

RANKING DE
**ESTABLECIMIENTOS
HOSPITALARIOS**

ABRIL - JUNIO 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 y portadillas: 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, Abril - junio 2019. Santo Domingo: SNS.

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

Junio 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-Frías
Directora Servicio Regional de Salud Metropolitano

Dra. María Elexia Bautista Ramírez
Directora Servicio Regional de Salud Valdesia

Dra. Austria Altagracia de la Rosa Cuevas
Directora Servicio Regional de Salud Norcentral

Dr. Nurys Miguelina Vargas
Director Servicio Regional de Salud Nordeste

Dra. Rosa Hilaria Ariza Velázquez
Directora Servicio Regional de Salud Enriquillo

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

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

Dr. Domingo Inocencio Colón Rodríguez
Director Servicio Regional de Salud Cibao Occidental

Dr. Freddy Abad Fabián
Director Servicio Regional de Salud Cibao Central

Contenido

1.	Introducción	6
2.	Principales resultados.....	8
2.1.	Principales resultados hospitales generales.....	8
1.1.1.	Hospitales generales regionales	8
1.1.2.	Hospitales generales provinciales	9
1.1.3.	Hospitales generales municipales	11
2.2.	Principales resultados hospitales especializados	13
1.2.1	Hospitales especializados en salud materna	13
1.1.4.	Hospitales especializados en salud materna e infantil.....	14
1.1.5.	Hospitales especializados en salud infantil	15
1.1.6.	Hospitales especializados en traumatología	17
1.1.7.	Otros hospitales especializados.....	18
3.	Glosario de términos	20
4.	ANEXOS.....	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 la *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 de información para su recolección continua y rutinaria, así como su 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.
2. **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 período.
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 vínculo <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.

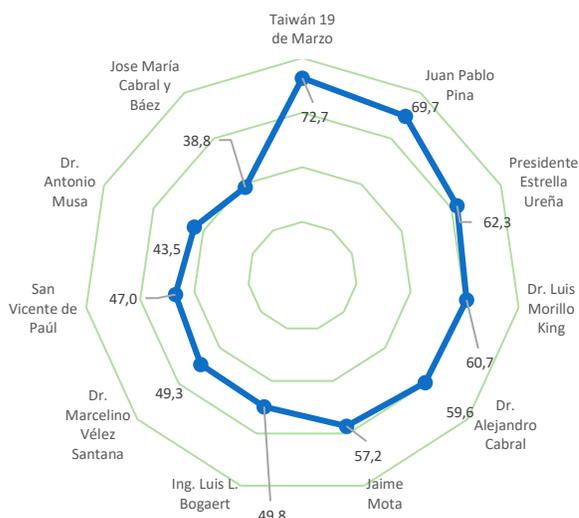
10. Tasa de mortalidad neonatal: Se expresa como el cociente entre número de fallecidos del grupo de edad neonatal (0 a 27 días) y el número total de nacidos vivos del establecimiento en un período de tiempo dado, multiplicado por una constante de 1m000. Es un indicador que mide la intensidad de la mortalidad 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, abril - junio 2019



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

En el análisis global se aprecia que el Hospital Taiwán 19 de Marzo, con un número de 0 indicadores evaluables es que presenta mejor desempeño con un Puntaje Global de 72.7.

Este establecimiento presentó un nivel de objetivo logrado en 7 indicadores, poco avance en el giro cama, porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias, porcentaje de partos por cesárea. En el porcentaje ocupacional reportó cierto avance.

El porcentaje ocupacional ascendió a 42.7%, resultando en un puntaje de poco avance de 18.0. El nivel de ocupación de objetivo logrado lo tuvo el Presidente Estrella Ureña, de 86.2%, 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 49.1. Esto se explica en que el porcentaje más bajo fue de 19.1% en el José María Cabral y Báez, lo que le otorgó 100 puntos. El giro cama también tuvo poco avance, con 17.7 puntos al exhibir un nivel de 4.2 egresos por cama.

Cuadro 1: Desempeño global e individual de índice por hospital general regional, abril - junio 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 indicadores que aplican												
Taiwán 19 de Marzo	72.7	84.2	18.0	17.7	49.1	77.4	84.3	86.2	86.2	96.8	100.0	100.0
Juan Pablo Pina	69.7	74.9	66.7	74.6	31.2	82.6	81.1	94.9	94.9	74.9	-	91.0
Presidente Estrella Ureña	62.3	47.9	95.2	55.8	83.9	79.7	63.9	42.7	42.7	87.0	-	86.3
Dr. Luis Morillo King	60.7	60.8	71.5	100.0	65.9	58.3	39.3	44.0	44.0	87.6	-	96.9
Dr. Alejandro Cabral	59.6	85.7	17.5	20.1	38.3	100.0	17.3	100.0	100.0	85.1	-	91.2
Jaime Mota	57.2	83.1	47.0	64.6	-	61.7	100.0	48.6	48.6	63.9	24.7	87.3
San Vicente de Paúl	47.0	12.4	79.0	-	87.2	41.1	38.7	59.4	59.4	55.7	-	84.1
Dr. Antonio Musa	43.5	52.3	51.1	13.3	42.9	67.6	46.8	-	-	77.0	44.8	82.9

