

Boletín Regional de Monitoreo de la Disponibilidad de Medicamentos Antimaláricos: Primer Trimestre 2016

Nº1
Año 2016

Plataforma Regional sobre
Acceso e Innovación para
Tecnologías Sanitarias
PRAIS
www.paho.org/prais

En un esfuerzo colaborativo entre los Programas de Malaria de los países de la región, OPS/OMS y SIAPS/USAID se ha elaborado el presente boletín con el objetivo de intercambiar información entre países sobre las existencias de antimaláricos, generar alertas de riesgo de desabastecimiento y promover el intercambio de medicamentos entre países.

La información que se presenta en este primer boletín del año 2016, se ha consolidado a partir de los datos proporcionados por los países de América del Sur y Centroamérica que participan en la Iniciativa Amazónica contra la Malaria (AMI, por sus siglas en inglés) y miembros de la Red Amazónica para la vigilancia de la resistencia a las drogas antimaláricas (RAVREDA).

El boletín ofrece datos de existencias y disponibilidad de medicamentos antimaláricos en los almacenes centrales y regionales en los países, lo que permite a los funcionarios la toma de decisiones en la gestión de los antimaláricos para asegurar un suministro ininterrumpido.

Los cuadros que se presentan a continuación indican la disponibilidad de los medicamentos antimaláricos por cada país, se considera “desabastecimiento” el reporte de cero existencias en los almacenes.

El indicador de disponibilidad (meses de existencia disponibles) lo construye cada país, dividiendo las existencias al cierre del trimestre entre el promedio de las cantidades distribuidas /consumidas por el almacén (central/regional/departamental) durante los 12 meses anteriores a la fecha del cálculo.

Este primer boletín incluye información de 7 países, 3 países de América del Sur y 4 países de Centro América, de los cuales los siete países reportaron información de almacenes centrales y departamentales.

Disponibilidad de antimaláricos reportados al primer trimestre del año 2016

Medicamento			BRASIL				COLOMBIA				GUATEMALA						
			Central			Departamental		Central			Departamental		Central			Departamental	
			Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo
Tratamientos de p. falciparum	001	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 6 tableta	1	13,830	12.29	10,837	10.39	1	0	0.00	277	0.74					
	002	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 12 tableta	1	16,380	12.67	10,365	8.59	1	0	0.00	643	0.57					
	003	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 18 tableta	1	19,650	15.02	11,305	9.26	1	0	0.00	921	0.74					
	004	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 24 tableta	1	38,400	14.04	20,552	10.86	1	0	0.00	2,190	0.23					
	005	Artesunato 50 mg tableta															
	006	Artesunato 100 mg tableta															
	007	Artesunato 250 mg tableta															
	008	Artesunato+ SP (Niños)															
	009	Artesunato+ SP (Adolesc)															
	010	Artesunato+ SP (Adultos)															
	011	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 3 tab.	1	380	5.94	782	11.50										
	012	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 6 tab.	1	400	6.25	806	11.85										
	013	Artesunato-Mefloquina 100/220 mg x 3 tab.	1	0	0.00	305	4.49										
	014	Artesunato+Mefloquina 100/220 mg x 6 tab.	1	0	0.00	553	3.69										
	015	Mefloquina 250 mg tableta															
	016	Sulfadoxina-Pirimetamine 25/500mg tableta															
Tratamientos de p. vivax	017	Cloroquina fosfato 150 mg tableta	1	1331,500	5.66	1168,358	5.72	1	858,300	12.89	90,178	1.51	1	10,444	0.00	17,737	1.72
	018	Cloroquina fosfato 100 mg tableta															
	019	Primaquina fosfato 5 mg tableta	1	354,500	4.86	406,814	7.32	1	46,285	2.5	36,336	4.08	1	6	0.0	8,123	0.99
	020	Primaquina fosfato 7.5 mg tableta															
	021	Primaquina fosfato 15 mg tableta	1	546,500	2.05	1343,848	6.70	1	120,000	2.18	204,746	2.18	1	846	0.00	5,164	0.48
Tratamientos de segunda línea y para casos severos	022	Artemether 80 mg/1 ml, 1 ml ampollas															
	023	Artesunato rectal 50 mg						1	0	0.00	1,468	3.50					
	024	Artesunato rectal 100 mg									20						
	025	Artesunato sódico bicarbonato 60 mg/1 ml ampolla	1	7,658	2.39	23,902	8.20	1	1,200	6.28	1,383	2.23					
	026	Clindamicina clorhidrato 300 mg capsula	1	0	0.00	15,926	18.12										
	027	Clindamicina fosfato 150 mg/ mL x 4 mL inyectable	1	47,400	7.88	49,189	9.49										
	028	Clindamicina clorhidrato 150 mg capsula															
	029	Clindamicina 75mg/5mL suspension															
	030	Doxiciclina 100 mg capsula															
	031	Quinina clorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable						1	200	2.00	1,024	0.98					
	032	Quinina clorhidrato 600 mg/ mL x 2 mL inyectable															
	033	Quinina diclorhidrato 125 mg/ mL x 4 mL inyectable															
	034	Quinina diclorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable	1	13,500	6.35	35,435	20.78										
	035	Quinina diclorhidrato 600mg/ml x 2 mL inyectable															
	036	Quinina sulfato 300mg tableta						1	10,000	25.19	37,852	11.34					
	037	Quinina sulfato 500 mg tableta	1	98,000	44.38	69,770	37.07										

