RANKING DE

ESTABLECIMIENTOS HOSPITALARIOS

JULIO - SEPTIEMBRE 2019





Responsable institucional

Servicio Nacional de Salud

Coordinación: Lic. Chanel Rosa Chupany, director Ejecutivo.

Revisión y corrección: Lic. Dania Guzmán, directora de Gestión de la Información. Elaboración: Lic. Julio Mieses, encargado del Departamento de Análisis y Estudios.

Diseño de portada: Dirección de Comunicaciones SNS.

Unidad Responsable:

Departamento de Análisis y Estudios – Dirección de Gestión de la Información.

Citar: Servicio Nacional de Salud, 2020. *Ranking de establecimientos hospitalarios, Julio - septiembre 2019.* Santo Domingo: SNS.

Avenida Leopoldo Navarro, esquina César Nicolás Penson Santo Domingo, República Dominicana.

Julio 2020

www.sns.gob.do

El SNS pone a disposición de los usuarios información en Internet mediante acceso en su Repositorio de Información y Estadísticas de Servicios de Salud (RIESS): https://repositorio.sns.gob.do/

Autoridades Institucionales

Lic. Chanel Mateo Rosa Chupany, Director Ejecutivo

Dra. Noldis Ismary Naut Suberví, Directora de Centros Hospitalarios

Dra. Hilda Mercedes Cruz García, Directora de Primer Nivel de Atención

Dra. Cecilia Villamán,Directora de Asistencia a la Red

Dr. Víctor Calderón,Director Materno Infantil y Adolescentes

Dr. Luis Manuel Santana Cordero,Director de Medicamentos e Insumos

Dr. Ezequiel Nazaret Hasbún Romero,Director de Gestión de la Calidad de los Servicios

Lic. Dania Guzmán Sánchez,
Directora de Gestión de la Información

Lic. Michelle Marie Guzmán Fermín, Directora de Planificación y Desarrollo

Lic. María de Nazaret de Moya Duvergé, Directora de Recursos Humanos

> Lic. Yocaurys Beltré, Directora Administrativa

Lic. Ramón Arturo Méndez Zarzuela,
Director Jurídico

Ing. Santo Leonardo Ramos Medina,
Director de Tecnología de la Información y
Comunicación

Lic. Yasirys German Frías, Directora Financiera

Lic. María Gómez,
Directora de Comunicaciones

Direcciones Regionales

Dra. Mirna Esther Font-FríasDirectora Servicio Regional de Salud Metropolitano

Dra. María Elexia Bautista RamírezDirectora Servicio Regional de Salud Valdesia

Dra. Austria Altagracia de la Rosa CuevasDirectora Servicio Regional de Salud Norcentral

Dr. Nurys Miguelina VargasDirector Servicio Regional de Salud Nordeste

Dra. Rosa Hilaria Ariza VelázquezDirectora Servicio Regional de Salud Enriquillo

Dra. Derca Evangelina Antonia Reyes de la CruzDirectora Servicio Regional de Salud Este

Dr. Bolívar de Jesús Matos Pérez Director Servicio Regional de Salud El Valle

Dr. Domingo Inocencio Colón RodríguezDirector Servicio Regional de Salud Cibao Occidental

Dr. Freddy Abad FabiánDirector Servicio Regional de Salud Cibao Central

Contenido

1.	Introduc	cción	6
2.	Principa	les resultados	8
2	.1. Pri	ncipales resultados hospitales generales	8
	2.1.1.	Hospitales generales regionales	8
	2.1.2.	Hospitales generales provinciales	9
	2.1.3.	Hospitales generales municipales	12
2	.2. Pri	ncipales resultados hospitales especializados	13
	2.2.1	Hospitales especializados en salud materna	13
	2.1.4.	Hospitales especializados en salud materna e infantil	14
	2.1.5.	Hospitales especializados en salud infantil	16
	2.1.6.	Hospitales especializados en traumatología	17
	2.1.7.	Otros hospitales especializados	18
3.	Conclus	ión	20
4.	Glosario	de términos	21
5.	ANEXOS	<u> </u>	22

1. Introducción

En el documento de análisis se presentarán los resultados principales a nivel de cada establecimiento de salud dentro del conjunto al cual pertenece con un **índice Global de Desempeño** relativo a establecimientos de su misma cohorte, con base a *Metodología para ranking de indicadores vinculados a la prestación de servicios en la red de establecimientos del Servicio Nacional de Salud*¹. Los tipos de establecimientos son:

- General: regional, provincial y municipal.
- Especializado por disciplina: traumatología, materna infantil, pediátrico y otros especializados.

Se construyó un panel de indicadores vinculados a los procesos o resultados de la atención sanitaria en los establecimientos de salud con internamiento. Los indicadores se consideraron en función de la disponibilidad y la relevancia en términos de las estrategias para mejorar el desempeño de los centros de salud, a saber:

- **1. Días promedio de estadía:** Cuantifica el número de días que, en promedio, permanecen los pacientes internados en el hospital.
- Porcentaje ocupacional: Mide el porcentaje de camas hospitalarias disponibles durante los días del período ocupadas por pacientes ingresados.
- **3. Giro cama:** Mide la rotación media de las camas y expresa cuantos pacientes pasan en un período dado, en promedio por cama disponible.
- **4. Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias:** Mide la proporción de atenciones de emergencia en relación con las atenciones de consulta externa y emergencias.
- 5. Porcentaje de partos por cesáreas: Se expresa como el cociente entre el número de partos realizados por cesáreas y el total de partos realizados en el establecimiento en un determinado periodo.
- **6.** Tasa neta de mortalidad hospitalaria: Mide la relación entre el número de defunciones y el total de egresos hospitalarios en un período determinado.
- 7. Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas: Informa sobre la proporción de pacientes que reciben terapia antirretroviral y han asistido al menos a una visita en un período de 90 días.
- 8. Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida: Determina la proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida.
- 9. Razón de mortalidad materna: Mide el riesgo de morir de la mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, por complicaciones obstétricas del embarazo, parto y puerperio, no por causas accidentales. Este indicador mide

_

¹ Esta metodología diseñada por la DGI se encuentra disponible en el RIESS en el siguiente vinculo https://repositorio.sns.gob.do/metodologias/

la incidencia de la muerte provocada por la maternidad y otras referidas más directamente a la morbilidad o enfermedades.

- **10.** Tasa de mortalidad neonatal: Se expresa como el cociente entre número de fallecidos del grupo de edad neonatal (0 a 27 días) y el número total de nacidos vivos del establecimiento en un período de tiempo dado, multiplicado por una constante de 1m000. Es un indicador que mide la intensidad de la mortalidad durante los primeros 28 días de nacidos.
- **11. Tasa de mortalidad post-neonatal:** Mide la relación entre el número de fallecidos del grupo de edad post-neonatal (28 días a 1 año) y el número de nacidos vivos del establecimiento.

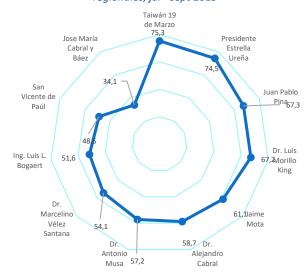
Cada indicador es estandarizado con un valor entre 0 y 100 debido a que presentan diferentes escalas y el puntaje es en función de si a mayor o menor valor el resultado es favorable. Para más detalle se puede consultar la metodología en el Repositorio de Información y Estadísticas de Servicios de Salud (RIESS).

