



hospirank



Los hospitales mejor equipados de Colombia 2023

globalhealth
intelligence



Acercas de HospiRank

HospiRank fue creado por Global Health Intelligence (GHI), la empresa líder de investigación del mercado de salud en Latinoamérica. HospiRank se basa en datos de HospiScope, la base de datos más grande del mundo de hospitales latinoamericanos, que ofrece más de 140 datos específicos por hospital y abarca a casi el 90% de los hospitales de la región. Global Health Intelligence creó HospiScope en 2014 y su equipo de investigadores actualiza y expande continuamente los datos que se encuentran en la misma. Los equipos de ventas, de inteligencia empresarial y de mercadotecnia en fabricantes de equipos/dispositivos médicos utilizan HospiScope para identificar oportunidades de ventas.

HospiRank desglosa los hospitales mejor equipados en varios mercados latinoamericanos, tanto mercados hospitalarios grandes —entre ellos Argentina, Brasil, Colombia y México— como los más pequeños, entre ellos Chile y Perú.

HospiRank califica a los hospitales de Latinoamérica según 8 categorías clave:

- Los mejor equipados para recibir pacientes
- La mayor infraestructura para acomodar un alto volumen de procedimientos
- Las cantidades más altas de equipos quirúrgicos básicos
- Los mejor equipados para atender a recién nacidos
- Los mejor equipados para el diagnóstico primario
- La mayor base instalada para tratar el cáncer
- Los mejor equipados para la imagenología diagnóstica avanzada
- Los mejor equipados para pacientes de alto riesgo



Este *ranking* se basa en datos sólidos que documentan las cantidades de equipos de base ya instalados. Dadas las enormes diferencias (entre ellas poblacionales, necesidades, recursos, etc.) que existen entre mercados, el *ranking* se desarrolló para identificar a los hospitales principales dentro de cada país. Por ejemplo, los hospitales más grandes de Brasil tienden a ser mucho más grandes que los hospitales más grandes en Perú; sin embargo, las instituciones de ambos países podrían considerarse como bien equipadas según las necesidades específicas de sus respectivos mercados.

HospiRank sirve de recurso para los fabricantes de equipos médicos, permitiéndoles ver qué hospitales poseen tipos específicos de equipos. HospiRank también sirve de punto de referencia para los administradores de hospitales, permitiéndoles compararse con los hospitales del *ranking* en cuanto a número de equipos.

El equipo de investigación de HospiRank obtiene la información de este informe directamente de los hospitales, proporcionada por un representante designado por cada institución. No todos los hospitales desean proporcionar información, por lo que algunos no se incluyen en HospiRank. Los hospitales están a cargo de la información y datos clave que proveen; por lo tanto, GHI no tiene control sobre la exactitud de la información proporcionada.

Las clasificaciones de HospiRank no deben interpretarse como indicadores de la calidad de la atención médica en las instituciones enumeradas; la calidad debe evaluarse en una escala más amplia que incluya una serie de indicadores, entre ellos el equipamiento, los resultados clínicos, la experiencia, los conocimientos técnicos, el personal médico, las habilidades, las instalaciones, los procesos y los procedimientos, entre otros. HospiRank no es un recurso destinado a los pacientes y no debe utilizarse para orientar las decisiones de los pacientes a la hora de elegir un hospital en lugar de otro.

Sobre Global Health Intelligence

Global Health Intelligence provee datos detallados sobre la infraestructura sanitaria en mercados emergentes con el fin de ayudar a los clientes a entender el panorama competitivo e identificar oportunidades para el crecimiento.



SurgiScope

Una base de datos de procedimientos médicos realizados en hospitales latinoamericanos. Los administradores hospitalarios pueden usar SurgiScope para determinar cuáles procedimientos se realizaron más y cómo se comparan sus hospitales y clínicas con los demás en sus países en este aspecto. Las compañías farmacéuticas y los fabricantes de equipos médicos pueden usar SurgiScope para medir la demanda de sus productos en los hospitales, además de generar oportunidades directas de ventas.

HospiScope

Una base de datos demográficos sobre hospitales latinoamericanos que ofrece más de 140 datos por hospital, los cuales incluyen cantidades de equipos instalados, camas y personal. HospiScope ofrece datos detallados para hospitales en 17 países y abarca a casi el 90% de las instituciones médicas de la región. Esta base de datos es la solución ideal para empresas que buscan identificar estratégicamente sus oportunidades de crecimiento en Latinoamérica.



ShareScope

ShareScope ofrece datos detallados sobre el tamaño y la participación de mercado para una gama amplia de equipos y dispositivos médicos en toda América Latina. Está diseñado para darles a los fabricantes un retrato confiable de un mercado competitivo en todos sus segmentos importantes. Esta solución estratégica se basa en una metodología de compuertas de 4 etapas. ShareScope brinda análisis sobre bienes de equipo (tales como máquinas de rayos X, tomógrafos, máquinas de resonancia magnética, etc.); dispositivos médicos (marcapasos, *stents*, etc.); tecnologías médicas (PACS, RIS, etc.) y consumibles (adhesivos médicos, ropa desechable, etc.) y productos farmacéuticos.



In-Scope

Este servicio ofrece investigaciones personalizadas para ayudar a los fabricantes de dispositivos y equipos médicos a profundizar su conocimiento del mercado, ya sea a nivel estratégico general o bien a nivel granular. Las empresas también emplean In-Scope para obtener inteligencia competitiva sobre sus rivales y así contrarrestar sus estrategias.

Monitoreo de hospitales latinoamericanos

Los suscriptores a este servicio reciben actualizaciones semanales con los últimos datos sobre hospitales latinoamericanos en los mercados de su elección. Esto les permite enterarse de las novedades respecto a la demanda de equipos, procedimientos quirúrgicos y más. Los suscriptores acceden a los datos y los ven mediante una potente plataforma de inteligencia empresarial que brinda una excelente visualización de datos y provee *insights* rápidos pero detallados.



