público, sobre el conjunto de procesos que conectan empresas, entidades públicas y ciudadanos desde la fuente inicial de la materia prima hasta el punto de consumo del producto y servicio público ofertado. Este enfoque permite buscar sinergias a través de una mayor interacción de los diferentes actores en los procesos claves de la cadena, con el objetivo de atender oportunamente al consumidor final, lograr un uso de la forma más eficaz y eficiente de los recursos públicos y privados, y de ser el caso, fortalecer la industria nacional.	Selección	Consumo ajustado		Ficha técnica de indicadores de disponibilidad	Manual de indicadores de disponibilidad - MINSA/DIGEMID – 01/001 2014					
							Meses de existencia disponible.								
						Programación y adquisición	No de establecimientos con requerimiento anual y con disponibilidad presupuestal								
						Almacenamiento y distribución	Porcentaje de disponibilidad de medicamentos esenciales.								
			Uso y dispensación	Disponibilidad de medicamentos >= de 2 meses y <= de 6 meses											
			Variable interviniente	Prevalencias de enfermedades		La prevalencia de una enfermedad es el número de casos de la misma en una población y en un momento dado, mientras que su incidencia es el número de casos nuevos que se producen durante un periodo determinado en una población especificada.					Prevalencia de enfermedades en comunes	Etapa de vida niño Etapa de vida adolescente Etapa de vida Joven Etapa de vida adulto y adulto mayor.		Ficha técnica	Plan de calidad para el sistema nacional de salud
											Prevalencia de enfermedades endémicas	Etapa de vida niño Etapa de vida adolescente Etapa de vida Joven Etapa de vida adulto y adulto mayor.			

Anexo N° 06

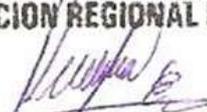
EL JEFE DE LA UNIDAD DE ESTADISTICA DE LA RED DE SALUD HUAYLAS DEL AMBITO DE LA ADMINISTRACION DE LA DIRECCION REGIONAL DE SALUD ANCASH:

HACE CONSTAR:

Que, el Señor Ceferino Adrián Figueroa Asencios, trabajador nuestra institución; queda autorizado para el uso de base de datos de morbilidad (HIS) y base de datos SISMEDV2, con la finalidad de realizar el análisis de información para el desarrollo de su proyecto de investigación titulado **Prevalencia de enfermedades y la gestión de suministro de medicamentos de los establecimientos de salud – Bolognesi, 2016.**

Huaraz, marzo del 2017.

**GOBIERNO REGIONAL DE ANCASH**
DIRECCION REGIONAL DE SALUD



Lic. Rosario Oncoy Valverde
JEFE DE ÁREA ESTADISTICA
CRESPE: 606

Anexo Nº 07

CASOS DE PATOLOGIAS EN LA PROVINCIA DE BOLOGNESI 2016.

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
I-1 - 00001479 - PAMPA DE LAMPAS	1162	154	95	158	569	186
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	4	2	0	1	0	1
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	13	0	0	2	11	0
B35 - DERMATOFITOSIS	3	2	1	0	0	0
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	3	2	1	0	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	1	1	0	0	0	0
E66 - OBESIDAD	14	0	0	0	10	4
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	80	4	4	9	39	24
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	180	56	29	26	48	21
J02 - FARINGITIS AGUDA	124	46	16	15	35	12
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	288	36	27	51	137	37
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	5	0	0	0	5	0
J20 - BRONQUITIS AGUDA	1	1	0	0	0	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	47	0	3	8	30	6
M54 - DORSALGIA	215	0	0	15	136	64
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	73	0	0	14	55	4
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	46	0	3	8	29	6
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	65	4	11	9	34	7
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	35	21	3	1	6	4
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	19	0	1	6	12	0
B00 - INFECCIONES HERPETICAS [HERPES SIMPLE]	2	0	0	1	0	1
B01 - VARICELA	1	1	0	0	0	0
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	6	2	0	2	2	0
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	12	9	0	0	2	1
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	37	30	0	3	4	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	10	6	4	0	0	0
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	5	2	1	0	0	2
E66 - OBESIDAD	77	6	4	14	41	12
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	80	11	4	8	47	10
H10 - CONJUNTIVITIS	2	1	0	0	0	1
H11 - OTROS TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	1	0	0	0	1	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	63	33	2	11	16	1
J02 - FARINGITIS AGUDA	139	84	13	12	24	6
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	23	7	0	3	10	3
J04 - LARINGITIS Y TRAQUEITIS AGUDAS	1	1	0	0	0	0
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	54	3	5	5	32	9
J20 - BRONQUITIS AGUDA	1	1	0	0	0	0
J31 - RINITIS, RINOFARINGITIS Y FARINGITIS CRONICAS	1	1	0	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	33	26	1	1	3	2
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	48	5	3	4	29	7
K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	14	4	1	0	7	2
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	14	6	1	2	4	1
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	51	2	5	8	22	14

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	3	0	0	0	2	1
L20 - DERMATITIS ATOPICA	7	2	2	0	2	1
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	12	5	1	2	3	1
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	2	0	0	0	2	0
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	1	0	0	0	0	1
M13 - OTRAS ARTRITIS	1	0	0	0	0	1
M15 - POLIARTROSIS	4	0	0	0	0	4
M19 - OTRAS ARTROSIS	8	0	0	1	0	7
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	3	0	0	0	2	1
M54 - DORSALGIA	58	0	0	3	37	18
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	9	0	0	2	4	3
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	53	2	0	10	31	10
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	2	0	0	2	0	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONADAS	3	0	0	3	0	0
R05 - TOS	1	1	0	0	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	47	7	4	10	20	6
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	28	17	2	0	6	3
R51 - CEFALEA	4	0	0	1	2	1
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	3	2	1	0	0	0
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	6	1	0	0	5	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	74	22	2	5	17	28
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	66	0	0	19	46	1
B00 - INFECCIONES HERPETICAS [HERPES SIMPLE]	3	0	0	1	1	1
B02 - HERPES ZOSTER	4	0	0	0	4	0
B35 - DERMATOFITOSIS	3	0	0	0	2	1
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	93	42	4	10	23	14
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	9	7	1	1	0	0
B86 - ESCABIOSIS	5	3	0	0	1	1
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	92	90	1	0	0	1
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICO-CALORICA	70	43	26	0	0	1
E46 - DESNUTRICION PROTEICO-CALORICA, NO ESPECIFICADA	21	0	0	0	1	20
E66 - OBESIDAD	186	11	7	19	89	60
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	348	5	19	43	133	148
H10 - CONJUNTIVITIS	3	0	0	1	0	2
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	1	1	0	0	0	0
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	1	0	1	0	0	0
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	2	0	0	1	0	1
I84 - HEMORROIDES	1	0	0	0	0	1
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	277	93	18	24	67	75
J02 - FARINGITIS AGUDA	240	89	16	24	57	54
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	253	18	25	44	96	70
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MÚLTIPLES	1	0	0	0	1	0
J45 - ASMA	2	0	0	0	1	1
J84 - OTRAS ENFERMEDADES PULMONARES INTERSTICIALES	1	0	0	0	0	1
K00 - TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y DE LA ERUPCION DE LOS DIENTES	1	0	0	1	0	0
K02 - CARIES DENTAL	23	13	2	2	6	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	34	11	2	2	12	7
K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	1	0	0	1	0	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	136	2	3	8	42	81
K30 - DISPEPSIA	29	7	2	8	8	4
K52 - OTRAS COLITIS Y GASTROENTERITIS NO INFECCIOSAS	1	0	0	0	0	1
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	1	1	0	0	0	0
L01 - IMPETIGO	3	1	0	1	1	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	15	6	0	2	6	1
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	13	4	1	2	3	3
L50 - URTICARIA	3	1	0	0	1	1
L80 - VITILIGO	1	0	0	0	1	0
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	17	0	0	0	7	10
M13 - OTRAS ARTRITIS	6	0	0	0	2	4
M15 - POLIARTROSIS	164	0	0	0	14	150
M17 - GONARTROSIS [ARTROSIS DE LA RODILLA]	2	0	0	0	2	0
M19 - OTRAS ARTROSIS	9	0	0	0	4	5
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	2	0	0	0	1	1
M54 - DORSALGIA	261	0	1	13	91	156
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	14	2	0	3	7	2
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	1	0	0	0	0	1
M77 - OTRAS ENTESOPATIAS	1	0	0	0	1	0
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	103	2	1	18	50	32
N95 - OTROS TRASTORNOS MENOPAUSICOS Y PERIMENOPAUSICOS	4	0	0	0	4	0
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	2	0	1	0	1	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	12	0	1	4	7	0
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	14	0	3	3	8	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	5	3	0	0	1	1
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	1	0	0	0	1	0
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	15	9	6	0	0	0
R51 - CEFALEA	4	0	0	1	1	2
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	5	1	0	3	0	1
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	7	1	0	2	3	1
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	5	3	0	0	1	1
A06 - AMEBIASIS	3	1	0	0	1	1
A07 - OTRAS ENFERMEDADES INTESTINALES DEBIDAS A PROTOZOARIOS	4	4	0	0	0	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	195	87	12	16	57	23
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	224	0	4	86	124	10
B00 - INFECCIONES HERPETICAS [HERPES SIMPLE]	2	0	1	0	1	0
B01 - VARICELA	14	11	2	0	1	0
B02 - HERPES ZOSTER	4	0	0	0	2	2
B35 - DERMATOFITOSIS	17	5	2	1	6	3
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	13	7	2	0	4	0
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	25	16	5	2	2	0
B86 - ESCABIOSIS	2	0	0	0	1	1
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	136	109	7	7	8	5

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	37	25	12	0	0	0
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	1	1	0	0	0	0
E66 - OBESIDAD	312	6	8	59	186	53
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	366	28	56	84	137	61
H10 - CONJUNTIVITIS	26	18	3	0	3	2
H11 - OTROS TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	1	0	0	0	0	1
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	6	2	1	2	1	0
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	9	3	2	3	1	0
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	7	0	1	1	4	1
I84 - HEMORROIDES	1	0	0	0	1	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	385	145	55	57	103	25
J02 - FARINGITIS AGUDA	1069	432	113	157	258	109
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	97	12	10	20	42	13
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	15	8	0	2	4	1
J31 - RINITIS, RINOFARINGITIS Y FARINGITIS CRONICAS	1	1	0	0	0	0
J84 - OTRAS ENFERMEDADES PULMONARES INTERSTICIALES	1	0	0	0	0	1
K01 - DIENTES INCLUIDOS E IMPACTADOS	4	0	0	3	1	0
K02 - CARIES DENTAL	334	174	22	29	92	17
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	189	54	20	28	58	29
K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	5	0	0	0	3	2
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	3	2	0	0	1	0
K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	12	7	0	2	2	1
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	247	1	17	36	146	47
K30 - DISPEPSIA	14	0	0	2	8	4
K52 - OTRAS COLITIS Y GASTROENTERITIS NO INFECCIOSAS	10	3	1	2	1	3
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	13	9	0	1	1	2
L01 - IMPETIGO	4	4	0	0	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	133	65	15	15	29	9
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	85	49	7	8	14	7
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	16	7	3	2	2	2
L50 - URTICARIA	28	9	2	5	6	6
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	3	0	0	0	2	1
L80 - VITILIGO	1	0	1	0	0	0
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	8	0	0	1	1	6
M13 - OTRAS ARTRITIS	9	0	0	0	3	6
M15 - POLIARTROSIS	40	1	0	0	4	35
M19 - OTRAS ARTROSIS	36	0	2	0	6	28
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	72	1	10	9	29	23
M54 - DORSALGIA	401	4	8	70	207	112
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	27	0	0	6	15	6
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	2	0	0	0	1	1
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	269	5	9	65	158	32
N73 - OTRAS ENFERMEDADES PELVICAS INFLAMATORIAS FEMENINAS	2	0	0	1	1	0
N95 - OTROS TRASTORNOS MENOPAUSICOS Y PERIMENOPAUSICOS	7	0	0	0	5	2
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	11	0	2	3	6	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	41	0	8	26	7	0
O48 - EMBARAZO PROLONGADO	1	0	0	0	1	0
R05 - TOS	3	3	0	0	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	156	23	14	23	76	20
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	1	0	0	1	0	0
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	100	73	5	4	17	1
R51 - CEFALEA	8	1	1	1	4	1
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	20	4	5	2	6	3
S61 - HERIDA DE LA MU?ECA Y DE LA MANO	24	4	2	3	9	6
T81 - COMPLICACIONES DE PROCEDIMIENTOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	2	0	0	0	2	0
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	39	0	0	7	31	1
B00 - INFECCIONES HERPETICAS [HERPES SIMPLE]	2	2	0	0	0	0
B01 - VARICELA	1	0	1	0	0	0
B35 - DERMATOFITOSIS	26	10	7	0	7	2
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	122	87	16	5	13	1
B86 - ESCABIOSIS	94	78	14	0	0	2
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	16	5	1	2	7	1
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	131	88	43	0	0	0
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	10	0	0	0	0	10
E66 - OBESIDAD	27	0	0	13	6	8
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	118	4	10	20	77	7
H10 - CONJUNTIVITIS	7	2	0	0	1	4
H11 - OTROS TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	4	0	0	0	4	0
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	18	10	2	1	5	0
I87 - OTROS TRASTORNOS DE LAS VENAS	1	0	0	0	0	1
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	85	41	16	4	21	3
J02 - FARINGITIS AGUDA	214	29	28	42	95	20
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	44	7	6	11	20	0
J20 - BRONQUITIS AGUDA	1	1	0	0	0	0
J31 - RINITIS, RINOFARINGITIS Y FARINGITIS CRONICAS	2	0	0	0	0	2
K02 - CARIES DENTAL	1	0	0	0	1	0
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	206	27	38	38	84	19
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	118	3	5	12	79	19
K30 - DISPEPSIA	25	2	7	7	9	0
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	26	21	3	0	1	1
L01 - IMPETIGO	8	3	3	1	1	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	6	1	3	0	2	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	1	0	0	0	1	0
L50 - URTICARIA	18	4	1	3	10	0
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	1	0	0	0	1	0
M13 - OTRAS ARTRITIS	2	0	0	0	1	1
M19 - OTRAS ARTROSIS	62	0	0	0	3	59
M54 - DORSALGIA	56	0	1	1	41	13
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	1	0	1	0	0	0
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	4	0	1	2	1	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	7	0	1	0	6	0
O99 - OTRAS ENFERMEADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	3	0	0	0	3	0
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	16	6	2	2	4	2

