

INFORME DE FISCALIZACIÓN N° 43

Módulo: Evaluación de Medicamentos
Garantizados en Consultorios
del Sistema Público de Salud.

Asegurador: Informe Consolidado

SANTIAGO, Diciembre 31 de 2007

I.- ANTECEDENTES

La Ley N° 19.966 estableció un Régimen de Garantías en Salud señalando la obligatoriedad en el otorgamiento de las GES, tanto al Fonasa como a las isapres, debiendo asegurar dicho cumplimiento, función que según el marco normativo le es asignada a la Superintendencia de Salud (Ley 19.937).

El Decreto Supremo que aprueba las GES, señala el detalle de las prestaciones garantizadas para los diferentes problemas de salud que deben ser otorgados por el Seguro Público y los Privados, según la citada Ley N° 19.966. Es así, como algunas de estas prestaciones garantizadas corresponden a medicamentos e insumos de farmacia utilizados en el tratamiento de dichos problemas de salud.

Por otro lado, en las tres actividades de fiscalización efectuadas a la fecha, referidas a la "Verificación de Beneficiarios que Acceden a las GES", los beneficiarios encuestados han manifestado inconvenientes en la entrega de medicamentos:

- Etapa I → 8%
- Etapa II → 19%
- Etapa III → 25%

De igual forma, el 80% de los beneficiarios que señalaron inconvenientes en la Etapa III, aludían a insuficiencia de medicamentos, lo que se observaba mayormente en Diabetes Mellitus tipo 2, Hipertensión Arterial Esencial e Infección Respiratoria Aguda baja.

En virtud de lo anterior, y de acuerdo a los antecedentes mencionados anteriormente, se incorporó en el Programa de Fiscalización 2007, una actividad de fiscalización sobre disponibilidad de medicamentos bajo enfoque de riesgo en el Sistema Público de Salud.

II. OBJETIVO GENERAL

Conocer la disponibilidad de Medicamentos Garantizados en los Consultorios de Atención Primaria del Sistema Público de Salud, seleccionados bajo enfoque de riesgo, en algunos problemas de salud, verificando el cumplimiento de las GES, de acuerdo a lo estipulado en la Ley N° 19.966 del Régimen General de Garantías en Salud y en el Decreto Supremo vigente que rige estas garantías.

III. METODOLOGIA DE TRABAJO

III. 1 Criterios de Selección

Para el desarrollo de esta fiscalización, la selección de los prestadores, se basó en aquellos Centros de Salud donde los beneficiarios de las dos últimas encuestas han señalado haber tenido problemas de insuficiencia de medicamentos garantizados, y que no hayan sido evaluados en la primera actividad de fiscalización sobre este aspecto desarrollada en el primer semestre del año en curso, dado el poco tiempo transcurrido entre dicha actividad y esta fiscalización para evaluar las medidas que esos establecimientos se comprometieron a implementar para dar respuesta a las falencias detectadas.

De acuerdo a los criterios determinados, los establecimientos de Atención Primaria seleccionados para la presente fiscalización se muestran en el siguiente cuadro:

Servicio de Salud	Consultorios
Servicio de Salud Metropolitano Sur Oriente	M. Villaseca
	San Gerónimo
Servicio de Salud Metropolitano Occidente	Boris Soler
	Juan Pablo II
	Pudahuel
Servicio de Salud Metropolitano Sur	Raúl Brañes
	Eduardo Frei
Servicio de Salud Metropolitano Oriente	La Faena
	Lo Barnechea
Servicio de Salud Metropolitano Norte	A. Bachelet
	A. Cruz Melo
	La Pincoya
Servicio de Salud Metropolitano Central	Norman Voullieme
	San J. de Chuchunco

III.1.2. Problemas de Salud

Por otro lado, esta fiscalización consideró los cuatro problemas de salud que presentaron mayores inconvenientes en la entrega de medicamentos según lo indicado por los beneficiarios que fueron encuestados, los que corresponden a: Diabetes Mellitus tipo II, la Hipertensión Arterial Esencial y la Infección Respiratoria Aguda de Manejo Ambulatorio; adicionalmente se incluyó a la Depresión, ya que es el problema de salud GES con mayor demanda entre los nuevos problemas de salud incorporados en el DS N° 228/2006.

III.1.2. Medicamentos e Insumos

En los problemas de salud seleccionados, se consideró evaluar aquellos medicamentos e insumos de farmacia, contenidos en los listados de prestaciones específicas correspondientes a esos problemas y que presentan un mayor uso, según juicio de experto.

Los productos elegidos de acuerdo a cada problema de salud, se muestran en el siguiente cuadro:

PROBLEMA DE SALUD	MEDICAMENTO / INSUMO
DIABETES MELLITUS TIPO II	Cintas Reactivas Lancetas Desechables Insulina Humana Isofana (NPH) Jeringas de Insulina Sulfanilureas (Glibenclamida, Tolbutamida) Metformina Estatinas (Atorvastatina, Lovastatina, Pravastatina)
Medicamentos Comunes a: ▪ DIABETES MELLITUS TIPO II ▪ HIPERTENSIÓN ARTERIAL	Hidroclorotiazida Betabloqueadores Orales (Propranolol, Atenolol) IECA (Enalapril, Captopril) Losartán Bloqueador Canales de Calcio (Nifedipino, Nitrendipino, Verapamilo)
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	Furosemida
IRA	Salbutamol Budesonida Amoxicilina Eritromicina Penicilina Sódica
DEPRESIÓN	Fluoxetina Imipramina Amitriptilina Sertralina

III.2 Etapas de la Fiscalización

Para realizar la evaluación de esta materia, se siguieron las siguientes etapas:

➤ **RECOPIACION DE ANTECEDENTES:** Previo a la visita de fiscalización, se remitió correo electrónico a los Encargados GES de cada establecimiento, a través del cual se les solicitaba tener a disposición de los fiscalizadores información de los medicamentos e insumos a ser evaluados, correspondiente al período comprendido entre enero y octubre del año 2007, que incluía los siguientes datos:

- Guías de Despacho de cada uno de los medicamentos.
- Registro de saldos de los productos en el periodo evaluado
- Registro de préstamos o devoluciones de los medicamentos.
- Registro de solicitudes de medicamentos
- Stock de medicamentos e insumos en la fecha de la fiscalización.
- Fecha estimativa para el próximo despacho (recepción de productos).

Posteriormente, según la calendarización programada, se procedió a visitar cada establecimiento, mediante la cual se procedió a la recolección de los datos necesarios, los cuales fueron digitados en una planilla electrónica diseñada para tales efectos.

No obstante lo anterior, en los Consultorios Juan Pablo II y Cruz Melo, debido a su sistema de registro, se utilizaron las tarjetas bincard que dichos establecimientos entregaron al momento de la visita de fiscalización. Adicionalmente, en otros 2 Consultorios (La Pincoya y La Faena), también se utilizaron las tarjetas bincard, pero sólo como complemento a los registros señalados en la metodología.

➤ **PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION:** a las planillas con datos que se obtuvieron en los establecimientos fiscalizados, fueron complementadas con funciones matemáticas, a través de cuales se posibilitó el procesamiento y tabulación de los datos, que permitieron determinar la disponibilidad de medicamentos e insumos evaluados.

➤ **CALCULOS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS E INSUMOS:** Para este efecto, se trabajó con los datos previamente tabulados. Se requirió de x fases para llegar finalmente a la estimación de suficiencia en el stock, en cada fase se aplicó una fórmula, cuyo resultado servía de base para una fase posterior; la secuencia de fórmulas aplicadas es la siguiente:

A.- Consumo Promedio Mensual = (Stock final mes anterior + Ingresos del mes) – Stock al final del mes .