Disponibilidad de antimaláricos reportados al primer trimestre 2016

Medicamento			HONDURAS				NICARAGUA					
			Central			Departamental		Central			Departamental	
			Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo
Tratamientos de p. falciparum	001	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 6 tableta										
	002	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 12 tableta										
	003	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 18 tableta										
	004	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 24 tableta	0	144	0.00							
	005	Artesunato 50 mg tableta										
	006	Artesunato 100 mg tableta										
	007	Artesunato 250 mg tableta										
	008	Artesunato+ SP (Niños)										
	009	Artesunato+ SP (Adolesc)										
	010	Artesunato+ SP (Adultos)										
	011	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 3 tab.										
	012	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 6 tab.										
	013	Artesunato-Mefloquina 100/220 mg x 3 tab.										
	014	Artesunato+Mefloquina 100/220 mg x 6 tab.										
	015	Mefloquina 250 mg tableta										
	016	Sulfadoxina-Pirimetamine 25/500mg tableta	1	0	0.00	0	0.00					
Tratamientos de p. vivax	017	Cloroquina fosfato 150 mg tableta	1	444,400	6.91	81,028	2.37	1	2379,499	25.11	743,986	3.25
	018	Cloroquina fosfato 100 mg tableta										
	019	Primaquina fosfato 5 mg tableta	1	381,050	15.99	33,540	1.91	1	1396,447	20.34	327,303	2.56
	020	Primaquina fosfato 7.5 mg tableta										
	021	Primaquina fosfato 15 mg tableta	1	642,170	12.63	87,284	3.01	1	455,185	5.87	344,912	2.99
Tratamientos de segunda línea y para casos severos	022	Artemether 80 mg/1 ml, 1 ml ampollas										
	023	Artesunato rectal 50 mg										
	024	Artesunato rectal 100 mg										
	025	Artesunato sódico bicarbonato 60 mg/1 ml ampolla	0	5	0.00	0	0.00					
	026	Clindamicina clorhidrato 300 mg capsula						1	81,390	0.62	183,911	1.28
	027	Clindamicina fosfato 150 mg/ mL x 4 mL inyectable						1	93,354	2.88	40,096	1.20
	028	Clindamicina clorhidrato 150 mg capsula										
	029	Clindamicina 75mg/5mL suspension										
	030	Doxiciclina 100 mg capsula						1	2467,766	6.54	739,003	1.96
	031	Quinina clorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable	1	257	14.28	0	0.00	1	298	2.92	217	1.37
	032	Quinina clorhidrato 600 mg/ mL x 2 mL inyectable										
	033	Quinina diclorhidrato 125 mg/ mL x 4 mL inyectable										
	034	Quinina diclorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable										
	035	Quinina diclorhidrato 600mg/ml x 2 mL inyectable										
	036	Quinina sulfato 300mg tableta	1	0	0.00	0	0.00					
	037	Quinina sulfato 500 mg tableta										