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	2	1	1	0	0	0
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	16	4	3	2	7	0
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	54	0	0	19	34	1
B35 - DERMATOFITOSIS	11	0	0	3	8	0
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	33	10	1	8	12	2
B86 - ESCABIOSIS	14	4	4	2	3	1
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	7	6	0	0	1	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	32	10	22	0	0	0
E66 - OBESIDAD	19	1	0	3	8	7
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	56	1	7	7	35	6
H10 - CONJUNTIVITIS	2	0	1	0	1	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	33	15	6	3	9	0
J02 - FARINGITIS AGUDA	75	12	3	22	27	11
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	19	3	4	5	5	2
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	2	0	0	0	2	0
J20 - BRONQUITIS AGUDA	1	1	0	0	0	0
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	15	2	4	2	7	0
K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	1	0	0	0	1	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	25	0	1	5	13	6
K30 - DISPEPSIA	21	1	2	6	12	0
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	10	1	0	1	8	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	6	1	0	1	4	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	1	0	1	0	0	0
L50 - URTICARIA	4	3	0	1	0	0
M13 - OTRAS ARTRITIS	9	0	0	0	0	9
M15 - POLIARTROSIS	1	0	0	0	1	0
M19 - OTRAS ARTROSIS	39	0	0	0	4	35
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	15	0	0	1	1	13
M54 - DORSALGIA	54	0	1	9	33	11
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	1	0	0	0	1	0
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	30	3	0	4	21	2
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	4	0	0	4	0	0
O99 - OTRAS ENFERMEADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	1	0	0	1	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	4	0	1	0	2	1
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	1	0	0	0	0	1
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	6	1	2	1	2	0
R51 - CEFALEA	9	0	4	0	3	2
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	9	1	4	2	1	1
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	18	6	0	2	6	4
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	26	16	4	1	5	0
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	49	0	0	18	31	0
B35 - DERMATOFITOSIS	1	0	0	1	0	0
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	27	13	5	5	3	1
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	12	12	0	0	0	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	43	43	0	0	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	5	5	0	0	0	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	6	0	0	0	2	4
E66 - OBESIDAD	16	0	0	5	8	3
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	43	0	5	17	12	9
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	1	0	0	0	0	1
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	271	93	41	82	34	21
J02 - FARINGITIS AGUDA	50	11	10	13	8	8
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	34	9	5	5	5	10
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	21	5	4	6	4	2
J20 - BRONQUITIS AGUDA	3	2	1	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	2	0	2	0	0	0
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	2	2	0	0	0	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	91	3	12	35	25	16
K52 - OTRAS COLITIS Y GASTROENTERITIS NO INFECCIOSAS	1	0	0	1	0	0
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	17	5	2	3	4	3
L01 - IMPETIGO	2	2	0	0	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	3	3	0	0	0	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	41	36	5	0	0	0
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	14	7	3	0	3	1
L50 - URTICARIA	42	11	6	15	4	6
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	1	0	0	1	0	0
M19 - OTRAS ARTROSIS	1	0	0	0	0	1
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	1	0	0	1	0	0
M54 - DORSALGIA	121	0	0	18	56	47
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	14	0	2	6	6	0
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	83	3	11	29	28	12
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	3	0	0	3	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	5	0	0	3	1	1
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	8	3	2	1	2	0
R51 - CEFALEA	13	0	1	2	8	2
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	2	1	0	0	0	1
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	6	2	1	2	1	0
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	6	2	0	0	3	1
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	21	20	0	1	0	0
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	64	0	2	14	46	2
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	1	1	0	0	0	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	14	13	0	1	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	53	7	46	0	0	0
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	1	0	1	0	0	0
E66 - OBESIDAD	54	0	0	12	36	6
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	85	1	13	21	41	9
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	292	44	58	77	92	21
J02 - FARINGITIS AGUDA	81	6	16	19	33	7
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	156	4	25	49	59	19
J04 - LARINGITIS Y TRAQUEITIS AGUDAS	1	0	0	0	1	0
J20 - BRONQUITIS AGUDA	17	15	2	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	1	1	0	0	0	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	18	0	12	2	2	2
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	92	1	4	18	44	25
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	2	1	0	0	1	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	2	1	1	0	0	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	13	12	0	0	0	1
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	24	14	0	3	5	2
M19 - OTRAS ARTROSIS	1	0	0	0	1	0
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	17	0	0	0	8	9
M54 - DORSALGIA	178	1	2	21	85	69
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	135	0	2	29	73	31
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	1	0	0	0	1	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	2	0	0	2	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	11	0	4	3	4	0
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	2	0	0	0	0	2
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	13	1	0	3	7	2
R51 - CEFALEA	66	6	0	8	34	18
S61 - HERIDA DE LA MU?ECA Y DE LA MANO	23	2	2	9	9	1
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	18	9	1	3	4	1
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	16	0	0	5	11	0
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	12	12	0	0	0	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	8	7	0	1	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICO-CALORICA	5	5	0	0	0	0
E66 - OBESIDAD	5	0	1	0	4	0
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	30	2	3	7	17	1
H10 - CONJUNTIVITIS	1	0	0	0	0	1
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	192	14	23	47	78	30
J02 - FARINGITIS AGUDA	11	4	1	2	3	1
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	83	10	10	22	32	9
J04 - LARINGITIS Y TRAQUEITIS AGUDAS	3	1	0	0	2	0
J20 - BRONQUITIS AGUDA	25	24	1	0	0	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	38	0	1	10	22	5
K30 - DISPEPSIA	1	0	0	0	0	1
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	1	0	0	0	1	0
L01 - IMPETIGO	1	1	0	0	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	3	3	0	0	0	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	11	9	2	0	0	0
L50 - URTICARIA	1	1	0	0	0	0
M19 - OTRAS ARTROSIS	18	0	0	0	2	16
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	9	0	0	0	2	7
M54 - DORSALGIA	40	0	1	4	27	8
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	2	0	0	0	2	0
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	1	0	0	1	0	0
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	10	0	2	1	5	2
R51 - CEFALEA	13	1	0	1	7	4
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	2	2	0	0	0	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	5	0	0	1	2	2
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	45	28	4	1	7	5
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	46	0	0	5	41	0
B02 - HERPES ZOSTER	3	1	0	0	2	0
B35 - DERMATOFITOSIS	2	0	0	0	2	0
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	5	5	0	0	0	0
B86 - ESCABIOSIS	1	0	0	0	0	1
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	8	6	1	1	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	24	10	13	0	0	1
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	13	0	0	0	0	13
E66 - OBESIDAD	56	0	0	7	44	5
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	15	0	1	0	9	5
G47 - TRASTORNOS DEL SUEÑO	1	0	0	0	0	1
H11 - OTROS TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	1	0	0	0	1	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	244	70	31	19	80	44
J02 - FARINGITIS AGUDA	31	11	5	2	13	0
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	30	4	5	6	11	4
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MULTIPLES	35	6	9	1	14	5
J20 - BRONQUITIS AGUDA	19	14	5	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	12	2	0	0	5	5
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	41	1	0	5	23	12
K52 - OTRAS COLITIS Y GASTROENTERITIS NO INFECCIOSAS	6	0	0	0	3	3
L01 - IMPETIGO	1	0	0	0	1	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	1	0	1	0	0	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	14	13	0	0	1	0
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	1	1	0	0	0	0
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	1	0	0	0	0	1
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	1	0	0	0	0	1
M13 - OTRAS ARTRITIS	8	0	0	0	0	8
M15 - POLIARTROSIS	1	0	0	0	0	1
M19 - OTRAS ARTROSIS	4	0	0	0	1	3
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	1	0	0	0	0	1
M54 - DORSALGIA	55	0	0	5	23	27
M76 - ENTESOPATIAS DEL MIEMBRO INFERIOR, EXCLUIDO EL PIE	1	0	0	0	0	1
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	24	0	2	4	13	5
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	3	0	1	0	2	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONADAS CON EL EMBARAZO	9	0	0	5	4	0
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMPROMETEN EL EMBARAZO	1	0	0	0	1	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	2	0	1	0	1	0
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	3	0	0	0	3	0
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	20	8	4	1	5	2
R51 - CEFALEA	7	0	1	0	0	6
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	6	3	2	0	0	1
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	1	1	0	0	0	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	36	20	4	2	6	4

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	63	0	2	12	47	2
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	13	6	0	2	5	0
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	18	18	0	0	0	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	4	3	1	0	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	29	9	20	0	0	0
E66 - OBESIDAD	31	0	0	7	9	15
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	48	1	3	13	27	4
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	250	44	39	51	83	33
J02 - FARINGITIS AGUDA	240	52	23	28	107	30
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	14	0	2	3	7	2
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	7	0	0	3	4	0
J20 - BRONQUITIS AGUDA	5	5	0	0	0	0
K00 - TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y DE LA ERUPCION DE LOS DIENTES	1	0	0	1	0	0
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	3	1	0	0	2	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	44	0	2	3	28	11
K30 - DISPEPSIA	1	0	0	0	1	0
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	1	1	0	0	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	7	5	1	0	1	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	23	18	3	1	1	0
L50 - URTICARIA	39	18	4	1	12	4
L60 - TRASTORNOS DE LAS U?AS	2	0	1	0	0	1
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	5	0	0	0	4	1
M13 - OTRAS ARTRITIS	1	0	0	0	1	0
M17 - GONARTROSIS [ARTROSIS DE LA RODILLA]	1	0	0	0	0	1
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	6	0	0	0	5	1
M54 - DORSALGIA	271	0	4	20	168	79
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	9	0	0	1	7	1
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	42	5	2	6	21	8
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	3	0	1	0	2	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	1	0	0	0	1	0
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	4	0	0	0	4	0
R05 - TOS	1	1	0	0	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	3	0	0	0	2	1
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	1	0	0	0	0	1
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	10	4	1	1	3	1
R51 - CEFALEA	63	3	14	8	32	6
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	13	12	1	0	0	0
S61 - HERIDA DE LA MU?ECA Y DE LA MANO	8	3	1	0	4	0
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	38	0	0	9	29	0
B35 - DERMATOFITOSIS	9	0	1	1	7	0
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	1	0	0	0	1	0
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	16	14	2	0	0	0
B86 - ESCABIOSIS	1	1	0	0	0	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	24	17	2	0	0	5
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	5	2	3	0	0	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
E66 - OBESIDAD	71	1	2	4	45	19
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	50	0	5	6	20	19
H10 - CONJUNTIVITIS	1	1	0	0	0	0
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	1	0	0	0	0	1
I84 - HEMORROIDES	1	0	0	0	0	1
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	179	50	28	20	53	28
J02 - FARINGITIS AGUDA	60	16	11	6	17	10
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	164	37	16	27	58	26
J04 - LARINGITIS Y TRAQUEITIS AGUDAS	1	0	0	0	1	0
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	40	15	5	4	10	6
J20 - BRONQUITIS AGUDA	2	1	1	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	138	38	21	9	25	45
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	1	0	0	0	0	1
K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	1	0	0	0	0	1
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	1	1	0	0	0	0
K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	1	0	0	0	0	1
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	59	1	4	8	27	19
L20 - DERMATITIS ATOPICA	6	4	1	1	0	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	51	30	5	1	9	6
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	1	1	0	0	0	0
M15 - POLIARTROSIS	9	0	0	0	1	8
M17 - GONARTROSIS [ARTROSIS DE LA RODILLA]	1	0	0	0	0	1
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	49	0	1	2	16	30
M54 - DORSALGIA	117	1	2	7	64	43
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	2	0	0	0	0	2
M77 - OTRAS ENTESOPATIAS	1	0	0	0	0	1
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	30	1	3	5	15	6
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	1	0	0	1	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	12	0	2	4	6	0
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	1	0	0	0	1	0
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	17	12	0	2	1	2
R51 - CEFALEA	72	3	11	19	25	14
S61 - HERIDA DE LA MU?ECA Y DE LA MANO	7	2	0	2	3	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	34	21	6	0	6	1
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	25	0	0	1	22	2
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	6	0	0	1	4	1
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	5	3	0	0	2	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOCALORICA	9	5	4	0	0	0
E66 - OBESIDAD	41	1	0	3	24	13
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	34	0	3	3	17	11
H10 - CONJUNTIVITIS	2	0	0	0	2	0
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	1	1	0	0	0	0
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	1	1	0	0	0	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	219	60	42	19	68	30
J02 - FARINGITIS AGUDA	3	2	0	0	0	1
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	154	29	34	16	55	20
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	4	1	0	1	2	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
J20 - BRONQUITIS AGUDA	2	2	0	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	58	14	10	6	19	9
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	1	0	0	0	1	0
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	2	0	0	0	2	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	11	0	2	1	4	4
L01 - IMPETIGO	8	7	1	0	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	26	6	3	1	10	6
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	49	28	10	2	8	1
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	1	1	0	0	0	0
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	1	0	0	0	1	0
M13 - OTRAS ARTRITIS	16	0	0	0	2	14
M15 - POLIARTROSIS	6	0	0	0	2	4
M19 - OTRAS ARTROSIS	1	0	0	0	1	0
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	1	0	0	0	1	0
M54 - DORSALGIA	54	0	0	5	32	17
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	3	0	0	1	1	1
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	26	0	0	2	21	3
N73 - OTRAS ENFERMEDADES PELVICAS INFLAMATORIAS FEMENINAS	1	0	0	0	1	0
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	1	0	0	0	1	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	1	0	0	0	1	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	3	0	1	0	1	1
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	1	0	0	0	1	0
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	36	12	12	0	10	2
R51 - CEFALEA	97	0	20	10	43	24
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	3	0	0	1	2	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	10	3	0	0	1	6
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	9	0	0	1	7	1
B02 - HERPES ZOSTER	1	0	0	0	1	0
B35 - DERMATOFITOSIS	3	1	1	0	1	0
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	1	0	0	0	1	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	6	6	0	0	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOCALORICA	2	2	0	0	0	0
E66 - OBESIDAD	6	1	0	0	5	0
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	4	0	3	0	0	1
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	1	0	0	0	0	1
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	115	15	22	5	41	32
J02 - FARINGITIS AGUDA	5	0	0	1	1	3
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	32	5	2	2	13	10
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	1	1	0	0	0	0
J20 - BRONQUITIS AGUDA	3	1	2	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	19	5	2	0	7	5
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	1	0	1	0	0	0
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	14	1	5	1	3	4
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	44	2	0	2	26	14