2. Principales resultados

2.1. Principales resultados hospitales generales

2.1.1. Hospitales generales regionales

Gráfico 1: Desempeño en global de hospitales regionales, jul - sept 2019



El análisis en el Cuadro 1 muestra que unos 4 de 11 (36.36%) hospitales entran en la categoría de **poco o ningún avance y** 7 (63.64%) de ellos en la de cierto avance.

En el análisis global se aprecia que el Hospital Taiwán 19 de Marzo de Azua, con un número de 11 indicadores evaluables es que presenta mejor desempeño con un Puntaje Global de 75.3.

Este establecimiento presentó un nivel de **objetivo logrado** en 6 indicadores, **poco avance** en el porcentaje ocupacional, el giro cama, y el porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias. En la tasa neta de mortalidad hospitalaria reportó cierto avance.

La tasa de mortalidad del Hospital Taiwán 19 de

Marzo fue de 1.6 muertes por cada 100 egresos, la segunda más baja de la cohorte, para un puntaje de 77.1. La tasa más baja la reportó el Hosp. Jaime Mota de Barahona, con 0.4 defunciones.

El porcentaje ocupacional ascendió a 45.1%, resultando en un puntaje de **poco avance** de 19.6. El nivel de ocupación de **objetivo logrado** lo tuvo el Hosp. Juan Pablo Pina de San Cristóbal, de 82.9%, otorgándole un puntaje de 88.8. En cuanto al porcentaje de atenciones provistas en emergencia, este centro reportó un valor en el indicador de 47.3%, para un puntaje de 41.4. Esto se explica en que el porcentaje más bajo fue de 20.3% en el José María Cabral y Báez, lo que le otorgó 100 puntos.

Cuadro 1: Desempeño global e individual de índice por hospital general regional, julio - septiembre 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
				11 indi	icadores c	ue aplica	n					
Taiwán 19 de Marzo	75.3	100.0	19.6	44.9	41.4	96.1	77.1	100.0	51.2	98.5	100.0	100.0
Presidente Estrella Ureña	74.5	96.3	45.7	76.4	79.5	95.2	52.7	84.4	100.0	100.0	-	89.0
Juan Pablo Pina	67.3	70.3	88.8	72.9	12.9	87.6	73.8	71.0	98.6	84.9	-	79.1
Dr. Luis Morillo King	67.2	76.1	67.8	100.0	60.4	79.7	27.0	39.9	96.7	96.0	-	96.1
Jaime Mota	61.1	91.6	36.6	51.8	-	76.3	100.0	70.0	65.1	92.3	-	88.7
Dr. Alejandro Cabral	58.7	99.9	-	13.4	32.8	100.0	14.0	93.9	80.4	94.3	26.9	90.6
Dr. Antonio Musa	57.2	56.9	84.9	48.1	46.6	86.2	21.1	42.8	71.4	86.3	-	84.6
San Vicente de Paúl	48.5	21.5	65.6	-	88.7	59.9	25.1	44.7	46.8	93.8	-	87.2

9 o menos indicadores que aplican														
Dr. Marcelino Vélez Santana 54.1 85.4 36.8 40.2 72.1 - N/A N/A 94.8 69.9														
Ing. Luis L. Bogaert	51.6	72.4	78.8	66.1	5.2	N/A	72.9	-	66.1	N/A	N/A	N/A		
Jose María Cabral y Báez 34.1 - 73.9 18.5 100.0 N/A 5.8 40.2 - N/A N/A N/A														

En cuanto a la proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida, para el Taiwán 19 de marzo asciende a 58.6%, otorgando un puntaje de 51.2. En este indicador el de mejor desempeño es el del Hospital Presidente Estrella Ureña de Santiago, con 78.9%.

Del giro cama destaca que el el Taiwán 19 19 de marzo presenta un indicador de 5.2 en un rango del grupo que va desde 3.4 a 7.4, para un puntaje de 44.9.

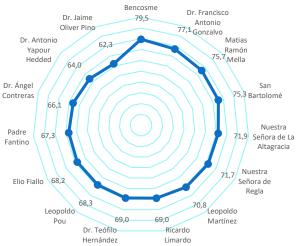
Cuadro 2: Indicadores por establecimiento, julio - septiembre 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
Juan Pablo Pina	67.3	4.0	82.9	6.3	60.5	43.6	1.8	65.2	78.4	2.8	208.3	3.1
Dr. Luis Morillo King	67.2	3.7	90.4	7.4	38.6	46.5	4.2	57.2	77.6	1.3	157.3	0.8
Presidente Estrella Ureña	74.5	2.8	59.3	6.5	29.8	40.8	2.9	68.6	78.9	0.8	107.7	1.8
San Vicente de Paúl	48.5	6.2	70.2	3.4	25.6	53.7	4.3	58.4	56.8	1.6	80.5	2.0
Taiwán 19 de Marzo	75.3	2.6	45.1	5.2	47.3	40.5	1.6	72.6	58.6	1.0	-	0.2
Dr. Alejandro Cabral	58.7	2.6	34.4	4.0	51.3	39.1	4.9	71.1	70.8	1.5	51.2	1.5
Dr. Antonio Musa	57.2	4.6	80.7	5.4	44.9	44.1	4.5	57.9	67.0	2.6	70.9	2.4
Jaime Mota	61.1	3.0	54.4	5.5	66.4	47.7	0.4	64.9	64.4	1.8	71.8	1.8
Dr. Marcelino Vélez Santana	54.1	3.3	54.5	5.0	33.2	75.5	5.7	N/A	N/A	1.5	21.1	1.9
Ing. Luis L. Bogaert	51.6	3.9	77.4	6.1	64.0	N/A	1.8	46.9	64.8	N/A	N/A	N/A
José María Cabral y Báez	34.1	7.2	98.6	4.2	20.3	N/A	5.4	57.3	37.2	N/A	N/A	N/A

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

2.1.2. Hospitales generales provinciales

Gráfico 2: Índice global de desempeño en los primeros 15 hospitales generales provinciales, julio - septiembre 2019
Toribio
Bencosme
Dr. Francisco



El análisis en el Cuadro 2 muestra que unos 8 de 27 hospitales entran en la categoría de poco o ningún avance y 19 de ellos en la de cierto avance.

En el análisis global se aprecia que el Hospital Toribio Bencosme de Espaillat de este grupo exhibe un total de 8 indicadores evaluables, de lo que se extrae Puntaje Global de 79.5.

Este establecimiento exhibe un nivel de objetivos logrados en la mayoría de los indicadores, sin embargo, presentó un bajo avance en los indicadores de giro cama y porcentaje de partos por cesárea.

Presenta cierto avance en los días promedio de estadía y el porcentaje de personas en TARV que se encuentran activas.