9 o menos indicadores que aplican												
Ing. Luis L. Bogaert	49.8	55.6	91.1	64.7	6.9	N/A	62.6	33.8	33.8	N/A	N/A	N/A
Dr. Marcelino Vélez Santana	49.3	100.0	-	18.5	68.9	-	15.9	N/A	N/A	100.0	52.5	88.2
Jose María Cabral y Báez	38.8	-	74.5	19.2	100.0	N/A	-	38.9	38.9	N/A	N/A	N/A

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

Los partos por cesárea alcanzaron el 45.9% de los alumbramientos, otorgando un puntaje de 77.4, de cierto avance.

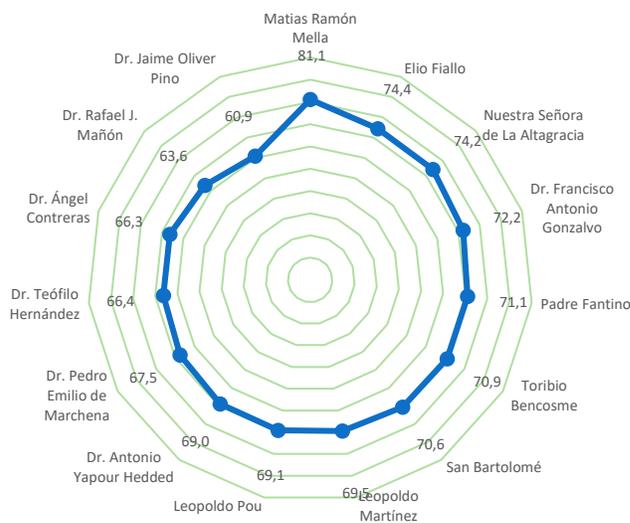
Cuadro 2: Indicadores por establecimiento, abril - junio 2019

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	69.7	3.5	69.7	6.1	51.0	44.1	1.7	69.7	69.7	3.8	107.6	1.6
Dr. Luis Morillo King	60.7	4.1	95.3	7.0	34.9	52.6	4.2	56.0	56.0	2.0	243.5	0.8
Presidente Estrella Ureña	62.3	4.8	86.2	5.5	26.6	45.1	2.8	55.6	55.6	2.1	105.2	2.3
San Vicente de Paúl	47.0	6.5	76.8	3.6	25.0	58.7	4.2	60.1	60.1	6.4	127.7	2.6
Taiwán 19 de Marzo	72.7	3.0	41.4	4.2	42.7	45.9	1.5	67.4	67.4	0.8	-	0.4
Dr. Alejandro Cabral	59.6	2.9	41.1	4.3	47.7	38.0	5.5	71.1	71.1	2.4	78.9	1.6
Dr. Antonio Musa	43.5	4.6	60.6	4.0	45.6	49.4	3.8	44.1	44.1	3.5	38.7	2.7
Jaime Mota	57.2	3.1	58.2	5.8	65.5	51.4	0.6	57.2	57.2	5.3	52.7	2.1
Dr. Marcelino Vélez Santana	49.3	2.2	30.9	4.2	33.5	73.2	5.6	N/A	N/A	0.3	33.2	2.0
Ing. Luis L. Bogaert	49.8	4.4	83.8	5.8	62.3	N/A	2.8	53.2	53.2	N/A	N/A	N/A
José María Cabral y Báez	38.8	7.1	99.3	4.2	19.1	N/A	6.5	54.6	54.6	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, abril - junio 2019



El análisis en el Cuadro 2 muestra que unos 9 de 27 hospitales entran en la categoría de **poco o ningún avance** y 18 de ellos en la de **cierto avance** y 1 en **objetivo logrado**

En el análisis global se aprecia que el Hospital Ramón Matías Mella de este grupo exhibe un total de 8 indicadores evaluables, de lo que se extrae Puntaje Global de 81.1.

Este establecimiento exhibe un nivel de objetivos logrados en la mayoría de los indicadores, sin embargo, presentó un bajo avance en los indicadores de porcentaje ocupacional, giro cama, porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias.

