

Boletín trimestral de Información Estratégica del SUGEMI

Julio 2012
Volumen 1, número 2

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 suministro 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 el cual está estructurado de acuerdo los avances a la fecha de la implementación del SUGEMI.

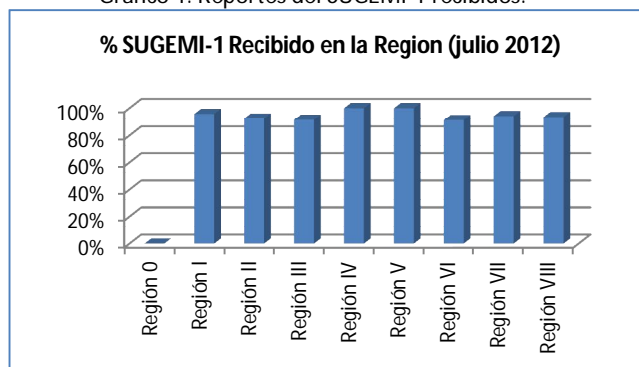
Esta dirigido a las autoridades de salud, técnicos nacionales y consultores de agencias de cooperación que apoyan en la implementación de sistemas integrados de gestión del suministro. El mismo sirve para que los tomadores de decisión puedan conocer la situación del suministro y abastecimiento de la Red de Servicios e implementar las acciones que fueran requeridas.

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 tercer reporte del formulario SUGEMI-1 después de la integración de los inventarios. Esto demuestra un buen nivel de cumplimiento de las disposiciones establecidas por el SUGEMI.

Los establecimientos del SRS 0 no realizaron el reporte del SUGEMI 1 en el tiempo correspondiente debido a que no poseen este documento disponible.

Gráfico 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, una muestra 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.

Los datos sobre medicamentos ARV pediátrico disponibles en establecimientos no se reportan en este boletín debido a que no se recibió información.

Solo el 44% (4/9) de las regiones de salud, remitieron información en el tiempo establecido para completar el siguiente boletín. Un total 30 (26 CPN y 4 CEAS) establecimientos de salud de los 4 SRS que reportaron, incluyeron datos de consumos y existencias para este periodo. Las Regiones: 0, I, II, III y IV no presentan datos hasta el momento.

El 33% de los medicamentos para el control de la TB, 47% de ARV de adultos, 35% de ARV pediátricos y 54% 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 INFORMACIÓN ESTRATÉGICA DEL SUGEMI
Disponibilidad Expresada en Meses de Medicamentos Trazadores
Trimestre Mayo - Julio 2012

IES-4

N°	Medicamento	Mediana de disponibilidad en almacenes regionales medida en meses (4 de 9)	Mediana de disponibilidad en establecimientos de salud medida en meses (26 de 1627)	Disponibilidad en el almacén(es) central de medicamentos (1 de 1)
1346	Acido Folic 5mg/Comprimidos	2.15	0.70	2.32
1945	Aceite de Hígado de Bacalao/Emulsion	1.90	2.22	0.92
1038	Acetaminofen 120mg/5ml Jbe 60 mL	1.01	1.17	0.51
1034	Acetaminofen 500mg Tab	1.16	1.12	0.41
1404	Amlodipina 10mg Tab.	1.88	0.66	4.06
3288	Amoxicilina 250 mg/5 mL Susp 120 mL	1.71	2.20	0.62
2816	Amoxicilina 500mg Tab	0.72	0.75	0.07
1130	Ampicilina 1g Fco. Vial		0.00	0.70
1381	Atenolol+Clortalidona50/12.5mg	3.32	2.20	1.46
1378	Atenolol 100mg tabl.	1.72	2.22	0.83
1379	Atenolol+Clortalidona100/25mg	0.00	2.30	1.85
1849	Bromexina 4mg/5ml jarabe 60ml	0.97	0.89	0.32
1143	Cefotaxima1g ampolla		2.67	2.36
1147	Ceftriaxona 1g ampolla		2.40	1.69
1047	Diclofenac 50mg tabl.	1.68	0.99	1.25
1045	Diclofenac25mg/3ml ampolla	1.30	1.68	0.00
1434	Enalapril 10mg tabl.	2.84	0.88	5.79
1573	Furosemida10mg/mL ampolla 2mL	2.00	2.50	3.07
1175	Gentamicina 40mg/mL	0.91	0.00	1.44
1575	Hidroclorotiazida 50mg tabl.	1.77	1.27	1.01
1055	Inbuprofen 600mg tabl.	0.91	0.81	0.15
1664	Insulina Mixta 70/30 Unidades100UI/Vial 10mL	2.22	1.00	0.03
011704	Insulina Regular Cristalina 100 Unidades Vial 10mL	0.61	4.17	3.71
1084	Loratadina Sol. Oral 5mg/5mL	0.71	0.24	0.16
1079	Maleato de Clorfeniramina 10mg/mL/1mL	2.37	0.00	4.83
1661	Metformina850mg/Tab.	4.27	0.56	1.89
1234	Metronidazol 250mg/5ml susp.	0.14	1.08	7.03
1235	Metronidazol 500mg tabl	1.89	0.95	0.00
010606	Metronidazol Sol Iny5 mg/100mL Fco.		3.00	0.44
1199	Penicilina Cristalina 5 millones Fco. Vial		2.24	1.57
1593	Ranitidina 300mg tabl.	0.45	0.00	0.00
1591	Ranitidina25mg/mL ampolla	2.24	1.42	0.60
9359	Sal ferrosa+acido fólico 300 mg + 5 mg Tab	0.02	0.00	0.22
1965	Sulfametoxazol/Trimetoprim 400/80 mg tab	0.00	0.93	0.53
9124	Sulfametoxazol/Trimetoprim 800/160 mg Tab	2.64	0.67	0.00
	% de disponibilidad	90%	86%	83%
	% desabastecidos	10%	14%	17%
	% sub stock	27%	34%	37%
	% stock normal	27%	29%	11%
	% sobre stock	0%	0%	3%