Cuadro 3: Desempeño g	lobal	e indiv	idual	de índ	ice por	hospita	al genei	ral provi	ncial, julio	o - sept	iembre	2019
Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
				11 ind	icadores (que aplica	an					
Toribio Bencosme	79.5	69.2	95.4	59.0	79.6	37.4	81.6	73.6	85.9	100.0	100.0	92.8
Dr. Francisco Antonio Gonzalvo	77.1	73.7	75.0	100.0	45.6	45.0	99.3	69.3	94.1	92.5	62.4	90.6
Matias Ramón Mella	75.7	80.9	37.4	29.0	43.2	55.2	96.1	100.0	90.7	100.0	100.0	100.0
Nuestra Señora de La Altagracia	71.9	76.3	75.0	84.5	50.8	50.0	93.8	83.9	28.0	92.9	76.4	78.8
Nuestra Señora de Regla	71.7	75.8	64.5	44.7	33.0	43.0	87.4	54.2	100.0	92.0	100.0	94.0
Leopoldo Martínez	70.8	88.4	46.9	45.2	28.2	49.2	95.2	74.6	51.6	100.0	100.0	100.0
Ricardo Limardo	69.0	73.6	96.1	64.9	33.9	50.1	73.2	77.2	94.4	84.0	19.9	92.0
Dr. Teófilo Hernández	69.0	81.4	69.1	55.0	100.0	24.0	93.1	72.2	63.7	100.0	-	100.0
Leopoldo Pou	68.3	88.6	53.6	51.9	50.8	30.6	97.9	69.7	24.2	100.0	100.0	83.5
Elio Fiallo	68.2	100.0	28.9	43.8	17.1	47.5	100.0	96.5	16.2	100.0	100.0	100.0
Padre Fantino	67.3	92.0	59.5	62.9	52.2	23.0	98.7	63.0	-	100.0	100.0	88.5
Dr. Ángel Contreras	66.1	48.0	69.8	45.7	42.5	26.3	64.8	62.2	75.7	100.0	100.0	91.6
Rosa Duarte	61.4	83.8	38.5	32.7	72.3	78.0	88.7	11.7	10.8	100.0	100.0	58.7
San José	60.0	85.9	32.7	29.6	20.6	22.0	89.5	18.1	62.0	100.0	100.0	100.0
Dr. Pedro Emilio de Marchena	59.1	93.2	34.7	39.9	34.5	35.6	88.7	21.7	11.2	100.0	100.0	90.5
General Santiago Rodríguez	57.9	67.6	39.3	21.1	31.5	20.2	97.0	-	78.4	100.0	100.0	82.0
Inmaculada Concepción	57.3		75.0	54.6	47.3	14.3	93.1	65.4	92.0	94.0	-	94.0
Pascasio Toribio Piantini	56.0	82.9			29.0	3.7	95.4	69.9	34.6	100.0	100.0	100.0
General Melenciano	52.6	90.9	35.4	37.5	25.6	100.0	100.0	62.6	0.9	100.0	-	25.2
					indicado	res que a						
San Bartolomé	75.3	96.8	57.1	70.1	-	53.3	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Jaime Sánchez	74.9	N/A	N/A	N/A	74.9	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Dr. Antonio Yapour Hedded	64.0	71.8	96.8	63.0	36.5	20.0	88.3	N/A	N/A	100.0	-	100.0
Dr. Jaime Oliver Pino	62.3	36.7	49.8	13.5	70.1	5.6	84.8	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Rafael J. Mañón	59.0	71.0	5.2	0.1	70.0	-	84.6	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Francisco E. Moscoso Puello	53.3	20.2	75.0	34.0	50.3	100.0	-	N/A	N/A	100.0	-	100.0
Arístides Fiallo Cabral	50.9	78.0	67.6	50.4	23.2	N/A	35.4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
La Altagracia de Alta Especialidad	43.5	78.7	40.6	29.7	20.3	N/A	48.4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

El giro cama del Hosp. Toribio Bencosme de Espaillat exhibe 59 y 37 para el giro cama y el porcentaje de partos por cesárea, respectivamente. Esto se explica un puntaje en giro de 7.9 y un porcentaje de cesáreas de 46.1, ubicándose lejos del nivel más favorable para el indicador en su grupo.

La proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas ascendió a 66.9%, resultando en un cierto avance de 73.6 en el Hosp. Toribio Bencosme. El Hospital Matías Ramón Mella de SPM obtuvo el mejor desempeño en este indicador, con el 79.4% de los pacientes en TARV activos. La estancia promedio del Hosp. Mella obtuvo cierto avance respecto a su cohorte, con 69.2 puntos en un rango de 1.8 y 6.9 días promedio de estadía.

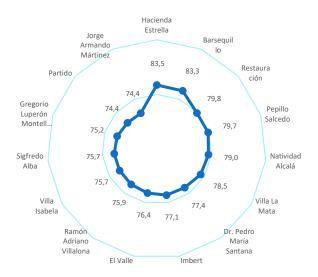
Los hospitales que presentaron menos indicadores porque no prestaron servicios vinculados o el dato no estaba disponible son los siguientes: Arístides Fiallo Cabral, Jaime Sánchez y La Altagracia de Alta Especialidad.

Cuadro 4: indicadores por hospital provincial, julio - septiembre 2019

	7 - 1111	arcaa	Oles P	01 110	spital pi	- Till Cla	i, juilo	Jeptien	IDIE 2019			
Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post-neonatal
Dr. Ángel Contreras	66.1	4.5	93.1	6.4	48.1	54.3	3.3	61.6	67.7	-	-	1.2
Dr. Francisco Antonio Gonzalvo	77.1	3.2	122.2	11.8	45.7	40.5	0.1	64.9	74.6	1.1	26.3	1.3
Toribio Bencosme	79.5	3.4	85.7	7.8	19.4	46.1	1.7	66.9	71.5	-	-	1.0
San José	60.0	2.6	40.1	4.8	65.0	57.5	1.0	40.8	62.5	-	-	-
Ricardo Limardo	69.0	3.2	86.1	8.3	54.8	36.8	2.5	68.6	74.7	2.2	56.1	1.1
Rosa Duarte	61.4	2.7	44.3	5.1	25.1	16.2	1.1	37.7	43.2	-	-	5.8
Elio Fiallo	68.2	1.8	37.3	6.2	67.7	38.7	-	77.7	45.2	-	-	-
General Santiago Rodríguez	57.9	3.5	44.9	4.0	56.6	58.8	0.3	32.2	68.7	-	-	2.5
General Melenciano	52.6	2.3	42.0	5.6	61.1	-	-	61.7	39.4	-	523.6	10.5
Padre Fantino	67.3	2.2	59.6	8.1	40.6	56.7	0.1	62.0	39.1	-	-	1.6
Pascasio Toribio Piantini	56.0	2.7	16.3	1.9	58.5	70.9	0.4	65.2	52.2	-	-	-
Inmaculada Concepción	57.3	6.9	163.8	7.3	44.3	63.1	0.6	63.1	73.8	8.0	84.0	0.8
Leopoldo Martínez	70.8	2.4	50.4	6.4	59.2	37.4	0.4	67.4	58.6	-	-	-
Leopoldo Pou	68.3	2.4	55.3	7.0	41.7	51.1	0.2	65.1	48.2	-	-	2.3
Nuestra Señora de Regla	71.7	3.1	63.2	6.3	55.4	42.0	1.2	57.8	76.8	1.1	-	0.8
Dr. Pedro Emilio de Marchena	59.1	2.2	41.5	5.8	54.3	47.5	1.0	42.4	43.3	-	-	1.3
Matías Ramón Mella	75.7	2.8	43.5	4.8	47.6	33.0	0.4	79.4	73.3	-	-	-
Dr. Teófilo Hernández	69.0	2.8	66.5	7.3	3.6	56.0	0.6	66.3	63.1	-	165.3	-
Nuestra Señora de La Altagracia	71.9	3.0	101.8	10.3	41.7	36.8	0.6	71.8	49.7	1.0	16.5	3.0
Dr. Francisco E. Moscoso Puello	53.3	5.9	100.2	5.3	42.0	-	9.3	N/A	N/A	-	20,000.0	-
Dr. Rafael J. Mañón	59.0	3.3	20.1	1.9	26.8	73.7	1.4	N/A	N/A	-	-	-
San Bartolomé	75.3	2.0	57.8	8.9	81.0	34.4	-	N/A	N/A	-	-	-
Dr. Jaime Oliver Pino	62.3	5.0	52.5	3.2	26.7	69.6	1.4	N/A	N/A	-	-	-
Dr. Antonio Yapour Hedded	64.0	3.3	86.6	8.1	52.7	59.0	1.1	N/A	N/A	-	198.0	-
Arístides Fiallo Cabral	50.9	2.9	65.4	6.9	63.0	N/A	6.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
La Altagracia de Alta Especialidad		2.9	45.8	4.8	65.3	N/A	4.8	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Jaime Sánchez	74.9				23.0	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