HospiCheck

Esta plataforma única le permite al administrador hospitalario ingresar la cantidad de equipos médicos que hay en su hospital, así como su uso de recursos tecnológicos, para recibir —en menos de 2 minutos— un reporte personalizado que demuestra cómo dicho hospital se compara con la media de todos los hospitales del país. El administrador puede pedir reportes comparando su hospital con todos los hospitales de su país o bien solamente con los hospitales privados del país, o con los hospitales públicos del país, como más le interese, lo cual permite comparaciones directas. Esta es la primera —y única— herramienta en línea que ofrece a los administradores de hospitales un entendimiento objetivo y fundamentado en datos sobre cómo su institución se compara con otros hospitales de su país... así como con hospitales de otros países de Latinoamérica.

Aviso legal

Los *rankings* (calificaciones) de HospiRank están basados en datos derivados de HospiScope, la base de datos de demografía hospitalaria creada por Global Health Intelligence (GHI). Estos *rankings* se proporcionan sin garantía de ningún tipo, ya sea explícita o bien implícita, lo cual incluye, pero no es limitado a, garantías limitadas de éxito, calidad para un propósito en particular, no infracción o en curso de ejecución. A pesar de nuestras investigaciones y análisis, los *rankings* de HospiRank deben considerarse estrictamente opiniones subjetivas.

Los usuarios de los *rankings* de HospiRank por la presente reconocen y aceptan que llevarán a cabo su propia diligencia debida para llegar a decisiones bien informadas por su cuenta. Por la presente los usuarios reconocen que los *rankings* de HospiRank posiblemente se usen como un instrumento para tomar tal decisión, pero no se deben ver como la fuente más acreditada para evaluaciones de cualquier tipo. GHI no se puede responsabilizar por ningunas de las elecciones que los individuos hagan con respecto a su cuidado sanitario basado en los *rankings* de HospiRank. Los datos utilizados por GHI fueron obtenidos voluntariamente de varias instituciones en 2021, 2022 y 2023. Algunas instituciones decidieron no divulgar información y por tanto no se encuentran en los *rankings* de HospiRank.

GHI no se responsabiliza por la fiabilidad de los datos ni tampoco es responsable legalmente si acaso algunos de estos datos resultan incorrectos. Dado que los *rankings* de HospiRank creados por GHI son opiniones, GHI no es legalmente responsable por cualquier efecto que estos *rankings* de HospiRank puedan tener en la reputación de cualquier institución de atención sanitaria en Latinoamérica, ya sea que ésta se incluya o que no se incluya en los *rankings*. Esto se aplica a cualquier hospital, clínica, centro médico o cualquier otro tipo de instalación para el cuidado de la salud.

Para más información, favor de comunicarse con: info@globalhealthintelligence.com.

Índice

Primera Parte: Resumen de infraestructura hospitalaria en Latinoamérica.....	8
Segunda Parte: Los hospitales mejor equipados de Colombia.....	13
Los mejor equipados para recibir pacientes	14
La mejor infraestructura para un alto volumen de procedimientos	15
Las cantidades más altas de equipos quirúrgicos básicos.....	16
Los mejor equipados para atender a recién nacidos.....	17
DE RELIEVE en Colombia: San Vicente Fundación.....	18
Los mejor equipados para el diagnóstico primario	20
La mayor base instalada para tratar el cáncer	21
Los mejor equipados para la imagenología diagnóstica avanzada	22
Los mejor equipados para pacientes de alto riesgo.....	23
Tercera Parte: Hospitales en Latinoamérica con sistemas de cirugía robótica	24
Epílogo.....	25



Primera Parte

Resumen de **infraestructura hospitalaria** en Latinoamérica



19.014
hospitales



1.000.452
camas
hospitalarias



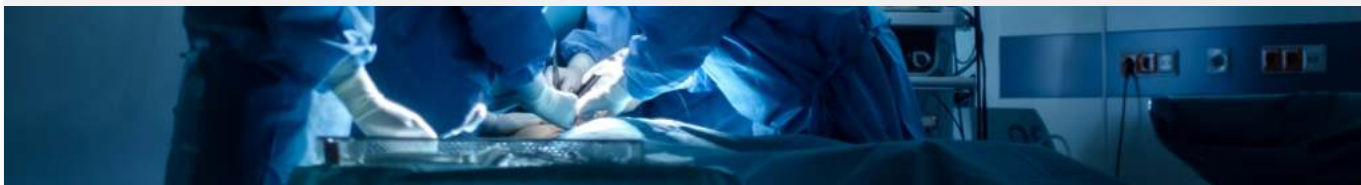
65.186
quirófanos



14.362
salas de parto



2
médicos por cada
1000
habitantes



Cantidad promedio de **quirófanos** por hospital en mercados clave

Brasil	México	Colombia	Argentina	Centroamérica	Chile	Perú	Resto de Latinoamérica
4,8	2,1	1,2	1,4	1,4	3,4	1,5	2,1