B.- Consumo Promedio Diario = $\frac{\text{Consumo Promedio Mensual}}{\text{Número de días del periodo}}$

Para efectos de la fórmula anterior se trabajó en base a la cantidad de días hábiles de cada mes evaluado.

C.- Consumo Promedio Diario del Periodo de Evaluación=

$\frac{\text{Consumo Promedio Diario}}{\text{Número de periodos evaluados}}$

D.- Duración del Stock = $\frac{\text{Stock Actual el día de la fiscalización}}{\text{Consumo Promedio Diario del Periodo de Evaluación}}$

E.- Suficiencia de Stock = Duración de stock – N° de días faltantes para el próximo despacho

Cabe destacar que el número de meses con información disponible no es homogénea, razón por la cual el N° de periodo aplicado en las fórmulas anteriormente presentadas son distintos, el detalle de periodos evaluados por Consultorio para cada medicamento se presenta en el Anexo 1.

➤ DETERMINACION DE LA ESTIMACION DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS:

En esta última etapa, se catalogó el resultado obtenido en la etapa anterior según el siguiente criterio:

- STOCK SUFICIENTE: Si el resultado final de la etapa anterior era mayor o igual a 0.
- STOCK INSUFICIENTE: Si el resultado final de la etapa anterior era menor que 0.

III.3. Ficha Resumen Metodología

- Tipo de Fiscalización: En terreno
- Periodo de Aplicación: Las actividades en terreno se realizaron en el período comprendido entre los días 29 de octubre y 05 de noviembre de 2007.

➤ Instrumentos:

- ✓ Recolección de Información:
 - Planilla de Registro de Medicamentos (Anexo N° 2)
- ✓ Tabulación de la Información:
 - Planilla de Consolidación “Cálculo Suficiencia de Stock” (Anexo N° 3)
 - Tablas de Suficiencia por Producto (Anexo N° 4)

IV.- ANÁLISIS DE RESULTADOS:

IV.1.- EVALUACION GENERAL:

Establecimiento	TOTAL N°	No Evaluables N°	Evaluables N°	Medicamentos e Insumos Evaluables			
				Evaluados		No Evaluados	
				N°	%	N°	%
A. Bachelet	29	4	25	25	100.00%	0	0.00%
E. Frei	29	3	26	26	100.00%	0	0.00%
La Faena	29	3	26	26	100.00%	0	0.00%
Lo Barnechea	29	3	26	26	100.00%	0	0.00%
M Villaseca	29	4	25	25	100.00%	0	0.00%
Pudahuel	29	4	25	25	100.00%	0	0.00%
San Gerónimo	29	4	25	25	100.00%	0	0.00%
San J. Chuchunco	29	3	26	26	100.00%	0	0.00%
A. Cruz Melo	29	3	26	26	100.00%	0	0.00%
B. Soler	29	6	23	19	82.61%	4	17.39%
J. Pablo II	29	3	26	24	92.31%	2	7.69%
La Pincoya	29	4	25	24	96.00%	1	4.00%
N. Voullieme	29	4	25	24	96.00%	1	4.00%
R. Brañes	29	2	27	26	96.30%	1	3.70%
Total	406	50	356	347	97.47%	9	2.53%

Se evaluaron 26 medicamentos y 3 insumos en todos los Consultorios que fueron objeto de fiscalización, constituyendo un total de 406 productos, de los cuáles fueron efectivamente evaluados 356, equivalentes al 87,68%. Los 50 que no fueron evaluados (12,32%), no son utilizados en los establecimientos, toda vez que se encuentran garantizados por efecto, y estos Centros cuentan con una de las alternativas establecidas (Detalle en Anexo 5).

Por otro lado, de los 14 establecimientos evaluados, en 9 de ellos (64,29%), se pudo evaluar el 100% de los productos evaluados, en tanto en el resto (35,71), no se pudo evaluar la totalidad de los productos, debido a la falta de uno o más registros necesarios para los cálculos necesarios (Detalle Anexo 6), con un rango que va de 3,7% (Consultorio R. Brañes), a un 17,39% (Consultorio Boris Soler).

IV.2.- EVALUACION POR CONSULTORIO:

A.- CENTRO DE SALUD ALBERTO BACHELET (SSMN):

- N° Productos evaluables → 25
- N° Productos evaluados → 25 (100%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 22 (88%)
 - N° Productos con Stock Insuficiente → 3 (12%)
 - Enalapril
 - Losartán
 - Eritromicina
- Detalle Insuficiencia Stock:

Producto	N° de Días		
	Stock	Llegada Próx. Pedido	Déficit
Enalapril	5	7	2
Losartán	6	7	1
Eritromicina	Sin Stock	7	7

B.- CENTRO DE SALUD AGUSTÍN CRUZ MELO (SSMN):

- N° Productos evaluables → 26
- N° Productos evaluados → 26 (100%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 22 (85%)
 - N° Productos con Stock Insuficiente → 4 (15%)
 - Glibenclamida
 - Metformina
 - Salbutamol
 - Jeringas Desechables de Insulina

➤ Detalle Insuficiencia Stock:

Producto	N° de Días		
	Stock	Llegada Próx. Pedido	Déficit
Glibenclamina	40	45	5
Metformina	3	45	42
Salbutamol	13	45	32
Jeringas Desechables	36	45	9

C.- CENTRO DE SALUD BORIS SOLER. (SSMOc):

- N° Productos evaluables → 23
- N° Productos sin registro → 4 (17,39%)
 - Detalle de productos sin registro:
 - Budesonida
 - Cintas Reactivas
 - Jeringas Desechables de Insulina
 - Lancetas Desechables
- N° Productos evaluados → 19 (82,61%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 18 (95%)
 - N° Productos con Stock Insuficiente → 1 (5%)
 - Propanolol
- Detalle Insuficiencia Stock:

Producto	N° de Días		
	Stock	Llegada Próx. Pedido	Déficit
Glibenclamina	9	22	13

D.- CENTRO DE SALUD EDUARDO FREI (SSMS):

- N° Productos evaluables → 26
- N° Productos evaluados → 26 (100%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 25 (96%)
 - N° Productos con Stock Insuficiente → 1 (4%)
 - Cintas Reactivas

➤ Detalle Insuficiencia Stock:

Producto	N° de Días		
	Stock	Llegada Próx. Pedido	Déficit
Cintas Reactivas	Sin Stock	4	4

E.- CESFAM JUAN PABLO II (SSMS):

- N° Productos evaluables → 26
- N° Productos sin registro → 2 (7,69%)
 - Detalle de productos sin registro:
 - Hidroclorotiazida
 - Nifedipino
- N° Productos evaluados → 24 (92,31%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 23 (96%)
 - N° Productos con Stock Insuficiente → 1 (4%)
 - Losartán
- Detalle Insuficiencia Stock:

Producto	N° de Días		
	Stock	Llegada Próx. Pedido	Déficit
Losartán	Sin Stock	1	1

F.- CENTRO DE SALUD LA FAENA (SSMO):

- N° Productos evaluables → 26
- N° Productos evaluados → 26 (100%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 26 (100%)

G.- CENTRO DE SALUD LA PINCOYA (SSMN):

- N° Productos evaluables → 25
- N° Productos sin registro → 1 (4%)
 - Detalle de productos sin registro:
 - Jeringas Desechables de Insulina
- N° Productos evaluados → 24 (96%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 21 (87,50%)
 - N° Productos con Stock Insuficiente → 3 (12,50%)
 - Captopril
 - Cintas Reactivas
 - Salbutamol
- Detalle Insuficiencia Stock:

Producto	N° de Días		
	Stock	Llegada Próx. Pedido	Déficit
Captopril	5	12	7
Cintas Reactivas	10	12	2
Salbutamol	4	12	8

H.- CENTRO DE SALUD LO BARNECHEA (SSMO):

