

DISPONIBILIDADES MÉDICAS

CONTENIDO:

<i>Total de atenciones realizadas y días en disponibilidad médica.</i>	2
<i>Cantidad de atenciones por cada día en disponibilidad médica.</i>	3
<i>Tipo de valoraciones: Presencial o telefónica.</i>	4
<i>Número de atenciones por especialidad.</i>	5
<i>Diagnósticos y procedimientos más registrados.</i>	6

PRESENTACIÓN

El Área de Estadística en Salud, en su función de divulgar estadísticas de producción en salud presenta para su información el boletín de disponibilidades médicas. Para este trimestre se presenta la información registrada en la Aplicación de Disponibilidades Médicas (ADIM) para los meses de julio, agosto y setiembre de 2012.

Es importante mencionar que la información fue tomada de ADIM el 26 de octubre de 2012, razón por la cuál aquellos centros que no registraron oportunamente sus atenciones van a experimentar un sesgo en sus indicadores, como por ejemplo algunos cuadros y gráficos aparecen con valores de 0.

En el caso del Área de Salud de Cañas actualmente no realiza disponibilidades y el Hospital Monseñor Sanabria presenta una baja en sus registros en el mes de setiembre debido a la emergencia presentada (terremoto) que afectó sus instalaciones.

A continuación el detalle del contenido.



TOTAL DE ATENCIONES REALIZADAS Y DÍAS EN DISPONIBILIDAD MÉDICA, SEGÚN CENTRO DE SALUD

El total de atenciones corresponden al número de formularios de atención por los especialistas en disponibilidad médica, y son debidamente incluidos en la Aplicación de Disponibilidades Médicas (ADIM).

Los días en disponibilidad médica corresponden a los días programados por centro de salud en los roles de los médicos que participan en esta modalidad de atención y de igual forma son reportados en este sistema.

Por ejemplo en el caso del Hospital Dr. Rafael Angel Calderón Guardia el promedio de atenciones mensuales para el año anterior (desde julio 2011 a junio 2012) fue de 176, en tanto para el mes de julio de este año fue de 120, para agosto 138 y para setiembre 32 atenciones. Caso similar ocurre para los días en disponibilidad donde el mismo centro de salud reportó para el último año en promedio 445 días en disponibilidad médica por mes, en tanto para julio del presente año fueron 434, para agosto 378 y para setiembre 416 días. Además si bien el número de días en disponibilidad se mantiene en los meses de julio, agosto y setiembre, (434, 378, 416 días) resulta llamativo que el número de atenciones en setiembre disminuya poco más de un 75% respecto a las atenciones de agosto (120, 138, 32 atenciones).

Total de atenciones realizadas y días en disponibilidad médica según centro de salud y mes. C.C.S.S., Tercer trimestre del 2012.

Centro de salud	Atenciones				Días en disponibilidad			
	Promedio ^{1/}	Julio	Agosto	Setiembre	Promedio ^{1/}	Julio	Agosto	Setiembre
Total	4,465	4,931	5,123	4,414	4,300	4,252	4,311	4,263
H. Rafael A. Calderón Guardia	176	120	138	32	445	434	378	416
H. San Juan de Dios	675	678	760	733	448	465	465	450
H. Dr. Carlos Sáenz Herrera (Niños)	54	56	69	58	74	72	72	70
H. México	386	361	361	496	410	436	439	426
H. De Las Mujeres (Adolfo Carit)	68	32	66	64	59	62	31	30
H. San Rafael de Alajuela	41	36	38	33	31	31	31	30
H. San Francisco de Asís	62	134	172	103	46	134	141	135
H. Carlos Luis Valverde Vega	98	39	24	22	29	15	13	13
H. Max Peralta Jiménez	51	52	44	51	72	69	76	73
H. William Allen	140	190	188	172	182	192	193	189
H. Max Terán Valls	86	112	123	105	153	148	159	147
H. San Carlos	133	138	162	126	180	176	193	210
H. Los Chiles	26	46	47	27	20	21	20	19
H. Monseñor Sanabria	132	131	152	23	202	180	206	129
H. Enrique Baltodano Briceño	424	533	668	533	443	382	368	360
H. La Anexión	60	80	98	63	144	129	140	129
H. Upala	61	102	98	91	36	34	32	32
A.S. Cañas	7	0	0	0	4	0	0	0
H. Tony Facio Castro	693	796	535	436	374	348	338	380
H. Guápiles	65	134	175	134	46	125	130	125
A.S. Talamanca	2	0	3	7	3	0	5	6
H. Fernando Escalante Pradilla	482	561	521	433	365	384	398	392
H. Manuel Mora Valverde (Golfito)	175	135	159	201	171	111	134	134
H. Tomás Casas Casajús	133	148	174	124	111	84	93	101
H. Ciudad Neilly	177	203	255	223	186	149	178	186
H. San Vito de Coto Brus	77	98	76	118	67	57	60	68
A.S. Buenos Aires	14	16	17	6	21	14	18	13