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	4	0	1	0	2	1
L20 - DERMATITIS ATOPICA	2	2	0	0	0	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	9	7	0	0	2	0
M13 - OTRAS ARTRITIS	12	0	0	0	5	7
M17 - GONARTROSIS [ARTROSIS DE LA RODILLA]	1	0	0	0	0	1
M19 - OTRAS ARTROSIS	14	0	0	0	5	9
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	20	0	0	0	2	18
M54 - DORSALGIA	129	1	0	1	65	62
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	35	0	0	1	25	9
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	1	0	0	0	1	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	5	1	1	0	1	2
R42 - MAREO Y DESVANECIMIENTO	1	0	0	0	1	0
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	11	4	3	1	1	2
R51 - CEFALEA	62	5	11	3	22	21
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	5	0	2	0	0	3
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	15	9	0	1	2	3
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	19	0	0	6	13	0
B35 - DERMATOFITOSIS	5	0	0	1	2	2
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	1	0	0	0	1	0
B86 - ESCABIOSIS	3	0	0	0	3	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	11	11	0	0	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICO-CALORICA	2	0	2	0	0	0
E66 - OBESIDAD	8	0	0	1	0	7
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	48	0	0	6	22	20
H10 - CONJUNTIVITIS	2	0	0	0	2	0
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	2	1	0	0	1	0
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	6	0	0	0	3	3
I87 - OTROS TRASTORNOS DE LAS VENAS	3	0	0	0	0	3
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	161	28	13	13	63	44
J02 - FARINGITIS AGUDA	2	1	0	0	0	1
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	45	5	5	5	17	13
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MULTIPLES	29	13	4	0	10	2
J20 - BRONQUITIS AGUDA	4	3	1	0	0	0
J31 - RINITIS, RINOFARINGITIS Y FARINGITIS CRONICAS	2	1	0	0	1	0
K02 - CARIES DENTAL	13	5	0	3	3	2
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	35	1	0	3	23	8
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	4	1	0	0	2	1
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	107	1	1	10	45	50
L01 - IMPETIGO	2	2	0	0	0	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	15	8	1	0	4	2
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	1	0	0	0	0	1
L50 - URTICARIA	3	2	0	1	0	0
M13 - OTRAS ARTRITIS	41	0	0	0	2	39
M15 - POLIARTROSIS	10	0	0	0	1	9
M17 - GONARTROSIS [ARTROSIS DE LA RODILLA]	3	0	0	0	0	3
M19 - OTRAS ARTROSIS	3	0	0	0	0	3
M54 - DORSALGIA	240	0	0	11	98	131
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	2	0	0	0	1	1

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
M77 - OTRAS ENTESOPATIAS	1	0	0	0	1	0
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	63	0	0	14	29	20
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	1	0	0	1	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	8	0	0	0	2	6
R42 - MAREO Y DESVANECIMIENTO	1	0	0	0	1	0
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	11	0	0	0	10	1
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	22	11	5	0	5	1
R51 - CEFALEA	135	0	2	10	64	59
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	2	2	0	0	0	0
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	4	1	0	0	2	1
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	10	2	0	1	7	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	34	24	1	3	4	2
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	98	0	5	20	73	0
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	12	0	9	1	2	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	66	50	12	1	2	1
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICO-CALORICA	40	32	8	0	0	0
E66 - OBESIDAD	57	2	2	9	32	12
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	57	1	5	7	18	26
H10 - CONJUNTIVITIS	3	0	0	1	2	0
H11 - OTROS TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	1	0	0	0	0	1
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	1	1	0	0	0	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	167	69	19	12	44	23
J02 - FARINGITIS AGUDA	7	3	0	1	1	2
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	129	60	31	7	25	6
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	32	15	6	1	7	3
J20 - BRONQUITIS AGUDA	6	1	5	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	124	19	6	7	25	67
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	33	10	1	2	15	5
K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	1	0	1	0	0	0
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	4	3	0	1	0	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	70	1	13	2	32	22
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	1	0	0	0	0	1
L20 - DERMATITIS ATOPICA	8	7	1	0	0	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	29	14	5	1	6	3
L50 - URTICARIA	3	1	1	1	0	0
M13 - OTRAS ARTRITIS	2	0	0	0	1	1
M15 - POLIARTROSIS	25	0	0	0	7	18
M19 - OTRAS ARTROSIS	21	0	0	0	0	21
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	12	0	0	2	6	4
M54 - DORSALGIA	56	2	0	6	17	31
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	2	0	0	0	1	1
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	5	0	0	0	2	3
M77 - OTRAS ENTESOPATIAS	1	0	0	0	1	0
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	75	3	2	9	53	8
N73 - OTRAS ENFERMEDADES PELVICAS INFLAMATORIAS FEMENINAS	1	0	0	0	1	0
N95 - OTROS TRASTORNOS MENOPAUSICOS Y PERIMENOPAUSICOS	1	0	0	0	0	1

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	1	0	0	0	1	0
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	2	0	0	1	1	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	2	1	0	0	0	1
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	28	21	3	0	2	2
R51 - CEFALEA	42	1	7	5	20	9
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	1	0	0	0	1	0
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	2	0	1	0	1	0
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	45	15	3	3	11	13
A06 - AMEBIASIS	1	0	0	0	1	0
A07 - OTRAS ENFERMEDADES INTESTINALES DEBIDAS A PROTOZOARIOS	11	11	0	0	0	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	154	75	7	12	30	30
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	172	0	3	69	97	3
B00 - INFECCIONES HERPETICAS [HERPES SIMPLE]	7	6	0	1	0	0
B01 - VARICELA	14	12	0	1	1	0
B02 - HERPES ZOSTER	4	1	0	1	0	2
B35 - DERMATOFITOSIS	34	2	3	2	16	11
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	47	13	7	6	12	9
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	39	29	2	2	5	1
B86 - ESCABIOSIS	11	1	3	1	0	6
B88 - OTRAS INFESTACIONES	11	4	1	0	2	4
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	50	41	0	1	8	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	78	36	35	6	1	0
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	63	3	2	1	3	54
E66 - OBESIDAD	427	52	40	88	191	56
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	143	1	21	54	52	15
G47 - TRASTORNOS DEL SUEÑO	4	0	0	0	0	4
H10 - CONJUNTIVITIS	32	15	2	2	7	6
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	9	2	0	3	4	0
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	11	5	0	1	5	0
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	5	0	0	1	2	2
I84 - HEMORROIDES	3	0	0	0	2	1
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	326	144	48	27	65	42
J01 - SINUSITIS AGUDA	3	0	0	2	1	0
J02 - FARINGITIS AGUDA	1062	510	76	118	222	136
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	29	6	3	6	13	1
J04 - LARINGITIS Y TRAQUEITIS AGUDAS	2	1	0	0	1	0
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	64	10	6	10	29	9
J20 - BRONQUITIS AGUDA	32	31	1	0	0	0
J45 - ASMA	13	3	1	0	5	4
K02 - CARIES DENTAL	2905	940	703	321	646	295
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	692	199	96	82	216	99
K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	24	0	2	5	11	6
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	135	28	20	11	51	25
K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	305	112	88	46	40	19
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	102	0	6	11	37	48
K30 - DISPEPSIA	4	0	2	2	0	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	12	5	1	0	2	4
L01 - IMPETIGO	10	8	0	2	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	48	28	2	4	8	6
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	3	1	0	0	1	1
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	2	0	0	0	2	0
L50 - URTICARIA	45	17	2	6	11	9
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	8	0	6	0	1	1
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	1	0	0	0	0	1
M13 - OTRAS ARTRITIS	1	0	0	0	0	1
M15 - POLIARTROSIS	34	0	0	0	0	34
M17 - GONARTROSIS [ARTROSIS DE LA RODILLA]	17	0	0	0	2	15
M19 - OTRAS ARTROSIS	13	0	0	0	0	13
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	133	6	3	6	35	83
M54 - DORSALGIA	169	1	4	25	70	69
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	12	0	1	2	8	1
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	10	0	0	0	4	6
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	91	11	3	21	36	20
N95 - OTROS TRASTORNOS MENOPAUSICOS Y PERIMENOPAUSICOS	1	0	0	0	1	0
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	20	0	0	9	11	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	34	0	0	24	10	0
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	9	0	0	7	2	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	112	16	11	24	40	21
R42 - MAREO Y DESVANECIMIENTO	6	0	0	3	0	3
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	6	1	0	3	1	1
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	177	93	16	17	39	12
R51 - CEFALEA	16	1	0	3	3	9
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	12	1	4	0	5	2
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	19	5	2	1	4	7
A06 - AMEBIASIS	1	0	0	0	1	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	27	14	0	3	5	5
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	39	0	1	8	30	0
B01 - VARICELA	1	0	0	0	1	0
B02 - HERPES ZOSTER	2	0	0	0	0	2
B35 - DERMATOFITOSIS	12	0	6	1	3	2
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	5	2	2	0	1	0
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	1	0	0	0	1	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	12	9	1	0	2	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOCALORICA	12	10	2	0	0	0
E66 - OBESIDAD	25	1	1	4	12	7
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	41	2	3	6	17	13
H10 - CONJUNTIVITIS	1	1	0	0	0	0
I84 - HEMORROIDES	1	0	0	0	1	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	64	24	4	12	18	6
J02 - FARINGITIS AGUDA	218	87	23	31	51	26
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	20	8	0	1	5	6
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	19	3	4	4	6	2
J20 - BRONQUITIS AGUDA	11	10	1	0	0	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
K02 - CARIES DENTAL	29	16	5	0	3	5
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	2	2	0	0	0	0
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	6	2	0	0	2	2
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	61	1	3	9	29	19
K30 - DISPEPSIA	1	1	0	0	0	0
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	1	1	0	0	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	14	12	1	0	1	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	19	19	0	0	0	0
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	1	1	0	0	0	0
L50 - URTICARIA	5	1	2	0	2	0
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	2	0	0	0	1	1
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	1	0	0	0	0	1
M13 - OTRAS ARTRITIS	17	0	0	1	4	12
M15 - POLIARTROSIS	2	0	0	0	0	2
M19 - OTRAS ARTROSIS	11	0	0	1	4	6
M54 - DORSALGIA	125	1	2	12	56	54
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	1	1	0	0	0	0
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	80	1	2	16	49	12
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	8	0	0	5	3	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	8	0	0	5	3	0
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	1	0	0	1	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	4	0	1	2	1	0
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	8	3	0	5	0	0
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	38	19	3	7	8	1
R51 - CEFALEA	1	0	0	0	1	0
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	3	3	0	0	0	0
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	1	0	0	0	0	1
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	29	13	1	1	8	6
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	28	0	0	5	23	0
B02 - HERPES ZOSTER	1	0	0	0	0	1
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	1	0	0	0	1	0
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	42	42	0	0	0	0
B86 - ESCABIOSIS	2	2	0	0	0	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	14	13	0	1	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOCALORICA	1	1	0	0	0	0
E66 - OBESIDAD	12	0	0	1	8	3
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	17	1	0	2	7	7
G47 - TRASTORNOS DEL SUEÑO	1	0	0	0	0	1
H10 - CONJUNTIVITIS	3	1	0	0	0	2
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	5	1	0	0	1	3
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	1	1	0	0	0	0
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	1	0	0	0	0	1
I87 - OTROS TRASTORNOS DE LAS VENAS	1	0	0	0	0	1
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	164	61	16	19	36	32
J02 - FARINGITIS AGUDA	224	64	24	27	65	44
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	9	8	0	1	0	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
J04 - LARINGITIS Y TRAQUEITIS AGUDAS	1	0	0	0	0	1
J20 - BRONQUITIS AGUDA	2	2	0	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	33	8	4	2	15	4
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	1	1	0	0	0	0
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	11	1	2	6	2	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	42	4	3	4	10	21
K30 - DISPEPSIA	10	0	1	1	5	3
L01 - IMPETIGO	9	9	0	0	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	6	5	0	0	1	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	17	16	0	0	0	1
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	2	2	0	0	0	0
L50 - URTICARIA	19	16	0	0	1	2
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	1	1	0	0	0	0
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	1	0	0	0	1	0
M13 - OTRAS ARTRITIS	2	0	0	0	1	1
M19 - OTRAS ARTROSIS	19	0	0	0	6	13
M54 - DORSALGIA	139	0	3	9	62	65
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	6	0	0	1	5	0
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	36	0	1	6	19	10
R51 - CEFALEA	42	1	4	6	16	15
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	3	2	0	0	1	0
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	7	3	2	0	2	0
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	1	1	0	0	0	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	43	14	5	3	8	13
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	16	0	0	4	11	1
B00 - INFECCIONES HERPETICAS [HERPES SIMPLE]	2	0	0	1	0	1
B35 - DERMATOFITOSIS	2	0	0	1	1	0
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	10	0	0	2	6	2
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	13	11	0	0	2	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	24	20	0	0	3	1
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOCALORICA	13	13	0	0	0	0
E66 - OBESIDAD	89	7	3	11	43	25
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	46	0	3	4	28	11
H10 - CONJUNTIVITIS	2	2	0	0	0	0
H11 - OTROS TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	1	0	0	0	0	1
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	1	0	0	0	1	0
I84 - HEMORROIDES	1	0	0	1	0	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	115	38	5	8	40	24
J02 - FARINGITIS AGUDA	50	19	1	3	17	10
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	14	3	0	0	6	5
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MULTIS	50	27	2	4	13	4
J20 - BRONQUITIS AGUDA	5	4	1	0	0	0
J45 - ASMA	1	1	0	0	0	0
K00 - TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y DE LA ERUPCION DE LOS DIENTES	1	0	0	1	0	0
K02 - CARIES DENTAL	210	52	5	25	73	55
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	1	0	0	0	1	0
K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	1	1	0	0	0	0
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	3	1	0	0	2	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	2	1	0	0	1	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	63	0	3	11	29	20
K30 - DISPEPSIA	2	0	0	0	2	0
K52 - OTRAS COLITIS Y GASTROENTERITIS NO INFECCIOSAS	1	0	0	0	1	0
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	1	0	0	0	1	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	4	0	0	1	3	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	29	19	3	0	5	2
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	1	1	0	0	0	0
L50 - URTICARIA	4	0	0	0	2	2
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	1	0	0	1	0	0
M13 - OTRAS ARTRITIS	2	0	0	0	1	1
M15 - POLIARTROSIS	11	0	0	0	2	9
M17 - GONARTROSIS [ARTROSIS DE LA RODILLA]	2	0	0	0	1	1
M19 - OTRAS ARTROSIS	4	0	0	0	2	2
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	8	0	0	0	5	3
M54 - DORSALGIA	56	1	0	4	18	33
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	11	1	0	1	5	4
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	4	0	0	1	1	2
M77 - OTRAS ENTESEOPATIAS	2	0	0	0	2	0
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	71	4	0	11	32	24
N73 - OTRAS ENFERMEDADES PELVICAS INFLAMATORIAS FEMENINAS	1	0	0	1	0	0
N95 - OTROS TRASTORNOS MENOPAUSICOS Y PERIMENOPAUSICOS	1	0	0	0	0	1
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	2	0	0	0	2	0
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	1	0	1	0	0	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	17	6	0	3	6	2
R42 - MAREO Y DESVANECIMIENTO	1	1	0	0	0	0
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	6	0	0	0	5	1
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	68	41	3	2	17	5
R51 - CEFALEA	38	2	2	8	13	13
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	3	0	0	0	1	2
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	8	1	1	2	1	3
T81 - COMPLICACIONES DE PROCEDIMIENTOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1	0	0	0	1	0
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	4	2	0	0	1	1
A06 - AMEBIASIS	2	1	0	0	0	1
A07 - OTRAS ENFERMEDADES INTESTINALES DEBIDAS A PROTOZOARIOS	4	4	0	0	0	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	84	24	7	10	31	12
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	197	0	4	82	103	8
B01 - VARICELA	4	4	0	0	0	0
B35 - DERMATOFITOSIS	15	5	2	1	5	2
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	3	2	0	0	1	0
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	23	14	5	2	2	0
B86 - ESCABIOSIS	2	0	0	0	1	1
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	59	34	5	7	8	5
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICO-CALORICA	24	15	9	0	0	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	1	1	0	0	0	0
E66 - OBESIDAD	221	3	7	44	122	45
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	163	9	22	39	58	35
H10 - CONJUNTIVITIS	8	4	1	0	1	2
H11 - OTROS TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	1	0	0	0	0	1
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	1	0	0	1	0	0
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	2	1	0	1	0	0
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	2	0	0	0	1	1
I84 - HEMORROIDES	1	0	0	0	1	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	209	65	24	31	67	22
J02 - FARINGITIS AGUDA	538	215	63	71	120	69
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	67	5	8	16	28	10
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	14	8	0	2	3	1
J31 - RINITIS, RINOFARINGITIS Y FARINGITIS CRONICAS	1	1	0	0	0	0
J84 - OTRAS ENFERMEDADES PULMONARES INTERSTICIALES	1	0	0	0	0	1
K01 - DIENTES INCLUIDOS E IMPACTADOS	4	0	0	3	1	0
K02 - CARIES DENTAL	320	166	22	27	88	17
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	148	37	16	19	49	27
K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	2	0	0	0	1	1
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	1	0	0	0	1	0
K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	7	2	0	2	2	1
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	117	0	10	11	62	34
K30 - DISPEPSIA	10	0	0	0	6	4
K52 - OTRAS COLITIS Y GASTROENTERITIS NO INFECCIOSAS	10	3	1	2	1	3
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	12	8	0	1	1	2
L01 - IMPETIGO	1	1	0	0	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	98	37	14	14	28	5
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	51	23	6	5	10	7
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	15	7	3	1	2	2
L50 - URTICARIA	10	1	0	3	1	5
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	1	0	0	0	1	0
L80 - VITILIGO	1	0	1	0	0	0
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	7	0	0	1	1	5
M13 - OTRAS ARTRITIS	5	0	0	0	1	4
M15 - POLIARTROSIS	38	1	0	0	4	33
M19 - OTRAS ARTROSIS	32	0	2	0	5	25
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	14	1	0	1	7	5
M54 - DORSALGIA	209	4	6	36	95	68
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	23	0	0	6	15	2
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	2	0	0	0	1	1
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	183	4	6	49	97	27
N73 - OTRAS ENFERMEDADES PELVICAS INFLAMATORIAS FEMENINAS	2	0	0	1	1	0
N95 - OTROS TRASTORNOS MENOPAUSICOS Y PERIMENOPAUSICOS	7	0	0	0	5	2
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	10	0	1	3	6	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	14	0	1	8	5	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
O48 - EMBARAZO PROLONGADO	1	0	0	0	1	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	71	11	9	12	28	11
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	14	8	2	0	4	0
R51 - CEFALEA	8	1	1	1	4	1
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	14	2	4	1	4	3
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	11	1	0	2	3	5
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	4	4	0	0	0	0
A06 - AMEBIASIS	4	4	0	0	0	0
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	342	233	7	26	45	31
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	180	0	4	66	110	0
B00 - INFECCIONES HERPETICAS [HERPES SIMPLE]	1	0	0	0	0	1
B01 - VARICELA	4	3	0	1	0	0
B02 - HERPES ZOSTER	3	0	0	0	1	2
B35 - DERMATOFITOSIS	4	1	1	0	1	1
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	8	2	2	1	2	1
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	157	150	3	2	2	0
B86 - ESCABIOSIS	1	1	0	0	0	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	227	208	5	3	4	7
D64 - OTRAS ANEMIAS	2	2	0	0	0	0
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	149	133	4	3	0	9
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	118	2	1	4	1	110
E66 - OBESIDAD	824	38	6	205	439	136
F98 - OTROS TRASTORNOS EMOCIONALES Y DEL COMPORTAMIENTO QUE APARECEN HABITUA	1	0	1	0	0	0
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	60	5	5	11	18	21
G47 - TRASTORNOS DEL SUEÑO	1	0	0	0	0	1
H10 - CONJUNTIVITIS	22	13	1	1	1	6
H11 - OTROS TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	3	0	0	0	1	2
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	3	0	1	0	2	0
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	3	1	1	0	1	0
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	1	0	0	0	0	1
I15 - HIPERTENSION SECUNDARIA	1	0	0	0	0	1
I84 - HEMORROIDES	6	0	0	2	2	2
I87 - OTROS TRASTORNOS DE LAS VENAS	1	0	0	0	1	0
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	118	80	4	12	13	9
J01 - SINUSITIS AGUDA	3	0	0	1	1	1
J02 - FARINGITIS AGUDA	1428	1010	70	88	146	114
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	85	16	8	15	30	16
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	49	8	7	8	20	6
K00 - TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y DE LA ERUPCION DE LOS DIENTES	5	4	1	0	0	0
K02 - CARIES DENTAL	660	226	60	180	153	41
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	295	87	32	42	86	48
K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	60	11	2	8	18	21
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	41	9	1	2	13	16
K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	1	0	0	0	0	1
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	163	2	5	22	60	74
K30 - DISPEPSIA	21	1	2	4	9	5
K52 - OTRAS COLITIS Y GASTROENTERITIS NO INFECCIOSAS	1	1	0	0	0	0