- N° Productos evaluables → 26
- N° Productos evaluados → 26 (100%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 26 (100%)

I.- CESFAM MANUEL VILLASECA (SSMSO):

- N° Productos evaluables → 25
- N° Productos evaluados → 25 (100%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 25 (100%)

J.- CENTRO DE SALUD NORMAN VOULLIEME (SSMC)

- N° Productos evaluables → 25
- N° Productos sin registro → 1 (4%)
 - Detalle de productos sin registro:
 - Cintas Reactivas
- N° Productos evaluados → 24 (96%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 24 (100%)

K.- CENTRO DE SALUD PUDAHUEL (SSMOC):

- N° Productos evaluables → 25
- N° Productos evaluados → 25 (100%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 25 (100%)

L.- CENTRO DE SALUD RAÚL BRAÑES (SSMS):

- N° Productos evaluables → 27
- N° Productos sin registro → 1 (3,7%)
 - Detalle de productos sin registro:
 - Atorvastatina
- N° Productos evaluados → 26 (96,3%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 25 (96%)
 - N° Productos con Stock Insuficiente → 1 (4%)
 - Eritromicina
- Detalle Insuficiencia Stock:

Producto	N° de Días		
	Stock	Llegada Próx. Pedido	Déficit
Eritromicina	5	9	4

M.- CENTRO DE SALUD SAN GERÓNIMO (SSMS0):

- N° Productos evaluables → 25
- N° Productos evaluados → 25 (100%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 23 (92%)
 - N° Productos con Stock Insuficiente → 2 (8%)
 - Atorvastatina
 - Losartán
- Detalle Insuficiencia Stock:

Producto	N° de Días		
	Stock	Llegada Próx. Pedido	Déficit
Atorvastatina	2	4	2
Losartán	3	4	1

N.- CENTRO DE SALUD SAN JOSÉ DE CHUCHUNCO (SSMC):

- N° Productos evaluables → 26
- N° Productos evaluados → 26 (100%)
 - N° Productos con Stock Suficiente → 26 (100%)

IV.2.- EVALUACION POR PRODUCTO:

MEDICAMENTOS	A. Bachelet	A. Cruz Melo	B. Soler	E. Frei	J. Pablo II	La Faena	La Pincoya	Lo Barnechea	M Villaseca	N. Voullieme	Pudahuel	R. Brañes	San Gerónimo	San J. Chuchunco	Total
Losartán	X				X								X		3
Cintas Reactivas				X			X								2
Eritromicina	X											X			2
Salbutamol		X					X								2
Atorvastatina													X		1
Captopril							X								1
Enalapril	X														1
Glibenclamida		X													1
Metformina		X													1
Propanolol			X												1
Jeringas Desechables		X													1

De los 347 productos evaluados, se detectó insuficiencia en cuanto a la disponibilidad en el 4,61% (16), en distinta magnitud por establecimiento, destacándose:

- Losartán → Déficit en 3 establecimientos
- Cintas Reactivas – Eritromicina – Salbutamol → Déficit en 2 establecimientos
- Losartán – Cintas Reactivas – Eritromicina → Sin Stock al momento de la fiscalización en 1 establecimiento cada uno de ellos.

V. CONCLUSIONES

Según Calidad de la Información:

Del total de productos en evaluación, fue factible efectuar aquello en el 97,47%, dado que en 9 productos (2,53%), no se logró obtener uno o más de los registros necesarios para efectuar los cálculos necesarios. El detalle es el siguiente:

MEDICAMENTOS	Establecimiento					Total
	B. Soler	J. Pablo II	La Pincoya	N. Voullieme	R. Brañes	
Atorvastatina					R/I	1
Budesonida	R/I					1
Cintas Reactivas	R/I			R/I		2
Hidroclorotiazida		R/I				1
Jeringas de Insulina	R/I		R/I			2
Lancetas Desechables	R/I					1
Nifedipino		R/I				1
TOTAL	4	2	1	1	1	9

Según Establecimiento:

De los 14 establecimientos fiscalizados, se observó que en el 42,86% (6) de ellos, había una disponibilidad de 100%; en tanto que en el 57,14% (8), se observó algún grado de insuficiencia en el stock, con rangos que van del 15% (C. Alejandro Cruz Melo), a un 3,8% (C. Eduardo Frei y C. Raúl Brañes). El detalle es el siguiente:

- Establecimientos según suficiencia de stock:

Consultorios	STOCK	
	Suficiente	Insuficiente
A. Cruz Melo		X
A. Bachelet		X
La Pincoya		X
San Gerónimo		X
B. Soler		X
E. Frei		X
J. Pablo II		X
R. Brañes		X
La Faena	X	
Lo Barnechea	X	
M Villaseca	X	
N. Voullieme	X	
Pudahuel	X	
San J. Chuchunco	X	
Total	6	8

- Establecimientos según porcentaje de déficit en stock de medicamentos y/o insumos garantizados evaluados:

Consultorios	N° Productos Evaluados	Insuficiencia	
		N°	%
A. Cruz Melo	26	4	15,40%
A. Bachelet	25	3	12,00%
La Pincoya	24	3	12,50%
San Gerónimo	25	2	8,00%
B. Soler	19	1	5,30%
E. Frei	26	1	3,80%
J. Pablo II	24	1	4,20%
R. Brañes	26	1	3,80%
La Faena	26	0	0,00%
Lo Barnechea	26	0	0,00%
M Villaseca	25	0	0,00%
N. Voullieme	24	0	0,00%
Pudahuel	25	0	0,00%
San J. Chuchunco	26	0	0,00%
Total	347	16	4,61%

Según Producto:

De los 347 productos efectivamente evaluados, se observó que en el 95,39% de ellos (331), existía una disponibilidad en el 100% de ellos; en tanto que en el 4,61% (16), se encontró algún grado de déficit en el stock disponible. El detalle de los medicamentos con insuficiencia es el siguiente:

MEDICAMENTOS	A. Bachelet	A. Cruz Melo	B. Soler	E. Frei	J. Pablo II	La Faena	La Pincoya	Lo Barnechea	M Villaseca	N. Voullieme	Pudahuel	R. Brañes	San Gerónimo	San J. Chuchunco	Total
Losartán	X				X								X		3
Cintas Reactivas				X			X								2
Eritromicina	X											X			2
Salbutamol		X					X								2
Atorvastatina													X		1
Captopril							X								1
Enalapril	X														1
Glibenclamida		X													1
Metformina		X													1
Propranolol			X												1
Jeringas Desechables		X													1
TOTAL	3	4	1	1	1	0	3	0	0	0	0	1	2	0	16

De estos productos, destacan:

- Losartán – Cintas Reactivas – Eritromicina → Sin Stock al momento de la fiscalización en 1 establecimiento cada uno de ellos.

VI. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

Finalizado el proceso de fiscalización, se procederá a remitir a los Establecimientos de atención Primaria fiscalizados, los Oficios con los resultados de la actividad, representando aquellos casos en que se verificó déficit en la disponibilidad de los medicamentos garantizados que fueron evaluados.