^{1/} Este promedio corresponde a los datos reportados por el centro desde julio del 2011 hasta junio del 2012.

Fuente: C.C.S.S., Área de Estadística en Salud. Aplicación de Disponibilidades Médicas (ADIM).

“Creo en Dios, Los demás traigan datos”

W. Edward Deming

CANTIDAD DE ATENCIONES POR CADA DÍA EN DISPONIBILIDAD MÉDICA

El indicador se obtiene de dividir la cantidad de atenciones entre la cantidad de días en disponibilidad para cada establecimiento. Por ejemplo el Hospital San Juan de Dios reportó el último año (desde julio 2011 a junio 2012) 1.5 atenciones por día de disponibilidad, para julio de 2012 reportó 1.5, para agosto de 2012 1.6 y para setiembre 1.6 atenciones por día.

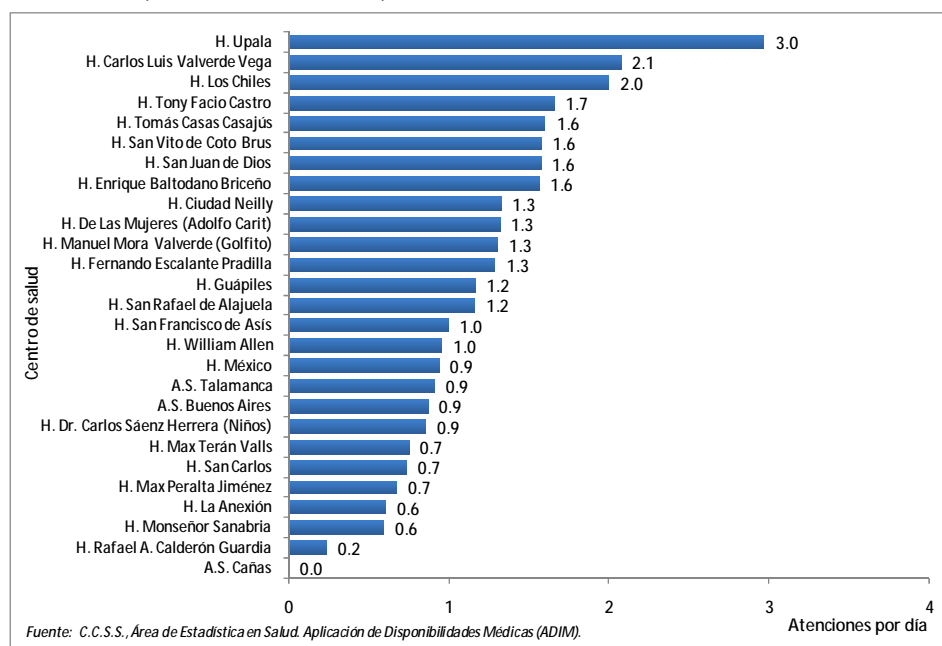
Atenciones realizadas por cada día en disponibilidad médica según centro de salud y mes. C.C.S.S., Tercer trimestre del 2012.

