

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
ÍNDICE



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



DISTRIBUCIÓN DE CAMAS POR SERVICIO	1
CONSULTA EXTERNA	2
PROCEDENCIA DE PACIENTES DE PRECONSULTA	3
MORBILIDAD PRECONSULTA	4
RUTA CRÍTICA PACIENTES DE URGENCIAS	5
MORTALIDAD EN URGENCIAS	6
UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA	7
UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA	8
UNIDAD TERAPIA RESPIRATORIA	9
INDICADORES HOSPITALARIOS	10
MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS	11
MOTIVO DE EGRESO HOSPITALARIO	12
MORBILIDAD HOSPITALARIA POR CAPÍTULO CIE-10	13
MORBILIDAD HOSPITALARIA POR DIAGNÓSTICO	14
MORTALIDAD HOSPITALARIA POR CAPÍTULO CIE-10	15
MORTALIDAD HOSPITALARIA POR SERVICIO	16
EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y HOSPITALARIA	17
PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MAYORES Y MENORES	18
PROCEDIMIENTOS ENDOSCÓPICOS	19
PROCEDIMIENTOS UROLOGÍA Y OFTALMOLOGÍA	20
ELECTROCARDIOGRAFÍA	20
PROCEDIMIENTOS OBSTÉTRICOS	21
ESTUDIOS DE RADIOLOGÍA E IMAGEN	22
MEDICINA NUCLEAR	23
BIOPSIAS PATOLOGÍA Y DERMATOPATOLOGÍA	24
ESTUDIOS DE LABORATORIO	25
QUIMIOLUMINISCENCIA	26
CITOLOGÍA	27
REHABILITACIÓN	28
MEDICINA TRANSFUSIONAL	29
GENÉTICA	29
TRABAJO SOCIAL	30

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS
DISTRIBUCIÓN DE CAMAS POR SERVICIO

1

	CAMAS CENSABLES	CAMAS NO CENSABLES	% CAMAS CENSABLES	% CAMAS NO CENSABLES
CIRUGÍA GENERAL	26	0		
ENDOSCOPIA	0	14		
ORTOPEDIA	7	0		
OFTALMOLOGÍA	0	0		
CARDIOVASCULAR	0	0		
UROLOGÍA	6	0		
OTORRINOLARINGOLOGÍA	2	0		
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	9	0		
GINECOLOGÍA	2	0		
OBSTETRICIA	8	0		
UNIDAD TOCOQUIRÚGICA	0	8		
RECUPERACIÓN SEXTO PISO	0	20		
TOTAL CAMAS CIRUGÍA	60	42	56.07	40.78
MEDICINA INTERNA	28	0		
URGENCIAS GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	0	7		
URGENCIAS PEDIATRÍA	0	8		
URGENCIAS ADULTOS	0	17		
TOTAL CAMAS URGENCIAS Y MEDICINA	28	32	26.17	31.07
NEONATOLOGÍA	13	0		
PEDIATRIA CLÍNICA	4	0		
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	2	0		
HABITACIÓN COMPARTIDA	0	8		
TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA	0	3		
TRANSICIÓN PEDIÁTRICA	0	5		
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS NEONATALES	0	4		
TOTAL CAMAS PEDIATRÍA	19	20	17.76	19.42
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	9		
TOTAL CAMAS ANESTESIA Y TERAPIAS	0	9	0.00	8.74
TOTAL	107	103	100	100