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	7	0	1	2	3	1
L01 - IMPETIGO	1	0	1	0	0	0
L20 - DERMATITIS ATOPICA	16	15	1	0	0	0
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	13	5	1	2	2	3
L50 - URTICARIA	28	12	1	3	5	7
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	3	0	1	0	1	1
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	10	0	0	0	3	7
M13 - OTRAS ARTRITIS	42	0	0	2	9	31
M15 - POLIARTROSIS	23	0	0	1	4	18
M17 - GONARTROSIS [ARTROSIS DE LA RODILLA]	23	0	0	0	2	21
M19 - OTRAS ARTROSIS	23	0	0	0	6	17
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	4	0	0	0	2	2
M54 - DORSALGIA	154	3	3	26	69	53
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	14	0	0	0	6	8
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	12	0	0	1	3	8
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	131	15	7	25	54	30
N73 - OTRAS ENFERMEDADES PELVICAS INFLAMATORIAS FEMENINAS	1	0	0	0	1	0
N95 - OTROS TRASTORNOS MENOPAUSICOS Y PERIMENOPAUSICOS	2	0	0	0	2	0
O22 - COMPLICACIONES VENOSAS EN EL EMBARAZO	1	0	0	1	0	0
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	84	0	9	43	32	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	179	0	13	104	62	0
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	40	0	3	24	13	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	113	21	11	23	42	16
R42 - MAREO Y DESVANECIMIENTO	4	0	0	0	0	4
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	37	6	2	7	16	6
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	32	29	1	2	0	0
R51 - CEFALEA	44	0	3	2	8	31
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	12	5	1	3	3	0
S61 - HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	9	3	1	0	5	0
A02 - OTRAS INFECCIONES DEBIDAS A SALMONELLA	2	0	0	0	2	0
A04 - OTRAS INFECCIONES INTESTINALES BACTERIANAS	7	4	1	0	2	0
A06 - AMEBIASIS	23	7	2	1	9	4
A07 - OTRAS ENFERMEDADES INTESTINALES DEBIDAS A PROTOZOARIOS	16	11	1	0	3	1
A09 - OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO Y NO ESPECIFICADO	207	84	19	10	54	40
A64 - ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL NO ESPECIFICADA	253	0	12	64	174	3
B00 - INFECCIONES HERPETICAS [HERPES SIMPLE]	9	7	1	0	0	1
B01 - VARICELA	11	10	1	0	0	0
B02 - HERPES ZOSTER	11	0	1	0	6	4
B35 - DERMATOFITOSIS	18	6	2	0	7	3
B36 - OTRAS MICOSIS SUPERFICIALES	6	1	1	2	2	0
B77 - ASCARIASIS	2	0	0	0	1	1
B82 - PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA ESPECIFICACION	47	22	5	2	14	4
B86 - ESCABIOSIS	6	2	0	1	1	2
B88 - OTRAS INFESTACIONES	4	2	0	0	2	0
D50 - ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO	112	91	6	2	7	6
D64 - OTRAS ANEMIAS	28	22	0	3	0	3

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
E45 - RETARDO DEL DESARROLLO DEBIDO A DESNUTRICION PROTEICOALORICA	59	33	22	2	0	2
E46 - DESNUTRICION PROTEICOALORICA, NO ESPECIFICADA	17	2	2	0	2	11
E66 - OBESIDAD	298	14	2	33	137	112
F98 - OTROS TRASTORNOS EMOCIONALES Y DEL COMPORTAMIENTO QUE APARECEN HABITUA	5	5	0	0	0	0
G44 - OTROS SINDROMES DE CEFALEA	192	7	35	13	75	62
G47 - TRASTORNOS DEL SUEÑO	17	0	0	0	5	12
G62 - OTRAS POLINEUROPATIAS	32	0	0	1	13	18
H10 - CONJUNTIVITIS	46	15	6	3	7	15
H11 - OTROS TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	7	0	1	1	2	3
H65 - OTITIS MEDIA NO SUPURATIVA	5	1	2	0	2	0
H66 - OTITIS MEDIA SUPURATIVA Y LA NO ESPECIFICADA	9	2	3	0	3	1
H81 - TRASTORNOS DE LA FUNCION VESTIBULAR	17	1	4	0	3	9
I11 - ENFERMEDAD CARDIACA HIPERTENSIVA	5	0	0	0	0	5
I15 - HIPERTENSION SECUNDARIA	23	0	0	1	7	15
I84 - HEMORROIDES	7	0	0	3	2	2
I87 - OTROS TRASTORNOS DE LAS VENAS	11	0	0	1	3	7
J00 - RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	930	386	210	49	150	135
J01 - SINUSITIS AGUDA	8	0	1	1	3	3
J02 - FARINGITIS AGUDA	428	156	35	30	114	93
J03 - AMIGDALITIS AGUDA	45	28	8	2	5	2
J04 - LARINGITIS Y TRAQUEITIS AGUDAS	15	4	0	2	6	3
J06 - INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, DE SITIOS MUL	164	75	21	10	31	27
J20 - BRONQUITIS AGUDA	41	39	2	0	0	0
J31 - RINITIS, RINOFARINGITIS Y FARINGITIS CRONICAS	6	0	0	0	1	5
J45 - ASMA	8	2	0	0	3	3
J84 - OTRAS ENFERMEDADES PULMONARES INTERSTICIALES	7	0	0	1	1	5
K00 - TRASTORNOS DEL DESARROLLO Y DE LA ERUPCION DE LOS DIENTES	46	46	0	0	0	0
K01 - DIENTES INCLUIDOS E IMPACTADOS	12	0	0	3	7	2
K02 - CARIES DENTAL	819	245	211	89	160	114
K04 - ENFERMEDADES DE LA PULPA Y DE LOS TEJIDOS PERIAPICALES	287	89	20	23	90	65
K05 - GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	364	3	35	78	152	96
K08 - OTROS TRASTORNOS DE LOS DIENTES Y DE SUS ESTRUCTURAS DE SOSTEN	12	4	0	0	4	4
K12 - ESTOMATITIS Y LESIONES AFINES	10	9	0	1	0	0
K29 - GASTRITIS Y DUODENITIS	262	5	43	28	92	94
K30 - DISPEPSIA	23	0	1	2	9	11
K52 - OTRAS COLITIS Y GASTROENTERITIS NO INFECCIOSAS	7	1	2	1	1	2
K59 - OTROS TRASTORNOS FUNCIONALES DEL INTESTINO	35	14	2	2	8	9
L01 - IMPETIGO	13	10	2	0	0	1
L20 - DERMATITIS ATOPICA	59	38	9	0	2	10
L23 - DERMATITIS ALERGICA DE CONTACTO	106	76	6	4	9	11
L25 - DERMATITIS DE CONTACTO, FORMA NO ESPECIFICADA	9	8	1	0	0	0
L50 - URTICARIA	53	17	7	2	9	18
L60 - TRASTORNOS DE LAS UÑAS	44	1	12	5	16	10
L80 - VITILIGO	5	0	1	1	0	3
M06 - OTRAS ARTRITIS REUMATOIDES	11	0	0	0	4	7
M13 - OTRAS ARTRITIS	24	0	0	0	6	18
M15 - POLIARTROSIS	48	0	0	0	11	37

Etiquetas de fila	TOTAL	0-11A	12-17A	18-29 ^a	30-59 ^a	60A+
M17 - GONARTROSIS [ARTROSIS DE LA RODILLA]	37	0	0	0	11	26
M19 - OTRAS ARTROSIS	16	0	0	1	0	15
M25 - OTROS TRASTORNOS ARTICULARES, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	6	0	0	0	5	1
M54 - DORSALGIA	315	0	5	17	139	154
M62 - OTROS TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS	20	1	0	3	8	8
M75 - LESIONES DEL HOMBRO	18	0	0	0	6	12
M76 - ENTESOPATIAS DEL MIEMBRO INFERIOR, EXCLUIDO EL PIE	8	0	1	0	6	1
M77 - OTRAS ENTESOPATIAS	14	0	0	0	10	4
N39 - OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARIO	265	15	20	37	99	94
N73 - OTRAS ENFERMEDADES PELVICAS INFLAMATORIAS FEMENINAS	26	0	0	9	17	0
N95 - OTROS TRASTORNOS MENOPAUSICOS Y PERIMENOPAUSICOS	23	0	0	0	19	4
O23 - INFECCION DE LAS VIAS GENITOURINARIAS EN EL EMBARAZO	50	0	2	24	24	0
O26 - ATENCION A LA MADRE POR OTRAS COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONAD	58	0	2	29	27	0
O99 - OTRAS ENFERMEDADES MATERNAS CLASIFICABLES EN OTRA PARTE, PERO QUE COMP	13	0	1	6	6	0
R10 - DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO	6	1	1	0	2	2
R42 - MAREO Y DESVANECIMIENTO	15	2	0	0	4	9
R45 - SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL ESTADO EMOCIONAL	77	23	7	12	26	9
R50 - FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO	78	36	7	3	18	14
R51 - CEFALEA	11	1	3	1	2	4
S00 - TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA	31	12	4	3	8	4
S61 - HERIDA DE LA MU?ECA Y DE LA MANO	17	3	3	1	4	6
T81 - COMPLICACIONES DE PROCEDIMIENTOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	6	2	1	0	3	0
Total general	49719	12955	4888	6502	15953	9421

Anexo N° 07

**GESTION DE SUMINISTRO DE MEDICAMENTOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DE LA
PROVINCIA DE BOLOGNESI - 2016**