Centro de salud	Atenciones realizadas por día			
	Promedio ¹	Julio	Agosto	Setiembre
Total	1.0	1.2	1.2	1.0
H. Rafael A. Calderón Guardia	0.4	0.3	0.4	0.1
H. San Juan de Dios	1.5	1.5	1.6	1.6
H. Dr. Carlos Sáenz Herrera (Niños)	0.7	0.8	1.0	0.8
H. México	0.9	0.8	0.8	1.2
H. De Las Mujeres (Adolfo Carit)	1.1	0.5	2.1	2.1
H. San Rafael de Alajuela	1.3	1.2	1.2	1.1
H. San Francisco de Asís	1.3	1.0	1.2	0.8
H. Carlos Luis Valverde Vega	3.4	2.6	1.8	1.7
H. Max Peralta Jiménez	0.7	0.8	0.6	0.7
H. William Allen	0.8	1.0	1.0	0.9
H. Max Terán Valls	0.6	0.8	0.8	0.7
H. San Carlos	0.7	0.8	0.8	0.6
H. Los Chiles	1.3	2.2	2.4	1.4
H. Monseñor Sanabria	0.7	0.7	0.7	0.2
H. Enrique Baltodano Briceño	1.0	1.4	1.8	1.5
H. La Anexión	0.4	0.6	0.7	0.5
H. Upala	1.7	3.0	3.1	2.8
A.S. Cañas	1.5	0.0	0.0	0.0
H. Tony Facio Castro	1.9	2.3	1.6	1.1
H. Guápiles	1.4	1.1	1.3	1.1
A.S. Talamanca	0.6	0.0	0.6	1.2
H. Fernando Escalante Pradilla	1.3	1.5	1.3	1.1
H. Manuel Mora Valverde (Golfito)	1.0	1.2	1.2	1.5
H. Tomás Casas Casajús	1.2	1.8	1.9	1.2
H. Ciudad Neilly	1.0	1.4	1.4	1.2
H. San Vito de Coto Brus	1.1	1.7	1.3	1.7
A.S. Buenos Aires	0.7	1.1	0.9	0.5

^{1/} Este promedio corresponde a los datos reportados por el centro desde julio del 2011 hasta junio del 2012.

Fuente: C.C.S.S., Área de Estadística en Salud. Aplicación de Disponibilidades Médicas (ADIM).

En el siguiente gráfico se presenta el promedio de atenciones por Centros de Salud para los meses de julio, agosto y setiembre. Por ejemplo el Hospital de Upala reportó en promedio 3.0 atenciones por cada día de disponibilidad.



Fuente: C.C.S.S., Área de Estadística en Salud. Aplicación de Disponibilidades Médicas (ADIM).

“La calidad nunca es un accidente; siempre es el resultado de un esfuerzo de la inteligencia”

John Ruskin

TIPO DE VALORACIONES: PRESENCIAL, NO PRESENCIAL

Contabiliza las atenciones según el tipo, si corresponden a presenciales o no presenciales (telefónicas).

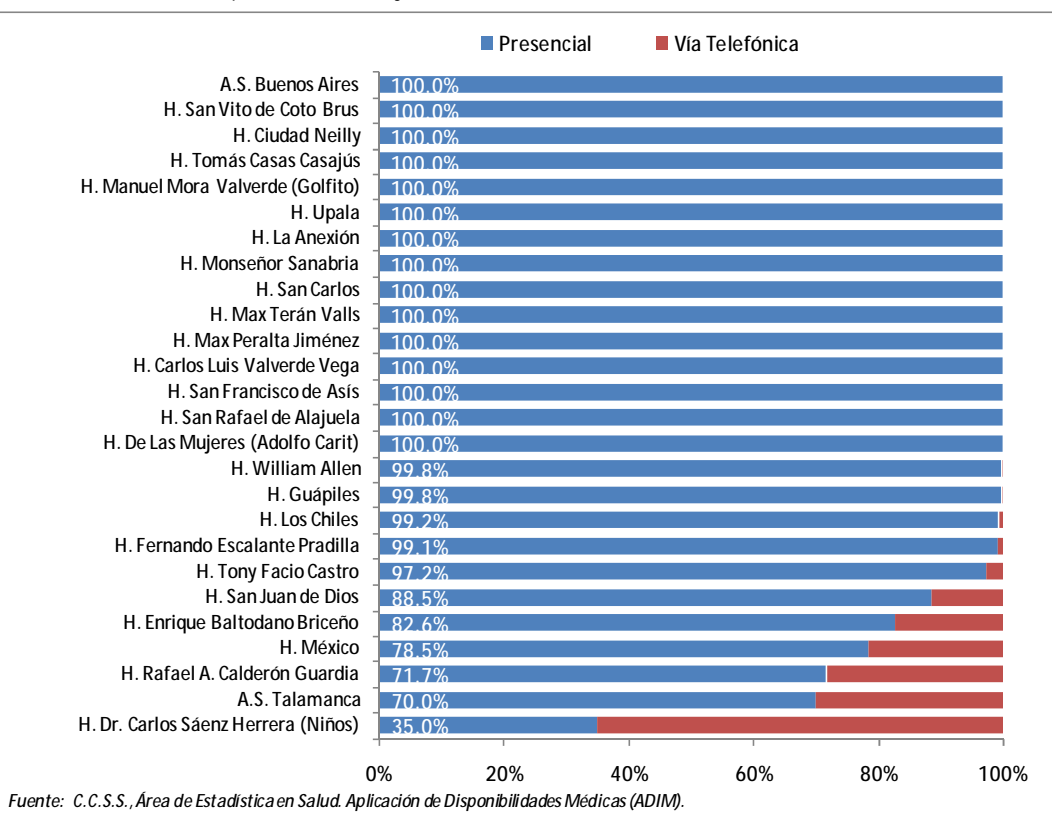
Reglamento Único en Disponibilidades Médicas, Artículo 1:

“Se entiende por disponibilidad médica la labor que realiza un médico especialista fuera de su jornada ordinaria de trabajo, consistente en estar disponible y prestar sus servicios en forma presencial para la valoración inicial de aquellos pacientes de su especialidad respecto de quienes esté en riesgo su funcionalidad orgánica y/o su vida dentro del período de tiempo que se establece en este Reglamento.

La valoración subsecuente podrá ser realizada en forma presencial o telefónica por el especialista en disponibilidad, a criterio del médico que atiende el caso o jefe de guardia, con el fin de valorar exámenes de laboratorio o gabinete.”

Por ejemplo el Hospital Dr. Carlos Sáenz Herrera (Niños) reporta un 35% de sus atenciones como presenciales y el restante 65% fueron atenciones telefónicas.

“Lo que no se mide, no se puede controlar; lo que no se controla no se puede mejorar”



NÚMERO DE ATENCIONES POR ESPECIALIDAD

Las atenciones realizadas corresponden al registro de los formularios de atención en disponibilidades médicas ingresados en ADIM, por cada una de las atenciones dadas en la especialidad. En tanto los días en disponibilidad corresponden a la programación de roles en las distintas especialidades.

Por ejemplo en el caso de la especialidad de cardiología el promedio mensual de atenciones para el año anterior (desde julio 2011 a junio 2012) fue de 99, en tanto para el mes de julio de este año fue de 132, para agosto 89 y para setiembre 95 atenciones. Caso similar ocurre para los días en disponibilidad donde el mismo centro de salud reportó para el último año en promedio 184 días en disponibilidad médica al mes, en tanto para julio del presente año fueron 184, para agosto 187 y para setiembre 183 días.

Total de atenciones realizadas y días en disponibilidad médica según especialidad y mes. C.C.S.S., Tercer trimestre del 2012.

Especialidad	Atenciones				Días en disponibilidad			
	Promedio ¹	Julio	Agosto	Setiembre	Promedio ¹	Julio	Agosto	Setiembre
Total	4.465	4.931	5.123	4.414	4.300	4.252	4.311	4.263
Cardiología	99	132	89	95	184	184	187	183
Cirugía Anestesiológica	151	166	188	196	234	249	247	247
Cirugía General	267	257	275	283	303	252	276	309
Cirugía Infantil	81	71	99	65	111	98	120	112
Cirugía Reconstructiva	52	61	59	71	91	93	93	90
Cirugía Torácica	37	34	44	76	93	97	98	95
Cirugía Vascular Perif.	129	134	103	100	209	203	173	188
Gastroenterología	172	178	155	135	158	161	162	165
Ginecología	213	243	293	237	270	278	318	298
Infectología	71	63	55	55	18	12	12	10
Medicina Crítica y Terapia Intensiva	296	223	299	264	206	199	169	193
Medicina General	350	450	494	398	298	306	322	321
Medicina Interna	476	649	689	523	323	383	355	327
Nefrología	105	115	127	102	62	63	62	61
Neonatología	25	27	49	30	57	62	73	72
Neumología	89	113	102	105	31	31	31	30
Neurocardio Vascular	14	11	20	20	62	63	55	60
Neurocirugía	214	162	218	175	212	224	229	221
Neurología	79	39	61	55	45	24	45	43
Oftalmología	212	229	191	173	254	253	235	227
Oncología	0	0	0	0	12	0	0	0
Ortopedia	409	420	453	327	280	282	309	300
Otorrinolaringología	135	136	145	99	199	190	190	175
Patología	61	18	14	20	55	39	20	20
Psiquiatría	201	254	163	175	131	99	103	108
Quimioterapia	0	0	0	0	16	9	0	10
Radiología	370	566	543	465	133	152	168	178
Urología	157	180	195	170	260	246	259	220

^{1/} Este promedio corresponde a los datos reportados por el centro desde abril del 2011 hasta marzo del 2012.

