

Boletín trimestral de Información Estratégica del **SUGEMI**

Diciembre 2012
Volumen 1, número 4

Dirección de Desarrollo y Fortalecimiento de los Servicios Regionales de Salud-DDF-SRS-

Unidad Nacional de Gestión de Medicamentos e Insumos – UNGM-

Elaborado con el apoyo de USAID y el proyecto Systems for Improved Access to Pharmaceuticals and Services (SIAPS) de Management Sciences for Health (MSH)

“Disposición Ministerial

000019 establece el
SUGEMI como prioridad”.

*“Se presentan datos sobre
disponibilidad de
medicamentos de*

**Tuberculosis, VIH y una
muestra de medicamentos
de uso en el primer nivel de
atención y nivel
especializado”.**

1. Antecedentes

El Ministerio de Salud Pública, a través de la Disposición Ministerial No.000019- julio del 2010 estableció la creación de un *Sistema Único de Gestión de Medicamentos e Insumos –SUGEMI-*, cuyo objetivo principal es integrar todos los sistemas de suministros existentes bajo una sola administración, que asegure la permanente disponibilidad de medicamentos e insumos médicos de buena calidad en todos los establecimientos públicos.

El SUGEMI cuenta con un sistema de información que recoge datos de existencias y consumos de medicamentos mensuales a través del reporte del formulario SUGEMI 1, desde los Centros Especializados de Atención en Salud (CEAS) y Centros de Primer Nivel de Atención (CPN). A partir de estos datos se elabora el presente boletín.

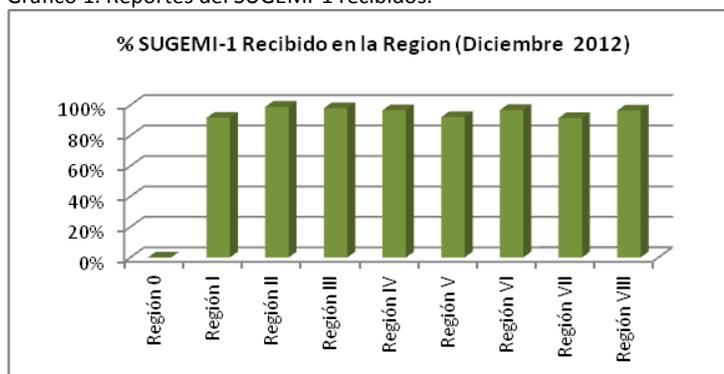
Esta dirigido a las autoridades de salud, técnicos nacionales y consultores de agencias de cooperación que apoyan la implementación de sistemas integrados de gestión del suministros. El mismo contribuirá a presentar evidencia sobre el abastecimiento de medicamentos e insumos de la Red pública de Servicios y promover la toma de decisión oportuna, por parte de las autoridades.

2. Reporte de datos

El gráfico 1 muestra que el 89% (8/9) de los Servicios Regionales de Salud (SRS) recibieron desde sus establecimientos el formulario SUGEMI-1 del mes de diciembre 2012. Esto demuestra un buen nivel de cumplimiento de los procedimientos establecidos por el SUGEMI.

El SRS Metropolitano envió datos de almacén regional y un establecimiento supervisado.

Grafico 1. Reportes del SUGEMI-1 recibidos.



3. Indicadores de disponibilidad y existencias

Los medicamentos reportados incluyen medicamentos para el control de la Tuberculosis de primera línea, la totalidad de medicamentos antirretrovirales (ARV) de uso en adultos y niños/as y una muestra de medicamentos "trazadores" o medicamentos seleccionados bajo el criterio de esenciales y vitales utilizados en el primer nivel de atención y nivel especializado.

La tabla 3.1 presenta el % desabastecimiento y disponibilidad de medicamentos anti-TB, Antirretrovirales y trazadores en almacenes centrales, almacenes regionales y una muestra de establecimientos. Para ARV no hay datos de almacenes regionales debido a que en esta etapa de implementación de SUGEMI, no se han transferido los stocks a este nivel.

El 100% (9/9) de las regiones de salud, remitieron información en el tiempo establecido para completar el siguiente boletín.

El 100% (9/9) de los SRS reportaron datos de consumos y existencias, de una muestra de 48 establecimientos de salud que incluyó 35 CPN y 13 CEAS, para este periodo.