REPORTE NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA DEL SUGEMI
Disponibilidad Expresada en Meses de Medicamentos Antirretrovirales
Mayo - julio 2012

IES-5

N°	Medicamento	Mediana de disponibilidad en establecimientos de salud(2 de 72)	Disponibilidad en el almacén(es) central de medicamentos (1 de 1)
Adultos			
	Lamivudina (3TC) 150 mg	0.00	1.5
	Abacavir + Lamivudina (3TC/ABC) 600 + 300 mg	0.00	2.3
	Zidovudina + Lamivudina (3TC/AZT) 300 mg + 150 mg	3.30	0.4
	Tenofovir + Lamivudina (3TC/TDF) 300 mg + 300 mg	0.10	0.1
	Abacavir (ABC) 300 mg	0.20	0.1
	Atazanavir (ATV) 200 mg		0.6
	Zidovudina (AZT) 300 mg		0.0
	Zidovudina + Lamivudina + Nevirapina (AZT/3TC/NVP) 300 mg + 150 mg + 200 mg		3.3
	Estavudina (DAT) 30 mg	0.65	52.3
	Estavudina + Lamivudina + Nevirapina (DAT/3TC/NVP) 30 mg + 150 mg + 200 mg	4.75	0.4
	Estavudina + Lamivudina (DAT/3TC) 30 mg + 150 mg		4.5
	Didanosina (DDI) 400 mg	3.00	7.4
	Efavirenz (EFV) 600 mg	6.25	0.9
	Lopinavir + Ritonavir (LOP/RTV) 200 mg + 50 mg	1.80	1.2
	Nevirapina (NVP) 200 mg	4.00	3.6
	Ritonavir (RTV) 100 mg		3.3
	Tenofovir (TDF) 300 mg	0.00	3.8
	% de disponibilidad	67%	82%
	% desabastecidos	25%	18%
	% sub stock	33%	24%
	% stock normal	25%	29%
	% sobre stock	8%	12%
Pediatricos			
	Lamivudina 150 mg tabletas	-	10.0
	Zidovudina (300mg)/Lamivudina (150mg)/Nevirapine (200)mg	-	11.7
	Lamivudina 50mg/5ml -Frasco 240 ml suspension	-	17.6
	Abacavir 300mg tabletas	-	9.9
	Zidovudina 100mg Tabletatas	-	0.0
	Zidovudina 300mg Tabletatas/ Lamivudina 150mg	-	10.1
	Zidovudina 60mg Tabletatas/ Lamivudina 30mg	-	13.3
	Zidovudina 60mg Tabletatas/ Lamivudina 30mg/ Nevirapine 50mg	-	0.0
	Zidovudina 50mg/5ml -240ml suspension	-	6.7
	Estavudina 30mg/ Lamivudina 06mg/ Nevirapine 50mg	-	0.7
	Estavudina 60mg/ Lamivudina 12mg	-	1.3
	Didanosina 200mg	-	0.0
	Didanosina 250mg	-	7.9
	Efavirenz 200mg	-	4.3
	Efavirenz 600mg	-	1.8
	Lopinavir/ritonavir 100/25 mg	-	0.0
	Lopinavir/ritonavir 200/50 mg	-	8.8
	Lopinavir/ritonavir 80/20 mg	-	5.4
	Nevirapine 200mg	-	1.0
	Nevirapine 240ml suspension	-	0.8
	% de disponibilidad	#/DIV/0!	80%
	% desabastecidos	#/DIV/0!	20%
	% sub stock	#/DIV/0!	15%
	% stock normal	#/DIV/0!	0%
	% sobre stock	#/DIV/0!	45%

REPORTE NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA DEL SUGEMI
Disponibilidad medida en meses de acuerdo al consumo
Mayo - Julio 2012

IES-6

N°	Medicamento	Mediana de disponibilidad en almacenes regionales(2 de 4)	Mediana de disponibilidad en establecimientos de salud evaluados	Disponibilidad en el almacén(es) central de medicamentos (1 de 1)
Combinados a dosis fijas				
0106	RHZE/150/75/400/275	0.08	1.84	4.05
0106	RH/150/75	0.01	2.13	0.00
0106	RH/150/150	0.00	1.54	5.36
	% de disponibilidad	0%	100%	67%
	% desabastecidos	100%	0%	33%
	% sub stock	0%	67%	0%
	% stock normal	0%	33%	0%
	% sobre stock	0%	0%	0%
0106	Isoniacida de 300 mg	0.85	2.50	7.72
0106	Isoniacida de 100 mg	0.00	1.00	0.00
0106	Rifampicina de 300mg	0.00	0.49	0.00
0106	Pirazinamida de 400mg	0.05	1.00	4.57
0106	Pirazinamida de 500mg	0.00	0.00	23.19
0106	Etambutol de 400mg	2.02	1.85	20.49
	% de disponibilidad	33%	83%	67%
	% desabastecidos	67%	17%	33%
	% sub stock	17%	67%	0%
	% stock normal	17%	17%	0%
	% sobre stock	0%	0%	50%