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS
 CONSULTA EXTERNA

2

SERVICIO	PRECONSULTA	PRIMERA VEZ	SUBSECUENTE	TOTAL		PORCENTAJE CUMPLIMIENTO 2019	CONSULTAS REALIZADAS 2018	VARIACIÓN PORCENTUAL 2018-2019↑	
	REALIZADAS	REALIZADAS	REALIZADAS	REALIZADAS	PROGRAMADAS				
FONIATRÍA	0	25	0	25	194	12.9	311	-92.0	↓
REHABILITACIÓN	10	1752	994	2756	3522	78.3	2893	-4.7	↓
ESTOMATOLOGÍA Y ORTODONCIA	0	2759	5879	8638	9464	91.3	9678	-10.7	↓
COORDINACIÓN DE CONSULTA EXTERNA	5632	0	0	5632	3972	141.8	5129	9.8	↑
TANATOLOGÍA CLÍNICA	4	289	75	368	885	41.6	796	-53.8	↓
GERIATRÍA	1	75	871	947	657	144.1	880	7.6	↑
TOTAL SERVICIOS AMBULATORIOS	5647	4900	7819	18366	18694	98.2	19,687	-6.7	↓
CIRUGÍA GENERAL	111	303	3419	3833	6213	61.7	6,458	-40.6	↓
OTOLMOLOGÍA	29	178	9736	9943	14130	70.4	15,174	-34.5	↓
OTORRINOLARINGOLOGÍA Y AUDIOLOGÍA	895	2246	2227	5368	7294	73.6	6,575	-18.4	↓
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	3	309	519	831	1493	55.7	1,360	-38.9	↓
ORTOPEDIA	15	94	9857	9966	7833	127.2	10,389	-4.1	↓
UROLOGÍA	1036	395	7827	9258	10264	90.2	10,960	-15.5	↓
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	1315	905	9401	11621	8716	133.3	11,936	-2.6	↓
GINECOLOGÍA	622	401	3188	4211	3258	129.3	3,743	12.5	↑
OBSTETRICIA	63	389	2048	2500	2422	103.2	1,263	97.9	↑
SALUD REPRODUCTIVA	43	1241	566	1850	1342	137.9	2,723	-32.1	↓
CLÍNICA DE DISPLASIAS	34	376	1359	1769	1710	103.5	2,239	-21.0	↓
CLÍNICA DE OBESIDAD	187	2927	5676	8790	8289	106.0	9,705	-9.4	↓
GASTROENTEROLOGÍA	3	175	1159	1337	1615	82.8	1,401	-4.6	↓
TOTAL CIRUGÍA	4356	9939	56982	71277	74579	95.6	83,926	-15.1	↓
CLÍNICA DEL DOLOR Y CUIDADOS PALIATIVOS	10	842	1346	2198	3154	69.7	2,207	-0.4	↓
CLÍNICA DE ANESTESIA Y MEDICINA	65	755	580	1400	2076	67.4	1,655	-15.4	↓
TOTAL ANESTESIA Y TERAPIAS	75	1597	1926	3598	5230	68.8	3,862	-6.8	↓
MEDICINA INTERNA	10	1234	9891	11135	6791	164.0	9,482	17.4	↑
VALORACIÓN PREOPERATORIA	2	723	330	1055	638	165.4	1,259	-16.2	↓
CARDIOLOGÍA	1	407	1304	1712	1173	146.0	ND	NA	*
ENDOCRINOLOGÍA	53	85	1472	1610	1267	127.1	1,610	0.0	→
REUMATOLOGÍA	2	64	1797	1863	1392	133.8	1,780	4.7	↑
NEUROLOGÍA	0	77	2228	2305	1291	178.5	1,945	18.5	↑
DERMATOLOGÍA	34	1902	15472	17408	18722	93.0	15,612	11.5	↑
PSIQUIATRÍA Y SALUD MENTAL	0	2058	4659	6717	4945	135.8	5,435	23.6	↑
TOTAL URGENCIAS Y MEDICINA	102	6550	37153	43805	36219	120.9	37,694	16.2	**
INFECTOLOGÍA	20	286	2817	3123	2017	154.8	3,069	1.7	↑
TOTAL EPIDEMIOLOGÍA E INFECTOLOGÍA	20	286	2817	3123	2017	154.8	3,069	1.7	↑
PEDIATRÍA CLÍNICA	262	463	2118	2843	1996	142.4	2,630	7.5	↑
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	30	239	737	1006	1063	94.6	1,089	-8.3	↓
NEONATOLOGÍA	0	119	116	235	300	78.3	259	-10.2	↓
GENÉTICA	76	409	566	1051	631	166.6	1,029	2.1	↑
TOTAL PEDIATRÍA	368	1230	3537	5135	3990	128.7	5,007	2.5	↑
ESTANCIA INFANTIL	0	0	551	551	0	551.0	660	-19.8	↓
TOTAL ESTANCIA INFANTIL	0	0	551	551	0	551.0	660	-19.8	↓
TOTAL CONSULTA EXTERNA	10568	24502	110785	145855	140729	103.6	153,905	-5.5	↓