154.927
electrocardiógrafos



62.559
monitores de
pacientes



138.239
ventiladores



21.272
máquinas de
hemodiálisis

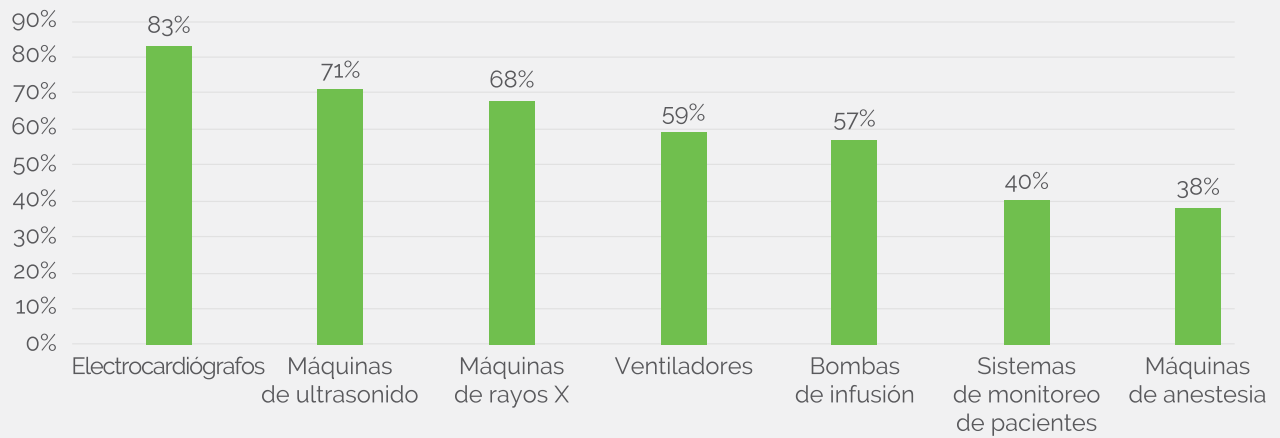


5.441
tomógrafos

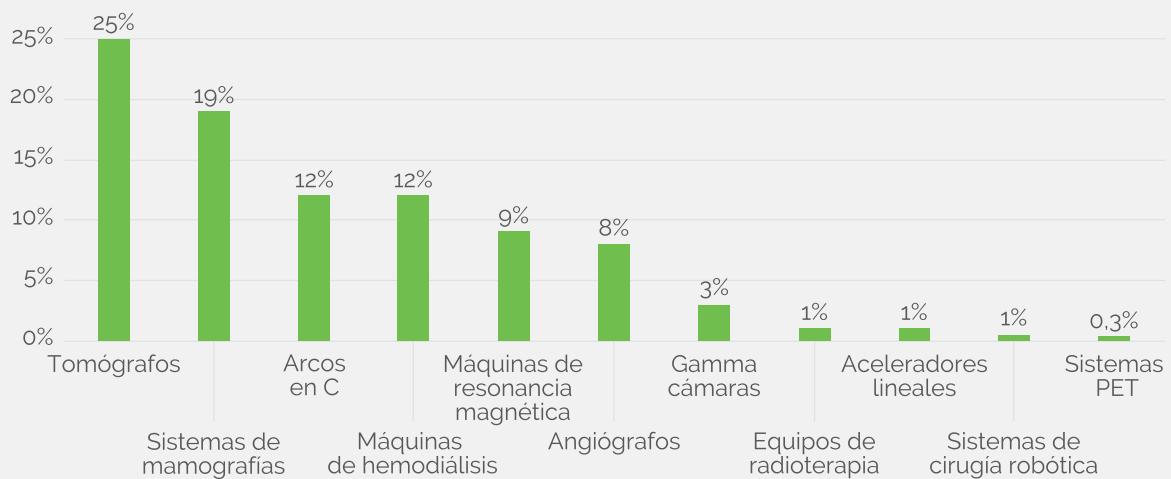


2.022
máquinas de
resonancia
magnética

Niveles de penetración de **equipos básicos** en hospitales latinoamericanos



Niveles de penetración de **equipos especializados** en hospitales latinoamericanos



Panorama de datos para hospitales en Latinoamérica en 2023

Argentina



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA	
n.° de hospitales	2.388
% públicos	48%
% privados	52%
n.° de camas hospitalarias	118.231
% camas hospitalarias públicas	53%
% camas hospitalarias privadas	47%
n.° de quirófanos	3.354
EQUIPOS MÉDICOS	
Aceleradores lineales	39
Angiógrafos	252
Arcos en C	791
Equipos de cirugía laparoscópica	1.060
Gamma cámaras	111
Máquinas de anestesia	3.418
Máquinas de rayos X	2.814
Máquinas de resonancia magnética	246
Máquinas de ultrasonido	2.604
Registros médicos electrónicos	1.169
Sistemas de mamografías	596
Sistemas PACS	520
Sistemas PET	35
Tomógrafos	637

Brasil



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA	
n.° de hospitales	6.704
% públicos	39%
% privados	61%
n.° de camas hospitalarias	403.863
% camas hospitalarias públicas	41%
% camas hospitalarias privadas	59%
n.° de quirófanos	32.250
EQUIPOS MÉDICOS	
Aceleradores lineales	N/A
Angiógrafos	745
Arcos en C	N/A
Equipos de cirugía laparoscópica	5.011
Gamma cámaras	240
Máquinas de anestesia	N/A
Máquinas de rayos X	12.165
Máquinas de resonancia magnética	843
Máquinas de ultrasonido	13.027
Registros médicos electrónicos	N/A
Sistemas de mamografías	1.292
Sistemas PACS	N/A
Sistemas PET	49
Tomógrafos	2.350

Chile



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA	
n.° de hospitales	434
% públicos	48%
% privados	52%
n.° de camas hospitalarias	48.258
% camas hospitalarias públicas	80%
% camas hospitalarias privadas	20%
n.° de quirófanos	1.484
EQUIPOS MÉDICOS	
Aceleradores lineales	22
Angiógrafos	81
Arcos en C	233
Equipos de cirugía laparoscópica	236
Gamma cámaras	28
Máquinas de anestesia	1.339
Máquinas de rayos X	543
Máquinas de resonancia magnética	117
Máquinas de ultrasonido	859
Registros médicos electrónicos	335
Sistemas de mamografías	144
Sistemas PACS	205
Sistemas PET	7
Tomógrafos	197

Colombia



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA	
n.° de hospitales	2.526
% públicos	50%
% privados	50%
n.° de camas hospitalarias	78.785
% camas hospitalarias públicas	42%
% camas hospitalarias privadas	58%
n.° de quirófanos	3.000
EQUIPOS MÉDICOS	
Aceleradores lineales	30
Angiógrafos	147
Arcos en C	331
Equipos de cirugía laparoscópica	439
Gamma cámaras	33
Máquinas de anestesia	2.069
Máquinas de rayos X	1.436
Máquinas de resonancia magnética	149
Máquinas de ultrasonido	1.528
Registros médicos electrónicos	1.425
Sistemas de mamografías	125
Sistemas PACS	286
Sistemas PET	11
Tomógrafos	356