Cuadro 3: Desempeño global e individual de índice por hospital general provincial, abril - junio 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 indicadores que aplican												
Matias Ramón Mella	81.1	91.7	51.5	16.0	50.3	89.3	97.3	98.0	98.0	100.0	100.0	100.0
Elio Fiallo	74.4	91.5	22.3	7.9	11.9	84.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Nuestra Señora de La Altagracia	74.2	73.8	98.6	18.5	51.0	68.9	98.1	81.7	81.7	94.4	62.4	86.8
Dr. Francisco Antonio Gonzalvo	72.2	64.1	75.0	17.8	56.5	66.7	99.4	64.4	64.4	97.2	100.0	88.8
Padre Fantino	71.1	80.6	72.6	16.1	54.1	44.8	98.3	66.9	66.9	90.6	100.0	90.6
Toribio Bencosme	70.9	58.6	69.7	9.5	61.5	53.6	94.4	66.5	66.5	100.0	100.0	100.0
Leopoldo Martínez	69.5	84.9	36.4	9.5	33.3	54.3	96.2	74.7	74.7	100.0	100.0	100.0
Leopoldo Pou	69.1	88.2	45.7	12.9	46.4	67.8	96.3	64.4	64.4	100.0	100.0	74.5
Dr. Pedro Emilio de Marchena	67.5	82.8	42.5	10.3	33.3	73.6	95.1	60.1	60.1	100.0	100.0	84.4
Dr. Teófilo Hernández	66.4	75.8	46.8	9.3	100.0	54.4	97.3	73.2	73.2	100.0	-	100.0
Dr. Ángel Contreras	66.3	42.0	96.3	10.1	33.9	54.5	80.0	56.4	56.4	100.0	100.0	100.0
Inmaculada Concepción	60.6	53.0	95.9	12.0	48.6	50.4	100.0	57.9	57.9	90.4	-	100.0
Ricardo Limardo	59.8	65.4	93.2	14.6	27.3	66.4	81.7	73.5	73.5	74.8	-	87.4
Pascasio Toribio Piantini	59.6	72.7	-	-	34.3	25.7	91.8	65.5	65.5	100.0	100.0	100.0
Nuestra Señora de Regla	59.3	-	75.0	9.1	37.2	61.9	93.4	41.0	41.0	100.0	100.0	93.7
Rosa Duarte	58.6	72.6	31.1	5.7	68.1	100.0	97.2	-	-	100.0	100.0	69.5
San José	54.9	79.5	23.1	5.3	27.9	49.5	96.0	11.2	11.2	100.0	100.0	100.0
General Santiago Rodríguez	54.1	70.4	30.5	5.2	32.6	45.6	95.0	23.3	23.3	100.0	100.0	69.5
General Melenciano	51.6	69.5	23.8	3.9	26.5	99.2	100.0	50.6	50.6	100.0	-	43.8
9 o menos indicadores que aplican												
Jaime Sánchez	72.0	N/A	N/A	N/A	72.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
San Bartolomé	70.6	89.5	50.2	14.7	-	81.3	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
La Altagracia de Alta Especialidad	69.0	100.0	75.0	100.0	16.2	N/A	53.7	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Dr. Antonio Yapour Hedded	69.0	66.7	84.4	13.6	36.3	34.9	84.7	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Rafael J. Mañón	63.6	70.7	21.3	3.6	83.2	10.5	83.5	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Jaime Oliver Pino	60.9	37.0	50.0	4.3	70.5	-	86.2	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Francisco E. Moscoso Puello	49.6	14.7	89.4	6.3	59.2	N/A	27.5	N/A	N/A	100.0	-	100.0
Aristides Fiallo Cabral	29.5	62.6	53.5	7.8	23.5	N/A	-	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

El porcentaje de atenciones provistas en emergencias en el Hospital Matías Ramón Mella alcanzó el 41.0%, resultando en un puntaje de **poco avance** de 50.3.

En cuanto al giro cama, su puntaje fue de 16.0 y en el porcentaje ocupacional el puntaje fue de 51.5. Esto es como resultado de que en estos indicadores que el giro cama fue de 5.2 y el porcentaje ocupacional de 52.2%.

Se observa que en la mayoría de estos establecimientos los indicadores de mortalidad materna e infantil presentaron valores favorables. Los hospitales que presentaron menos indicadores porque no prestaron servicios vinculados o el dato no estaba disponible son los siguientes: Aristides Fiallo Cabral, Jaime Sánchez y La Altagracia de Alta Especialidad.

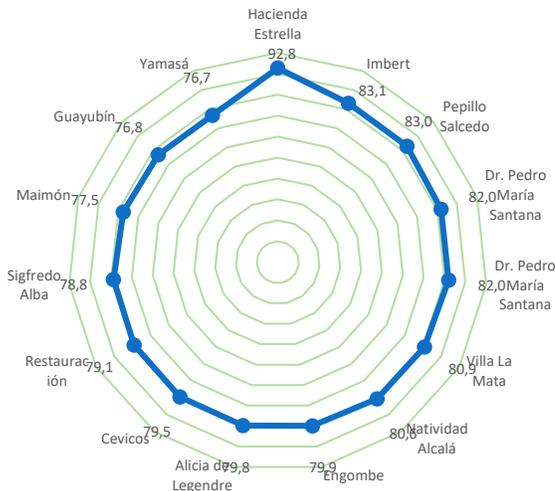
Cuadro 4: indicadores por hospital provincial, abril - junio 2019