El 33% de los medicamentos para el control de la TB, 13% de ARV de adultos, 31% de ARV pediátricos y 31% de medicamentos trazadores de uso en primer nivel se encuentran con stock cero o menor a un mes de consumo en los almacenes centrales.

3.2. Tablas de disponibilidad

REPORTE NACIONAL DE INFORMACION ESTRATEGICA DEL SUGEMI Disponibilidad Expresada en Meses de Medicamentos Trazadores Trimestre (Octubre – Diciembre 2012)				
Medicamentos Trazadores	Medicamentos	Disponibilidad en el almacén(es) central de medicamentos (1 de 1)	Mediana de disponibilidad en almacenes regionales medida en meses (9 de 9)	Mediana de disponibilidad en establecimientos de salud medida en meses (48 de 1627)
		Acido Folico 5mg/Comprimidos	1.3	1.3
	Aceite de Hígado de Bacalao/Emulsión	0.6	1.1	0.2
	Acetaminofen 120mg/5ml Jbe 60 mL	0.3	1.0	1.0
	Acetaminofen 500mg Tab	1.2	1.1	0.8
	Amlodipina 10mg Tab.	9.2	1.5	1.1
	Amoxicilina 250 mg/5 mL Susp 120 mL	0.0	0.0	1.3
	Amoxicilina 500mg Tab	0.0	0.7	1.0
	Ampicilina 1g Fco. Vial	1.3		0.0
	Atenolol+Clortalidona50/12,5mg	0.0	1.2	0.1
	Atenolol 100mg tabl.	0.1	1.5	1.0
	Atenolol+Clortalidona100/25mg	0.0	0.0	0.0
	Bromexina 4mg/5ml jarabe 60ml	0.2	0.3	0.6
	Cefotaxima1g ampolla	1.8		0.0
	Ceftriazona 1g ampolla	0.7	0.0	0.0
	Diclofenac 50mg tabl.	0.0	0.5	0.9
	Diclofenac25mg/3mL ampolla	0.6	1.6	1.3
	Enalapril 10mg tabl.	7.1	1.3	1.6
	Furosemida10mg/mL ampolla 2mL	1.7	2.0	1.5
	Gentamicina 40mg/mL	2.2	1.7	0.7
	Hidroclorotiazida 50mg tabl.	1.4	1.7	1.7
	Inbuprofen 600mg tabl.	0.6	1.1	1.2
	Insulina Mixta 70/30 Unidades100UI/Vial 10mL	0.1	1.3	0.3
	Insulina Regular Cristalina 100 Unidades Vial 10mL	2.7	0.0	0.6
	Loratadina Sol. Oral 5mg/5mL	0.3	0.8	0.7
	Maleato de Clorfeniramina 10mg/mL/1MI	2.7	1.9	0.4
	Metformina850mg/Tab.	2.5	1.5	1.1
	Metronidazol 250mg/5ml susp.	0.0	1.2	1.2
	Metronidazol 500mg tabl	0.3	1.5	1.3
	Metronidazol Sol iny5 mg/100mL Fco.	0.1		0.4
	Penicilina Cristalina 5 millones Fco. Vial	4.8		2.2
	Ranitidina 300mg tabl.	0.0	0.0	0.0
	Ranitidina25mg/mL ampolla	0.0	1.6	1.7
	Sal ferrosa+ acido fólico 300 mg + 5 mg Tab	0.1	0.0	1.2
	Sulfametoxazol/Trimetoprim 400/80 mg tab	4.0	0.0	1.7
	Sulfametoxazol/Trimetoprim 800/160 mg Tab	0.4	2.1	1.7
	% de disponibilidad	69%	77%	86%
	% desabastecidos	31%	23%	14%
	% sub stock	29%	13%	34%
	% stock normal	14%	6%	3%
	% sobre stock	6%	0%	0%