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
00091 - ACIDO ACETILSALICILICO 100 mg TABLET	1291	597	99.3	6	SOBRESTOCK
00095 - ACIDO ACETILSALICILICO 500 mg TABLET	1	399	0.5	798	SOBRESTOCK
00143 - ACICLOVIR 200 mg TABLET	1854	1671	142.6	12	SOBRESTOCK
00145 - ACICLOVIR 400 mg TABLET	219	181	18.3	10	SOBRESTOCK
00200 - ACIDO FOLICO 500 µg (0.5 mg) TABLET	8593	2957	661.0	4	NORMOSTOCK
00254 - ALBENDAZOL 100 mg/5 mL 10 mL SUSPEN	54	0	4.9	0	DESABASTECIDO
00259 - ALBENDAZOL 100 mg/5 mL 20 mL SUSPEN	958	109	73.7	1	SUBSTOCK
00269 - ALBENDAZOL 200 mg TABLET	3837	5148	295.2	17	SOBRESTOCK
00393 - ALPRAZOLAM 500 µg (0.5 mg) TABLET	1969	675	151.5	4	NORMOSTOCK
00496 - ALUMINIO HIDROXIDO + MAGNESIO HIDROXIDO 300 - 400 mg/5 mL 120 mL SUSPE	30	0	10.0	0	DESABASTECIDO
00625 - AMIKACINA (COMO SULFATO) 100 mg 2 mL INYECT	15	22	1.2	19	SOBRESTOCK
00627 - AMIKACINA (COMO SULFATO) 500 mg 2 mL INYECT	1114	201	85.7	2	NORMOSTOCK
00671 - AMLODIPINO (COMO BESILATO) 10 mg TABLET	0	210	0.0	0	SIN ROTACION
00725 - AMOXICILINA + ACIDO CLAVULANICO (COMO SAL POTASICA) 250 mg + 62.5 mg/5	100	0	8.3	0	DESABASTECIDO
00726 - AMOXICILINA + ACIDO CLAVULANICO 250 mg + 62.5 mg/5 mL 75 mL SUSPEN	15	0	1.5	0	DESABASTECIDO
00750 - AMOXICILINA + ACIDO CLAVULANICO (COMO SAL POTASICA) 500 mg + 125 mg T	2369	1707	182.2	9	SOBRESTOCK
00783 - AMOXICILINA 125 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	0	45	0.0	0	SIN ROTACION
00794 - AMOXICILINA 250 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	1464	19	112.6	0	SUBSTOCK
00807 - AMOXICILINA 250 mg TABLET	2631	6174	202.4	31	SOBRESTOCK
00808 - AMOXICILINA 500 mg TABLET	75325	15282	5794.2	3	NORMOSTOCK
00830 - AMPICILINA SODICA 1 g INYECT	98	7	7.5	1	SUBSTOCK
00902 - ATORVASTATINA 10 mg TABLET	830	0	138.3	0	DESABASTECIDO
00903 - ATORVASTATINA (COMO SAL CALCICA) 20 mg TABLET	2593	2922	199.5	15	SOBRESTOCK
00909 - ATROPINA SULFATO 500 µg/mL (0.5 mg/mL) 1 mL INYECT	116	0	9.7	0	DESABASTECIDO
00910 - ATROPINA SULFATO 1 mg/mL 1 mL INYECT	559	588	43.0	14	SOBRESTOCK
00939 - AZITROMICINA 200 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	12	0	3.0	0	DESABASTECIDO
00947 - AZITROMICINA 500 mg TABLET	3114	2337	239.5	10	SOBRESTOCK
01029 - BENCILPENICILINA PROCAINICA 1000000 UI INYECT	312	75	24.0	3	NORMOSTOCK
01043 - BENZATINA BENCILPENICILINA 1200000 UI INYECT	127	17	9.8	2	SUBSTOCK
01053 - BENZOATO DE BENCILO 25 g/100 mL (25 %) 120 mL LOCION	15	0	1.3	0	DESABASTECIDO

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
01205 - BETAMETASONA (COMO DIPROPIONATO) 50 mg/100 g (0.05 %) 20 g CREMA	539	352	41.5	8	SOBRE STOCK
01208 - BETAMETASONA 50 mg/100 g 5 g CREMA	10	0	1.7	0	DESABASTECIDO
01213 - BETAMETASONA (COMO FOSFATO SODICO) 4 mg/mL 1 mL INYECT	40	0	6.7	0	DESABASTECIDO
01255 - BISMUTO SUBSALICILATO 87.33 mg/5 mL 120 mL SUSPEN	122	38	11.1	3	NORMO STOCK
01256 - BISMUTO SUBSALICILATO 87.33 mg/5 mL 150 mL SUSPEN	437	515	33.6	15	SOBRE STOCK
01257 - BISMUTO SUBSALICILATO 87.33 mg/5 mL 180 mL SUSPEN	50	0	10.0	0	DESABASTECIDO
01260 - BISMUTO SUBSALICILATO 87.33 mg/5 mL 240 mL SUSPEN	75	10	7.5	1	SUB STOCK
01451 - CALCIO CARBONATO 500 mg (Equiv. a 500 mg de Calcio) TABLET	365	0	91.3	0	DESABASTECIDO
01467 - CALCIO GLUCONATO 100 mg/mL (Equiv. a 8.4 mg/mL de Calc 10 mL INYECT	114	109	8.8	12	SOBRE STOCK
01522 - CAPTOPRIL 25 mg TABLET	3374	7295	259.5	28	SOBRE STOCK
01532 - CARBAMAZEPINA 200 mg TABLET	717	391	55.2	7	SOBRE STOCK
01628 - CEFALEXINA 250 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	85	0	7.1	0	DESABASTECIDO
01629 - CEFALEXINA 250 mg/5 mL 75 mL SUSPEN	19	0	3.8	0	DESABASTECIDO
01636 - CEFALEXINA 500 mg TABLET	6717	168	516.7	0	SUB STOCK
01684 - CEFTRIAXONA SODICA 1 g INYECT	343	9	26.4	0	SUB STOCK
01837 - CIPROFLOXACINO (COMO LACTATO) 200 mg 100 mL INYECT	5	13	0.7	18	SOBRE STOCK
01845 - CIPROFLOXACINO 250 mg TABLET	1700	0	340.0	0	DESABASTECIDO
01846 - CIPROFLOXACINO (COMO CLORHIDRATO) 500 mg TABLET	19296	13533	1484.3	9	SOBRE STOCK
01958 - CLINDAMICINA (COMO FOSFATO) 600 mg 4 mL INYECT	927	404	71.3	6	NORMO STOCK
01964 - CLINDAMICINA (COMO CLORHIDRATO) 300 mg TABLET	949	821	73.0	11	SOBRE STOCK
01972 - CLOBETASOL PROPIONATO 50 mg/100 g 20 g CREMA	45	0	3.8	0	DESABASTECIDO
01973 - CLOBETASOL PROPIONATO 50 mg/100 g (0.05 %) 25 g CREMA	70	41	5.4	8	SOBRE STOCK
02003 - CLONAZEPAM 500 µg (0.5 mg) TABLET	322	166	24.8	7	SOBRE STOCK
02004 - CLONAZEPAM 2 mg TABLET	301	159	23.2	7	SOBRE STOCK
02031 - CLORANFENICOL (COMO SUCCINATO SODICO) 1 g INYECT	140	164	10.8	15	SOBRE STOCK
02052 - CLORANFENICOL (COMO PALMITATO) 250 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	22	8	2.4	3	NORMO STOCK
02055 - CLORANFENICOL 500 mg TABLET	724	50	55.7	1	SUB STOCK
02128 - CLORFENAMINA MALEATO 10 mg/mL 1 mL INYECT	1757	1035	135.2	8	SOBRE STOCK
02129 - CLORFENAMINA MALEATO 4 mg 2 mL INYECT	362	1	27.8	0	SUB STOCK
02132 - CLORFENAMINA MALEATO 2 mg/5 mL 120 mL JARABE	1496	391	115.1	3	NORMO STOCK
02144 - CLORFENAMINA MALEATO 2 mg/5 mL 60 mL JARABE	45	0	9.0	0	DESABASTECIDO
02149 - CLORFENAMINA MALEATO 4 mg TABLET	22184	5865	1706.5	3	NORMO STOCK

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
02319 - CLOTRIMAZOL 1 g/100 g (1 %) 20 g CREMA	1443	285	111.0	3	NORMOSTOCK
02354 - CLOTRIMAZOL 500 mg OVULO	272	5	20.9	0	SUBSTOCK
02642 - DEXAMETASONA FOSFATO (COMO SAL SODICA) 4 mg/2 mL 2 mL INYECT	10717	3312	824.4	4	NORMOSTOCK
02653 - DEXAMETASONA 2 mg/5 mL 100 mL ELIXIR	86	31	6.6	5	NORMOSTOCK
02654 - DEXAMETASONA 500 µg (0.5 mg) TABLET	294	0	32.7	0	DESABASTECIDO
02657 - DEXAMETASONA 4 mg TABLET	373	0	37.3	0	DESABASTECIDO
02675 - DEXTROMETORFANO + DIFENHIDRAMINA 15 mg + 12.5 mg/5 mL 120 mL JARABE	5	0	1.7	0	DESABASTECIDO
02724 - DEXTROMETORFANO BROMHIDRATO 15 mg/5 mL 120 mL JARABE	475	10	36.5	0	SUBSTOCK
02752 - DIAZEPAM 5 mg/mL 2 mL INYECT	145	295	11.2	26	SOBREESTOCK
02754 - DIAZEPAM 10 mg TABLET	226	192	17.4	11	SOBREESTOCK
02787 - DICLOFENACO 75 mg 2 mL INYECT	214	0	35.7	0	DESABASTECIDO
02788 - DICLOFENACO SODICO 25 mg/mL 3 mL INYECT	3069	0	306.9	0	DESABASTECIDO
02794 - DICLOFENACO (SOLUCION OFTALMICA) 1 mg/mL 5 mL SOLUCI	15	0	2.5	0	DESABASTECIDO
02830 - DICLOXACILINA (COMO SAL SODICA) 250 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	451	274	34.7	8	SOBREESTOCK
02835 - DICLOXACILINA (COMO SAL SODICA) 250 mg TABLET	517	307	39.8	8	SOBREESTOCK
02836 - DICLOXACILINA (COMO SAL SODICA) 500 mg TABLET	18888	5753	1452.9	4	NORMOSTOCK
02883 - DIMENHIDRINATO 50 mg 1 mL INYECT	33	32	2.5	13	SOBREESTOCK
02884 - DIMENHIDRINATO 50 mg 5 mL INYECT	959	623	73.8	8	SOBREESTOCK
02891 - DIMENHIDRINATO 50 mg TABLET	3618	2203	278.3	8	SOBREESTOCK
02922 - SIMETICONA 80 mg/mL 15 mL SUSPEN	202	33	15.5	2	NORMOSTOCK
03018 - DOXICICLINA 100 mg TABLET	9036	3517	695.1	5	NORMOSTOCK
03078 - ENALAPRIL MALEATO 10 mg TABLET	12300	6376	946.2	7	SOBREESTOCK
03097 - EPINEFRINA (COMO CLORHIDRATO O TARTRATO) 1 mg/mL 1 mL INYECT	87	90	6.7	13	SOBREESTOCK
03139 - ERGOMETRINA MALEATO 200 µg/mL (0.2 mg/mL) 1 mL INYECT	61	18	4.7	4	NORMOSTOCK
03182 - ERITROMICINA (COMO ESTEARATO O ETILSUCCINATO) 250 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	1247	171	95.9	2	SUBSTOCK
03191 - ERITROMICINA (COMO ESTEARATO O ETILSUCCINATO) 500 mg TABLET	7838	6811	602.9	11	SOBREESTOCK
03201 - ESCOPOLAMINA BROMHIDRATO TRIHIDRATO 20 mg/mL 1 mL INYECT	53	0	4.1	0	DESABASTECIDO
03202 - ESCOPOLAMINA BROMHIDRATO TRIHIDRATO 10 mg TABLET	20	0	5.0	0	DESABASTECIDO
03213 - ESCOPOLAMINA N-BUTILBROMURO 20 mg/mL 1 mL INYECT	1582	117	121.7	1	SUBSTOCK
03231 - ESTIBOGLUCONATO SODICO Equiv. a 100 mg antimonio pentavalent 5 mL INYE	964	33	80.3	0	SUBSTOCK
03302 - ETAMBUTOL CLORHIDRATO 400 mg TABLET	580	0	48.3	0	DESABASTECIDO
03443 - FENITOINA SODICA 100 mg 2 mL INYECT	0	10	0.0	0	SIN ROTACION
03499 - FENOXIMETILPENICILINA (COMO SAL POTASICA) 1000000 UI TABLET	600	0	50.0	0	DESABASTECIDO

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
03513 - ACIDO FOLICO + FERROSO SULFATO (Equiv. de Hierro elemental) 400 µg + 6	38416	12040	2955.1	4	NORMOSTOCK
03515 - SULFAMETOXAZOL + TRIMETOPRIMA 800 mg + 160 mg TABLET	155	0	31.0	0	DESABASTECIDO
03516 - FERROSO SULFATO 15 mg de Fe/5 mL 100 mL SOLUCI	0	3	0.0	0	SIN ROTACION
03519 - FERROSO SULFATO 15 mg de Fe/5 mL 180 mL JARABE	2729	1772	209.9	8	SOBRESTOCK
03536 - FERROSO SULFATO 25 mg de Fe/mL 30 mL SOLUCI	19	229	2.1	108	SOBRESTOCK
03542 - FERROSO SULFATO 75 mg/5 mL 150 mL JARABE	179	0	25.6	0	DESABASTECIDO
03543 - FERROSO SULFATO 75 mg/5 mL 180 mL JARABE	1133	0	141.6	0	DESABASTECIDO
03545 - FERROSO SULFATO 75 mg/5 mL 240 mL JARABE	34	0	4.9	0	DESABASTECIDO
03551 - FERROSO SULFATO 200 mg TABLET	80	0	20.0	0	DESABASTECIDO
03552 - FERROSO SULFATO 300 mg (Equiv. 60 mg Hierrp) TABLET	14094	4762	1084.2	4	NORMOSTOCK
03576 - FITOMENADIONA 10 mg/mL 1 mL INYECT	250	457	19.2	24	SOBRESTOCK
03595 - FLUCONAZOL 150 mg TABLET	2980	2592	229.2	11	SOBRESTOCK
03624 - FLUOXETINA (COMO CLORHIDRATO) 20 mg TABLET	63	596	4.8	123	SOBRESTOCK
03691 - FURAZOLIDONA 16.6 mg/5 mL 120 mL SUSPEN	37	0	5.3	0	DESABASTECIDO
03703 - FURAZOLIDONA 50 mg/5 mL 120 mL SUSPEN	207	20	15.9	1	SUBSTOCK
03708 - FURAZOLIDONA 100 mg TABLET	306	0	25.5	0	DESABASTECIDO
03710 - FUROSEMIDA 10 mg/mL 2 mL INYECT	158	265	12.2	22	SOBRESTOCK
03713 - FUROSEMIDA 40 mg TABLET	333	145	25.6	6	NORMOSTOCK
03735 - GEMFIBROZILO 600 mg TABLET	300	0	25.0	0	DESABASTECIDO
03747 - GENTAMICINA (COMO SULFATO) 80 mg/mL 2 mL INYECT	3561	254	273.9	1	SUBSTOCK
03751 - GENTAMICINA (COMO SULFATO) 40 mg/mL 2 mL INYECT	176	0	25.1	0	DESABASTECIDO
03752 - GENTAMICINA(SOLUCION OFTALMICA) 3 mg/mL 3.5 mL SOLUCI	24	1	3.0	0	SUBSTOCK
03758 - GLIBENCLAMIDA 5 mg TABLET	280	0	70.0	0	DESABASTECIDO
03787 - DEXTROSA 333 mg/mL (33 %) 20 mL INYECT	522	68	40.2	2	SUBSTOCK
03789 - DEXTROSA 5 g/100 mL (5 %) 1 L INYECT	140	61	10.8	6	NORMOSTOCK
03952 - HIDROCORTISONA (COMO SUCCINATO SODICO) 100 mg 2 mL INYECT	147	144	11.3	13	SOBRESTOCK
03953 - HIDROCORTISONA (COMO SUCCINATO SODICO) 250 mg INYECT	6	9	0.5	20	SOBRESTOCK
03979 - HIDROXOCOBALAMINA 1 mg/mL 1 mL INYECT	605	713	46.5	15	SOBRESTOCK
04016 - IBUPROFENO 100 mg/5 mL 100 mL SUSPEN	10	0	1.1	0	DESABASTECIDO
04024 - IBUPROFENO 100 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	2542	611	195.5	3	NORMOSTOCK
04034 - IBUPROFENO 400 mg TABLET	53551	14585	4119.3	4	NORMOSTOCK
04168 - ISONIAZIDA 100 mg TABLET	2210	657	170.0	4	NORMOSTOCK
04390 - LIDOCAINA CLORHIDRATO SIN PRESERVANTES 2 g/100 mL (2 %) 20 mL INYECT	449	237	34.5	7	SOBRESTOCK