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	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
Matías Ramón Mella	81.1	1.8	52.2	8.5	41.0	30.9	0.4	81.3	81.3	-	-	-
Elio Fiallo	74.4	1.9	30.1	4.9	70.5	33.6	-	82.3	82.3	-	-	-
Nuestra Señora de La Altagracia	74.2	2.8	88.0	9.6	40.4	43.0	0.3	73.5	73.5	0.8	26.3	1.8
Dr. Francisco Antonio Gonzalvo	72.2	3.3	100.9	9.3	36.2	44.3	0.1	65.2	65.2	0.4	-	1.6
Jaime Sánchez	72.0				24.3	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Padre Fantino	71.1	2.4	68.3	8.6	38.0	57.4	0.2	66.3	66.3	1.3	-	1.3
Toribio Bencosme	70.9	3.6	66.0	5.6	32.4	52.1	0.7	66.2	66.2	-	-	-
San Bartolomé	70.6	2.0	51.3	7.9	79.6	35.6	-	N/A	N/A	-	-	-
Leopoldo Martínez	69.5	2.2	40.8	5.6	54.1	51.7	0.5	70.1	70.1	-	-	-
Leopoldo Pou	69.1	2.0	47.8	7.1	44.0	43.7	0.5	65.1	65.1	-	-	3.6
La Altagracia de Alta Especialidad	69.0	1.4	215.1	45.8	67.2	N/A	6.1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Dr. Antonio Yapour Hedded	69.0	3.1	77.2	7.4	51.7	63.2	2.0	N/A	N/A	-	-	-
Dr. Pedro Emilio de Marchena	67.5	2.3	45.4	6.0	54.1	40.3	0.6	63.1	63.1	-	-	2.2
Dr. Teófilo Hernández	66.4	2.7	48.7	5.5	2.8	51.6	0.4	69.4	69.4	-	262.5	-
Dr. Ángel Contreras	66.3	4.4	86.2	5.9	53.6	51.6	2.7	61.3	61.3	-	-	-
Dr. Rafael J. Mañón	63.6	2.9	29.3	3.0	15.7	77.8	2.2	N/A	N/A	-	-	-
Dr. Jaime Oliver Pino	60.9	4.7	51.1	3.3	25.5	84.0	1.8	N/A	N/A	-	-	-
Inmaculada Concepción	60.6	3.9	85.9	6.7	42.3	54.0	-	62.0	62.0	1.3	134.4	-
Ricardo Limardo	59.8	3.2	83.8	7.9	58.6	44.5	2.4	69.5	69.5	3.5	88.0	1.8
Pascasio Toribio Piantini	59.6	2.8	13.2	1.4	53.2	68.8	1.1	65.7	65.7	-	-	-
Nuestra Señora de Regla	59.3	6.6	118.7	5.4	51.1	47.2	0.9	53.9	53.9	-	-	0.9
Rosa Duarte	58.6	2.8	36.8	3.9	27.3	24.6	0.4	34.1	34.1	-	-	4.3
San José	54.9	2.5	30.7	3.8	58.2	54.5	0.5	39.5	39.5	-	-	-
General Santiago Rodríguez	54.1	3.0	36.3	3.7	54.6	56.9	0.7	45.3	45.3	-	-	4.3
General Melenciano	51.6	3.0	31.2	3.2	59.3	25.0	-	58.5	58.5	-	787.4	7.9
Dr. Francisco E. Moscoso Puello	49.6	5.9	81.0	4.2	34.1	N/A	9.6	N/A	N/A	-	50,000.0	-
Aristides Fiallo Cabral	29.5	3.4	53.7	4.9	61.5	N/A	13.2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

2.1.3. Hospitales generales municipales

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



Entre los primeros 15 hospitales con 8 o más indicadores evaluables se muestra que el Hospital Hacienda Estrella presenta un puntaje global de 92.8 sobre 100, mientras que el Hospital Yamasá presenta un 76.7. Se asumen los primeros 15 debido a que 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, muestra cierto avance en los días promedio de estadía y el porcentaje ocupacional.