*Desglosado a partir de Enero 2019

** Incluye la productividad de Hematología registrada en el 2018.

↑ VARIACIÓN PORCENTUAL CONTRA LA CIFRA DE ABSOLUTOS DEL EJERCICIO ANTERIOR

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS
 PROCEDENCIA DE LOS PACIENTES DE PRECONSULTA

3

DELEGACIÓN	NÚMERO	PORCENTAJE
TLALPAN	2460	30.9
COYOACÁN	1201	15.1
IZTAPALAPA	999	12.5
XOCHIMILCO	934	11.7
TLÁHUAC	383	4.8
ALVARO OBREGÓN	361	4.5
MAGDALENA CONTRERAS	339	4.3
BENITO JUAREZ	212	2.7
GUSTAVO A. MADERO	201	2.5
MILPA ALTA	199	2.5
IZTACALCO	175	2.2
CUAUHTÉMOC	160	2.0
VENUSTIANO CARRANZA	137	1.7
MIGUEL HIDALGO	90	1.1
AZCAPOTZALCO	73	0.9
CUAJIMALPA DE MORELOS	39	0.6
TOTAL	7963	100.00

ENTIDAD FEDERATIVA	NÚMERO	PORCENTAJE
CIUDAD DE MÉXICO	7963	75.35
MÉXICO	1486	14.06
GUERRERO	204	1.93
MORELOS	155	1.47
HIDALGO	142	1.34
PUEBLA	139	1.32
OAXACA	111	1.05
VERACRUZ	82	0.78
MICHOACÁN	58	0.55
GUANAJUATO	44	0.42
CHIAPAS	30	0.26
TLAXCALA	27	0.24
QUERÉTARO	21	0.20
TABASCO	13	0.12
TAMAULIPAS	12	0.11
SAN LUIS POTOSÍ	11	0.10
SINALOA	9	0.09
QUINTANA ROO	8	0.08
AGUASCALIENTES	7	0.07
JALISCO	7	0.07
COAHUILA DE ZARAGOZA	6	0.06
NUEVO LEÓN	6	0.06
BAJA CALIFORNIA SUR	4	0.04
DURANGO	4	0.04
ZACATECAS	4	0.04
BAJA CALIFORNIA	3	0.03
SONORA	3	0.03
YUCATÁN	3	0.03
CAMPECHE	2	0.02
CHIHUAHUA	2	0.02
EXTRANJERO	1	0.01
NAYARIT	1	0.01
TOTAL	10568	100.00

GÉNERO	NÚMERO	PORCENTAJE
MASCULINO	4559	43.1
FEMENINO	6009	56.9
TOTAL	10568	100.00

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS
MORBILIDAD PRECONSULTA POR CAPÍTULO CIE-10

4

CAPÍTULO CIE-10	MORBILIDAD DE PRECONSULTA	2019		2019	
		NÚMERO	PORCENTAJE (%)	NÚMERO	PORCENTAJE (%)
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO	1778	16.8	1852	16.1
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	1069	10.1	1029	9.0
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	991	9.4	1325	11.5
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	862	8.2	1170	10.2
IV	ENFERMEDADES ENDÓCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	850	8.0	790	6.9
XIX	TRAUMATISMOS Y ENVENENAMIENTOS	833	7.9	808	7.0
XIII	ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	585	5.5	590	5.1
II	TUMORES (NEOPLASIAS)	530	5.0	668	5.8
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD	530	5.0	612	5.3
XVII	MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	468	4.4	493	4.3
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	440	4.2	441	3.8
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	427	4.0	460	4.0
XVIII	SÍNTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	388	3.7	300	2.6
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	309	2.9	336	2.9
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	168	1.6	169	1.5
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	123	1.2	115	1.0
VIII	ENFERMEDADES DEL OÍDO Y DE LA APÓFISIS MASTOIDES	120	1.1	167	1.5
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	60	0.6	81	0.7
III	ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYÉTICOS	19	0.2	51	0.4
XV	EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	13	0.1	13	0.1
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	5	0.0	4	0.03
TOTAL		10568	100.0	11474	100.0