VII. ANEXOS ADJUNTOS AL INFORME:

- Anexo 1: Distribución de Medicamentos e Insumos en evaluación según número de periodos analizados.
- Anexo 2: Formato de Planilla de Consolidación de datos
- Anexo 3: Planillas de cálculos de disponibilidad de stock para cada medicamento e insumo según establecimiento.
- Anexo 4: Resumen de disponibilidad de stock según establecimiento
- Anexo 5: Detalle de medicamentos e insumos no evaluables según establecimiento
- Anexo 6: Detalle de medicamentos e insumos con falta de registro según establecimiento
- Anexo 7: Detalle de medicamentos e insumos catalogados como insuficientes según días de déficit por establecimiento

Nelly Godoy Núñez
Fiscalizadora
Subdepartamento de
Control de Garantías en Salud

ANEXO N° 1

Distribución de Medicamentos e insumos, según períodos de análisis														
MEDICAMENTOS	A. Bachelet	B. Soler	La Faena	La Pincoya	Lo Barnechea	M Villaseca	Pudahuel	R. Brañes	San Gerónimo	San J. Chuchunco	* A. Cruz Melo	** J. Pablo II	*** N. Voullieme	**** E. Frei
Amitriptilina	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	5	1	1	6
Amoxicilina	6	6	7	7	5	6	6	6	6	6	5	1	1	6
Atenolol	6	6	7	7	6	6	6	6	6	5	5	1	1	6
Atorvastatina	x	6	x	7	6	6	x	R/I	6	6	x	x	1	x
Budesonida	6	R/I	7	7	5	6	5	6	6	6	5	1	1	6
Captopril	6	x	6	7	6	6	6	5	6	5	5	1	1	5
Cintas Reactivas	6	R/I	6	7	6	6	6	6	6	6	5	1	R/I	6
Enalapril	6	6	7	7	6	6	6	6	6	5	7	1	1	6
Eritromicina	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	5	1	1	6
Fluoxetina	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	5	1	1	5
Furosemida	6	6	7	7	6	6	6	6	6	4	5	1	1	6
Glibenclamida	6	6	7	7	5	6	6	6	6	6	5	1	1	6
Hidroclorotiazida	6	6	7	7	5	6	6	6	6	5	5	R/I	1	3
Imipramina	6	6	7	7	6	6	6	6	6	5	1	1	1	5
Insulina Humana Isofana (NPH)	6	6	7	6	6	6	5	6	6	5	5	1	1	6
Jeringas de Insulina	6	R/I	7	R/I	6	6	5	6	6	5	2	1	1	4
Lancetas Desechables	6	R/I	7	7	6	6	5	6	6	6	7	1	1	2
Losartán	6	6	7	7	6	6	5	6	6	5	3	1	1	5
Lovastatina	6	x	7	x	6	x	6	6	x	6	5	1	1	6
Metformina	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	5	1	1	6
Nifedipino	6	6	7	7	5	6	x	6	6	6	4	R/I	1	6
Nitrendipino	x	x	7	x	6	x	5	6	x	x	5	1	x	4
Penicilina Sódica	6	6	7	7	6	6	5	6	6	5	5	1	1	6
Pravastatina	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Propanolol	6	6	7	6	4	6	6	6	6	6	7	1	1	6
Salbutamol	6	6	7	7	5	6	6	6	6	6	1	1	1	6
Sertralina	6	x	7	5	5	6	5	6	6	2	2	1	1	3
Tolbutamida	6	6	7	7	x	6	6	5	6	x	3	1	x	5
Verapamilo	x	x	x	x	x	x	x	x	x	6	x	x	x	x
* = En este C. de Salud existe omisión en los registros principalmente en los ingresos de los productos, lo que no permite realizar una evaluación uniforme por períodos.														
** = En este C. de Salud se realizó el análisis considerando un stock inicial (marzo) + los ingresos efectuados desde abril a Octubre del 2007 restando luego el stock existente el día de la fiscalización, ello debido a que este recinto no realiza recuento de stock. El período evaluado es variable para cada producto el que oscila entre 1 y 167 días.														
*** = En este C. de Salud los registros permiten evaluar sólo un mes (agosto del 2007).														
**** = En este C. de Salud existe omisión en los registros principalmente los ingresos de los productos, lo que no permite realizar una evaluación uniforme de los productos.														
x = No es usado														
R/I= Cuenta con Registros Incompletos														

ANEXO N ° 2

PLANILLA DE CONSOLIDACION DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS E INSUMOS

MEDICAMENTOS	STOCK EL DIA DE LA FISCALIZACIÓN	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina							
Amoxicilina							
Atenolol							
Atorvastatina							
Budesonida							
Captopril							
Cintas Reactivas							
Enalapril							
Eritromicina							
Fluoxetina							
Furosemida							
Glibenclamida							
Hidroclorotiazida							
Imipramina							
Insulina Humana Isofana (NPH)							
Jeringas de Insulina							
Lancetas Desechables							
Losartán							
Lovastatina							
Metformina							
Nifedipino							
Nitrendipino							
Penicilina Sódica							
Pravastatina							
Propanolol							
Salbutamol							
Sertralina							
Tolbutamida							
Verapamilo							

ANEXO N° 3

PLANILLAS DE CÁLCULOS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS E INSUMOS POR CENTRO DE SALUD

CESFAM JUAN PABLO II									
MEDICAMENTO	STOCK MARZO	INGRESOS ABRIL - OCTUBRE	STOCK FINAL 5/11/2007	CONSUMO MENSUAL MARZO-OCTUBRE	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DÍAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 06/11/07	DÍAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DÍAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS
Amitriptilina	27.600	43.300	21.519	49.381	299	1	71,90	70,90	1
Amoxicilina	2.875	1.600	1.506	2.969	20	1	73,55	72,55	1
Atenolol	-	83.000	2.000	81.000	485	1	4,12	3,12	1
Atorvastatina	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	N/A
Budesonida	685	550	583	652	4	1	149,33	148,33	1
Captopril	-	700	240	460	3	1	87,13	86,13	1
Cintas Reactivas	950	3.600	1.600	2.950	20	1	80,81	79,81	1
Enalapril	153.000	770.000	243.779	679.221	4.354	1	55,99	54,99	1
Eritromicina Frascos	1.050	-	1.018	32	1,00	1	1,018	1,017	1
Fluoxetina	36.000	40.000	24.343	51.657	309	1	78,70	77,70	1
Furosemida	17.000	23.000	15.805	24.195	159	1	99,29	98,29	1
Glibenclamida	96.280	179.980	26.785	249.475	1.494	1	17,93	16,93	1
Hidroclorotiazida	sin inf.	60.000	35.602	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.
Imipramina	22.000	2.000	17.555	6.445	39	1	454,88	453,88	1
Insulina Humana Iofana (NPH)	71	136	22	185	1,11	1	19,86	18,86	1
Jeringas de Insulina	3.400	3.200	2.870	3.730	23	1	123,88	122,88	1
Lancetas Desechables	950	7.000	1.980	5.970	36	1	55,39	54,39	1
Losartán	-	42.970	-	42.970	281	1	-	1,00	1
Lovastatina	2.800	121.976	1.000	123.776	831	1	1,20	0,20	1
Metformina	48.000	233.000	33.560	247.440	1.639	1	20,48	19,48	1
Nifedipino	105.000	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.	Sin Infor.
Nitrendipino	24.500	40.000	5.756	58.744	392	1	14,70	13,70	1
Penicilina Sódica	27.000	-	974	26.026	159	1	6,14	5,14	1
Pravastatina	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	N/A
Propranolol	24.000	35.000	14.455	44.545	286	1	50,62	49,62	1
Salbutamol	1.660	3.650	1.208	4.102	25	1	49,18	48,18	1
Sertralina	8.490	40.000	1.710	46.780	308	1	5,56	4,56	1
Tolbutamida	100	6.000	1.306	4.794	30	1	44,13	43,13	1
Verapamilo	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	no lo usan	N/A