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

Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones previstas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antiretroviral 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	92.8	79.2	75.0	100.0	80.5	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Imbert	83.1	88.8	58.3	51.6	76.2	72.7	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Pepillo Salcedo	83.0	83.2	54.9	32.5	76.1	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Pedro María Santana	82.0	75.0	99.4	39.5	48.8	75.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Dr. Pedro María Santana	82.0	75.0	99.4	39.5	48.8	75.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Villa La Mata	80.9	79.7	82.5	40.3	78.7	48.7	97.8	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Natividad Alcalá	80.6	81.3	44.9	23.9	74.9	100.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Engombe	79.89	78.78	85.7	40.19	55.333	63.312	95.676	N/A	N/A	100	100	100
Alicia de Legendre	79.8	74.1	97.6	37.5	58.6	50.0	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Cevicos	79.5	N/D	-	65.8	96.9	73.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Restauración	79.14	83.28	33.7	19.94	75.346	100	100	N/A	N/A	100	100	100
Sigfredo Alba	78.8	70.7	84.1	28.7	89.4	36.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Maimón	77.5	87.6	24.3	19.3	90.9	75.9	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Guayubín	76.8	79.5	42.3	20.4	65.8	83.1	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Yamasá	76.7	80.9	67.6	35.2	37.9	50.7	100.0	97.9	97.9	100.0	100.0	75.9

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

En el porcentaje ocupacional 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 Alicia Legendre, un 86.9%, alcanzando puntaje de 97.6.

En los días promedio de estadía, el puntaje fue de 79.2 al registrarse una media de 2.2 días. Los extremos del rango de este grupo lo ocuparon los hospitales Luis N. Beras, con un promedio de estadía entre 1.0 y el Salvador B. Gautier, con 10.8.

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.

Cabe señalar que estos análisis se basan en los reportes de datos que pasa por un proceso de validación interna en los establecimientos de salud y luego de validación regional para pasar a la auditoría de calidad de datos que se desarrolla a nivel nacional.

Cuadro 6: Indicadores por hospital municipal, abril - junio 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	92.8	2.2	183.7	24.9	18.3	-	-	N/A	N/A	-	-	-
Imbert	83.1	1.2	51.8	12.9	22.0	27.3	-	N/A	N/A	-	-	-
Pepillo Salcedo	83.0	1.8	48.9	8.1	22.1	-	-	N/A	N/A	-	-	-
Dr. Pedro María Santana	82.0	2.7	88.4	9.9	45.3	25.0	-	N/A	N/A	-	-	-
Dr. Pedro María Santana	82.0	2.7	88.4	9.9	45.3	25.0	-	N/A	N/A	-	-	-
Villa La Mata	80.9	2.2	73.4	10.1	19.8	51.3	0.2	N/A	N/A	-	-	-
Natividad Alcalá	80.6	2.0	40.0	6.0	23.1	-	-	N/A	N/A	-	-	-
Engombe	79.9	2.3	76.3	10.0	39.8	36.7	0.3	N/A	N/A	-	-	-
Alicia de Legendre	79.8	2.8	86.9	9.4	37.0	50.0	-	N/A	N/A	-	-	-
Cevicos	79.5	-	-	16.4	4.3	26.9	-	N/A	N/A	-	-	-
Restauración	79.1	1.8	30.0	5.0	22.7	-	-	N/A	N/A	-	-	-
Sigfredo Alba	78.8	3.2	74.9	7.2	10.7	63.6	-	N/A	N/A	-	-	-
Maimón	77.5	1.3	21.6	4.9	9.4	24.1	-	N/A	N/A	-	-	-
Guayubín	76.8	2.2	37.6	5.1	30.9	16.9	-	N/A	N/A	-	-	-
Yamasá	76.7	2.1	60.2	8.8	54.7	49.3	-	76.2	76.2	-	-	3.4

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 presenta el mayor puntaje global, de 84.9, sustentado en sus indicadores con objetivos logrados y que solo tuvo un poco avance en el porcentaje ocupacional y la proporción de personas sin tratamiento antirretroviral que se encuentran activas.

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



El porcentaje ocupacional de este centro fue de un 60.0%, resultando en un puntaje de 0 por ser el más bajo del rango de su cohorte, pues el centro con ocupación más favorable fue la Maternidad Nuestra Señora de la Altigracia con 93.5%. Este porcentaje exhibe un buen nivel de utilización, aunque proximidad a la saturación.

El giro cama en el centro fue el segundo más bajo, 2.1, otorgándole un puntaje de cierto avance en 55.8. La Maternidad Nuestra Señora de la Altigracia obtuvo 100 puntos por tener un giro cama de 10.8.

Cuadro 7: Desempeño global e individual de índice por hospitales maternos, abril - junio 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	51.2	66.4	70.1	100.0	16.0	-	-	46.1	-	93.2	77.5	93.5
Materno Dr. Reynaldo Almánzar	44.0	-	48.5	-	-	21.0	71.6	-	N/A	100.0	100.0	99.1
Dra. Evangelina Rodríguez Perozo	84.9	100.0	-	58.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	88.1	88.2	100.0

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

Cuadro 8: Indicadores por hospital materno, abril - junio 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	51.2	2.6	93.5	10.8	19.5	54.3	1.1	19.7	19.7	2.3	34.3	0.9
Materno Dr. Reynaldo Almánzar	44.0	3.7	74.0	6.0	21.1	53.7	0.6	-	N/A	1.4	23.9	0.1
Dra. Evangelina Rodríguez Perozo	84.9	2.1	60.0	8.8	11.4	51.3	0.4	42.9	33.3	2.9	29.4	-

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, de 71.2, sustentado en que hubo varios indicadores con objetivos logrados y un bajo avance en los días promedio de estadía y el porcentaje de partos por cesárea. En el giro cama y porcentaje ocupacional hubo cierto avance.