REPORTE NACIONAL DE INFORMACION ESTRATEGICA DEL SUGEMI Disponibilidad Expresada en Meses de Medicamentos Antirretrovirales Trimestre (Octubre – Diciembre 2012)			
Medicamentos Antirretrovirales	Medicamentos	Disponibilidad en el almacén(es) central de medicamentos (1 de 1)	Mediana de disponibilidad en establecimientos de salud medida en meses (19 de 72)
		ADULTOS	
	Lamivudina (3TC) 150 mg	81.0	0.3
	Abacavir/Lamivudina (3TC/ABC) 600 + 300 mg	0.0	0.4
	Zidovudina/Lamivudina (3TC/AZT) 300 mg + 150 mg	7.6	1.0
	Tenofovir/Lamivudina (3TC/TDF) 300 mg + 300 mg	0.4	1.1
	Abacavir (ABC) 300 mg	10.7	0.9
	Atazanavir (ATV) 200 mg	0.4	0.5
	Zidovudina (AZT) 300 mg	0.0	
	Zidovudina/Lamivudina/Nevirapina (AZT/3TC/NVP) 300 mg + 150 mg + 200 mg	15.4	1.0
	Estavudina (D4T) 30 mg	4.9	
	Estavudina/Lamivudina (D4T/3TC) 30 mg + 150 mg	4.3	1.0
	Didanosina (DDI) 400 mg	9.7	0.0
	Efavirenz (EFV) 600 mg	6.9	0.7
	Lopinavir/Ritonavir (LOP/RTV) 200 mg + 50 mg	8.9	1.1
	Nevirapina (NVP) 200 mg	3.0	0.0
	Ritonavir (RTV) 100 mg	3.8	2.3
	Tenofovir (TDF) 300 mg	10.6	1.0
	% de disponibilidad	88%	86%
	% desabastecidos	13%	14%
	% sub stock	13%	79%
	% stock normal	13%	7%
	% sobre stock	50%	0%
	PEDIATRICOS		
	Lamivudina 10mg/5ml - Frasco 240 ml suspension	1.5	2.2
	Abacavir 20mg/ml - Frasco x 120 ml suspension	9.9	
	Zidovudina 100mg Tabletas	66.4	0.7
	Zidovudina 60mg Tabletas/ Lamivudina 30mg	14.5	0.0
	Zidovudina 60mg Tabletas/ Lamivudina 30mg/ Nevirapine 50mg	2.4	
	Zidovudina 50mg/5ml - Frasco 120ml suspension	0.8	0.0
	Estavudina 30mg/ Lamivudina 06mg/ Nevirapine 50mg	0.0	
	Estavudina 60mg/ Lamivudina 12mg	0.0	0.0
	Estavudina 60mg/ Lamivudina 12mg/ Nevirapine 100mg	0.0	
	Didanosina 200mg	0.0	
	Didanosina 250mg	6.0	2.0
	Didanosina 40mg	0.0	
	Efavirenz 200mg	0.9	0.4
	Lopinavir/ritonavir 100/25 mg	63.5	
	Lopinavir/ritonavir 80/20 mg	0.5	
	Nevirapine_Suspension	10.1	
	% de disponibilidad	69%	57%
	% desabastecidos	31%	43%
	% sub stock	19%	29%
	% stock normal	6%	29%
	% sobre stock	38%	0%

REPORTE NACIONAL DE INFORMACION ESTRATEGICA DEL SUGEMI Disponibilidad medida en meses de acuerdo al consumo Trimestre (Octubre – Diciembre 2012)					
Medicamentos Antituberculosis	Medicamentos	Disponibilidad en el almacén(es) central de medicamentos (1 de 1)	Mediana de disponibilidad en almacenes regionales (9 de 9)	Mediana de disponibilidad en establecimientos de salud evaluados (2 de 2)	
	COMBINADOS A DOSIS FIJAS				
	RHZE/150/75/400/275	7.1	1.4	3.4	
	RH/150/75	0.0	0.9	1.4	
	RH/150/150	9.8	1.0	5.4	
	% de disponibilidad	67%	100%	100%	
	% desabastecidos	33%	0%	0%	
	% sub stock	0.0	67%	0%	
	% stock normal	0.0	0%	33%	
	% sobre stock	67%	0%	0%	
	MONOFARMACOS				
	Isoniacida de 300 mg	19.2%	2.4	5.9	
	Isoniacida de 100 mg	17.3%	0.0	4.9	
	Rifampicina de 300mg	0.0%	0.0	0.0	
	Pirazinamida de 400mg	7.7%	0.6	1.8	
Pirazinamida de 500mg	0.0	0.0	0.0		
Etambutol de 400mg	7.3%	1.5	8.5		
% de disponibilidad	67%	50%	67%		
% desabastecidos	33%	50%	33%		
% sub stock	0.0%	17%	0%		
% stock normal	0.0%	17%	0%		
% sobre stock	67%	0%	17%		