Fuente: C.C.S.S., Área de Estadística en Salud. Aplicación de Disponibilidades Médicas (ADIM).

*“En la carrera por la
calidad no hay línea de
meta”*

Kearns

Área de Estadística en Salud

Ana Lorena Solís Guevara,

lsolisg@ccss.sa.cr

Félix Badilla Murillo,

fbadillam@ccss.sa.cr

Luis Alejandro Elizondo

Borbón, laelizond@ccss.sa.cr

Gabriel Cordero Mora,

gacordem@ccss.sa.cr

Teléfono: (506) 25391102

***Acercando la
estadística a quienes
toman decisiones.***

Área de Estadística en Salud

WWW.CCSS.SA.CR



**Caja Costarricense de
Seguro Social**

DIAGNÓSTICOS Y PROCEDIMIENTOS MÁS REGISTRADOS

Este cuadro corresponde al listado de los 15 diagnósticos más frecuentes en el periodo de análisis comprendido entre los meses de julio a setiembre del 2012. Por ejemplo el diagnóstico de dolor abdominal fue reportado en el 3.6% de las atenciones que reportaron realizar un procedimiento.

Listado de los 15 diagnósticos que se han reportado con mayor frecuencia en el tercer trimestre del 2012.

Diagnóstico (167 grupos)	Porcentaje
Total	100.0
Otros No Patológicos (Z56-Z99)	3.9
Dolor Abdominal (R10)	3.6
Otros Trastornos Urinarios (N00-N19, N25-N39)	3.3
Exámenes Especiales (Z00-Z02, Z08-Z29)	2.5
Otras Enfermedades del Sistema Digestivo (K66-K76, K82-K92)	2.5
Otras Enfermedades del Corazón (I00-I09, I12-I15, I26-I51)	2.3
Otros Trastornos Respiratorios (J60-J99)	2.2
Trauma Intracraneal (S06)	2.2
Neumonía Viral (J10, J12-J18)	2.1
E. Isquémica Corazón (I20-I25)	2.0
Complicaciones de la Atención en Salud (T80-T98)	2.0
Sospecha de Afec. (Z03-Z04)	1.9
Colelitiasis Y Colecist (K80-K81)	1.8
Examen y At. Postpart (Z35-Z39)	1.7
Enf. Cerebrovascular (I60-I69)	1.7
Otros diagnósticos	64.2

Fuente: C.C.S.S., Área de Estadística en Salud. Aplicación de Disponibilidades Médicas (ADIM).

Este cuadro corresponde al listado de los 15 procedimientos más frecuentes en el periodo de análisis comprendido entre los meses de julio a setiembre del 2012. Por ejemplo el procedimiento de Ultrasonidos diagnósticos de abdomen y retroperitoneo fue reportado en el 14.6% de las atenciones convirtiéndose en el proceso más frecuente.

Listado de los 15 procedimientos que se han reportado con mayor frecuencia en el tercer trimestre del 2012.

Procedimiento	Porcentaje
Sin procedimiento	73.1
Con procedimiento	26.9
Ultrasonidos diagnósticos de abdomen y retroperitoneo (8876)	14.6
Ultrasonidos diagnósticos de útero grávido (8878)	7.3
Otros ultrasonidos diagnósticos (8879)	5.7
Apendicectomía (470X)	4.1
Otra gastroscopía (4413)	4.1
Ultrasonidos diagnósticos de aparato urinario (8875)	3.2
Tomografía axial computerizada de cabeza (8703)	3.2
Otra endoscopia de intestino delgado (4513)	3.1
Cesárea clásica baja (741X)	3.1
Reconocimiento médico general (897X)	3.0
Ultrasonidos diagnósticos de corazón (8872)	2.0
Dilatación y raspado después de parto o aborto (6902)	1.9
Aplicación de vendaje enyesado (9351)	1.6
Otras craneotomías (0124)	1.4
Desbridamiento excisional herida infecciosa o quemadura (8622)	1.2
Otros procedimientos	40.5

Fuente: C.C.S.S., Área de Estadística en Salud. Aplicación de Disponibilidades Médicas