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
04391 - LIDOCAINA CLORHIDRATO CON PRESERVANTES 2 g/100 mL (2 %) 30 mL INYECT	68	0	34.0	0	DESABASTECIDO
04394 - LIDOCAINA CLORHIDRATO + EPINEFRINA 20 mg + 10 ug/mL 1.8 mL INYECT	1991	282	153.2	2	SUBSTOCK
04398 - LIDOCAINA CLORHIDRATO + EPINEFRINA 20 mg + 10 ug/mL 20 mL INYECT	0	0	0.0	0	DESABASTECIDO
04511 - LORATADINA 5 mg/5 mL 60 mL JARABE	115	0	12.8	0	DESABASTECIDO
04514 - LORATADINA 10 mg TABLET	1916	12	147.4	0	SUBSTOCK
04523 - LOSARTAN POTASICO 50 mg TABLET	1355	0	123.2	0	DESABASTECIDO
04555 - MAGNESIO SULFATO 123 mg/mL 10 mL INYECT	10	10	2.5	4	NORMOSTOCK
04556 - MAGNESIO SULFATO 200 mg/mL 10 mL INYECT	136	130	10.5	12	SOBRESTOCK
04557 - MAGNESIO SULFATO 200 mg/mL 20 mL INYECT	10	0	3.3	0	DESABASTECIDO
04565 - MANITOL 20 g/100 mL (20 %) 1 L INYECT	9	3	0.7	4	NORMOSTOCK
04582 - MEBENDAZOL 100 mg/5 mL 30 mL SUSPEN	1	159	0.5	318	SOBRESTOCK
04585 - MEBENDAZOL 100 mg TABLET	43	687	6.1	112	SOBRESTOCK
04677 - METAMIZOL SODICO 1 g 2 mL INYECT	5844	1712	449.5	4	NORMOSTOCK
04696 - METFORMINA CLORHIDRATO 850 mg TABLET	4624	3150	355.7	9	SOBRESTOCK
04701 - METILDOPA 250 mg TABLET	463	336	35.6	9	SOBRESTOCK
04743 - METOCLOPRAMIDA CLORHIDRATO 5 mg/mL 2 mL INYECT	115	194	8.8	22	SOBRESTOCK
04752 - METOCLOPRAMIDA CLORHIDRATO 10 mg TABLET	706	1177	54.3	22	SOBRESTOCK
04776 - METRONIDAZOL 500 mg 100 mL INYECT	3	5	0.8	7	SOBRESTOCK
04794 - METRONIDAZOL (COMO BENZOATO) 250 mg/5 mL 120 mL SUSPEN	146	148	11.2	13	SOBRESTOCK
04805 - METRONIDAZOL 500 mg TABLET	10371	8503	797.8	11	SOBRESTOCK
04847 - MISOPROSTOL 200 µg TABLET	2	101	0.2	657	SOBRESTOCK
04922 - MUPIROCINA (COMO SAL CALCICA) 2 g/100 g (2 %) 15 g CREMA	0	12	0.0	0	SIN ROTACION
04982 - NAPROXENO 500 mg TABLET	37658	14427	2896.8	5	NORMOSTOCK
05018 - NIFEDIPINO 10 mg TABLET	281	948	21.6	44	SOBRESTOCK
05103 - NITROFURANTOINA 100 mg TABLET	124	60	9.5	6	SOBRESTOCK
05151 - OMEPRAZOL (COMO SAL SODICA) 40 mg INYECT	319	225	24.5	9	SOBRESTOCK
05154 - OMEPRAZOL 20 mg TABLET	16266	16683	1251.2	13	SOBRESTOCK
05166 - ORFENADRINA CITRATO 30 mg/mL 2 mL INYECT	646	32	49.7	1	SUBSTOCK
05167 - ORFENADRINA CITRATO 100 mg TABLET	1921	3031	147.8	21	SOBRESTOCK
05211 - OXACILINA 1 g INYECT	66	57	5.1	11	SOBRESTOCK
05253 - OXITOCINA 10 UI 1 mL INYECT	565	527	43.5	12	SOBRESTOCK
05281 - PARACETAMOL 100 mg/mL 10 mL SOLUCI	1568	556	120.6	5	NORMOSTOCK
05309 - PARACETAMOL 120 mg/5 mL 60 mL JARABE	2191	259	168.5	2	SUBSTOCK
05335 - PARACETAMOL 500 mg TABLET	62816	20055	4832.0	4	NORMOSTOCK
05475 - PIRAZINAMIDA 500 mg TABLET	600	0	50.0	0	DESABASTECIDO

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
05491 - PIRIDOXINA CLORHIDRATO 50 mg TABLET	100	50	7.7	7	SOBRE STOCK
05520 - POLIGELINA 3.5 g/100 mL (3.5 %) 500 mL INYECT	14	13	1.1	12	SOBRE STOCK
05551 - POTASIO CLORURO 20 g/100 mL (20 %) 10 mL INYECT	0	13	0.0	0	SIN ROTACION
05578 - PREDNISOLONA ACETATO (SUSPENSION OFTALMICA) 10 mg/mL (1 %) 5 mL SUSPEN	30	0	3.8	0	DESABASTECIDO
05586 - PREDNISONA 5 mg/5 mL 120 mL JARABE	192	88	14.8	6	NORMO STOCK
05588 - PREDNISONA 20 mg TABLET	170	3	13.1	0	SUB STOCK
05589 - PREDNISONA 5 mg TABLET	166	0	16.6	0	DESABASTECIDO
05590 - PREDNISONA 50 mg TABLET	747	184	57.5	3	NORMO STOCK
05595 - SALES DE REHIDRATACION ORAL 27.9 g POLVO	834	202	64.2	3	NORMO STOCK
05598 - SOLUCION POLIELECTROLITICA 1 L SOLUCI	74	61	5.7	11	SOBRE STOCK
05658 - RANITIDINA (COMO CLORHIDRATO) 25 mg/mL 2 mL INYECT	1910	1152	146.9	8	SOBRE STOCK
05660 - RANITIDINA (COMO CLORHIDRATO) 150 mg TABLET	70	10	5.4	2	SUB STOCK
05661 - RANITIDINA (COMO CLORHIDRATO) 300 mg TABLET	2313	194	177.9	1	SUB STOCK
05673 - RETINOL 10000 UI TABLET	2	6	0.4	15	SOBRE STOCK
05686 - RIFAMPICINA 100 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	15	0	7.5	0	DESABASTECIDO
05688 - RIFAMPICINA 300 mg TABLET	942	294	72.5	4	NORMO STOCK
05694 - RISPERIDONA 2 mg TABLET	180	360	13.8	26	SOBRE STOCK
05731 - SALBUTAMOL (COMO SULFATO) 100 µg/DOSIS 200 DOSIS AEROSO	121	81	9.3	9	SOBRE STOCK
05807 - SERTRALINA (COMO CLORHIDRATO) 50 mg TABLET	0	468	0.0	0	SIN ROTACION
05856 - SODIO BICARBONATO 8.4 g/100 mL (8.4 %) 20 mL INYECT	3	9	0.2	39	SOBRE STOCK
05873 - SODIO CLORURO 900 mg/100 mL (0.9 %) 1 L INYECT	1517	592	116.7	5	NORMO STOCK
05889 - SODIO CLORURO 20 g/100 mL (20 %) 20 mL INYECT	40	15	3.1	5	NORMO STOCK
05948 - SULFACETAMIDA(SOLUCION OFTALMICA) 100 mg/mL 12 mL SOLUCI	13	0	1.3	0	DESABASTECIDO
05954 - SULFADIAZINA DE PLATA 1 g/100 g 1 Kg CREMA	52	116	4.0	29	SOBRE STOCK
05961 - SULFADIAZINA DE PLATA 1 g/100 g (1 %) 400 g CREMA	1	0	0.5	0	DESABASTECIDO
05964 - SULFADIAZINA DE PLATA 1 g/100 g (1 %) 50 g CREMA	44	109	3.4	32	SOBRE STOCK
05986 - SULFAMETOXAZOL + TRIMETOPRIMA 200 mg + 40 mg/5 mL 60 mL SUSPEN	1896	583	145.8	4	NORMO STOCK
06002 - SULFAMETOXAZOL + TRIMETOPRIMA 400 mg + 80 mg TABLET	50	0	7.1	0	DESABASTECIDO
06111 - TETRACICLINA CLORHIDRATO (UNGÜENTO OFTALMICO) 1 g/100 g (1 %) 6 g UNGÜ	76	34	5.8	6	NORMO STOCK
06239 - TRAMADOL CLORHIDRATO 50 mg TABLET	76	0	12.7	0	DESABASTECIDO
06291 - TRIAMCINOLONA ACETONIDO 25 mg/100 mL (0.025 %) 60 mL LOCION	2	3	0.2	20	SOBRE STOCK

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
06388 - VACUNA CONTRA LA HEPATITIS B ADULTO 20 ug/mL 10 DOSIS INYECT	10	0	5.0	0	DESABASTECIDO
06393 - VACUNA ANTINEUMOCOCICA 16 ug 1 DOSIS INYECT	158	0	19.8	0	DESABASTECIDO
06517 - YODO POVIDONA 10 g/100 mL 1 L SOLUCI	1	0	0.5	0	DESABASTECIDO
06519 - YODO POVIDONA 10 g/100 mL 120 mL SOLUCI	0	1	0.0	0	SIN ROTACION
08007 - AGUA PARA INYECCION 5 L SOLUCI	170	125	13.1	10	SOBRESTOCK
08008 - AGUA PARA INYECCION 5 mL INYECT	352	108	27.1	4	NORMOSTOCK
08170 - SUERO ANTIBOTROPICO POLIVALENTE 40 mg/10 mL INYECT	0	2	0.0	0	SIN ROTACION
10050 - AEROCAMARA LACTANTE UNIDAD	2	8	0.2	52	SOBRESTOCK
10051 - AEROCAMARA PEDIATRICA UNIDAD	15	20	1.2	17	SOBRESTOCK
10142 - AGUJA DENTAL CORTA UNIDAD	88	0	12.6	0	DESABASTECIDO
10143 - AGUJA DENTAL LARGA UNIDAD	100	0	10.0	0	DESABASTECIDO
10145 - AGUJA HIPODERMICA DESCARTABLE N° 18 G X 1 1/2" UNIDAD	5	0	0.6	0	DESABASTECIDO
10151 - AGUJA HIPODERMICA DESCARTABLE N° 21 G X 1 1/2" UNIDAD	102	835	7.8	106	SOBRESTOCK
10152 - AGUJA HIPODERMICA DESCARTABLE N° 22 G X 1" UNIDAD	75	0	5.8	0	DESABASTECIDO
10221 - ALCOHOL ETILICO (ETANOL) 70° 1 L SOLUCI	27	25	2.1	12	SOBRESTOCK
10222 - ALCOHOL ETILICO (ETANOL) 70% 120 mL SOLUCI	180	18	13.8	1	SUBSTOCK
10224 - ALCOHOL ETILICO (ETANOL) 70% 500 mL SOLUCI	4	1	0.6	2	SUBSTOCK
10230 - ALCOHOL ETILICO (ETANOL) 96° 1 L SOLUCI	56	152	4.3	35	SOBRESTOCK
10233 - ALCOHOL ETILICO (ETANOL) 96° 500 mL SOLUCI	4	1	0.3	3	NORMOSTOCK
10244 - ALGODON HIDROFILO 100 g UNIDAD	22	19	1.7	11	SOBRESTOCK
10246 - ALGODON HIDROFILO 25 g UNIDAD	16	1	1.2	1	SUBSTOCK
10248 - ALGODON HIDROFILO 50 g UNIDAD	5	0	0.8	0	DESABASTECIDO
10249 - ALGODON HIDROFILO 500 g UNIDAD	42	51	3.2	16	SOBRESTOCK
10325 - BAJALENGUA DE MADERA ADULTO UNIDAD	531	38	40.8	1	SUBSTOCK
10326 - BAJALENGUA DE MADERA PEDIATRICO UNIDAD	100	10	7.7	1	SUBSTOCK
10353 - BOLSA COLECTORA DE ORINA X 250 mL UNIDAD	0	5	0.0	0	SIN ROTACION
10355 - BOLSA COLECTORA DE ORINA X 100 mL UNIDAD	63	78	4.8	16	SOBRESTOCK
10363 - BOLSA COLECTORA DE ORINA X 2 L UNIDAD	18	85	1.4	61	SOBRESTOCK
10364 - BOLSA COLECTORA DE ORINA X 1 L UNIDAD	9	0	0.8	0	DESABASTECIDO
10380 - BOMBILLA DE ASPIRACION N° 2 UNIDAD	40	18	3.1	6	NORMOSTOCK
10419 - CANULA BINASAL PARA OXIGENO PEDIATRICO UNIDAD	9	11	0.7	16	SOBRESTOCK
10467 - CATETER INTRAVENOSO N° 18 G UNIDAD	7	0	0.6	0	DESABASTECIDO
10468 - CATETER INTRAVENOSO N° 18 G X 1 1/4" UNIDAD	512	2	42.7	0	SUBSTOCK