Ecuador



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

n.º de hospitales	543
% públicos	56%
% privados	44%
n.º de camas hospitalarias	22.452
% camas hospitalarias públicas	73%
% camas hospitalarias privadas	27%
n.º de quirófanos	997

EQUIPOS MÉDICOS

Aceleradores lineales	0
Angiógrafos	30
Arcos en C	124
Equipos de cirugía laparoscópica	262
Gamma cámaras	0
Máquinas de anestesia	1.093
Máquinas de rayos X	504
Máquinas de resonancia magnética	61
Máquinas de ultrasonido	667
Registros médicos electrónicos	263
Sistemas de mamografías	130
Sistemas PACS	68
Sistemas PET	4
Tomógrafos	169

México



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

n.º de hospitales	3.381
% públicos	38%
% privados	62%
n.º de camas hospitalarias	170.455
% camas hospitalarias públicas	81%
% camas hospitalarias privadas	19%
n.º de quirófanos	7.257

EQUIPOS MÉDICOS

Aceleradores lineales	88
Angiógrafos	214
Arcos en C	1.006
Equipos de cirugía laparoscópica	1.068
Gamma cámaras	97
Máquinas de anestesia	8.183
Máquinas de rayos X	3.982
Máquinas de resonancia magnética	267
Máquinas de ultrasonido	4.993
Registros médicos electrónicos	1.681
Sistemas de mamografías	928
Sistemas PACS	527
Sistemas PET	28
Tomógrafos	809

Perú



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

n.º de hospitales	864
% públicos	53%
% privados	47%
n.º de camas hospitalarias	38.109
% camas hospitalarias públicas	74%
% camas hospitalarias privadas	26%
n.º de quirófanos	1.284

EQUIPOS MÉDICOS

Aceleradores lineales	22
Angiógrafos	53
Arcos en C	172
Equipos de cirugía laparoscópica	365
Gamma cámaras	25
Máquinas de anestesia	1.244
Máquinas de rayos X	832
Máquinas de resonancia magnética	66
Máquinas de ultrasonido	1.224
Registros médicos electrónicos	296
Sistemas de mamografías	175
Sistemas PACS	137
Sistemas PET	6
Tomógrafos	223

Bolivia, Uruguay y Paraguay



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

n.º de hospitales	376
% públicos	57%
% privados	43%
n.º de camas hospitalarias	23.409
% camas hospitalarias públicas	68%
% camas hospitalarias privadas	32%
n.º de quirófanos	722

EQUIPOS MÉDICOS

Aceleradores lineales	11
Angiógrafos	29
Arcos en C	149
Equipos de cirugía laparoscópica	192
Gamma cámaras	3
Máquinas de anestesia	711
Máquinas de rayos X	440
Máquinas de resonancia magnética	29
Máquinas de ultrasonido	447
Registros médicos electrónicos	210
Sistemas de mamografías	86
Sistemas PACS	52
Sistemas PET	2
Tomógrafos	121

República Dominicana y Puerto Rico



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA	
n.º de hospitales	687
% públicos	30%
% privados	70%
n.º de camas hospitalarias	39.122
% camas hospitalarias públicas	38%
% camas hospitalarias privadas	62%
n.º de quirófanos	1.544

EQUIPOS MÉDICOS	
Aceleradores lineales	24
Angiógrafos	70
Arcos en C	184
Equipos de cirugía laparoscópica	285
Gamma cámaras	40
Máquinas de anestesia	1.689
Máquinas de rayos X	847
Máquinas de resonancia magnética	110
Máquinas de ultrasonido	928
Registros médicos electrónicos	390
Sistemas de mamografías	226
Sistemas PACS	213
Sistemas PET	13
Tomógrafos	233

Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Nicaragua, Panamá y Honduras



INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA	
n.º de hospitales	1.111
% públicos	25%
% privados	75%
n.º de camas hospitalarias	45.277
% camas hospitalarias públicas	66%
% camas hospitalarias privadas	34%
n.º de quirófanos	1.537

EQUIPOS MÉDICOS	
Aceleradores lineales	17
Angiógrafos	74
Arcos en C	230
Equipos de cirugía laparoscópica	411
Gamma cámaras	23
Máquinas de anestesia	1.722
Máquinas de rayos X	855
Máquinas de resonancia magnética	102
Máquinas de ultrasonido	1.277
Registros médicos electrónicos	477
Sistemas de mamografías	299
Sistemas PACS	196
Sistemas PET	9
Tomógrafos	249



Segunda Parte


Los hospitales mejor equipados de Colombia

Categorías del ranking

Los mejor equipados para recibir pacientes.....	14
La mejor infraestructura para un alto volumen de procedimientos.....	15
Las cantidades más altas de equipos quirúrgicos básicos.....	16
Los mejor equipados para atender a recién nacidos.....	17
Los mejor equipados para el diagnóstico primario.....	20
La mayor base instalada para tratar el cáncer.....	21
Los mejor equipados para la imagenología diagnóstica avanzada.....	22
Los mejor equipados para pacientes de alto riesgo.....	23



Los mejor equipados para recibir pacientes

 COLOMBIA	Camas de uso múltiple	Camas de hospitalización	Camas ambulatorias
FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (SEDE PRINCIPAL) Avenida Simón Bolívar, Carrera 98, 18-49, Cali, Valle del Cauca	0	691	532
HOSPITAL PABLO TOBÓN URIBE Calle 78B, 69-240, Medellín, Antioquia	0	589	207
HOSPITAL UNIVERSITARIO MAYOR MÉDERI Calle 24, 29-45, Samper Mendoza, Bogotá	0	671	116
HOSPITAL SAN VICENTE FUNDACIÓN MEDELLÍN Calle 64, 51D-154, Medellín, Antioquia	0	527	162
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL VALLE EVARISTO GARCÍA Calle 5, 36-08, San Fernando, Cali, Valle del Cauca	0	400	200
HOSPITAL MILITAR CENTRAL Transversal 3, 49-00, Chapinero, Bogotá	0	530	0
CLÍNICA MÉDICOS ALTA COMPLEJIDAD DEL CARIBE Calle 14, 17-47, Valledupar, Cesar	0	371	157
ORGANIZACIÓN CLÍNICA GENERAL DEL NORTE S. A. Carrera 48, 70-38, Barranquilla, Atlántico	62	382	70
E.S.E. HOSPITAL GENERAL DE MEDELLÍN LUZ CASTRO DE GUTIÉRREZ Carrera 48, 32-102, Medellín, Antioquia	0	391	110
SALUD MENTAL NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES Km 7, Camellón 6, Casa Villa María, Villavicencio, Meta	0	400	100