Gráfico 5: Índice global de desempeño en los hospitales especializados en salud materna e infantil, abril - junio 2019



Los días promedio de estadía se ubicaron en el límite superior de un rango de 1.5 y 2.9, implicando que tuviese cero en el puntaje del indicador al presentar el valor más alto.

En el caso de los partos por cesárea presentó el valor más alto, con el 56.5% de sus alumbramientos por esta vía, lo que implicó un puntaje de 0. El Hospital Boca Chica reportó el porcentaje más bajo, lo que le llevó a tener un puntaje de 100.

Cuadro 9: Desempeño global e individual de índice por hospitales de salud materno - infantil, abril - junio 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	51.2	54.8	56.0	100.0	100.0	27.1	66.3	-	-	83.9	-	75.4
Materno Infantil de Villa Mella	67.1	100.0	-	22.3	48.5	53.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	79.3
Boca Chica	61.3	67.6	7.2	-	-	100.0	-	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Materno Infantil José Francisco Peña Gómez	71.2	-	77.6	70.2	97.4	-	100.0	N/A	N/A	95.3	100.0	100.0

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

En el grupo de cierto avance se encuentra el porcentaje ocupacional fue 76%, aportándole el puntaje más alto, 77.6. El resto de los centros tuvo porcentajes entre 30.9% y 63.0%

En cuanto al giro de cama, este alcanzó 8.1 egresos por cama, el segundo más alto de la cohorte. Con esto tuvo cierto avance y un puntaje de 70.2, por debajo de la Maternidad de San Lorenzo de Los Mina, que obtuvo 100 puntos.

Cuadro 10: Indicadores por hospital de salud materna e infantil, abril - junio 2019

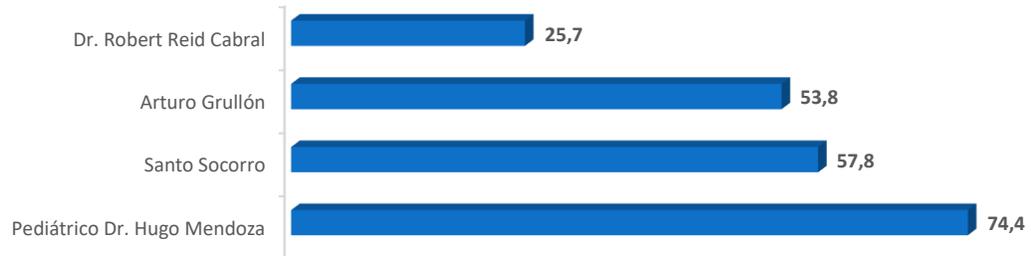
Establecimiento	Índice global	Días promedio de estadía	Porcentaje ocupacional	Giro cama	Porcentaje de atenciones provistas en área de emergencias	Porcentaje de partos por cesárea	Tasa neta de mortalidad hospitalaria	Proporción de personas en tratamiento antirretroviral que se encuentran activas	Proporción 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	51.2	2.1	63.4	9.1	32.5	46.8	0.2	44.7	44.7	2.3	96.7	3.4
Materno Infantil de Villa Mella	67.1	1.5	30.9	6.3	51.0	37.4	-	N/A	N/A	-	-	2.9
Boca Chica	61.3	1.9	35.1	5.5	68.4	20.8	0.5	56.7	56.7	-	-	-
Materno Infantil José Francisco Peña Gómez	71.2	2.9	76.0	8.1	33.4	56.5	-	N/A	N/A	0.7	-	-

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

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 74.4, sustentado en sus 3 objetivos logrados en que tuvo poco avance en el porcentaje ocupacional y el porcentaje de atenciones en emergencias.

Gráfico 6: Índice global de desempeño en los hospitales especializados en salud infantil abril - junio 2019



El porcentaje ocupacional fue de alrededor del 96.2% para un puntaje de 72.2, mientras que el Robert Reid Cabral alcanzó un puntaje de 79.6 producto de un 80.8% de ocupación.

Cuadro 11: Desempeño global e individual de índice por hospitales de salud infantil, abril - junio 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	74.4	100.0	72.2	100.0	-	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Santo Socorro	57.8	49.1	35.0	4.8	32.5	N/A	100.0	91.7	91.7	N/A	N/A	N/A
Arturo Grullón	53.8	78.6	-	6.2	81.9	N/A	10.0	100.0	100.0	N/A	N/A	N/A
Dr. Robert Reid Cabral	25.7	-	79.6	-	100.0	N/A	-	-	-	N/A	N/A	N/A

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

El 45.2% de las atenciones ambulatorias se proveyeron en el área de emergencias, con lo cual el puntaje fue 0, al ser el nivel más alto de la red.