CESFAM ALBERTO BACHELET

MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 30/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 09/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	1.998	7	138	138	14,47	7,47	6
Amoxicilina 250	192	7	4	4	#¡VALOR!	#¡VALOR!	6
Amoxicilina 500	137	7	3	3	47,23	40,23	6
Atenolol 50	27.130	7	611	608	44,59	37,59	6
Atenolol 100	17.260	7	302	301	57,26	50,26	6
Atorvastatina	No lo usan	7	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Budesonida	538	7	4	4	148,63	141,63	6
Captopril	173	7	1	1	290,74	283,74	6
Cintas Reactivas	1.750	7	14,3	14	121,00	114,00	6
Enalapril	18.092	7	3.857	3.854	4,69	- 2,31	6
Eritromicina 200	-	7	1	1	-	- 7,00	6
Fluoxetina	3.952	7	265	264	14,98	7,98	6
Furosemida	3.733	7	247	248	15,05	8,05	6
Glibenclamida	13.958	7	1.096	1.098	12,72	5,72	6
Hidroclorotiazida	6.695	7	834	842	7,95	0,95	5
Imipramina	2.272	7	17	17	132,68	125,68	6
Insulina Humana Isofana	84	7	2	2	47,06	40,06	6
Jeringas de Insulina	3.663	7	75	75	48,81	41,81	6
Lancetas Desechables	200	7	21	21	9,68	2,68	6
Losartán	1.216	7	216	214	5,69	- 1,31	6
Lovastatina	2.177	7	222	220	9,88	2,88	6
Metformina	11.326	7	1.094	1.094	10,35	3,35	6
Nifedipino 10	2.518	7	336	334	7,55	0,55	6
Nifedipino 20	7.252	7	1.214	1.207	6,01	- 0,99	6
Nitrendipino	No lo usan	7	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Penicilina Sódica	285	7	0,170	0	1.815	1.808	6
Pravastatina	No lo usan	7	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propranolol	5.060	7	203	204	24,76	17,76	6
Salbutamol	328	7	13	13	24,61	17,61	6
Sertralina	1.774	7	92	93	19,09	12,09	6
Tolbutamida	5.878	7	79	79	74,20	67,20	6
Verapamilo	No lo usan	7	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A

CENTRO DE SALUD AGUSTIN CRUZ MELO							
MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 30/10/07 FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 05-01- 2008	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DISPONIBILIDA D DE MEDICAMENTO S HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDA D DE MEDICAMENTO S EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	61.440	45	379	379	162,14	117,14	5
Amoxicilina	1.953	45	14	14	140,17	95,17	5
Atenolol	157.985	45	1.940	1.943	81,33	36,33	5
Atorvastatina	No lo usan	45	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Budesonida	605	45	11	11	52,87	7,87	5
Captopril	1.153	45	2	2	596,58	551,58	5
Cintas Reactivas	2.450	45	10	9	260,47	215,47	5
Enalapril	539.991	45	5.853	5.912	91,34	46,34	7
Eritromicina	1.085	45	7	7	150,86	105,86	5
Fluoxetina	101.031	45	1.164	1.164	86,81	41,81	5
Furosemida	40.870	45	441	442	92,53	47,53	5
Glibenclamida	100.634	45	2.537	2.531	39,76	- 5,24	5
Hidroclorotiazida	103.221	45	743	752	137,30	92,30	5
Imipramina	7.236	45	28	28	261,73	216,73	1
Insulina Humana Isofana	330	45	4	4	85,59	40,59	5
Jeringas de Insulina	5.411	45	153	153	35,38	- 9,62	2
Lancetas Desechables	600	45	7	7	85,20	40,20	7
Losartán	39.990	45	839	827	48,37	3,37	3
Lovastatina	32.655	45	415	415	78,69	33,69	5
Metformina	9.108	45	2.842	2.855	3,19	- 41,81	5
Nifedipino	214.099	45	2.261	2.269	94,37	49,37	4
Nitrendipino	45.100	45	687	683	66,02	21,02	5
Penicilina Sódica	364	45	3	3	110,73	65,73	5
Pravastatina	No lo usan	45	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propranolol	50.000	45	319	317	157,56	112,56	7
Salbutamol	268	45	21	21	12,94	- 32,06	1
Sertralina	10.770	45	47	45	237,94	192,94	2
Tolbutamida	5.147	45	32	34	151,38	106,38	3
Verapamilo	No lo usan	45	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A

CENTRO DE SALUD BORIS SOLER

MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 31/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 30/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	1.575	22	36	36	44,09	22,09	6
Amoxicilina 250 mg, jbe	546	22	17	18	31,19	9,19	6
Atenolol 100	14.300	22	550	550	26,01	4,01	6
Atorvastatina (Lipox)	700	6	62	61	11,43	5,43	6
Budesonida	4	22	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	N/A
Captopril	No lo usan	22	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Cintas Reactivas	Uso profesion	22	Sin Inform	Sin Inform	No lo usan	No lo usan	N/A
Enalapril	111.280	22	4.561	4.543	24,49	2,49	6
Eritromicina 200	109	22	4	4	29,53	7,53	6
Fluoxetina	4.742	22	96	96	49,61	27,61	6
Furosemida	8.960	22	209	209	42,94	20,94	6
Glibenclamida	26.200	22	941	937	27,95	5,95	6
Hidroclorotiazida	20.730	22	634	632	32,78	10,78	6
Imipramina	474	22	5	5	94,04	72,04	6
Insulina Humana Iofana	671	22	2	2	387,48	365,48	6
Jeringas de Insulina	21.600	22	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	N/A
Lancetas Desechables	Uso profesion	22	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	N/A
Losartán	9.208	22	163	162	56,78	34,78	6
Lovastatina	No lo usan	22	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Metformina	34.320	22	1.155	1.153	29,77	7,77	6
Nifedipino 20	36.440	22	1.373	1.380	26,41	4,41	6
Nitrendipino	No lo usan	22	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Penicilina Sódica 100000	150	22	1	1	192,19	170,19	6
Pravastatina	No lo usan	22	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propranolol	3.200	22	366	365	8,77	- 13,23	6
Salbutamol	75	6	8	8	9,26	3,26	6
Sertralina	No lo usan	22	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Tolbutamida	5.674	22	90	91	62,62	40,62	6
Verapamilo	No lo usan	22	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A

CONSULTORIO EDUARDO FREI								
MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 29/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 05/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILI DAD DE MEDICAMEN TOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILI DAD DE MEDICAMEN TOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES	
Amitriptilina	7.000	4	129	127	54,92	50,92	5	
Amoxicilina	12.836	4	1.239	1.173	10,94	6,94	6	
Atenolol	8.695	4	675	646	13,46	9,46	6	
Atorvastatina	No lo usan	4	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A	
Budesonida	848	4	10	10	88,54	84,54	6	
Captopril	738	4	14	14	53,78	49,78	5	
Cintas Reactivas	-	4	21	20	-	4,00	6	
Enalapril	25.223	4	4.248	4.023	6,27	2,27	6	
Eritromicina	7.455	4	113	109	68,16	64,16	6	
Fluoxetina	13.520	4	873	779	17,35	13,35	5	
Furosemida	1.864	4	214	199	9,38	5,38	6	
Glibenclamida	74.750	4	1.609	1.560	47,92	43,92	6	
Hidroclorotiazida	13.436	4	1.055	967	13,89	9,89	3	
Imipramina	1.666	4	25	23	73,52	69,52	5	
Insulina Humana Iofana (NPH)	25	4	1	1	18,87	14,87	6	
Jeringas de Insulina	600	4	35	33	18,21	14,21	4	
Lancetas Desechables	600	4	11	11	56,00	52,00	2	
Losartán	1.450	4	302	280	5,18	1,18	5	
Lovastatina	27.345	4	894	859	31,84	27,84	6	
Metformina	11.425	4	1.109	1.032	11,07	7,07	6	
Nifedipino	22.010	4	380	351	62,68	58,68	6	
Nitrendipino	30.800	4	764	690	44,65	40,65	4	
Penicilina Sódica	656	4	9	8	77,66	73,66	6	
Pravastatina	No lo usan	4	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A	
Propranolol	1.146	4	244	238	4,82	0,82	6	
Salbutamol	463	4	37	35	13,13	9,13	6	
Sertralina	900	4	56	48	18,75	14,75	3	
Tolbutamida	3.470	4	108	96	36,13	32,13	5	
Verapamilo	No lo usan	4	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A	