La mayor infraestructura para un alto volumen de procedimientos

 COLOMBIA	Cantidad total de quirófanos
HOSPITAL MILITAR CENTRAL* Transversal 3, 49-00, Chapinero, Bogotá	24
ORGANIZACIÓN CLÍNICA GENERAL DEL NORTE S. A. Carrera 48, 70-38, Barranquilla, Atlántico	22
FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (SEDE PRINCIPAL) Avenida Simón Bolívar, Carrera 98, 18-49, Cali, Valle del Cauca	20
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL VALLE EVARISTO GARCÍA* Calle 5, 36-08, San Fernando, Cali, Valle del Cauca	17
CENTRO MÉDICO IMBANACO (CMI)* Carrera 38A, 5A-100, Cali, Valle del Cauca	17
HOSPITAL PABLO TOBÓN URIBE Calle 78B, 69-240, Medellín, Antioquia	17
HOSPITAL SAN VICENTE FUNDACIÓN MEDELLÍN Calle 64, 51D-154, Medellín, Antioquia	16
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA Carrera 8A, 125 Sur, Bogotá	16
CLÍNICA MÉDICOS ALTA COMPLEJIDAD DEL CARIBE Calle 14, 17-47, Valledupar, Cesar	16
CLÍNICA LAS AMÉRICAS AUNA Diagonal 75B, 2A-80/140, Medellín, Antioquia	15

*Los datos listados para este hospital fueron verificados en 2021, pero el hospital no proporcionó información cuando se le contactó en 2022 o 2023.




Las cantidades más altas de equipos quirúrgicos básicos

 COLOMBIA	Mesas quirúrgicas	Electrocauterios (básicos/avanzados)	Máquinas de anestesia
FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (SEDE PRINCIPAL) Avenida Simón Bolívar, Carrera 98, 18-49, Cali, Valle del Cauca	23	38	36
HOSPITAL PABLO TOBÓN URIBE Calle 78B, 69-240, Medellín, Antioquia	32	24	33
ORGANIZACIÓN CLÍNICA GENERAL DEL NORTE S. A. Carrera 48, 70-38, Barranquilla, Atlántico	22	38	28
HOSPITAL MILITAR CENTRAL Transversal 3, 49-00, Chapinero, Bogotá	19	33	27
HOSPITAL UNIVERSITARIO MAYOR MÉDERI Calle 24, 29-45, Samper Mendoza, Bogotá	21	23	23
HOSPITAL SAN VICENTE FUNDACIÓN MEDELLÍN Calle 64, 51D-154, Medellín, Antioquia	17	23	25
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA Carrera 8A, 125 Sur, Bogotá	8	28	22
CLÍNICA MÉDICOS ALTA COMPLEJIDAD DEL CARIBE Calle 14, 17-47, Valledupar, Cesar	17	17	14
CLÍNICA LAS AMÉRICAS AUNA Diagonal 75B, 2A-80/140, Medellín, Antioquia	11	20	15
E.S.E. HOSPITAL GENERAL DE MEDELLÍN LUZ CASTRO DE GUTIÉRREZ Carrera 48, 32-102, Medellín, Antioquia	16	13	16



Los mejor equipados para atender a recién nacidos

 COLOMBIA	Incubadoras	Cunas de calor radiante
HOSPITAL SAN VICENTE FUNDACIÓN MEDELLÍN Calle 64, 51D-154, Medellín, Antioquia	56	28
E.S.E. HOSPITAL LA VICTORIA III NIVEL SEDE MATERNO INFANTIL* Carrera 10, 1-66 Sur, Bogotá	41	35
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA Carrera 8A, 125 Sur, Bogotá	9	62
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER Carrera 33, 28-126, Bucaramanga, Santander	55	14
E.S.E. HOSPITAL GENERAL DE MEDELLÍN LUZ CASTRO DE GUTIÉRREZ Carrera 48, 32-102, Medellín, Antioquia	40	28
FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (SEDE PRINCIPAL) Avenida Simón Bolívar, Carrera 98, 18-49, Cali, Valle del Cauca	31	37
CLÍNICA DEL PRADO CIUDAD DEL RÍO Calle 19 A, 44-25, Medellín, Antioquia	40	16
CLÍNICA MÉDICOS ALTA COMPLEJIDAD DEL CARIBE Calle 14, 17-47, Valledupar, Cesar	48	2
ORGANIZACIÓN CLÍNICA GENERAL DEL NORTE S. A. Carrera 48, 70-38, Barranquilla, Atlántico	10	39
IPS UNIVERSITARIA CAMINO UNIVERSITARIO ADELITA DE CHAR Calle 50, 20-91, Barranquilla, Atlántico	22	22

*Los datos listados para este hospital fueron verificados en 2021, pero el hospital no proporcionó información cuando se le contactó en 2022 o 2023.

DE RELIEVE

San Vicente Fundación: Un grupo de empresas de salud que se retroalimenta en calidad y eficiencia

Por Daniela Chueke Perles



Dialogamos con Mauricio Tamayo, presidente de San Vicente Fundación, sobre los proyectos de uno de los hospitales mejor equipados de Colombia. Se trata del Hospital San Vicente Fundación Medellín, una institución que tiene más de cien años de historia y está a la vanguardia médica de

Latinoamérica. Es un centro médico de alto nivel de complejidad, que realiza más de 19 000 cirugías y 120 000 consultas anuales.

¿Cómo funcionan todas las empresas que integran a San Vicente Fundación?