TRIAGE ADULTOS

TRIAGE	URGENCIAS REALES						SUBTOTAL URG.		URG. SENTIDAS		TOTAL URGENCIAS	
	NIVEL I		NIVEL II		NIVEL III		REALES		NIVEL IV			
	PACIENTES	%	PACIENTES	%	PACIENTES	%	PACIENTES	%	PACIENTES	%	PACIENTES	%
	741	1.1	5330	8.2	49300	75.9	55371	85.3	9566	14.7	64937	100

TIPO DE CONSULTA POR ÁREA DE URGENCIAS

ÁREA	REALIZADAS	PROGRAMADAS	PORCENTAJE (%)
ADULTOS	65668	51528	127.4
GINECOOBSTETRICIA	9988	11058	90.3
PEDIATRÍA	14550	16100	90.4
TOTAL	90206	78686	114.6

RUTA CRÍTICA DE URGENCIAS

ÁREA	REFERIDOS A DOMICILIO	REFERIDOS A CENTROS DE SALUD	REFERIDOS A OTROS HOSPITALES	REFERIDOS A OBSERVACIÓN	TOTAL
ADULTOS	52260	7386	36	5986	65668
GINECOOBSTETRICIA	8013	1	32	1942	9988
PEDIATRÍA	10057	2627	5	1861	14550
TOTAL	70330	10014	73	9789	90206

PACIENTES REFERIDOS A OBSERVACIÓN Y CHOQUE*

ÁREA	REFERIDOS A HOSPITALIZACIÓN	REFERIDOS A TERAPIA INTENSIVA	DEFUNCIONES	DADOS DE ALTA	TOTAL
ADULTOS	3871	107	333	1675	5986
GINECOOBSTETRICIA	1936	2	0	4	1942
PEDIÁTRICAS	639	84	0	1138	1861
TOTAL	6446	193	333	2817	9789

INDICADORES ÁREAS CRÍTICAS DE URGENCIAS ADULTOS

OBSERVACION	PROMEDIO DIAS ESTANCIA	2
	PORCENTAJE OCUPACIÓN	106
CHOQUE	PROMEDIO DIAS ESTANCIA	4
	PORCENTAJE OCUPACIÓN	74

CONSULTA DE ESPECIALIDADES EN EL ÁREA DE URGENCIAS ADULTOS (REALES)

ESPECIALIDAD	REFERIDOS A DOMICILIO	REFERIDOS A CENTROS DE SALUD	REFERIDOS A OTROS HOSPITALES	REFERIDOS A OBSERVACIÓN	TOTAL
CIRUGÍA GENERAL	7452	1514	3	1118	10087
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	756	51	0	17	824
OFTALMOLOGÍA	1892	69	0	5	1966
OTORRINOLARINGOLOGÍA	2249	4	0	8	2261
ORTOPEDIA	6485	326	0	45	6856
UROLOGÍA	749	1485	5	5	2244
URGENCIAS	32677	3937	28	4788	41430
TOTAL	52260	7386	36	5986	65668

INTECONSULTAS DE ESPECIALIDADES

ESPECIALIDAD	URGENCIAS ADULTOS	URGENCIAS PEDIATRÍA	TOTAL
CIRUGÍA GENERAL	86	1	87
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	316	189	505
OFTALMOLOGÍA	252	93	345
OTORRINOLARINGOLOGÍA	135	158	293
ORTOPEDIA	775	458	1233
UROLOGÍA	157	6	163
TOTAL	1721	905	2626