2.1.3. Hospitales generales municipales

Gráfico 3: Índice global de desempeño en los primeros 15 hospitales generales municipales, julio - septiembre 2019



Entre los primeros 15 hospitales con 8 o más indicadores evaluables se muestra que el Hospital Hacienda Estrella presenta un puntaje global de 83.5 sobre 100, mientras que el Hospital Jorge Armando Martínez presenta un 74.4. Se asumen los primeros 15 debido a que en el grupo de municipales son 124 hospitales, por lo que se puede ver a mayor detalle la información en los anexos.

Los hospitales municipales se caracterizan por tener gran variabilidad entre ellos, algunos presentan unas calificaciones muy buenas, mientras otros presentan desempeños más pobres.

El Hospital Hacienda Estrella, pese a ser el mejor de su cohorte con base al panel de indicadores, poco avance en el giro cama y cierto avance en el porcentaje ocupacional y los días promedio de estadía.

Cuadro 5: Desempeño global e individual de índice por hospital general municipal con 8 o más indicadores evaluables, julio - septiembre 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
Hacienda Estrella	83.5	64.7	75.0	29.5	81.9	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Barsequillo	83.3	96.0	54.9	100.0	38.1	61.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Restauración	79.8	77.7	43.2	13.8	83.2	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Pepillo Salcedo	79.7	72.9	54.2	14.3	76.1	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Natividad Alcalá	79.0	75.0	41.8	11.9	82.2	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Villa La Mata	78.5	74.5	85.7	24.4	79.4	42.6	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Pedro María Santana	77.4	60.9	75.0	31.6	42.4	86.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Imbert	77.1	78.6	45.9	15.4	75.4	78.9	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
El Valle	76.4	73.0	22.8	5.7	86.0	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Ramón Adriano Villalona	75.9	83.3	23.9	10.1	68.2	100.0	97.7	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Villa Isabela	75.7	77.4	9.8	2.7	91.2	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Sigfredo Alba	75.7	61.2	69.4	12.8	93.0	44.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Gregorio Luperón Montellano	75.2	69.8	39.3	9.2	88.9	70.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Partido	74.4	75.9	43.8	13.0	37.1	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Jorge Armando Mártinez	74.4	66.9	31.2	6.5	95.7	69.2	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0

En el porcentaje ocupacional, el Hospital Hacienda Estrella tuvo un puntaje de 75, producto de un nivel de ocupación de alrededor de 100%. El nivel más favorable en el grupo para este indicador es el del Hospital Engombe, un 85.2%, alcanzando un puntaje de 95.8.

En los días promedio de estadía, el Hospital Hacienda Estrella presenta un puntaje de 64.7 al registrarse una media de 2.9 días. En tanto, del giro cama destaca que tuvo un puntaje de 29.5 por encontrarse en un rango de 0.2 y 44.5 con un giro 13.3.

A nivel general se observa que los establecimientos presentan un puntaje de 100 en los indicadores de muertes maternas y neonatales. Esto es producto de que presentaron partos y ni una muerte en ambas categorías. Adicionalmente, solo tres hospitales presentaron valores distintos a cero en la mortalidad neta, que comprende todos los egresos con más de 48 horas de estancia.

Cuadro 6: Indicadores por hospital municipal, julio - septiembre 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
Hacienda Estrella	83.5	2.9	127.5	13.3	18.9	-	-	N/A	N/A	-	-	-
Barsequillo	83.3	0.3	48.8	44.5	56.8	38.9	-	N/A	N/A	-	0	-
Restauración	79.8	1.9	38.4	6.3	17.7	-	-	N/A	N/A	-	0	-
Pepillo Salcedo	79.7	2.3	48.3	6.6	23.9	-	-	N/A	N/A	-	0	-
Natividad Alcalá	79.0	2.1	37.2	5.5	18.6	-	-	N/A	N/A	-	0	-
Villa La Mata	78.5	2.1	76.3	11.0	21.1	57.4	-	N/A	N/A	-	0	-
Dr. Pedro María Santana	77.4	3.3	150.8	14.2	53.0	13.6	-	N/A	N/A	-	0	-
Imbert	77.1	1.8	40.9	7.0	24.5	21.1	-	N/A	N/A	-	0	-
El Valle	76.4	2.3	20.3	2.8	15.3	-	-	N/A	N/A	-	0	-
Ramón Adriano Villalona	75.9	1.4	21.2	4.7	30.8	-	0.2	N/A	N/A	-	0	-
Villa Isabela	75.7	1.9	8.7	1.4	10.9	-	-	N/A	N/A	-	0	-
Sigfredo Alba	75.7	3.2	61.8	5.9	9.3	55.6	-	N/A	N/A	-	-	-
Gregorio Luperón Montellano	75.2	2.5	35.0	4.3	12.8	30.0	-	N/A	N/A	-	0	-
Partido	74.4	2.0	39.0	6.0	57.7	-	-	N/A	N/A	-	0	-
Jorge Armando Martínez	74.4	2.8	27.8	3.1	6.9	30.8	-	N/A	N/A	-	0	-

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

2.2. Principales resultados hospitales especializados

2.2.1 Hospitales especializados en salud materna

Este grupo contiene tres hospitales, de los cuales el Dra. Evangelina Rodríguez de Santo Domingo presenta el mayor puntaje global, sustentado en sus indicadores con **objetivos logrados** y que solo tuvo **poco avance** en el procentaje ocupacional y la proporción de personas sin tratamiento antirretorviral que se encuentran activas.

El porcentaje ocupacional de este centro fue de un 73.4%, resultando en un puntaje de 0 por ser el más bajo del rango de su cohorte, pues el centro con ocupación más favorable fue el Materno Dr. Reynaldo Almánzar con 88.1%. En cuanto al porcentaje de personas en TARV con carga viral suprmida tuvo un puntaje de 0 por no haber ningún paciente activo en esta condición.

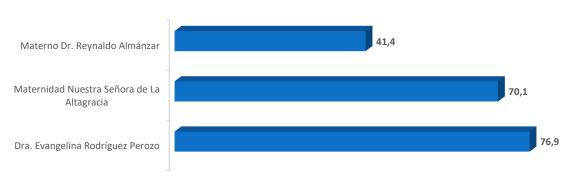


Gráfico 4: Índice global de desempeño en los hospitales especializados en salud materna, julio - septiembre 2019

El giro cama en el centro fue el más bajo, 10.7, otorgándole un puntaje de cierto avance en 77.3. La Maternidad Nuestra Señora de la Altagracia obtuvo 100 puntos por tener un giro cama de 11.9.