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
10469 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO N° 18 G X 1 3/4" UNIDAD	1	0	0.1	0	DESABASTECIDO
10474 - CATETER INTRAVENOSO N° 20 G X 1 1/4" UNIDAD	237	3	19.8	0	SUBSTOCK
10477 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO N° 22 G X 1" UNIDAD	430	203	33.1	6	SOBRESTOCK
10482 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO N° 24 G X 3/4" UNIDAD	194	231	14.9	15	SOBRESTOCK
10554 - CLAMP UMBILICAL DESCARTABLE UNIDAD	210	295	16.2	18	SOBRESTOCK
10929 - EQUIPO DE VENOCCLISIS UNIDAD	1140	958	87.7	11	SOBRESTOCK
10938 - EQUIPO MICROGOTERO CON VOLUTROL UNIDAD	109	103	8.4	12	SOBRESTOCK
10962 - ESPARADRAPO HIPOALERGICO (PLASTIFICADO) 0.9" X 2.5 cm UNIDAD	32	1	2.7	0	SUBSTOCK
10982 - ESPARADRAPO DE TELA 5" X 10 yd UNIDAD	23	22	1.8	12	SOBRESTOCK
10993 - ESPECULO VAGINAL DE PLASTICO DESCARTABLE TALLA M UNIDAD	281	344	31.2	11	SOBRESTOCK
11133 - GASA QUIRURGICA 100 cm X 1 yd UNIDAD	1	0	0.5	0	DESABASTECIDO
11139 - GASA QUIRURGICA 10 cm X 5 m UNIDAD	4	16	1.0	16	SOBRESTOCK
11140 - GASA QUIRURGICA 10 cm X 5m UNIDAD	50	0	4.5	0	DESABASTECIDO
11156 - GASA ESTERIL 10 cm X 10 cm UNIDAD	2	12	0.4	30	SOBRESTOCK
11215 - GUANTE QUIRURGICO DESCARTABLE ESTERIL N° 7 1/2 (PAR)* UNIDAD	61	0	6.8	0	DESABASTECIDO
11216 - GUANTE QUIRURGICO DESCARTABLE ESTERIL N° 8 (PAR)* UNIDAD	1151	129	115.1	1	SUBSTOCK
11354 - JERINGA DESCARTABLE 5 mL CON AGUJA 22 G X 1 1/4" UNIDAD	35	0	17.5	0	DESABASTECIDO
11357 - JERINGA DESCARTABLE 1 mL CON AGUJA 27 G X 1/2" UNIDAD	102	0	8.5	0	DESABASTECIDO
11358 - JERINGA DESCARTABLE 10 mL CON AGUJA 20 G X 1 1/2" UNIDAD	14	0	3.5	0	DESABASTECIDO
11367 - JERINGA DESCARTABLE 5 mL CON AGUJA 20 G X 1" UNIDAD	7	0	0.6	0	DESABASTECIDO
11368 - JERINGA DESCARTABLE 10 mL CON AGUJA 21G X 1 1/2" UNIDAD	7004	1586	538.8	3	NORMOSTOCK
11369 - JERINGA DESCARTABLE 20 mL CON AGUJA 21 G X 1 1/2" UNIDAD	5411	1735	416.2	4	NORMOSTOCK
11374 - JERINGA DESCARTABLE 1 mL CON AGUJA 25 G X 1" UNIDAD	77	8	5.9	1	SUBSTOCK
11375 - JERINGA DESCARTABLE 1 mL CON AGUJA 26 G X 3/8" UNIDAD	28	0	2.3	0	DESABASTECIDO
11393 - LANCETA ESTERIL DESCARTABLE UNIDAD	5084	669	391.1	2	SUBSTOCK
11439 - LLAVE DE DOBLE VIA DESCARTABLE UNIDAD	3	0	0.8	0	DESABASTECIDO
11440 - LLAVE DE TRIPLE VIA DESCARTABLE CON /SIN EXT UNIDAD	143	1	11.0	0	SUBSTOCK
11465 - MASCARA DE OXIGENO SIMPLE DESCARTABLE PEDIATRICO* UNIDAD	14	0	1.4	0	DESABASTECIDO
11787 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 2/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 30 mm X 75 cm	5	0	0.5	0	DESABASTECIDO
11844 - SONDA DE ALIMENTACION N° 6 UNIDAD	1	1	0.1	13	SOBRESTOCK
11845 - SONDA DE ALIMENTACION N° 8 UNIDAD	0	2	0.0	0	SIN ROTACION

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
11848 - SONDA DE ASPIRACION ENDOTRAQUEAL N° 10 UNIDAD	5	21	0.4	55	SOBRE STOCK
11853 - SONDA DE ASPIRACION ENDOTRAQUEAL N° 6 UNIDAD	2	0	0.5	0	DESABASTECIDO
11862 - SONDA DE SUCCION (aspiracion) N° 16 UNIDAD	0	23	0.0	0	SIN ROTACION
11872 - SONDA NASOGASTRICA N§ 14 F* UNIDAD	6	0	0.5	0	DESABASTECIDO
11882 - SONDA NASODUODENAL N° 14 F UNIDAD	0	3	0.0	0	SIN ROTACION
11921 - SONDA VESICAL TIPO FOLEY 2 VIAS DESCARTABLE N° 12 UNIDAD	0	14	0.0	0	SIN ROTACION
11964 - SUTURA NYLON MONOFILAMENTO 3/0 C/A 3/8 CC 15 (TC15) UNIDAD	1	0	0.5	0	DESABASTECIDO
12006 - SUTURA CATGUT CROMICO 0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 30 mm X 70 cm UNIDAD	2	3	0.2	20	SOBRE STOCK
12007 - SUTURA CATGUT CROMICO 0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 35 mm X 70 cm UNIDAD	3	7	0.3	23	SOBRE STOCK
12018 - SUTURA CATGUT CROMICO 2/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 35 mm X 70 cm UNID	6	2	0.5	4	NORMO STOCK
12021 - SUTURA CATGUT CROMICO 3/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 20 mm X 70 cm UNI	7	67	0.5	124	SOBRE STOCK
12024 - SUTURA CATGUT CROMICO 3/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 30 mm X 70 cm UNID	0	1	0.0	0	SIN ROTACION
12025 - SUTURA CATGUT CROMICO 3/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 35 mm X 70 cm UNID	21	15	1.6	9	SOBRE STOCK
12030 - SUTURA CATGUT CROMICO 5/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 15 mm X 70 cm UNID	0	36	0.0	0	SIN ROTACION
12038 - SUTURA CATGUT CROMICO 2 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 40 mm X 70 cm UNIDAD	46	64	3.5	18	SOBRE STOCK
12203 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 3/0 3/8 CC UNIDAD	0	10	0.0	0	SIN ROTACION
12212 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 25 mm X 75	1	0	0.1	0	DESABASTECIDO
12216 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 2/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 20 mm X 7	12	10	0.9	11	SOBRE STOCK
12221 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 3/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 20 mm X 7	8	3	0.6	5	NORMO STOCK
12223 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 4/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 30 mm X 75	39	36	3.0	12	SOBRE STOCK
12225 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 4/0 C/A 1/2 CIRCULO CORTANTE 15 mm X 7	12	52	1.1	48	SOBRE STOCK
12226 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 4/0 C/A 1/2 CIRCULO CORTANTE 25 mm X 7	2	8	0.3	32	SOBRE STOCK
12228 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 4/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 20 mm X 7	22	9	1.7	5	NORMO STOCK
12234 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 5/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 20 mm X 75	33	36	2.5	14	SOBRE STOCK
12235 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 5/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 15 mm X 7	3	3	0.2	13	SOBRE STOCK
12236 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 5/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 20 mm X 7	103	85	7.9	11	SOBRE STOCK

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
12255 - SUTURA NYLON NEGRO 70 CM 3/0 1/2 CC UNIDAD	10	0	1.3	0	DESABASTECIDO
12410 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 2/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE* 15 mm X 75 CM	62	0	5.6	0	DESABASTECIDO
12413 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 3/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 20 mm X 75 cm	1	0	0.5	0	DESABASTECIDO
12416 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 3/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 35 mm X 75 cm	2	0	0.2	0	DESABASTECIDO
12424 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 5/0 C/A 1/2 CIRCULO CORTANTE 20 mm X 75 cm	4	0	0.4	0	DESABASTECIDO
12427 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 5/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 20 mm X 75 cm	12	7	0.9	8	SOBRE STOCK
12490 - TERMOMETRO CLINICO ORAL UNIDAD	89	173	6.8	25	SOBRE STOCK
12519 - TIRA REACTIVA PARA GLUCOSA EN SANGRE 50 DET KIT	106	15	11.8	1	SUB STOCK
12785 - VASOS DESECHABLES PARA BK UNIDAD	887	0	98.6	0	DESABASTECIDO
12805 - VENDA ELASTICA 3" X 5 yd UNIDAD	53	5	4.1	1	SUB STOCK
12806 - VENDA ELASTICA 4" X 5 yd UNIDAD	293	150	22.5	7	SOBRE STOCK
12808 - VENDA ELASTICA 6" X 5 yd UNIDAD	32	25	2.5	10	SOBRE STOCK
12809 - VENDA ELASTICA 8" X 5 yd UNIDAD	5	0	1.3	0	DESABASTECIDO
13029 - CON DILUYENTE PARA VACUNA ANTIPAROTIDITIS, RUBEOLA Y SARAMPION (SPR)	2	0	0.2	0	DESABASTECIDO
15030 - AEROCAMARA ADULTO UNIDAD	13	3	1.0	3	NORMO STOCK
15045 - AGUJA CARPULE DENTAL DESCARTABLE N° 27 G X 1 5/8" UNIDAD	890	0	80.9	0	DESABASTECIDO
15259 - BOLSA COLECTORA DE ORINA X 2 L UNIDAD	8	0	0.7	0	DESABASTECIDO
15278 - BOMBILLA DE JEBE PARA ASPIRACION N° 02 UNIDAD	15	37	3.0	12	SOBRE STOCK
15334 - CANULA BINASAL PARA OXIGENO ADULTO UNIDAD	3	17	0.2	74	SOBRE STOCK
15563 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO N§ 20X 1 1/ UNIDAD	82	0	27.3	0	DESABASTECIDO
15571 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO N§ 24" UNIDAD	2	0	0.2	0	DESABASTECIDO
16019 - CLORHEXIDINA GLUCONATO 1.5% + CETRIMIDA 15% SOLUCION 1 L SOLUCI	12	29	1.3	22	SOBRE STOCK
16033 - BOLSA COLECTORA DE ORINA PEDIATRICO 100 mL UNIDAD	0	3	0.0	0	SIN ROTACION
16566 - GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE N° 7 PAR	595	212	45.8	5	NORMO STOCK
16567 - GUANTE DESCARTABLE PARA EXAMEN N° 7 1/2 (PAR) UNIDAD	1322	176	101.7	2	SUB STOCK
16569 - GUANTE QUIRURGICO DESCARTABLE ESTERIL N° 6 1/2 PAR	424	383	32.6	12	SOBRE STOCK
16570 - GUANTE QUIRURGICO DESCARTABLE ESTERIL N° 7 PAR	748	240	57.5	4	NORMO STOCK
16571 - GUANTE QUIRURGICO DESCARTABLE ESTERIL N° 7 1/2 PAR	1550	1372	119.2	12	SOBRE STOCK
16572 - GUANTE QUIRURGICO DESCARTABLE ESTERIL N° 8 PAR	131	467	26.2	18	SOBRE STOCK
16599 - HOJA DE BISTURI DESCARTABLE N° 15 UNIDAD	192	196	14.8	13	SOBRE STOCK
16601 - HOJA DE BISTURI DESCARTABLE N° 20 UNIDAD	61	85	4.7	18	SOBRE STOCK
16602 - HOJA DE BISTURI DESCARTABLE N° 21 UNIDAD	80	0	13.3	0	DESABASTECIDO

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
16688 - LANCETAS ESTERIL DESCARTABLE* UNIDAD	4	0	0.6	0	DESABASTECIDO
16702 - LENTES PROTECTORES PARA USO MEDICO UNIDAD	0	15	0.0	0	SIN ROTACION
16736 - LLAVE DE TRIPLE VIA DE METAL UNIDAD	0	2	0.0	0	SIN ROTACION
16737 - LLAVE DE TRIPLE VIA DESCARTABLE UNIDAD	330	157	25.4	6	SOBRESTOCK
16771 - MASCARA DE OXIGENO SIMPLE DESCARTABLE ADULTO UNIDAD	0	5	0.0	0	SIN ROTACION
16772 - MASCARA DE OXIGENO PEDIATRICO DESCARTABLE UNIDAD	8	10	0.7	15	SOBRESTOCK
16774 - MASCARA DE OXIGENO DESCARTABLE PARA NEBULIZACION ADULTO UNIDAD	50	23	3.8	6	NORMOSTOCK
16776 - MASCARA DE OXIGENO DESCARTABLE PARA NEBULIZACION PEDIATRICO UNIDAD	49	16	3.8	4	NORMOSTOCK
16786 - MASCARILLA DE PROTECCION RESPIRATORIA RECTA DESCARTABLE UNIDAD	2	0	0.5	0	DESABASTECIDO
17029 - SONDA VESICAL TIPO FOLEY 2 VIAS DESCARTABLE Nº 14 UNIDAD	102	67	7.8	9	SOBRESTOCK
17030 - SONDA VESICAL TIPO FOLEY 2 VIAS DESCARTABLE Nº 16 UNIDAD	19	53	1.5	36	SOBRESTOCK
17070 - SONDA NASOGASTRICA Nº 6 UNIDAD	2	8	0.2	52	SOBRESTOCK
17071 - SONDA NASOGASTRICA Nº 8 UNIDAD	7	14	0.5	26	SOBRESTOCK
17072 - SONDA NASOGASTRICA Nº 10 UNIDAD	2	8	0.2	52	SOBRESTOCK
17074 - SONDA NASOGASTRICA Nº 14 UNIDAD	9	23	0.7	33	SOBRESTOCK
17075 - SONDA NASOGASTRICA Nº 16 UNIDAD	1	11	0.1	132	SOBRESTOCK
17083 - SONDA VESICAL TIPO NELATON Nº 14 UNIDAD	1	1	0.1	13	SOBRESTOCK
17569 - JERINGA DESCARTABLE 5 mL CON AGUJA 22 G X 1 1/2" UNIDAD	1	0	0.5	0	DESABASTECIDO
17681 - SODIO CLORURO 9 % 100 mL INYECT	14	0	1.4	0	DESABASTECIDO
17777 - ESPARADRAPO ANTIALERGICO 2.5 cm UNIDAD	17	3	1.3	2	NORMOSTOCK
18027 - VACUNA ANTIPOLIOMIELITICA 10 DOSIS INYECT	1	0	0.5	0	DESABASTECIDO
18048 - BENZATINA BENCILPENICILINA CON DILUYENTE 2400000 UI INYECT	3	0	0.3	0	DESABASTECIDO
18065 - NAPROXENO SODICO 550 mg TABLET	25522	0	2552.2	0	DESABASTECIDO
18091 - ALUMINIO HIDROXIDO + MAGNESIO HIDROXIDO 400 + 400 mg/5 mL 150 mL SUSPE	313	52	24.1	2	NORMOSTOCK
18101 - YODO POVIDONA 7.5 g/100 mL 120 mL ESPUMA	0	5	0.0	0	SIN ROTACION
18153 - BENZATINA BENCILPENICILINA CON DILUYENTE 1200000 UI INYECT	556	273	42.8	6	SOBRESTOCK
18155 - AMPICILINA (COMO SAL SODICA) CON DILUYENTE 1 g INYECT	354	800	27.2	29	SOBRESTOCK
18157 - CEFTAZIDIMA CON DILUYENTE 1 g INYECT	6	4	0.5	9	SOBRESTOCK
18158 - CEFTRIAXONA SODICA (COMO SAL SODICA) CON DILUYENTE 1 g INYECT	167	257	12.8	20	SOBRESTOCK
18291 - BENCILPENICILINA PROCAINICA CON DILUYENTE 1000000 UI INYECT	1261	629	97.0	6	SOBRESTOCK
18292 - BAJALENGUA DE MADERA ADULTO* UNIDAD	0	3	0.0	0	SIN ROTACION
18318 - BENCILPENICILINA SODICA CON DILUYENTE 1000000 UI INYECT	61	0	6.8	0	DESABASTECIDO