2019					2018				
	CIE-10	DESCRIPCIÓN	No.	PORCENTAJE (%)		CIE-10	DESCRIPCIÓN	NÚMERO	PORCENTAJE (%)
1	E119	Diabetes mellitus no insulino dependiente, sin mención de complicación	33	9.9	1	E119	Diabetes mellitus no insulino dependiente, sin mención de complicación	32	13.3
2	K729	Insuficiencia hepática, no especificada	32	9.6	2	I10X	Hipertensión esencial (primaria)	24	10.0
3	J189	Neumonía, no especificada	27	8.1	3	J189	Neumonía, no especificada	20	8.3
4	I10X	Hipertensión esencial (primaria)	23	6.9	4	K729	Insuficiencia hepática, no especificada	19	7.9
5	K922	Hemorragia gastrointestinal, no especificada	9	2.7	5	K922	Hemorragia gastrointestinal, no especificada	13	5.4
6	N179	Insuficiencia renal aguda, no especificada	9	2.7	6	C509	Tumor maligno de la mama, parte no especificada	8	3.3
7	K920	Hematemesis	8	2.4	7	N189	Enfermedad renal crónica, no especificada	7	2.9
8	E117	Diabetes mellitus no insulino dependiente, con complicaciones múltiples	8	2.4	8	E112	Diabetes mellitus no insulino dependiente, con complicaciones renales	6	2.5
9	K659	Peritonitis, no especificada	8	2.4	9	I219	Infarto agudo del miocardio, sin otra especificación	5	2.1
10	N189	Enfermedad renal crónica, no especificada	7	2.1	10	K566	Otras obstrucciones intestinales y las no especificadas	4	1.7
11	M069	Artritis reumatoide, no especificada	7	2.1	11	E149	Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	4	1.7
12	E872	Acidosis	7	2.1	12	K701	Hepatitis alcohólica	4	1.7
13	F102	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de alcohol, síndrome de dependencia	7	2.1	13	I619	Hemorragia intraencefálica, no especificada	4	1.7
14	I219	Infarto agudo del miocardio, sin otra especificación	7	2.1	14	E872	Acidosis	4	1.7
15	K830	Colangitis	5	1.5	15	K550	Trastorno vascular agudo de los intestinos	4	1.7
16	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	5	1.5	16	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	3	1.3
17	L089	Infección local de la piel y del tejido subcutáneo, no especificada	5	1.5	17	A419	Sepsis, no especificada	3	1.3
18	E149	Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	5	1.5	18	I609	Hemorragia subaracnoidea, no especificada	3	1.3
19	E111	Diabetes mellitus no insulino dependiente, con cetoacidosis	4	1.2	19	N19X	Insuficiencia renal no especificada	2	0.8
20	K550	Trastorno vascular agudo de los intestinos	4	1.2	20	I509	Insuficiencia cardíaca, no especificada	2	0.8
21	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	4	1.2	21	C61X	Tumor maligno de la próstata	2	0.8
22	E112	Diabetes mellitus no insulino dependiente, con complicaciones renales	4	1.2	22	B24X	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana [VIH], sin otra especificación	2	0.8
23	I619	Hemorragia intraencefálica, no especificada	4	1.2	23	M798	Otros trastornos especificados de los tejidos blandos	2	0.8
24	C509	Tumor maligno de la mama, parte no especificada	3	0.9	24	E141	Diabetes mellitus no especificada, con cetoacidosis	2	0.8
25	N19X	Insuficiencia renal no especificada	3	0.9	25	K830	Colangitis	2	0.8
26	C539	Tumor maligno del cuello del útero, sin otra especificación	3	0.9	26	F102	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de alcohol, síndrome de dependencia	2	0.8
27	K701	Hepatitis alcohólica	3	0.9	27	M726	Fascitis necrotizante	2	0.8
28	B24X	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana [VIH], sin otra especificación	2	0.6	28	I269	Embolia pulmonar sin mención de corazón pulmonar agudo	2	0.8
29	C349	Tumor maligno de los bronquios o del pulmón, parte no especificada	2	0.6	29	I872	Insuficiencia venosa (crónica) (periférica)	2	0.8
30	D487	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de otros sitios especificados	2	0.6	30	K704	Insuficiencia hepática alcohólica	1	0.4
		Las demás causas	83	25.0			Las demás causas	50	21.0
TOTAL			333	100	TOTAL			240	100

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE ANESTESIA Y TERAPIAS
 UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA ADULTOS