CONSULTORIO LA FAENA								
MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 30/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 02/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES	
Amitriptilina	5.000	2	443	448	11,17	9,17	7	
Amoxicilina 250/500 mg.	1.100	2	149	147	7,49	5,49	7	
Atenolol	12.000	2	953	930	12,90	10,90	7	
Atorvastatina	No lo usan	2	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A	
Budesonida	869	2	5	5	173,07	171,07	7	
Captopril	60	2	17	17	3,51	1,51	6	
Cintas Reactivas	10	2	0,39	0,39	25,74	23,74	6	
Enalapril	60.000	2	4.800	4.783	12,54	10,54	7	
Eritromicina	175	2	4	4	42	40	7	
Fluoxetina	10.000	2	986	986	10,14	8,14	7	
Furosemida	6.000	2	260	259	23,19	21,19	7	
Glibenclamida	47.000	2	1.954	1.965	23,92	21,92	7	
Hidroclorotiazida	22.000	2	866	878	25,05	23,05	7	
Imipramina	1.000	2	9	10	102,14	100,14	7	
Insulina Humana Isofana (NPH)	656	2	6	6	111,54	109,54	7	
Jeringas de Insulina	2.300	2	83	80	28,60	26,60	7	
Lancetas Desechables	1.000	2	23	24	42,06	40,06	7	
Losartán	10.000	2	379	375	26,66	24,66	7	
Lovastatina	10.000	2	491	487	20,52	18,52	7	
Metformina	15.000	2	1.389	1.393	10,77	8,77	7	
Nifedipino	48.000	2	1.546	1.552	30,92	28,92	7	
Nitrendipino	20.000	2	252	257	77,76	75,76	7	
Penicilina Sódica	650	2	4	4	154,92	152,92	7	
Pravastatina	No lo usan	2	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A	
Propranolol	4.000	2	529	510	7,84	5,84	7	
Salbutamol	872	2	32	31	27,95	25,95	7	
Sertralina	9.000	2	88	89	101,26	99,26	7	
Tolbutamida	1.000	2	65	63	15,89	13,89	7	
Verapamilo	No lo usan	2	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A	

CENTRO DE SALUD LA PINCOYA

MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 31/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 19/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	15.640	12	287	278	56,30	44,30	7
Amoxicilina	4.666	12	65	63	74,49	62,49	7
Atenolol	29.848	12	1.690	1.614	18,49	6,49	7
Atorvastatina	9.250	12	476	454	20,37	8,37	7
Budesonida	806	12	6	6	134,96	122,96	7
Captopril	17	12	4	3	5,03	- 6,97	7
Cintas Reactivas	-	2	55	51	-	- 2,00	7
Enalapril	171.334	12	7.505	7.160	23,93	11,93	7
Eritromicina	508	12	14	13	38,03	26,03	7
Fluoxetina	11.862	12	606	583	20,33	8,33	7
Furosemida	10.620	12	387	371	28,60	16,60	7
Glibenclamida	79.060	12	2.557	2.454	32,22	20,22	7
Hidroclorotiazida	40.487	12	1.522	1.458	27,76	15,76	7
Imipramina	1.304	12	26	26	50,93	38,93	7
Insulina Humana Isofana	118	12	4	4	30,97	18,97	6
Jeringas de Insulina	4.000	12	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	
Lancetas Desechables	1.700	12	44	41	41,20	29,20	7
Losartán	15.515	12	901	854	18,18	6,18	7
Lovastatina	No lo usan	12	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Metformina	35.458	12	2.730	2.606	13,61	1,61	7
Nifedipino	74.652	12	3.183	3.030	24,64	12,64	7
Nitrendipino	No lo usan	12	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Penicilina Sódica	169	12	7	7	25,23	13,23	7
Pravastatina	No lo usan	12	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propranolol	8.031	12	266	255	31,45	19,45	6
Salbutamol	227	12	64	61	3,69	- 8,31	7
Sertralina	3.375	12	145	139	24,32	12,32	5
Tolbutamida	2.540	12	88	86	29,37	17,37	7
Verapamilo	No lo usan	12	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A

CENTRO DE SALUD LO BARNECHEA

MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 30/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 06/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	57.689	4	277	278	207,68	203,68	6
Amoxicilina 500 mg jbe	1.228	4	14	14	87,15	83,15	5
Atenolol 50 mg	83.778	4	849	850	98,58	94,58	6
Atorvastatina 10 mg	705	4	49	49	14,39	10,39	6
Atorvastatina 20 mg	16.454	4	108	107	153,48	149,48	6
Budesonida	1.160	4	8	8	146,46	142,46	5
Captopril	996	4	4	4	259,17	255,17	6
Cintas Reactivas	5.500	4	53	53	103,98	99,98	6
Enalapril 10 mg	510.000	4	5.521	5.530	92,22	88,22	6
Eritromicina 400mg	334	4	2	2	140,33	136,33	6
Fluoxetina 20 mg	94.381	4	670	672	140,49	136,49	6
Furosemida 40 mg	36.493	4	246	247	147,63	143,63	6
Glibenclamida 5 mg	167.854	4	1.294	1.299	129,22	125,22	5
Hidroclorotiazida 50 mg	104.724	4	1.106	1.108	94,53	90,53	5
Imipramina 25 mg	1.252	4	23	23	55,29	51,29	6
Insulina Humana Isofana	385	4	9	9	40,86	36,86	6
Jeringas de Insulina	20.199	4	147	147	137,85	133,85	6
Lancetas Desechables	6.800	4	55	55	124,67	120,67	5
Losartán 50 mg	59.814	4	488	487	122,88	118,88	6
Lovastatina 20 mg	84.251	4	539	539	156,24	152,24	6
Metformina 850 mg	134.497	4	1.555	1.557	86,39	82,39	6
Nifedipino 10 mg	-	4	113	115	N/A	N/A	6
Nifedipino 20 mg	134.860	4	1.024	1.024	131,66	127,66	5
Nitrendipino 20 mg	12.966	4	67	68	191,75	187,75	6
Penicilina Sódica 1.000.0	953	4	6	6	159,05	155,05	6
Pravastatina	No lo usan	4	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propranolol 40 mg	55.654	4	394	393	141,61	137,61	4
Salbutamol	2.271	4	27	27	83,95	79,95	5
Sertralina 100mg	20.512	4	203	201	102,26	98,26	5
Tolbutamida	No lo usan	4	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Verapamilo	No lo usan	4	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Amoxicilina 250 mg jbe	-	4	5	5	-	4,00	6