Fuente: Anexo 3 Consolidado Nacional de País

Disponibilidad de antimaláricos reportados al primer trimestre 2016

Medicamento			PANAMÁ					PERÚ				
			Central			Departamental		Central			Departamental	
			Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Medicamento Obligatorio de acuerdo a normas nacionales (1=si ; 0=no)	Existencia (en unidades) de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo	Existencia en unidades de medicamentos	Disponibilidad en meses de acuerdo al consumo
Tratamientos de p. falciparum	001	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 6 tableta	1	0	0.00	0	0.00					
	002	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 12 tableta	1	0	0.00	0	0.00					
	003	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 18 tableta	1	0	0.00	0	0.00					
	004	Artemether-Lumefantrina 20/120 mg X 24 tableta	1	120	7.50	792	49.50					
	005	Artesunato 50 mg tableta						1	2,623	0.28	31,456	3.39
	006	Artesunato 100 mg tableta										
	007	Artesunato 250 mg tableta						1	1,128	0.28	14,167	3.48
	008	Artesunato+ SP (Niños)										
	009	Artesunato+ SP (Adolesc)										
	010	Artesunato+ SP (Adultos)										
	011	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 3 tab.										
	012	Artesunato-Mefloquina 25/55 mg x 6 tab.										
	013	Artesunato-Mefloquina 100/220 mg x 3 tab.										
	014	Artesunato+Mefloquina 100/220 mg x 6 tab.										
	015	Mefloquina 250 mg tableta						1	19,690	2.23	32,192	3.65
	016	Sulfadoxina-Pirimetamine 25/500mg tableta										
Tratamientos de p. vivax	017	Cloroquina fosfato 150 mg tableta	1	50,000	52.08	0	0.00	1	3,330	0.05	148,782	2.05
	018	Cloroquina fosfato 100 mg tableta										
	019	Primaquina fosfato 5 mg tableta	1	0	0.00	0	0.00					
	020	Primaquina fosfato 7.5 mg tableta						1	172,120	49.46	92,351	26.54
	021	Primaquina fosfato 15 mg tableta	1	50,000	37.20	0	0.00	1	287,320	3.48	93,491	1.13
Tratamientos de segunda línea y para casos severos	022	Artemether 80 mg/1 ml, 1 ml ampollas						1	1,470	122.50	2,705	225.42
	023	Artesunato rectal 50 mg										
	024	Artesunato rectal 100 mg										
	025	Artesunato sódico bicarbonato 60 mg/1 ml ampolla						1	800	8.89	36	0.40
	026	Clindamicina clorhidrato 300 mg capsula										
	027	Clindamicina fosfato 150 mg/ mL x 4 mL inyectable										
	028	Clindamicina clorhidrato 150 mg capsula										
	029	Clindamicina 75mg/5mL suspension										
	030	Doxiciclina 100 mg capsula										
	031	Quinina clorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable										
	032	Quinina clorhidrato 600 mg/ mL x 2 mL inyectable										
	033	Quinina diclorhidrato 125 mg/ mL x 4 mL inyectable										
	034	Quinina diclorhidrato 300 mg/ mL x 2 mL inyectable						1	0	0.00	10	0.05
	035	Quinina diclorhidrato 600mg/ml x 2 mL inyectable										
	036	Quinina sulfato 300mg tableta						1	18,540	24.46	16,396	21.63
	037	Quinina sulfato 500 mg tableta										

Indicadores reportados al primer trimestre 2016

INDICADOR	Brasil		Colombia		Guatemala		Honduras		Nicaragua		Panamá		Perú	
	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart	Central	Depart
Número de almacenes departamentales que reportan datos de disponibilidad de medicamentos		27		33		29		14		19		15		32
% de almacenes regionales que reportan al menos un antimalarico requerido por la norma nacional desabastecido		30%		100%		62%		29%		26%		100%		44%
Número de medicamentos requeridos por la norma nacional	16	16	11	11	3	3	6	6	7	7	7	7	10	10
Número de medicamentos que son parte de la norma nacional que están disponibles	13	16	6	11	3	3	4	3	7	7	3	1	9	10
% de medicamentos en la norma nacional disponibles	81%	100%	55%	100%	100%	100%	67%	50%	100%	100%	43%	14%	90%	100%
% de medicamentos en la norma nacional no disponibles	19%	0%	45%	0%	0%	0%	33%	50%	0%	0%	57%	86%	10%	0%
% de medicamentos que son parte de la norma nacional con una disponibilidad menor o igual de 3 meses (incluye desabastecidos)	31%	0%	73%	73%	100%	100%	33%	83%	43%	86%	57%	86%	50%	40%
% de medicamentos que son parte de la norma nacional con una disponibilidad mayor a 24 meses	6%	6%	9%	0%	0%	0%	0%	0%	14%	0%	29%	14%	30%	20%

El presente boletín se ha elaborado con el apoyo del Área de Medicamentos y Tecnologías Sanitarias (HSS/MT), el Programa Regional de Malaria (CHA/VT) de OPS/OMS y el Programa Sistemas para Mejorar el Acceso a Productos y Servicios Farmacéuticos SIAPS/USAID, en el marco de la Iniciativa Amazónica contra la Malaria. La información incluida fue brindada por los programas de malaria de los países de la Región. La consolidación y edición del boletín estuvo a cargo del equipo del Fondo Estratégico de OPS/OMS, utilizando como referente el formato desarrollado por DIGEMID y SIAPS/USAID.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