Cuadro 7: Desempeño global e individual de índice por hospitales maternos, julio - septiembre 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post-neonatal
Maternidad Nuestra Señora de La	70.1	76.9	73.6	100.0	10.3	61.4	-	100.0	100.0	96.5	55.6	96.6
Materno Dr. Reynaldo Almánzar	41.4	-	78.3	-	-	-	61.4	-	N/A	100.0	74.9	99.2
Dra. Evangelina Rodríguez Perozo	76.9	100.0	-	77.3	100.0	100.0	100.0	82.8	-	86.2	100.0	100.0

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

Cuadro 8: Indicadores por hospital materno, julio - septiembre 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
Maternidad Nuestra Señora de La Altagracia	70.1	2.5	98.1	11.9	20.4	52.3	1.5	24.2	23.9	1.2	41.2	0.8
Materno Dr. Reynaldo Almánzar	41.4	3.9	85.6	6.7	21.4	55.4	0.7	-	N/A	0.7	31.1	0.5
Dra. Evangelina Rodríguez Perozo	76.9	2.1	73.4	10.7	12.0	50.4	0.2	20.0	-	2.5	18.1	0.4

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

2.1.4. Hospitales especializados en salud materna e infantil

Este grupo contiene cuatro hospitales, de los cuales el Materno Infantil José Francisco Peña Gómez presenta el mayor puntaje global, sustentado en que hubo varios indicadores con objetivos logrados,

solo tuvo un bajo avance en los días promedio de estadía y el porcentaje de partos por cesárea. Presentó cierto avance en la tasa de mortalidad neonatal.

33,0 Materno Infantil San Lorenzo de los Mina Boca Chica Materno Infantil de Villa Mella 76.0 Materno Infantil José Francisco Peña Gómez

Gráfico 5: Índice global de desempeño en los hospitales especializados en salud materna e infantil, julio septiembre 2019

Los días promedio de estadía del Materno Infantil José Francisco Peña Gómez se ubicaron en el límite superior de un rango que va entre 1.7 y 2.8, implicando que tuviese cero en el puntaje del indicador.

En el caso de los partos por cesárea presentó el segundo valor más alto, con el 44.9% de sus alumbramientos por esta vía, lo que implicó un puntaje de 15.9. El Hospital Materno Infantil San Lorenzo de Los Mina reportó el porcentaje más alto, lo que le llevó a tener un puntaje de cero.

Hay que indicar que se contabilizan todos los partos por cesárea, debido a que no se cuenta con una desagregación de los casos complicados que conllevan según protocolo y guías de atención clínica el uso del procedimiento quirúrgico para preservar la vida de las parturientas.

provistas en área de emergenci Proporción de personas que postpromedio de estadía Porcentaje de atenciones neta de mortalidad Porcentaje ocupacional Proporción de personas ratamiento antirretroviral con VIH activas Porcentaje de partos por Razón de mortalidad Indice global mortalidad mortalidad Giro cama Establecimiento de Razón de Materno Infantil José Francisco 100.0 76.0 98.1 100.0 15.8 100.0 N/A N/A 75.9 100.0 94.6 Peña Gómez 100.0 49.7 100.0 Materno Infantil de Villa Mella 62.8 29.8 100.0 N/A 100.0 86.0 N/A 13.2 100.0 69.3 Boca Chica 59.9 72.6 4.2 100.0 100.0 100.0 Materno Infantil San Lorenzo 69.7 76.2 31.7 87.2 74.4 de los Mina

Cuadro 9: Desempeño global e individual de índice por hospitales de salud materno - infantil, jul - sept 2019

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

En este grupo, Boca Chica se muestra con cierto avance en muertes hospitalarias, reportando un indicador de 0.2 defunciones por cada 100 egresos, para un puntaje de 69.3. Los hospitales Materno Infantil de Villa Mella y Materno Infantil José Francisco Peña Gómez obtuvieron un 100 por no presentar muerte reportada.

Cuadro 10: Indicadores por hospital de salud materna e infantil, julio - septiembre 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
Materno Infantil San Lorenzo de los Mina	33.0	2.0	48.2	7.4	45.7	48.4	0.6	40.8	38.3	1.8	68.9	3.6
Materno Infantil de Villa Mella	62.8	1.7	36.3	6.4	53.9	41.8	-	N/A	N/A	-	-	2.0
Boca Chica	59.9	2.0	43.3	6.5	74.3	26.3	0.2	55.6	65.3	-	93.6	-
Materno Infantil José Francisco Peña Gómez	76.0	2.8	88.0	9.6	33.3	44.9	-	N/A	N/A	3.4	-	0.8

2.1.5. Hospitales especializados en salud infantil

Este grupo contiene cuatro hospitales, de los cuales el Hospital Pediátrico Dr. Hugo Mendoza presenta el mayor puntaje global, de 75.0, sustentado en sus 4 **objetivos logrados** aunque tuvo **poco avance** en el porcentaje ocupacional, el cual fue de 113.8% para un puntaje de 75.0, mientras que el Robert Reid Cabral alcanzó un puntaje de 100.0 producto de un 82.6% de ocupación.

Gráfico 6: Índice global de desempeño en los hospitales especializados en salud infantil, julio - septiembre 2019



Por otra parte, el Hugo Mendoza alcanzo puntaje de 100 y el Santo Socorro de 96.7 en la tasa de mortalidad hospitalaria, siendo de 0 para el Robert Reid Cabral.

Cuadro 11: Desempeño global e individual de índice por hospitales de salud infantil, julio - septiembre 2019

		estadía	ocupacional		atenciones le emergencias	por cesárea	mortalidad Ilaria	personas en etroviral que se ı activas	ersonas que activas en r carga viral ida	neonatal	materna	ad post-
Establecimiento	Índice global	Días promedio de	Porcentaje ocupa	Giro cama	Porcentaje de ater provistas en área de er	Porcentaje de partos	Tasa neta de mori hospitalaria	Proporción de persona tratamiento antirretroviral encuentran activas	Proporción de perse viven con VIH acti tratamiento con ca suprimida	Razón de mortalidad	Razón de mortalidad	Razón de mortalid neonatal
Pediátrico Dr. Hugo Mendoza	75.0	100.0	75.0	100.0	-	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Santo Socorro	61.0	22.6	75.0	35.8	12.9	N/A	96.7	84.2	100.0	N/A	N/A	N/A
Arturo Grullón	51.4	98.7	-	6.1	79.1	N/A	56.0	100.0	19.9	N/A	N/A	N/A
Dr. Robert Reid Cabral	26.0	-	82.1	-	100.0	N/A	-	-	-	N/A	N/A	N/A

Cuadro 12: Indicadores por hospital de salud infantil, julio - septiembre 2019

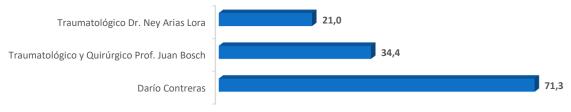
Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
Pediátrico Dr. Hugo Mendoza	75.0	3.8	113.8	9.3	49.9	N/A	-	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Dr. Robert Reid Cabral	26.0	6.4	82.6	4.0	17.7	N/A	3.1	46.0	58.0	N/A	N/A	N/A
Santo Socorro	61.0	5.8	110.8	5.9	45.7	N/A	0.1	74.9	74.6	N/A	N/A	N/A
Arturo Grullón	51.4	3.8	53.2	4.3	24.4	N/A	1.3	80.3	61.3	N/A	N/A	N/A

Como se puede ver, por la naturaleza de este grupo de centros los indicadores vinculados a nacimientos no aplican. Estos son las razones de mortalidad materna e infantil, así como la proporción de partos por cesárea.