CONSULTORIO MANUEL VILLASECA

MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 29/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 26/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	9.150	19	252	248	36,91	17,91	6
Amoxicilina 250 mg jbe	228	19	4	4	55,18	36,18	6
Atenolol	20.855	19	641	636	32,77	13,77	6
Atorvastatina	47.085	19	1.797	1.791	26,29	7,29	6
Budesonida	137	19	5	5	25,90	6,90	6
Captopril	800	10	8	7	107,56	97,56	6
Cintas Reactivas	2.000	19	45	45	44,81	25,81	6
Enalapril	183.200	19	5.590	5.620	32,60	13,60	6
Eritromicina 200 mg jbe	156	19	2	2	68,64	49,64	6
Fluoxetina	29.310	19	1.151	1.145	25,61	6,61	6
Furosemida 40 mg	6.280	19	186	182	34,54	15,54	6
Glibenclamida	67.900	19	1.761	1.783	38,07	19,07	6
Hidroclorotiazida	24.560	19	1.173	1.190	20,64	1,64	6
Imipramina	2.620	19	34	33	79,26	60,26	6
Insulina Humana Isofana (NPH)	73	4	7	7	9,83	5,83	6
Jeringas de Insulina	1.800	5	317	318	5,66	0,66	6
Lancetas Desechables	500	5	46	46	10,80	5,80	6
Losartán	26.085	9	1.044	1.040	25,08	16,08	6
Lovastatina	No lo usan	19	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Metformina	52.260	19	2.117	2.107	24,80	5,80	6
Nifedipino 10 mg	15.350	19	308	314	48,88	29,88	6
Nitrendipino	No lo usan	19	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Penicilina Sódica	122	19	1	1	147,62	128,62	6
Pravastatina	No lo usan	19	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propranolol	15.400	19	426	430	35,83	16,83	6
Salbutamol	398	10	30	30	13,21	3,21	6
Sertralina	11.410	19	353	353	32,29	13,29	6
Tolbutamida	3.340	19	52	50	67,36	48,36	6
Verapamilo	No lo usan	19	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Amoxicilina 500 mg Jbe	2.325	19	11	11	204,60	185,60	6
Nifedipino 20 mg	17.405	9	1.105	1.149	15,15	6,15	6

CENTRO DE SALUD NORMAN VOULLIEME							
MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 31/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 02/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	16.000	1	212	212	75,65	74,65	1
Amoxicilina	1.020	1	331	331	3,08	2,08	1
Atenolol	6.645	1	842	842	7,89	6,89	1
Atorvastatina	438	1	101	101	4,33	3,33	1
Budesonida	87	1	4	4	24,23	23,23	1
Captopril	213	1	14	14	15,47	14,47	1
Cintas Reactivas	48	1	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	Sin Inform	1
Enalapril	6.187	1	2.546	2.546	2,43	1,43	1
Eritromicina	2.846	1	2	2	1.648	1.647	1
Fluoxetina	2.896	1	465	465	6,23	5,23	1
Furosemida	783	1	365	365	2,15	1,15	1
Glibenclamida	34.359	1	1.640	1.640	20,96	19,96	1
Hidroclorotiazida	4.941	1	457	457	10,82	9,82	1
Imipramina	17.705	1	17	17	1.067	1.066	1
Insulina Humana Isofana	145	1	7	7	22,15	21,15	1
Jeringas de Insulina	376	1	73	73	5,17	4,17	1
Lancetas Desechables	3.400	1	57	57	59,84	58,84	1
Losartán	535	1	325	325	1,65	0,65	1
Lovastatina	85	1	7	7	11,69	10,69	1
Metformina	32.610	1	1.466	1.466	22,24	21,24	1
Nifedipino	34.790	1	1.509	1.509	23,06	22,06	1
Nitrendipino	No lo usan	1	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	1
Penicilina Sódica	1.704	1	1	1	1.704	1.703	1
Pravastatina	No lo usan	1	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	1
Propranolol	10.666	1	168	168	63,54	62,54	1
Salbutamol	406	1	8	8	49,08	48,08	1
Sertralina	860	1	30	30	28,67	27,67	1
Tolbutamida	No lo usan	1	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	1
Verapamilo	No lo usan	1	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	1

CENTRO DE SALUD PUDAHUEL							
MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 31/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 05/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	10.556	2	182	170	62,01	60,01	6
Amoxicilina	810	2	73	72	11,33	9,33	6
Atenolol	10.897	2	332	312	34,88	32,88	6
Atorvastatina	No lo usan	2	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Budesonida	100	2	3	3	28,86	26,86	5
Captopril	479	2	7	6	75,53	73,53	6
Cintas Reactivas	350	2	27	25	13,89	11,89	6
Enalapril	128.524	2	4.407	4.166	30,85	28,85	6
Eritromicina	2.243	2	55	50	44,84	42,84	6
Fluoxetina	102.983	2	353	332	310,11	308,11	6
Furosemida	20.935	2	254	242	86,36	84,36	6
Glibenclamida	41.067	2	1.273	1.203	34,15	32,15	6
Hidroclorotiazida	9.476	2	891	857	11,05	9,05	6
Imipramina	3.120	2	42	39	80,49	78,49	6
Insulina Humana Isofarina	149	2	2	2	75,99	73,99	5
Jeringas de Insulina	8.024	2	49	47	171,87	169,87	5
Lancetas Desechables	1.000	2	17	17	59,41	57,41	5
Losartán	2.992	2	146	143	20,87	18,87	5
Lovastatina	4.696	2	281	264	17,77	15,77	6
Metformina	44.733	2	1.107	1.062	42,11	40,11	6
Nifedipino	No lo usan	2	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Nitrendipino	31.521	2	1.080	992	31,78	29,78	5
Penicilina Sódica	707	2	16	16	45,09	43,09	5
Pravastatina	No lo usan	2	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propranolol	35.204	2	242	228	154,08	152,08	6
Salbutamol	1.661	2	13	13	129,39	127,39	6
Sertralina	1.363	2	54	49	27,83	25,83	5
Tolbutamida	9.072	2	119	114	79,58	77,58	6
Verapamilo	No lo usan	2	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A

CENTRO DE SALUD RAÚL BRAÑES

MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 26/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 09/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	6.878	9	186	186	36,91	27,91	6
Amoxicilina 500 mg, jbe.	201	9	24	24	8,42	- 0,58	6
Atenolol	10.283	9	259	258	39,79	30,79	6
Atorvastatina	17.529	9	Sin Inform.	Sin Inform.	Sin Inform.	Sin Inform.	N/A
Budesonida	240	9	9	9	27,19	18,19	6
Captopril	166	9	6	6	28,71	19,71	5
Cintas Reactivas	300	9	24	24	12,31	3,31	6
Enalapril	74.839	9	2.892	2.887	25,92	16,92	6
Eritromicina 200	48	9	10	10	4,76	- 4,24	6
Fluoxetina	35.990	9	581	584	61,61	52,61	6
Furosemida 40	6.047	9	187	186	32,45	23,45	6
Glibenclamida	45.403	9	475	474	95,83	86,83	6
Hidroclorotiazida	23.341	9	784	784	29,75	20,75	6
Imipramina	1.904	9	57	57	33,30	24,30	6
Insulina Humana Isofana	63	9	1	1	90,75	81,75	6
Jeringas de Insulina	420	9	14	14	29,09	20,09	6
Lancetas Desechables	1.400	9	16	17	84,70	75,70	6
Losartán	3.157	9	35	35	91,02	82,02	6
Lovastatina	7.677	9	183	181	42,37	33,37	6
Metformina	33.653	9	517	516	65,17	56,17	6
Nifedipino	20.211	9	584	582	34,74	25,74	6
Nitrendipino	14.064	9	359	357	39,35	30,35	6
Penicilina Sódica 100000	230	9	4,86	5,06	45,47	36,47	6
Pravastatina	No lo usan	9	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propranolol	15.748	9	381	380	41,39	32,39	6
Salbutamol	764	9	40	40	19,32	10,32	6
Sertralina	1.528	9	79	90	17,04	8,04	6
Tolbutamida	1.662	9	49	49	33,83	24,83	5
Verapamilo	No lo usan	9	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A