Cuadro 12: Indicadores por hospital de salud infantil, abril - junio 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	74.4	3.2	96.2	9.0	45.2	N/A	-	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Dr. Robert Reid Cabral	25.7	7.8	80.8	3.1	16.5	N/A	2.3	32.4	32.4	N/A	N/A	N/A
Santo Socorro	57.8	5.6	62.9	3.4	35.9	N/A	-	76.8	76.8	N/A	N/A	N/A
Arturo Grullón	53.8	4.2	48.8	3.5	21.7	N/A	2.1	80.8	80.8	N/A	N/A	N/A

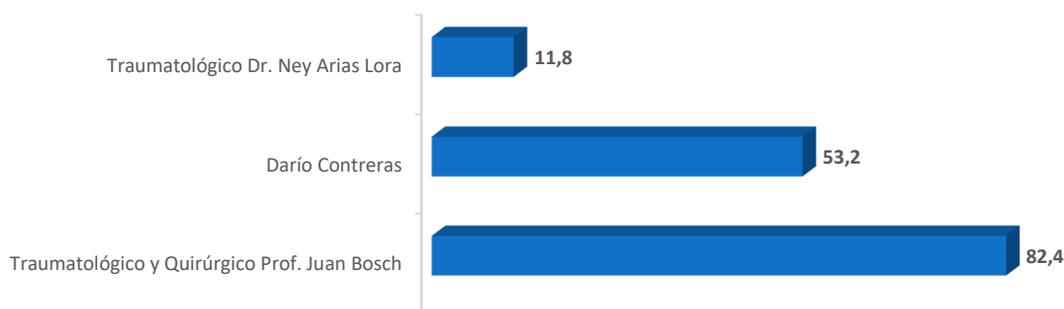
Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

Como se puede ver, por la naturaleza de este grupo de centros los indicadores vinculados 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 Traumatológico Profesor Juan Bosch presenta el mayor puntaje global, de 82.4, 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, abril - junio 2019



El Hospital Traumatológico Profesor Juan Bosch presentó un porcentaje ocupacional favorable, ocupando el primer lugar de su grupo. Este porcentaje alcanza el 68.5%, aunque es la mitad de algo más de la mitad del rango para su grupo, resultando un puntaje de 56.8.

Cuadro 13: Desempeño global e individual de índice por hospitales de traumatología, abril - junio 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
Traumatológico y Quirúrgico Prof. Juan Bosch	82.4	100.0	56.8	100.0	100.0	N/A	55.3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Darío Contreras	53.2	-	78.4	87.6	-	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Traumatológico Dr. Ney Arias Lora	11.8	48.0	-	-	10.8	N/A	-	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

En la tasa neta de mortalidad hospitalaria este establecimiento reportó 2.8 defunciones por cada 100 egresos, por lo que tuvo un puntaje de 55.3. El Hospital Dr. Ney Arias Lora tuvo 0 en este indicador por tener una tasa de 4.4, la más alta del grupo.

Cuadro 14: Indicadores por hospital de traumatología, abril - junio 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
Traumatológico Dr. Ney Arias Lora	11.8	6.2	41.5	2.0	39.5	N/A	4.4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Darío Contreras	53.2	6.7	78.7	3.5	42.9	N/A	1.4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Traumatológico y Quirúrgico Prof. Juan Bosch	82.4	5.5	68.5	3.8	11.1	N/A	2.8	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

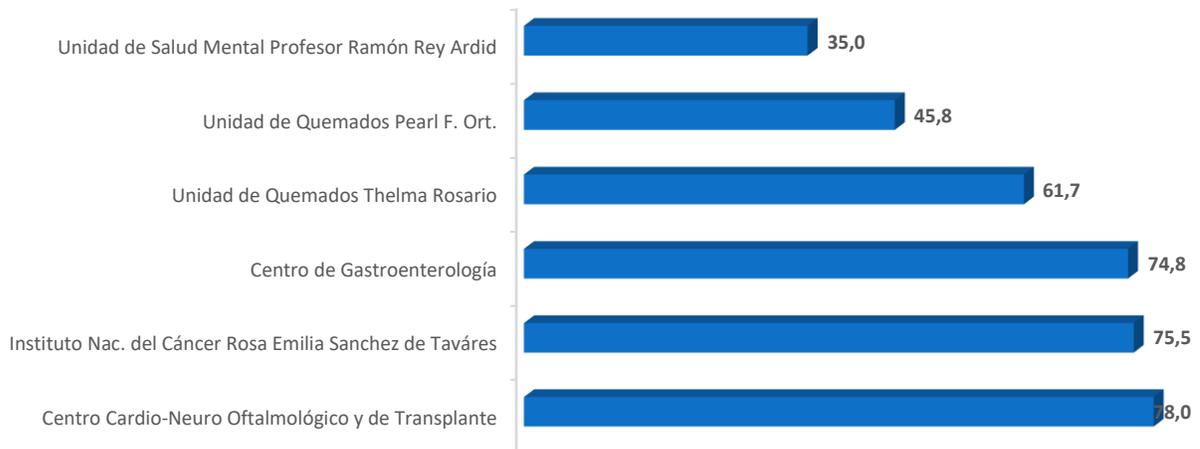
Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