San Vicente Fundación nació como un hospital en la ciudad de Medellín y ya son cinco las empresas que la conforman. Hablo de empresas porque los hospitales también lo son. El Hospital Medellín es la entidad que nos da origen y tiene 530 camas. Recientemente sumamos un hospital de avanzada, el Hospital Rionegro, que tiene 190 camas y atiende distintas especialidades, y su cercanía al aeropuerto lo hace un punto estratégico, por lo cual la gran mayoría de nuestros trasplantes los hacemos allí; en Medellín también realizamos trasplantes pediátricos. Además, para brindar servicios y productos al sector salud contamos con una entidad denominada Corpaul, que hace parte de nuestra operación: con una planta farmacéutica para la producción de líquidos y de sueros, que no solamente vendemos a nuestros hospitales sino también a otras instituciones de Colombia. Y otra compañía que denominamos Servicios de Salud de San Vicente Fundación, donde hacemos resonancia magnética y administramos los centros de imágenes de los dos hospitales. Participamos en una quinta

empresa, la UT San Vicente CES, dedicada a la atención primaria en salud en alianza con otras organizaciones de la ciudad (CES y Comfama).

¿Cuáles son los principales tipos de equipos médicos que el hospital generalmente necesita adquirir o sustituir de forma constante?

Esta es una organización de casi COP 800.000 millones en facturación. Estamos hablando de aproximadamente USD 170 millones al año, entre las cinco empresas, donde el Hospital Medellín representa cerca del 50 %, el Hospital Rionegro un 23 %, Corpaul el 12 %, Servicios de Salud un 3 % y la UT San Vicente CES el 12% restante. En relación a las inversiones y los presupuestos anuales, tenemos un ejemplo emblemático de cómo pudimos afrontar la pandemia de Covid-19. Cuento una anécdota: en enero de 2020 el director del Hospital Medellín me llamó diciéndome que los infectólogos estaban muy preocupados por el Covid y que nos teníamos que preparar para eso. Cuando hicimos el análisis resultó que costaba cerca de COP 11.000 millones tener los equipos, la infraestructura y el personal que nos permitiera pasar de 110 a 189 camas UCI (40 nuevas en Rionegro y 34 en Medellín) para la atención de los pacientes que se proyectaban. Entonces recibimos el apoyo del empresariado de la región, que lideró la consecución de los recursos para la puesta en marcha de ese gran proyecto.

¿Fue el gobierno de Colombia el que invirtió?

No, los empresarios de Antioquia. Cada uno puso una parte de los recursos, y nosotros gestionamos la compra y la puesta en funcionamiento. El resultado nos permitió atender una cifra promedio día cercana al 20% de todos los pacientes que requirieron UCI, por efectos del Covid, en la época más crítica de la pandemia. Esto nos permitió tener

un crecimiento importante en equipos (como monitores de signos vitales y ventiladores). Los otros equipos grandes que usa el hospital los tenemos en un plan adicional con la gerencia de Tecnología y con el equipo de Ingeniería Biomédica. Tenemos unas matrices que permiten prever cuál es la vida útil y cuándo es el momento de hacer el recambio de los equipos.

¿Algún equipo sanitario que hayan adquirido recientemente?

En Medellín tenemos dos tomógrafos y el año pasado sacamos uno que ya tenía bastante tiempo y conseguimos un tomógrafo de última generación. Para Rionegro adquirimos un segundo angiógrafo.

¿Qué proveedores y marcas suelen elegir?

Tenemos una muy buena relación con proveedores de equipos biomédicos de tiempo atrás, en donde, entre otros, para grandes equipos se destaca Phillips. Generalmente tratamos de comprar directamente al fabricante cuando se trata de equipos grandes.

¿La renovación de estos equipos cada cuántos años se realiza?

Todos los años entran y salen equipos. Los grandes no tanto pues uno no está en condiciones de comprar todos los años un angiógrafo o un tomógrafo, equipos de costos elevados y que además tienen una vida útil más larga. Lo que está previsto para este año es otro angiógrafo para el Hospital Medellín.

El proyecto que nosotros tenemos de renovación tecnológica para este 2023 es cercano a los COP 15.000 millones, unos USD 3.1 millones. Y el año pasado nuestras inversiones llegaron a los 2 millones de dólares.


¿Esto se relaciona con el tipo de patologías que están recibiendo o con el fin de la pandemia?

Es un punto clave. Nos estamos enfocando en la alta complejidad; en adultos, por ejemplo, tenemos énfasis especial en todo lo relacionado con neurofuncional, oncología y cardiología. Son tres áreas que nos llevan a hacer renovación tecnológica, y por eso hemos crecido en los últimos años: un angiógrafo adicional el año pasado y este año otro más que nos permitirán atender todos los pacientes que requieren este tipo de servicios.





Los mejor equipados para el diagnóstico primario

 COLOMBIA	Máquinas de ultrasonido	Máquinas de rayos X	Colposcopios	Ecocardiógrafos	Electrocardiógrafos
FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (SEDE PRINCIPAL) Avenida Simón Bolívar, Carrera 98, 18-49, Cali, Valle del Cauca	57	11	2	11	42
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA Carrera 8A, 125 Sur, Bogotá	16	14	3	5	43
HOSPITAL SAN VICENTE FUNDACIÓN MEDELLÍN Calle 64, 51D-154, Medellín, Antioquia	25	12	1	6	28
ORGANIZACIÓN CLÍNICA GENERAL DEL NORTE S. A. Carrera 48, 70-38, Barranquilla, Atlántico	9	16	1	6	38
HOSPITAL UNIVERSITARIO MAYOR MÉDERI Calle 24, 29-45, Samper Mendoza, Bogotá	14	11	0	7	31
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER Carrera 33, 28-126, Bucaramanga, Santander	14	6	1	3	38
HOSPITAL PABLO TOBÓN URIBE Calle 78B, 69-240, Medellín, Antioquia	19	4	1	4	33
HOSPITAL MILITAR CENTRAL Transversal 3, 49-00, Chapinero, Bogotá	16	10	1	5	28
E.S.E. HOSPITAL GENERAL DE MEDELLÍN LUZ CASTRO DE GUTIÉRREZ Carrera 48, 32-102, Medellín, Antioquia	12	5	1	2	35
CLÍNICA MÉDICOS ALTA COMPLEJIDAD DEL CARIBE Calle 14, 17-47, Valledupar, Cesar	5	4	0	3	27