CENTRO DE SALUD SAN GERÓNIMO							
MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 29/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 05/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	852	4	82	82	10,35	6,35	6
Amoxicilina	236	4	18	18	13,46	9,46	6
Atenolol	1.400	4	319	316	4,43	0,43	6
Atorvastatina	1.172	4	649	644	1,82	- 2,18	6
Budesonida	786	4	7	7	113,36	109,36	6
Captopril	58	4	5	5	11,26	7,26	6
Cintas Reactivas	1.500	4	42	42	35,59	31,59	6
Enalapril	125.344	4	6.589	6.588	19,02	15,02	6
Eritromicina	34	4	3	3	10,49	6,49	6
Fluoxetina	5.609	4	707	708	7,92	3,92	6
Furosemida	331	4	90	89	3,72	- 0,28	6
Glibenclamida	93.942	4	3.319	3.343	28,10	24,10	6
Hidroclorotiazida	7.506	4	1.202	1.197	6,27	2,27	6
Imipramina	1.633	4	10	10	168,88	164,88	6
Insulina Humana Isofana	89	4	4	3	25,64	21,64	6
Jeringas de Insulina	7.155	4	133	133	53,89	49,89	6
Lancetas Desechables	2.600	4	39	39	66,94	62,94	6
Losartán	1.330	4	487	483	2,76	- 1,24	6
Lovastatina	No lo usan	N/A	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Metformina	69.044	4	2.220	2.225	31,03	27,03	6
Nifedipino	57.785	4	2.453	2.462	23,47	19,47	6
Nitrendipino	No lo usan	N/A	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Penicilina Sódica	98	4	3	3	31,37	27,37	6
Pravastatina	No lo usan	N/A	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propanolol	6.642	4	361	361	18,38	14,38	6
Salbutamol	128	4	27	27	4,67	0,67	6
Sertralina	4.397	4	148	148	29,78	25,78	6
Tolbutamida	4.297	4	145	145	29,65	25,65	6
Verapamilo	No lo usan	N/A	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A

CENTRO DE SALUD SAN JOSE DE CHUCHUNCO

MEDICAMENTO	STOCK OCTUBRE 29/10/07 EN FARMACIA	DIAS PARA LLEGADA PROXIMO PEDIDO 02/11/07	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO TOTAL PERIODO	DIAS DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS HASTA EL PROXIMO PEDIDO	DIAS DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS EL DIA DE RECEPCION DEL PEDIDO	PERIODOS EVALUADOS MENSUALES
Amitriptilina	3.675	3	170	170	21,66	18,66	6
Amoxicilina	1.015	3	18	17	58,34	55,34	6
Atenolol	12.397	3	1.067	1.036	11,97	8,97	5
Atorvastatina	1.797	3	251	247	7,28	4,28	6
Budesonida	261	3	7	7	37,82	34,82	6
Captopril	2.439	3	16	15	157,41	154,41	5
Cintas Reactivas	1.050	3	56	54	19,40	16,40	6
Enalapril	51.786	3	5.561	5.400	9,59	6,59	5
Eritromicina	397	3	5	5	76,37	73,37	6
Fluoxetina	10.526	3	398	396	26,57	23,57	6
Furosemida	5.744	3	579	549	10,46	7,46	4
Glibenclamida	73.030	3	2.090	2.018	36,19	33,19	6
Hidroclorotiazida	9.332	3	1.112	1.082	8,62	5,62	5
Imipramina	2.572	3	46	44	58,17	55,17	5
Insulina Humana Isofana	142	3	13	13	11,23	8,23	5
Jeringas de Insulina	547	3	119	116	4,71	1,71	5
Lancetas Desechables	400	3	56	54	7,39	4,39	6
Losartán	5.638	3	748	720	7,83	4,83	5
Lovastatina	1.112	3	68	68	16,47	13,47	6
Metformina	43.762	3	2.182	2.085	20,99	17,99	6
Nifedipino	70.903	3	1.701	1.639	43,26	40,26	6
Nitrendipino	No lo usan	N/A	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Penicilina Sódica	482	3	29	29	16,76	13,76	5
Pravastatina	No lo usan	N/A	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Propranolol	10.204	3	232	229	44,52	41,52	6
Salbutamol	814	3	31	30	26,78	23,78	6
Sertralina	1.428	3	7	7	204,68	201,68	2
Tolbutamida	No lo usan	N/A	No lo usan	No lo usan	No lo usan	No lo usan	N/A
Verapamilo	8	3	0	0	30,00	27,00	6

ANEXO N° 4

DETERMINACION DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS E INSUMOS EN LOS CONSULTORIOS						
Consultorios	Suficiencia		Insuficiencia		Total	
	N°	%	N°	%	N°	%
A. Cruz Melo	22	84,6%	4	15,4%	26	100,0%
A. Bachelet	22	88,0%	3	12,0%	25	100,0%
La Pincoya	21	87,5%	3	12,5%	24	100,0%
San Gerónimo	23	92,0%	2	8,0%	25	100,0%
B. Soler	18	94,7%	1	5,3%	19	100,0%
E. Frei	25	96,2%	1	3,8%	26	100,0%
J. Pablo II	23	95,8%	1	4,2%	24	100,0%
R. Brañes	25	96,2%	1	3,8%	26	100,0%
La Faena	26	100,0%	0	0,0%	26	100,0%
Lo Barnechea	26	100,0%	0	0,0%	26	100,0%
M. Villaseca	25	100,0%	0	0,0%	25	100,0%
N. Voullieme	24	100,0%	0	0,0%	24	100,0%
Pudahuel	25	100,0%	0	0,0%	25	100,0%
San J. Chuchunco	26	100,0%	0	0,0%	26	100,0%
Total	331	95,39%	16	4,61%	347	100,00%

ANEXO N° 5

Distribución de Medicamentos e Insumos No Evaluables, según Consultorios															
MEDICAMENTOS	A. Bachelet	A. Cruz Melo	B. Soler	E. Frei	J. Pablo II	La Faena	La Pincoya	Lo Barnechea	M. Villaseca	N. Voullieme	Pudahuel	R. Brañes	San Gerónimo	San J. Chuchunco	Total
Atorvastatina	X	X		X	X	X					X				6
Captopril			X												1
Lovastatina			X				X		X				X		4
Nifedipino											X				1
Nitrendipino	X		X				X		X	X			X	X	7
Pravastatina	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	14
Sertralina			X												1
Tolbutamida								X		X				X	3
Verapamilo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		13
Total	4	3	6	3	3	3	4	3	4	4	4	2	4	3	50

ANEXO N° 6

Distribución de Medicamentos Evaluables con Registros Incompletos según Consultorios						
MEDICAMENTOS	B. Soler	J. Pablo II	La Pincoya	N. Voullieme	R. Brañes	Total
Atorvastatina					R/I	1
Budesonida	R/I					1
Cintas Reactivas	R/I			R/I		2
Hidroclorotiazida		R/I				1
Jeringas de Insulina	R/I		R/I			2
Lancetas Desechables	R/I					1
Nifedipino		R/I				1
TOTAL	4	2	1	1	1	9

ANEXO N° 7

Distribución de Medicamentos e Insumos Insuficientes según Consultorio y días de Insuficiencia						
CONSULTORIOS	MEDICAMENTOS	Períodos Evaluados	Consumo Promedio Diario	Días faltantes hasta el próximo Pedido	Días de stock	Días de Insuficiencia de stock
Agustín Cruz Melo	Glibenclamida	5	2.531	45	40	-5
	Metformina	5	2.855	45	3	-42
	Jeringas de insulina	2	153	45	36	-9
	Salbutamol	1	21	45	13	-32
Alberto Bachelet	Enalapril	6	3.854	7	5	-2
	Eritromicina	6	1	7	0	-7
	Losartán	6	214	7	6	-1
La Pincoya	Captopril	7	3	12	5	-7
	Cintas Reactivas	7	51	12	10	-2
	Salbutamol	7	61	12	4	-8
San Gerónimo	Atorvastatina	6	644	4	2	-2
	Losartán	6	483	4	3	-1
Boris Soler	Propanolol	6	365	22	9	-13
Eduardo Frei	Cintas Reactivas	6	20	4	0	-4
Juan Pablo II	Losartán	1	281	1	0	-1
Raúl Brañes	Eritromicina	6	10	9	5	-4