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 Centro Cardio Neuro Oftalmológico y de Transplante (CECANOT) presenta el mayor puntaje global, de 78.0, sustentado en que solo tuvo sus indicadores con objetivo logrado, poco avance el porcentaje ocupacional y poco avance en el giro cama.

Gráfico 8: Índice global de desempeño en otros hospitales especializados, abril - junio 2019



El porcentaje ocupacional de la Centro Cardio Neuro Oftalmológico y de Transplante (CECANOT) fue el tercer más bajo, de 52.3% de las camas ocupadas, ligeramente por encima del umbral esperado, lo que resultó en un puntaje de 17.0.

En cuanto a la Unidad de Salud Mental Profesor Ramón Rey Ardid se muestra con el valor valor más alto, de alrededor del 100.0%, resultando en el puntaje más favorable del grupo, de 75.0.

Cuadro 15: Desempeño global e individual indicadores en otros hospitales especializados, abril - junio 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	78.0	100.0	17.0	100.0	86.0	N/A	87.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Instituto Nac. del Cáncer Rosa Emilia Sanchez de Taváres	75.5	83.1	70.3	97.5	90.5	N/A	36.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Centro de Gastroenterología	74.8	96.8	26.3	89.9	76.8	N/A	84.2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Quemados Thelma Rosario	61.7	86.9	-	28.2	100.0	N/A	93.4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Quemados Pearl F. Ort.	45.8	76.3	34.4	28.8	89.3	N/A	-	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Salud Mental Profesor Ramón Rey Ardid	35.0	-	75.0	-	-	N/A	100.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información

Cuadro 16: Indicadores por hospital de otros hospitales especializados, abril - junio 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	78.0	4.8	52.3	3.3	8.9	N/A	2.7	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Centro de Gastroenterología	74.8	5.6	56.4	3.1	14.8	N/A	3.3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Instituto Nacional del Cáncer Rosa Emilia Sánchez de Tavares	75.5	8.8	93.8	3.2	6.0	N/A	13.5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Quemados Pearl F. Ort.	45.8	10.4	60.0	1.7	6.8	N/A	21.1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Salud Mental Profesor Ramón Rey Ardid	35.0	28.4	102.5	1.1	63.6	N/A	-	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Unidad de Quemados Thelma Rosario	61.7	7.9	44.8	1.7	-	N/A	1.4	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 a 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: Matías Ramón Mella.
- 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: Centro Cardio Neuro Oftalmológico y de Trasplante.

En relación al trimestre anterior se muestra que descendieron de su primer lugar los establecimientos Juan Pablo Pina (hospitales generales regionales) e Imbert (hospitales generales municipales). Los principales cambios se debieron a bajas en el puntaje para el porcentaje ocupacional, giro cama y mortalidad neonatal.

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, abril - junio 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
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
Yaguata	68.1	74.8	22.2	6.0	32.7	81.6	95.7	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Julio Álvarez 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 Nisibon	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. Etanilda 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	67.9	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
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

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. 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	-	89.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Alberto Gautreaux	69.1	60.8	55.0	9.9	38.6	57.4	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Guayabal	72.9	73.4	20.0	5.1	57.3	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
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. Roman 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	73.6	77.9	31.2	10.0	58.3	85.2	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
La Descubierta	69.2	64.5	25.7	4.9	37.9	89.8	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
Desiderio Acosta	60.1	61.9	27.0	4.8	49.2	62.2	100.0	N/A	N/A	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 Desarrollo	67.5	73.3	16.0	3.9	86.5	27.8	100.0	N/A	N/A	100.0	100.0	100.0
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
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
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

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
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 Almacigos	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 Jiménez Almonte	58.6	71.5	42.2	10.5	42.1	50.6	100.0	53.9	73.7	100.0	-	100.0
Yamasá	72.6	72.5	83.6	22.0	38.9	53.3	100.0	92.1	69.9	100.0	100.0	66.8
Centro Especializado de Atención de Salud Juan XXIII	62.3	71.8	31.6	7.8	97.5	51.7	100.0	N/A	N/A	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
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

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
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	63.7	66.8	51.3	10.9	37.3	53.6	100.0	N/A	N/A	68.8	100.0	84.4

Fuente: Elaborado por la Dirección de Gestión de la Información



SNS
SERVICIO NACIONAL
DE SALUD