7

UCI	PACIENTES	%
MASCULINOS	167	54
FEMENINOS	141	46
TOTAL	308	100

SERVICIO DE ORIGEN	PACIENTES	%
URGENCIAS ADULTOS	144	46.8
CIRUGÍA GENERAL	92	29.9
MEDICINA INTERNA	26	8.4
GINECOLOGIA Y OBSTETRICA	19	6.2
OTROS	10	3.2
UROLOGÍA	6	1.9
ORTOPEDIA	5	1.6
OTORRINOLARINGOLOGÍA	4	1.3
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	2	0.6
TOTAL	308	100.0

DEFUNCIONES	<48 HRS	>48 HRS	TOTAL	PORCENTAJE
MASCULINOS	26	29	55	61.1
FEMENINOS	19	16	35	38.9
TOTAL	45	45	90	100.0

INDICADORES	
TOTAL INGRESOS	309
TOTAL EGRESOS	308
DÍAS ESTANCIA	2262
PROMEDIO DÍAS ESTANCIA	7
TASA MORTALIDAD BRUTA	29.2
TASA MORTALIDAD AJUSTADA (>48HRS)	14.6
EDAD PROMEDIO (AÑOS)	49.0
PORCENTAJE DE OCUPACIÓN (%)	69.9
NÚMERO DE INTERCONSULTAS REALIZADAS	704

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE PEDIATRÍA
 UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA

8

UCI	PACIENTES	%
MASCULINOS	68	47
FEMENINOS	76	53
TOTAL	144	100

SERVICIO DE ORIGEN	PACIENTES	%
URGENCIAS	63	43.8
PEDIATRÍA	45	31.3
QUIRÓFANO	28	19.4
OTROS	8	5.6
TOTAL	144	100

DEFUNCIONES	<48 HRS	>48 HRS	TOTAL	PORCENTAJE
MASCULINOS	0	2	2	100.0
FEMENINOS	0	0	0	0.0
TOTAL	0	2	2	100.0

INDICADORES	
TOTAL INGRESOS	138
TOTAL EGRESOS	144
DÍAS ESTANCIA	974
PROMEDIO DÍAS ESTANCIA	7
TASA MORTALIDAD BRUTA	1.4
TASA MORTALIDAD AJUSTADA (>48HRS)	1.4
EDAD PROMEDIO (AÑOS)	3.5
PORCENTAJE DE OCUPACIÓN (%)	98.5

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE ANESTESIA Y TERAPIAS
UNIDAD DE TERAPIA RESPIRATORIA

9

SERVICIO	TRATAMIENTOS	DÍAS VENTILACIÓN MECÁNICA	NEBULIZADORES	TRASLADOS	PACIENTES ATENDIDOS
CIRUGIA CARDIOVASCULAR	0	0	0	0	0
CHOQUE ADULTOS	3027	1332	75	252	332
CIRUGÍA PLÁSTICA	66	7	3	0	14
CIRUGÍA GENERAL	1487	254	33	29	140
GINECO OBSTETRICIA	39	27	0	0	5
MEDICINA INTERNA	4987	850	49	69	344
OTORRINOLARINGOLOGÍA	4	0	0	0	1
ORTOPEDIA	13	25	1	0	6
PEDIATRÍA	2259	55	51	0	104
TRIAGE URGENCIAS	381	110	3	0	109
U. CUIDADOS INTENSIVOS NEONATAL	1009	1723	97	1	214
U. TERAPIA INTENSIVA ADULTOS	1905	781	80	191	278
U. TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA	1960	548	61	4	99
URGENCIAS METABÓLICAS	3697	1079	65	218	486
URGENCIAS PEDIATRÍA	85	15	2	1	5
UROLOGÍA	141	0	2	0	9
TOTAL	21060	6806	522	765	2146

AEROSOLTERAPIA	PROCEDIMIENTOS	PACIENTES
NEBULIZACIONES	535	8894
MICRONEBULIZACIONES	21070	1209
DÍAS DE VENTILACIÓN MECÁNICA	6806	1051
TOTAL	28411	11154