2.1.6. Hospitales especializados en traumatología

Este grupo contiene tres hospitales, de los cuales el Hospital Darío Contreras presenta el mayor puntaje global, de 71.3, sustentado en que solo tuvo sus indicadores con objetivo logrado y poco avance en el porcentaje ocupacional.

Gráfico 7: Índice global de desempeño en los hospitales especializados en traumatología, julio - septiembre 2019



El Hospital Darío Contreras presentó un porcentaje ocupacional favorable, aunque fue el segundo de su grupo. Este porcentaje alcanza el 82.8%, aunque es algo más de la mitad del rango para su grupo, resultando un puntaje de 56.7.

Cuadro 13: Desempeño global e individual de índice por hospitales de traumatología, julio - septiembre 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
Darío Contreras	71.3	100.0	56.7	100.0	-	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Traumatológico y Quirúrgico Prof. Juan Bosch	34.4	8.2	-	-	100.0	N/A	63.5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Traumatológico Dr. Ney Arias Lora	21.0	-	49.1	24.5	31.6	N/A	-	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

El rango en los días promedio de estadía fue de 5.3 y 6.4, reportándose el Darío Contreras con 5.3 días, para un puntaje de 100. En otro ámbito, el 48.3% de las atenciones ambulatorias en ese centro fue provista en área de emergencia, reportándose el nivel más bajo en el Traumatológico y Quirúrgico Prof. Juan Bosch, de un 13.0%. Esto implicó un puntaje de poco avance de 0 para el Darío Contreras.

Cuadro 14: Indicadores por hospital de traumatología, julio - septiembre 2019

Guaro I I I I I I		T i				por		en ral	s que en viral			post-
Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos p cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad po neonatal
Traumatológico Dr. Ney Arias Lora	21.0	6.4	81.7	3.9	37.1	N/A	5.3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Darío Contreras	71.3	5.3	82.8	4.8	48.3	N/A	1.1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Traumatológico y Quirúrgico Prof. Juan Bosch	34.4	6.3	74.6	3.6	13.0	N/A	2.6	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

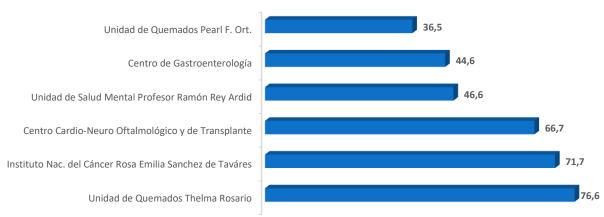
Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

Como se puede ver, por la naturaleza de este grupo de centros los indicadores vinculados atención al VIH y a nacimientos no aplican. Estos son las razones de mortalidad materna e infantil, así como la proporción de partos por cesárea.

2.1.7. Otros hospitales especializados

Este grupo contiene tres hospitales, de los cuales el Unidad de Quemados Thelma Rosario presenta el mayor puntaje global, de 76.6, sustentado en que solo tuvo dos de sus indicadores con **objetivo logrado**, **cierto avance** en los días promedio de estadía y el porcentaje ocupacional y **poco avance** en el giro cama.

Gráfico 8: Índice global de desempeño en otros hospitales especializados, juio - septiembre 2019



El porcentaje ocupacional de la Unidad de Quemados Thelma Rosario fue el tercer más bajo, de 80.8% de las camas ocupadas, ligeramente por encima del umbral esperado, lo que resultó en un puntaje de 74.6. El Unidad de Quemados Pearl Ort se muestra con el valor valor más alto, de 84.5%, resultando en el puntaje más favorable del grupo, de 86.1.

Cuadro 15: Desempeño global e individual indicadores en otros hospitales especializados, jul - sept 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	d neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post- neonatal
Unidad de Quemados Thelma Rosario	76.6	78.5	74.6	43.3	100.0	N/A	86.5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Instituto Nac. del Cáncer Rosa Emilia Sanchez de Taváres	71.7	92.7	67.1	100.0	58.6	N/A	40.3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Centro Cardio-Neuro Oftalmológico y de Transplante	66.7	100.0	9.4	83.9	53.5	N/A	86.6	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Salud Mental Profesor Ramón Rey Ardid	46.6	-	75.0	-	58.2	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Centro de Gastroenterología	44.6	94.8	-	53.2	-	N/A	74.9	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Quemados Pearl F. Ort.	36.5	56.8	86.1	15.5	24.0	N/A	-	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

En cuanto a la tasa neta de mortalidad hospitalaria hubo cierto avance, al registrarse un puntaje individual de 86.5. Esto se sustenta en que tuvo la tercera tasa más baja respecto a su grupo, de 2.4 muertes con más de 48 horas de estancia por cada 100 egresos. La tasa más alta la registró el Unidad de Quemados Pearl F. Ort., de 17.4 muertes.

Cuadro 16: Indicadores por hospital de otros hospitales especializados, julio - septiembre 2019

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post-neonatal
Centro Cardio-Neuro Oftalmológico y de Trasplante	66.7	4.1	59.6	4.4	7.7	N/A	2.3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Centro de Gastroenterología	44.6	5.1	56.6	3.4	16.7	N/A	4.4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Instituto Nacional del Cáncer Rosa Emilia Sánchez de Tavares	71.7	5.5	89.4	5.0	6.9	N/A	10.4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Quemados Pearl F. Ort.	36.5	12.4	84.5	2.1	12.7	N/A	17.4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Salud Mental Profesor Ramón Rey Ardid	46.6	23.2	118.7	1.6	7.0	N/A	-	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Quemados Thelma Rosario	76.6	8.2	80.8	3.0	-	N/A	2.4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

Como se puede ver, por la naturaleza de este grupo de centros los indicadores vinculados atención al VIH y a nacimientos no aplican. Estos son las razones de mortalidad materna e infantil, así como la proporción de partos por cesárea.

3. Conclusión

El ranking de establecimientos hospitalarios sirve como herramienta comparativa de los establecimientos con otros que comparten características en complejidad y extensión territorial. En términos generales los indicadores vinculados la atención hospitalaria y quirúrgica (giro cama, porcentaje ocupacional, porcentaje de partos por cesárea) influyeron sensiblemente en los puntajes de los centros de salud, al ser más frecuentes las variaciones que en otros como la mortalidad materna e infantil

A modo de resumen, los establecimientos que presentaron mayor puntaje para las categorías establecidas son los siguientes:

- Hospitales generales regionales: Taiwán 19 de Marzo
- Hospitales generales provinciales: Toribio Bencosme.
- Hospitales generales municipales: Hacienda Estrella.
- Hospitales especializados en salud materna: Dra. Evangelina Rodríguez Perozo.
- Hospitales especializados en salud materna e infantil: Materno Infantil Dr. José Francisco Peña Gómez.
- Hospitales especializados en salud infantil: Dr. Hugo Mendoza.
- Hospitales especializados en traumatología: Darío Contreras.
- Otros hospitales especializados: Unidad de Quemados Thelma Rosario.

En relación al trimestre anterior se muestra que descendieron de su primer lugar los establecimientos Matías Ramón Mella (Hospitales generales provinciales) y el Centro Cardio Neuro Oftalmógico y de Trasplante (otros hospitales especializados). Algunos de estos cambios se debieron a mejoras en el porcentaje de personas atendidas en área de emergencia y tasas de mortalidad.