La mayor base instalada para tratar el cáncer

 COLOMBIA	Máq. terapia de cobalto	Aceleradores lineales	Máquinas de radioterapia	Máq. mamografías estereotácticas
FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (SEDE PRINCIPAL) Avenida Simón Bolívar, Carrera 98, 18-49, Cali, Valle del Cauca	0	3	4	3
ORGANIZACIÓN CLÍNICA GENERAL DEL NORTE S. A. Carrera 48, 70-38, Barranquilla, Atlántico	0	2	0	3
E.S.E. HOSPITAL EL TUNAL III NIVEL Carrera 20, 47B-35 Sur, Bogotá	1	1	1	1
ONCOMÉDICA S. A. Carrera 6, 72-34, Montería, Córdoba	0	2	1	1
CLÍNICA LAS AMÉRICAS AUNA Diagonal 75B, 2A-80/140, Medellín, Antioquia	0	1	1	1
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER Carrera 33, 28-126, Bucaramanga, Santander	0	1	1	1
HOSPITAL SAN VICENTE FUNDACIÓN RIONEGRO Vereda La Convención, vía Aeropuerto - Llanogrande Km 2,3	0	1	1	1
CENTRO POLICLÍNICO DEL OLAYA Carrera 21, 22-68/86 Sur, Bogotá	0	0	2	1
HOSPITAL PABLO TOBÓN URIBE Calle 78B, 69-240, Medellín, Antioquia	0	2	0	0
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA Carrera 8A, 125 Sur, Bogotá	0	0	0	2

*Los datos listados para este hospital fueron verificados en 2021, pero el hospital no proporcionó información cuando se le contactó en 2022 o 2023.




Los mejor equipados para la imagenología diagnóstica avanzada

 COLOMBIA	Angiógrafos	Gamma cámaras	Tomógrafos	Máquinas de resonancia magnética	Tomógrafos de emisión de positrones	Densitómetros óseos	Arcos en C
FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (SEDE PRINCIPAL) Avenida Simón Bolívar, Carrera 98, 18-49, Cali, Valle del Cauca	4	2	4	4	1	1	7
ORGANIZACIÓN CLÍNICA GENERAL DEL NORTE S. A. Carrera 48, 70-38, Barranquilla, Atlántico	2	3	4	3	2	1	7
HOSPITAL PABLO TOBÓN URIBE Calle 78B, 69-240, Medellín, Antioquia	3	1	3	2	1	0	8
HOSPITAL MILITAR CENTRAL Transversal 3, 49-00, Chapinero, Bogotá	2	2	2	1	0	1	5
HOSPITAL SAN VICENTE FUNDACIÓN MEDELLÍN Calle 64, 51D-154, Medellín, Antioquia	2	1	2	1	0	0	6
HOSPITAL UNIVERSITARIO MAYOR MÉDERI Calle 24, 29-45, Samper Mendoza, Bogotá	3	1	2	0	1	0	4
CLÍNICA LAS AMÉRICAS AUNA Diagonal 75B, 2A-80/140, Medellín, Antioquia	1	0	1	1	0	2	5
E.S.E. HOSPITAL GENERAL DE MEDELLÍN LUZ CASTRO DE GUTIÉRREZ Carrera 48, 32-102, Medellín, Antioquia	3	0	2	1	0	0	3
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA Carrera 8A, 125 Sur, Bogotá	1	0	2	2	0	0	4
HOSPITAL SAN VICENTE FUNDACIÓN RIONEGRO Vereda La Convención, vía Aeropuerto - Llanogrande Km 2,3	2	0	1	1	0	0	3



Los mejor equipados para pacientes de alto riesgo

 COLOMBIA	Bombas de infusión	Ventiladores	Monitores de pacientes
FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (SEDE PRINCIPAL) Avenida Simón Bolívar, Carrera 98, 18-49, Cali, Valle del Cauca	2534	213	933
HOSPITAL PABLO TOBÓN URIBE Calle 78B, 69-240, Medellín, Antioquia	1619	122	499
E.S.E. HOSPITAL GENERAL DE MEDELLÍN LUZ CASTRO DE GUTIÉRREZ Carrera 48, 32-102, Medellín, Antioquia	1415	330	96
CLÍNICA GENERAL DEL NORTE Carrera 48, 70-38, Barranquilla, Atlántico	1266	123	322
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA Carrera 8A, 125 Sur, Bogotá	1017	198	411
HOSPITAL UNIVERSITARIO MAYOR MÉDERI Calle 24, 29-45, Samper Mendoza, Bogotá	1108	136	377
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER Carrera 33, 28-126, Bucaramanga, Santander	1009	107	373
CLÍNICA MÉDICOS ALTA COMPLEJIDAD DEL CARIBE Calle 14, 17-47, Valledupar, Cesar	1053	149	212
HOSPITAL SAN VICENTE FUNDACIÓN MEDELLÍN Calle 64, 51D-154, Medellín, Antioquia	900	119	385
HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO Calle 22, 7-93, Pasto, Nariño	696	88	255



Tercera Parte

Hospitales en Latinoamérica con **sistemas de cirugía robótica**

Global Health Intelligence monitorea la adquisición de sistemas de cirugía robótica por los hospitales de Latinoamérica. Estos datos están disponibles como un informe que se puede comprar o bien como parte de un estudio de mercado más amplio que se puede encomendar.

Para saber cómo puede obtener datos detallados sobre los hospitales de América Latina con sistemas de cirugía robótica, póngase en contacto con nosotros en: gc@globalhealthintelligence.com.