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
18422 - PRUEBA RAPIDA PARA VIH 20 DET KIT	18	0	3.0	0	DESABASTECIDO
18522 - APOSITO DE GASA Y ALGODON ESTERIL 10 cm X 10 cm SOBRE	2	4	0.2	26	SOBRESTOCK
18582 - SULFACETAMIDA SODICA (SOLUCION OFTALMICA) 100 mg/mL (10 %) 15 mL SOLUC	24	7	2.0	4	NORMOSTOCK
18695 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 4/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 25 mm X 75 cm	28	40	2.5	16	SOBRESTOCK
18710 - PARACETAMOL 120 mg/5 mL. 100 mL SUSPEN	30	0	10.0	0	DESABASTECIDO
18879 - HIPROMELOSA(SOLUCION OFTALMICA) 3 mg/mL 15 mL SOLUCI	4	31	0.8	39	SOBRESTOCK
18886 - SUTURA CATGUT CROMICO 2/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 30 mm X 70 cm UNID	27	17	2.1	8	SOBRESTOCK
19113 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 2/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 15 mm x 75 cm	19	55	3.8	14	SOBRESTOCK
19199 - VACUNA CONTRA LA INFLUENZA HSUR - ADULTO 1 DOSIS INYECT	18	0	9.0	0	DESABASTECIDO
19224 - PRUEBA RAPIDA PARA VIH 25 DET KIT	576	20	52.4	0	SUBSTOCK
19232 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 3/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 25 mm X 75 cm	15	7	1.2	6	SOBRESTOCK
19332 - CAMPO DESCARTABLE DENTAL UNIDAD	617	1383	123.4	11	SOBRESTOCK
19421 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO N° 18 G X 1 1/4" UNIDAD	195	324	15.0	22	SOBRESTOCK
19479 - TUBERCULINA - PPD 15 UI/1.5 mL INYECT	0	3	0.0	0	SIN ROTACION
19724 - BAJALENGUA DE MADERA ADULTO X 500 UNIDADES UNIDAD	1	4	0.3	16	SOBRESTOCK
19859 - PRUEBA RAPIDA PARA SIFILIS 100 DET KIT	2	0	1.0	0	DESABASTECIDO
20017 - CAJA DE BIOSEGURIDAD DE CARTON HEXAGONAL PARA JERINGAS X 5 L UNIDAD	59	55	4.5	12	SOBRESTOCK
20028 - AGUJA DENTAL CORTA N° 27 G X 1" UNIDAD	31	0	10.3	0	DESABASTECIDO
20029 - AGUJA DENTAL LARGA N° 27 G X 1 5/8" UNIDAD	70	0	17.5	0	DESABASTECIDO
20036 - SALES DE REHIDRATAACION ORAL 20.5 g/L POLVO	11	264	5.5	48	SOBRESTOCK
20180 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 4/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDA 25 mm X 75 cm	9	7	0.7	10	SOBRESTOCK
20361 - LLAVE DE TRIPLE VIA CON EXTENSION X 50 cm UNIDAD	55	135	11.0	12	SOBRESTOCK
20455 - TIRA REACTIVA PARA ORINA DE 11 PARAMETROS 100 DET KIT	10	10	0.8	13	SOBRESTOCK
20488 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 3/0 C/A 1/2 CIRCULO CORTANTE 30 mm X 70 mm	13	0	1.3	0	DESABASTECIDO
20493 - CLORHEXIDINA GLUCONATO + CETRIMIDA 4 g + 15 g/100 mL 1 L SOLUCI	42	0	10.5	0	DESABASTECIDO
20596 - AEROCAMARA NEONATAL UNIDAD	1	6	0.1	72	SOBRESTOCK
21320 - VACUNA ANTIPOLIOMIELITICA 20 DOSIS SUSPEN	76	0	12.7	0	DESABASTECIDO
21355 - LANCETA RETRACTIL DESCARTABLE PEDIATRICA X 200 UNIDAD	12	3	1.3	2	NORMOSTOCK
21377 - LANCETA RETRACTIL DESCARTABLE ADULTO UNIDAD	222	378	17.1	22	SOBRESTOCK
21813 - PRUEBA RAPIDA DE HORMONA GONADOTROPINA CORIONICA (HCG) 25 DET KIT	7	2	0.5	4	NORMOSTOCK

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
21822 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 3/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 10 mm X 7	5	15	1.0	15	SOBRE STOCK
21923 - LAMINILLA CUBRE OBJETO 22 mm X 22 mm X 100 UNIDADES UNIDAD	4	28	0.3	91	SOBRE STOCK
21927 - CITOCEPILLO PARA PAPANICOLAU X 100 UNIDAD	7	9	1.8	5	NORMO STOCK
22147 - PRUEBA RAPIDA PARA DIAGNOSTICO DE SIFILIS (RPR) 30 DET KIT	717	19	55.2	0	SUB STOCK
22148 - PRUEBA RAPIDA PARA VIH 1-2 30 DET KIT	2	2	0.2	13	SOBRE STOCK
22149 - PRUEBA RAPIDA PARA VIH 1-2 20 DET KIT	6	2	0.5	4	NORMO STOCK
22250 - AGUJA CARPULE DENTAL DESCARTABLE N° 27 G X 5/8" UNIDAD	146	108	29.2	4	NORMO STOCK
22256 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO N° 20 G X 1 1/4" UNIDAD	8	72	2.0	36	SOBRE STOCK
22380 - PRUEBA RAPIDA PARA VIH 1-2 25 DET KIT	0	2	0.0	0	SIN ROTACION
22397 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 2/0 C/A 1/2 CIRCULO CORTANTE 25 mm X 7	4	49	0.6	86	SOBRE STOCK
22446 - SUTURA CATGUT CROMICO 2/0 C/A 1/2 CIRCULO REDONDO 20 mm X 75 cm UNID	61	11	4.7	2	NORMO STOCK
22677 - TEST PARA DETERMINACION DE YODO EN SAL X 10 mL KIT	75	25	5.8	4	NORMO STOCK
22710 - ESPECULO VAGINAL DESCARTABLE GRANDE UNIDAD	92	156	23.0	7	SOBRE STOCK
22963 - AGUJA CARPULE DENTAL DESCARTABLE N° 30 G X 1/2" UNIDAD	138	134	10.6	13	SOBRE STOCK
23097 - LAMINA PORTA OBJETO 25.4 mm X 76.2 mm X 50 UNIDADES UNIDAD	6	20	2.0	10	SOBRE STOCK
23113 - GRUPO SANGUINEO (ANTI A-B-D FACTOR RH) 10 mL KIT	1	0	0.5	0	DESABASTECIDO
23124 - SUTURA SEDA NEGRA TRENZADA 4/0 C/A 1/2 CIRCULO CORTANTE 20 mm X 75 cm	35	48	2.9	16	SOBRE STOCK
23141 - TIRA REACTIVA PARA GLUCOMETRO PORTATIL 50 DET UNIDAD	131	0	43.7	0	DESABASTECIDO
23146 - LAMINA PORTA OBJETO 25 mm X 75 mm X 50 UNIDADES UNIDAD	12	54	0.9	59	SOBRE STOCK
23300 - MICROCUBETA PARA EQUIPO HEMOCUE 201 PLUS X 100 UNIDAD	15	4	2.1	2	SUB STOCK
23303 - LANCETA RETRACTIL DESCARTABLE PEDIATRICA X 100 UNIDADES UNIDAD	22	41	1.7	24	SOBRE STOCK
23311 - MICROCUBETA PARA EQUIPO HEMOCUE X 50 UNIDAD	149	1	16.6	0	SUB STOCK
23367 - GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE TALLA M X 100 UNI UNIDAD	204	233	17.0	14	SOBRE STOCK
23370 - GASA QUIRURGICA 1 yd X 100 yd UNIDAD	7	21	0.5	39	SOBRE STOCK
23371 - ESPARADRAPO HIPOALERGICO PLASTIFICADO 2.5 m X 9 m UNIDAD	0	4	0.0	0	SIN ROTACION
23451 - TUBO CAPILAR PARA HEMATOCRITO SIN HEPARINA X 100 UNIDADES UNIDAD	3	6	0.8	8	SOBRE STOCK
23529 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO N° 18 G X 1" UNIDAD	10	7	2.5	3	NORMO STOCK
23571 - FRASCO COLECTOR PARA MUESTRA DE ORINA CON TAPA 60 mL UNIDAD	113	179	22.6	8	SOBRE STOCK
23587 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO 20 G X 1 1/4" CON DISPOSITIVO DE SEGURID	0	25	0.0	0	SIN ROTACION
23881 - TIRA REACTIVA PARA GLUCOSA EN SANGRE 25 DET KIT	274	8	24.9	0	SUB STOCK

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
24058 - AGUJA CARPULE DENTAL DESCARTABLE N° 27 G X 1" UNIDAD	115	100	23.0	4	NORMOSTOCK
24072 - AGUJA DENTAL TIPO CARPULE DESCARTABLE N° 27 G X 1 5/8" UNIDAD	0	100	0.0	0	SIN ROTACION
24189 - TIRA REACTIVA PARA ORINA DE 11 PARAMETROS KIT	700	0	87.5	0	DESABASTECIDO
24334 - CAJA DE BIOSEGURIDAD DE CARTON X 5 L UNIDAD	202	1480	28.9	51	SOBRESTOCK
25122 - ESPECULO VAGINAL DESCARTABLE MEDIANO UNIDAD	96	85	7.4	12	SOBRESTOCK
25237 - GASA ESTERIL 5 m X 10 cm UNIDAD	0	10	0.0	0	SIN ROTACION
25264 - ANTIGENO BRUCELLAS ABORTUS PARA PRUEBA DE ROSA DE BENGALA X 5 mL 160	0	1	0.0	0	SIN ROTACION
25653 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 2/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 20 mm X 4	2	4	0.7	6	NORMOSTOCK
25661 - ESPARADRAPO HIPOALERGICO PLASTIFICADO 0.9" X 2.5 cm UNIDAD	0	4	0.0	0	SIN ROTACION
25802 - MICROCUBETA PARA EQUIPO HEMOCUE UNIDAD	2034	0	406.8	0	DESABASTECIDO
25903 - FRASCO DE PLASTICO BOCA ANCHA X 60 mL CON TAPA ROSCA UNIDAD	826	2064	63.5	32	SOBRESTOCK
26057 - GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE N° 7 X 100 UNIDADES UNIDAD	134	165	44.7	4	NORMOSTOCK
26608 - CLORHEXIDINA GLUCONATO 2 g/100 mL 1 L SOLUCI	11	27	0.8	32	SOBRESTOCK
26869 - BAJALENGUA DE MADERA PEDIATRICO X 500 UNIDADES UNIDAD	5	35	1.3	28	SOBRESTOCK
27529 - ESPARADRAPO DE PLASTICO 2.50 cm X 2 m UNIDAD	2	6	0.4	15	SOBRESTOCK
27690 - ESPARADRAPO HIPOALERGICO PLASTIFICADO 2.5 cm X 9.1 m UNIDAD	2	0	0.5	0	DESABASTECIDO
28011 - VENDITA ADHESIVA 12 mm X 100 mm UNIDAD	124	13	11.3	1	SUBSTOCK
28395 - EQUIPO MICROGOTERO CON CAMARA GRADUADA 100 mL UNIDAD	0	15	0.0	0	SIN ROTACION
28779 - MICROCUBETA DESCARTABLE PARA HEMOGLOBINOMETRO HEMOCUE HB 201 X 50 UN	147	5	11.3	0	SUBSTOCK
28780 - MICROCUBETA DESCARTABLE PARA HEMOGLOBINOMETRO HEMOCONTROL X 50 UNIDA	801	10	61.6	0	SUBSTOCK
28782 - MICROCUBETA DESCARTABLE PARA HEMOGLOBINOMETRO 10 µL UNIDAD	1182	76	90.9	1	SUBSTOCK
28814 - LANCETA DESCARTABLE ADULTO X 100 UNIDADES UNIDAD	2	1	0.2	7	SOBRESTOCK
29463 - CATETER ENDOVENOSO PERIFERICO 20 G X 1" CON DISPOSITIVO DE BIOSEGURIDA	17	65	4.3	15	SOBRESTOCK
29746 - ALCOHOL GEL CON VALVULA DISPENSADORA 1 LITRO SOLUCI	3	0	0.4	0	DESABASTECIDO
30099 - FLUOR GEL ACIDULADO 2% 240 mL UNIDAD	22	23	5.5	4	NORMOSTOCK
30454 - ACIDO SULFOSALICILICO 3% 250 mL UNIDAD	23	25	2.1	12	SOBRESTOCK
32065 - PRUEBA RAPIDA DE HORMONA BETA GONADOTROPINA CORIONICA (HCG) (EMBARAZO)	5	16	0.5	35	SOBRESTOCK
32497 - TIPODON DE ACRILICO TAMAÑO MEDIANO UNIDAD	1	1	0.2	5	NORMOSTOCK

DESCRIPCION DE PRODUCTO	CONSUMO TOTAL	STOCK	CONS PROM EDIO	DIS X MES	DISPONIBILIDAD
32960 - SUTURA NYLON AZUL MONOFILAMENTO 3/0 C/A 3/8 CIRCULO CORTANTE 15 mm X 7	4	29	0.8	36	SOBRESTOCK
Total general	879415	346945	67647. 3	5	NORMOSTOCK