4. Glosario de términos

- Denominador: es el número de personas de la población de interés al inicio del período de observación, independientemente de que padezcan alguna enfermedad o trastorno de salud específico.
- Indicador²: instrumento o medio que permite medir el comportamiento de las variables asociadas tanto a la gestión interna de las instituciones públicas como al cumplimiento de los objetivos establecidos en el Sistema Nacional de Planificación e Inversión Pública (Regl. 134-14 END). En el marco de la caja de herramientas del MEPyD el indicador³ es entendido como el que establece una relación entre dos o más variables, donde normalmente una está referida al proyecto o programa y otra sirve como referencia para comparar el desempeño del programa. El indicador no opina, sólo mide.
- Indicadores de mortalidad: los datos de mortalidad representan una fuente fundamental de información demográfica, geográfica y de causa de muerte. Estos datos se usan para cuantificar los problemas de salud, así como para determinar o monitorear prioridades o metas en salud.
- Media: denominado también promedio, es una medida de tendencia central. Resulta al
 efectuar una serie determinada de operaciones con un conjunto de números y que, en
 determinadas condiciones, puede representar por sí solo a todo el conjunto.
- Meta: constituye la expresión concreta y cuantificable de los logros que se planea alcanzar en un determinado período de tiempo con relación a los objetivos previamente definidos. La meta es una decisión técnico-política ya que son los gerentes públicos los que deben definirlas de acuerdo con las capacidades institucionales, los recursos disponibles y las condiciones del entorno (Guía MEPyD 2011).
- **Numerador:** está compuesto por los individuos con alguna probabilidad de convertirse en sujetos que padecen el evento. En otras palabras, el numerador debe ser la población con el trastorno o el evento objeto de la observación.
- **Producción:** proceso físico, realizado bajo la responsabilidad, control y gestión de una unidad institucional, en el que se utilizan mano de obras y activos para transformar insumos de bienes y servicios en productos de otros bienes y servicios (SCN, 2008).
- **Porcentaje de ocupación de camas:** es la proporción de camas que estuvieron diariamente disponibles en el período dado.
- **Razón**: en matemáticas muestra la relación entre dos números. Se calcula dividiendo dos cantidades cualesquiera, sean o no de la misma naturaleza.
- Tasa: el numerador es el número absoluto de veces que ocurre el evento de interés en un período específico. El denominador es la población de referencia (o la población estudiada) en el mismo tiempo.
- Tasa de mortalidad hospitalaria neta: es el número de defunciones de pacientes con 48 horas o más de admisión por cada 100 egresos hospitalarios. Este indicador aporta más información sobre los pacientes ingresados con un estado de salud más vinculado a la atención recibida durante su internamiento.

² Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (2014). Decreto No. 134-14 del Reglamento de la Estrategia Nacional de Desarrollo 2030. Alfa y Omega. Febrero 2011.