Epílogo

Esperamos que la información de *HospiraRank 2023* sea un recurso útil para usted. Hasta que comenzamos a construir la base de datos de HospiraScope, con la cual opera HospiraRank, la información con la que se contaba sobre los equipos de base instalados en América Latina no sólo era poco confiable, sino que era prácticamente inexistente. Si bien hay empresas que durante varios años han estado llevando un seguimiento de esta información en los Estados Unidos, Canadá y Europa, esto no se estaba haciendo en América Latina, hasta que lo hicimos nosotros.

Por supuesto, HospiraRank sólo refleja una pequeña parte de los datos disponibles que están a disposición de los fabricantes de equipos y dispositivos médicos, las empresas farmacéuticas y otras empresas de servicios de salud que nos contratan para estudios de inteligencia de mercado. Si le gustaría explorar más detalladamente el panorama del sector de servicios de salud de América Latina, **comuníquese con nosotros**. Podemos ayudarle a su empresa de varias maneras, entre ellas:

Evaluación comparativa de oportunidades. Si su empresa desea introducir un nuevo producto, podemos ayudarle a comprender su verdadero potencial de mercado. Por ejemplo, los aceleradores lineales están presentes en aproximadamente el 2% de los más de 19.000 hospitales de América Latina. Como tal, para una empresa que va a lanzar un producto con un nivel de tecnología y precio similares, es fundamental que se conozca tanto la presencia como la penetración del producto, así como los hospitales específicos de América Latina que cuentan con tales equipos de alta tecnología y alto costo, cuándo los adquirieron y qué es lo que tienen intención de comprar en el futuro. Este es el tipo de datos estratégicos que descubrimos para ayudarle a comprender la oportunidad, ya sea para una tecnología o producto costoso y de vanguardia, o para un tipo básico de producto similar a un aparato de ultrasonido.

Este tipo de estudio no es sólo para las empresas de equipos médicos: los proveedores de tecnología y las empresas farmacéuticas también necesitan contar con una comprensión más detallada de las necesidades de los hospitales de América Latina para refinar las estrategias de ventas y marketing de sus productos.

Participación de mercado. Si bien nuestro servicio ShareScope ofrece un recurso eficaz para conocer la participación de mercado, podemos ir más allá con una personalización adaptada a sus necesidades en decenas de sectores de múltiples países, organizada por tipo de institución u otros criterios. Esto le da un punto de referencia para comprender qué tan bien está posicionada su marca en cada sector de Latinoamérica.

Propensión de ventas. Otro recurso valioso puede ser conectar su sistema de administración de relaciones con clientes (CRM) a nuestra base de datos para calcular qué hospitales son los que presentan la mayor probabilidad de comprar equipos o dispositivos médicos, según los hábitos de adquisición históricos que nuestro equipo de investigación se encarga de registrar y analizar. Podemos ayudarle con este proceso, o bien, llevar a cabo un estudio personalizado de propensión de ventas.

Expansión de la telesalud. Muchos hospitales de prestigio de los Estados Unidos, Europa, Canadá u otros mercados podrían ofrecer la experiencia de sus médicos a una gama más amplia de pacientes en toda América Latina. Un estudio personalizado de GHI podría ayudarle a su hospital a identificar tanto el mercado potencial de la telesalud como los hospitales de América Latina que serían los mejores socios para este tipo de iniciativa.

Inteligencia competitiva (IC). Este tipo de estudio le permite comprender más a fondo a sus competidores, en cuanto a sus iniciativas actuales, fortalezas, debilidades y planes a futuro, entre muchos factores más. Además, un estudio de CI puede personalizarse según las necesidades de su empresa y ofrecerle una ventaja significativa en la planeación estratégica. Otra aplicación importante de la IC se da cuando los gobiernos latinoamericanos llevan a cabo licitaciones y su empresa necesita comprender las capacidades de quienes están compitiendo para la adjudicación de contratos del sector público.

Investigación de socios o adquisiciones. Las empresas que van a entrar a América Latina o que están buscando ampliar su presencia en la región pueden requerir nuevos distribuidores u otros tipos de socios comerciales. También es posible que estén considerando adquirir una empresa ya establecida para fortalecer su cartera o entrar a un mercado en particular. En cualquiera de ambos casos, necesitan contar con una empresa de investigación con experiencia para que lleve a cabo la debida diligencia, y esta es otra área en la que GHI puede ayudarle, puesto que tenemos décadas de experiencia en esta área.

Descripción general del mercado. Este tipo de estudio integra los patrones de adquisición de los hospitales y el análisis del sistema de salud con estudios de población para predecir las categorías de equipos/dispositivos que tendrán la mayor demanda en los próximos años. Comprender los factores que impulsan el mercado en un país específico puede ofrecerle una orientación crucial para la toma de decisiones.

Preferencias de compra. Como bien saben los participantes de la industria, las compras de equipos médicos por parte de los hospitales son complicadas e implican no sólo equilibrar el presupuesto con las necesidades de tecnología, sino también con el componente de servicio. Nuestro equipo puede brindarle una comprensión detallada de las preferencias de los hospitales en términos de adquisición de productos, lo cual puede ser un factor crucial para el diseño de estrategias de ventas y marketing en diferentes mercados.

Contáctenos por correo electrónico a info@globalhealthintelligence.com para explorar las maneras en que un estudio de inteligencia de mercado personalizado puede ayudarle a su empresa a aprovechar el mercado médico en rápido crecimiento de América Latina.

Saludos cordiales,



Guillaume Corpart
 Director General
 Global Health Intelligence
gc@globalhealthintelligence.com



Mariana Romero Roy
 Directora de Inteligencia Empresarial
 Global Health Intelligence
mariana@globalhealthintelligence.com





Los *rankings* de HospiraRank 2023 de los hospitales latinoamericanos fueron desarrollados por Global Health Intelligence (GHI), basados en HospiScope, la base de datos de hospitales latinoamericanos más grande del mundo.



95 Merrick Way, 3rd Floor
Coral Gables, FL 33134
(305) 938-0234

intelligence.health

© 2023 Global Health Intelligence. Se reservan todos los derechos.