5. ANEXOS

Puntajes de hospitales generales municipales, julio - septiembre 2019

Puntajes de no	Spitale	3 gene	iaics	mamic	ipaics, j	ulio - 3c	pticilik	10 2013				
Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post-neonatal
Hacienda Estrella	83.5	64.7	75.0	29.5	81.9	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Villa Fundación	70.5	54.8	37.7	5.7	60.8	75.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Pedro Heredia Rojas	67.7	73.5	32.7	8.6	46.4	47.7	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Jima Abajo	68.1	66.8	40.0	8.4	77.4	20.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Guananico	66.6	69.0	10.5	2.0	88.7	29.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Manuel de Luna	70.2	76.0	26.4	7.7	55.4	66.7	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Lilian Fernández	73.0	59.1	51.1	8.8	78.1	59.6	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Pablo Morrobel Jiménez	66.9	52.0	14.9	1.8	33.5	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Nuestra Sra. de La Altagracia	71.9	78.2	11.1	3.3	62.0	92.9	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Hato Del Yaque	69.5	70.6	28.8	6.8	56.4	68.3	94.4	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Félix María Goico	69.3	69.8	53.2	12.5	73.2	14.8	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Ciudad Juan Bosch	64.1	76.5	13.2	3.7	20.7	62.5	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Monción	67.6	54.6	28.9	4.2	33.2	87.5	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Sigfredo Alba	75.7	61.2	69.4	12.8	93.0	44.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Bohechío	68.0	77.0	1.5		33.7	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Nizao	71.2	63.6	30.3	5.7	40.9	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Enriquillo	68.8	83.8	10.5	4.3	20.8	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Tomasina Valdez	69.8	72.1	25.5	6.3	68.9	55.2	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Vicente Noble	65.6	75.7	16.2	4.5	9.6	84.6	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Barsequillo	83.3	96.0	54.9	100.0	38.1	61.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Castillo	67.0	78.2	9.6	2.8	53.4	58.8	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Napier Díaz	72.7	66.3	21.3	4.2	84.5	78.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Yaguate Julio Álvarez	68.1	74.8	22.2	6.0	32.7	81.6	95.7	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Acosta	66.8	64.0	38.3	7.4	29.4	61.9	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Nuestra Señora del Carmen	70.6	77.5	14.3	4.2	39.5	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Vallejuelo	71.3	67.2	18.6	3.7	52.0	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Fausto José Ovalle	59.8	73.2	49.1	13.1	27.7	70.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	4.8
Las Lagunas Nísibon	71.6	68.4	23.5	5.0	64.3	83.3	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
San José de Las Matas	70.7	74.8	13.9	3.6	54.8	89.2	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Jamao Al Norte	74.0	78.0	8.1	2.2	78.1	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Las Matas de Santa Cruz	64.1	72.9	14.8	3.6	11.6	74.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dra. Etanailda Brito	63.2	67.2	17.5	3.5	45.6	35.3	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Pepillo Salcedo	79.7	72.9	54.2	14.3	76.1	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Villa Tapia	70.1	81.7	19.0	7.2	50.8	72.5	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Virgilio A García		70.2	29.4	6.8	45.5	59.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Maimón	73.4	65.3	25.7	5.0	93.9	70.7	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post-neonatal
Teófilo Gautier	69.6	82.7	21.4	8.6	13.4	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Pedro María Santana	77.4	60.9	75.0	31.6	42.4	86.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Srta. Elupina Cordero	64.0	54.7	26.5	3.9	41.4	50.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Cambita Pueblo	68.6	67.6	48.3	10.7	38.8	51.9	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Ángel Concepción Lajara	68.5	66.7	21.5	4.3	52.8	70.8	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Arenoso	67.7	75.6	25.6	7.3	42.8	57.9	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
El Cercado	68.1	73.8	16.8	4.3	42.0	76.5	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Alfredo González Gil Roldán	66.2	74.6	12.1	3.0	5.8	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Hondo Valle	70.2	70.5	22.1	5.1	46.4	88.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Villa La Mata	78.5	74.5	85.7	24.4	79.4	42.6	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Julia Santana	68.7	79.1	37.2	12.7	- 20.6	89.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Alberto Gautreaux	69.1	60.8 73.4	55.0 20.0	9.9 5.1	38.6	57.4 100.0	100.0 100.0	N/A	N/A N/A	100.0	100.0	100.0
Guayabal Natividad Alcalá	72.9 79.0	75.0	41.8	11.9	57.3 82.2	100.0	100.0	N/A N/A	N/A N/A	100.0	100.0	100.0
José Pérez	64.0	68.3	28.2	6.1	24.6	49.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Evangelina Rodríguez Perozo	66.4	62.0	13.0	2.0	49.7	70.6	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Partido	74.4	75.9	43.8	13.0	37.1	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Polo	68.0	74.6	25.0	6.8	20.8	84.6	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Octavia Gautier de Vidal	69.4	69.1	58.7	13.6	68.4	40.6	96.1	N/A	N/A	100.0	100.0	78.4
Piedra Blanca	72.3	77.8	24.3	7.6	76.8	64.3	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Román Bautista Brache	62.7	65.6	9.8	1.6	87.4		100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Ramón Adriano Villalona	75.9	83.3	23.9	10.1	68.2	100.0	97.7	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Peralta	68.4	77.7	14.0	4.1	19.6	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Hospital Dr. Carlos A. Zafra	61.5	66.3	18.9	3.7	31.5	33.3	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Cevicos	71.4	N/D		10.2	98.5	62.9	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Los Ríos	68.5	71.7	18.6	4.4	21.4	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Federico Leopoldo Lavandier	62.6	61.9	19.8	3.4	60.1	32.3	86.2	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
El Factor	69.7	62.9	35.2	6.5	57.3	65.2	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Bánica	71.3	82.9	10.0	3.8	44.8	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Guayubín La Doscubiorta	73.6 69.2	77.9 64.5	31.2 25.7	10.0	58.3 37.9	85.2 89.8	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
La Descubierta Desiderio Acosta	69.2	61.9	25.7	4.9 4.8	49.2	62.2	100.0 100.0	N/A N/A	N/A N/A	100.0	100.0	100.0 35.6
Pablo Antonio Paulino	67.4	62.2	14.8	2.4	27.5	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Ramón Báez	61.9	67.1	26.8	5.5	58.0	-	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Centro de Salud Integral Y	67.5	73.3	16.0	3.9	86.5	27.8	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Desarrollo Dolores de La Cruz		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post-neonatal
Dr. José A. Columna	67.3	74.7	11.2	2.8	69.9	47.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Pedro María Santana	77.4	60.9	75.0	31.6	42.4	86.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Guaymate	89.1	N/A	N/A	N/A	45.6	100.0	N/A	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Villa Isabela	75.7	77.4	9.8	2.7	91.2	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dra. Armida García	66.3	69.0	27.2	6.0	51.1	43.2	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Villa Los Almácigos	72.0	76.3	40.6	12.1	23.8	95.2	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Luis N. Beras	39.0	57.8	8.4	1.0	27.8	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
José Contreras	55.0	56.2	40.3	6.3	71.9	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Rafael Gutiérrez	46.7	71.5	13.2	2.9	45.7	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Juan de Herrera	48.0	65.0	27.4	5.3	42.5	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Los Alcarrizos II	50.8	64.3	39.5	7.7	42.5	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Cambita Garabito	46.8	60.3	38.4	6.7	28.8	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Salvador B. Gautier	43.3	0.2	81.1	5.5	88.6	N/A		27.9	100.0	N/A	N/A	N/A
Dr. Antonio Trueda	91.5	N/D	N/A	N/A	76.5	72.7	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
María Paniagua	89.5	N/D	N/A	N/A	36.8	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Villa Vásquez	84.9	N/A	N/A	N/A	24.3	100.0	N/A	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Ángel Ponce	67.8	71.7	33.9	8.4	30.9	68.6	96.9	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
José de Jesús	58.6	71.5	42.2	10.5	42.1	50.6	100.0	53.9	73.7	100.0		100.0
Jiménez Almonte											400.0	
Yamasá Centro Especializado de Atención de Salud Juan XXIII	72.6 62.3	72.5	31.6	7.8	38.9 97.5	53.3 51.7	100.0	92.1 N/A	69.9 N/A	100.0	100.0	100.0
Centro de Salud Integral Bella Vista	61.1	72.8	39.3	10.2	46.7	27.5	100.0	44.6	67.0	100.0	100.0	63.6
Villa Altagracia	68.9	84.2	14.2	6.2	33.2	76.6	100.0	56.9	86.9	100.0	100.0	100.0
Dr. Federico Armando Aybar	68.0	67.8	31.4	6.7	38.5	65.9	100.0	100.0	38.0	100.0	100.0	100.0
Dr. Vinicio Calventi	57.6	56.3	83.9	13.7	56.9	39.8	68.7	66.9	58.4	94.5	-	94.5
Dr. Pedro Antonio Céspedes	61.7	-	77.6	5.3	36.0	59.8	80.3	50.6	69.2	100.0	100.0	100.0
Miches	59.0	71.2	36.0	8.8	32.9	89.2	100.0	-	11.3	100.0	100.0	100.0
Dr. Alejo Martínez	58.1	74.2	20.7	5.4	59.7	56.5	100.0	22.3	-	100.0	100.0	100.0
Licey al Medio	73.1	72.9	28.5	7.3	96.9	52.3	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
El Almirante	69.6	61.6	67.7	12.5	44.0	40.7	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Rafael Castro	66.4	68.4	27.0	5.9	50.9	45.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Alicia de Legendre	72.4	68.3	73.4	16.7	45.5	47.5	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Gregorio Luperón Montellano	75.2	69.8	39.3	9.2	88.9	70.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Jorge Armando Martínez	74.4	66.9	31.2	6.5	95.7	69.2	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Manuel Joaquín Mendoza Castillo	96.5	84.0	N/A	N/A	91.5	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Rodolfo de la Cruz Lora	58.1	72.2	67.0	17.4	43.1	52.4	91.5	N/A	N/A	100.0	-	78.9

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción de personas que viven con VIH activas en tratamiento con carga viral suprimida	Razón de mortalidad neonatal	Razón de mortalidad materna	Razón de mortalidad post-neonatal
Santo Cristo de Los Milagros	70.8	66.7	62.6	13.4	47.9	52.1	94.2	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Imbert	77.1	78.6	45.9	15.4	75.4	78.9	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Felipe J. Achécar	65.3	67.2	33.2	7.0	30.0	50.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
La Victoria	53.0	71.7	16.5	3.8	29.4	55.6	100.0	N/A	N/A	100.0	-	100.0
Antonio Fernández	66.6	62.0	7.3	0.9	62.5	N/A	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Restauración	79.8	77.7	43.2	13.8	83.2	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Elvira Echavarría Viuda Castillo	72.2	88.0	4.5	2.3	65.3	90.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Juan Antonio Castillo	73.2	76.1	27.8	8.1	100.0	46.7	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Julio Moronta	70.9	68.4	56.7	12.8	46.9	53.2	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Mario Fernández Mena	63.6	59.7	12.5	1.8	28.6	70.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Cabral	67.8	66.7	63.3	13.6	13.1	53.3	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Rafael Cantisano Arias	74.3	66.4	45.6	9.6	76.3	70.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Guarionex Alcántara	69.7	74.1	26.5	7.1	19.9	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
El Valle	76.4	73.0	22.8	5.7	86.0	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Luis Bonilla Castillo	64.6	70.4	30.7	7.2	33.3	40.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Engombe	67.5	71.6	95.8	24.5	53.5	64.6	97.2	N/A	N/A	100.0	-	100.0
Sabana Iglesia	64.0	54.3	21.2	2.9	78.8	18.8	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Yrene Fernández	69.5	71.5	7.3	1.4	81.8	63.6	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Jacinto Ignacio Mañón Fuente: Flaborado por	63.7	66.8	51.3	10.9	37.3	53.6	100.0	N/A	N/A	68.8	100.0	84.4