HORAS VENTILACION MECANICA	PACIENTES	HORAS
HORAS VENTILACION MECÁNICA ADULTO	9991	99254
HORAS VENTILACION MECÁNICA PEDIÁTRICO	5437	49713
TOTAL HORAS VENTILACIÓN MECÁNICA	15428	148967

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS - SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

INDICADORES HOSPITALARIOS

INDICADORES	ENERO-DICIEMBRE										
	DÍAS PACIENTE	DÍAS CAMA	% OCUPACIÓN	DÍAS ESTANCIA	EGRESOS	PROMEDIO DÍAS ESTANCIA	% DESOCUPACIÓN	ÍNDICE SUSTITUCIÓN	ÍNDICE ROTACIÓN	INGRESOS	CAMAS CENSABLES
CIRUGÍA GENERAL	10287	9490	108.4	10260	2170	4.7	-8.4	-0.4	83.5	2274	26
UROLOGÍA	1887	2190	86.2	1606	431	3.7	13.8	0.9	71.8	594	6
ORTOPEDIA	2920	2555	114.3	2695	936	2.9	-14.3	-0.4	133.7	992	7
CIRUGÍA PLÁSTICA	1998	3344	59.7	1852	592	3.1	40.3	2.3	64.6	677	9
OTORRINOLARINGOLOGÍA	258	730	35.3	346	75	4.6	64.7	12.9	37.5	70	2
TOTAL SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA	17350	18309	94.8	16759	4204	4.0	5.2	0.2	83.8	4607	50
PEDIATRÍA CLÍNICA	2889	1401	206.2	5836	455	12.8	-106.2	-6.1	118.7	508	4
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	812	730	111.2	616	150	4.1	-11.2	0.2	75.0	148	2
NEONATOLOGÍA	7208	4745	151.9	3209	531	6.0	-51.9	-2.0	40.8	518	13
TOTAL SUBDIRECCIÓN DE PEDIATRIA	10909	6876	158.7	9661	1136	8.5	-58.7	-3.1	60.3	1174	19
TOTAL SUBDIRECCIÓN DE MEDICINA	12531	10220	122.6	10294	1079	9.5	-22.6	-1.8	38.5	1188	28
GINECOLOGÍA	606	730	83.0	593	224	2.6	17.0	2.1	112.0	247	2
OBSTETRICIA	3205	2920	109.8	3128	1808	1.7	-9.8	-0.2	226.0	1811	8
TOTAL DIVISIÓN DE GINECOOBSTETRICIA	3811	3650	104.4	3721	2032	1.8	-4.4	-0.1	203.2	2058	10
TOTAL	44601	39055	114.2	40435	8451	4.8	-14.2	-0.6	79.0	9027	107

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019

Porcentaje de pacientes referidos por instituciones públicas de salud a los que se les apertura expediente clínico institucional	71.1
Número de pacientes que han sido referidos por instituciones públicas de salud a los cuales se les apertura expediente clínico institucional	10157
Total de pacientes a los cuales se les apertura expediente clínico en el período de evaluación X 100	14281
Porcentaje egresos hospitalarios por mejoría y curación	97.4
Número de egresos hospitalarios por mejoría y curación	8230
Total de egresos hospitalarios	8451
Porcentaje de sesiones de rehabilitación especializada realizada respecto al total realizado	17.0
Número de sesiones de rehabilitación especializadas realizadas	4778
Total de sesiones de rehabilitación realizadas	28163
Porcentaje de procedimientos diagnósticos ambulatorios realizados considerados de alta especialidad por la institución	100.0
Número de procedimientos diagnósticos ambulatorios realizados considerados de alta especialidad por la institución	6100
Rehabilitación	392
Radiología e Imagen	194
Estomatología	685
Ortodoncia	822
Cirugía	4007
Total de procedimientos diagnósticos realizados	6100
Rehabilitación	392
Radiología e Imagen	194
Estomatología	685
Ortodoncia	822
Cirugía	4007
Porcentaje de procedimientos terapéuticos ambulatorios realizados considerados de alta especialidad por la institución	60.6
Número de procedimientos terapéuticos realizados considerados de alta especialidad por la institución	23265
Rehabilitación	4778
Radiología e Imagen	125
Estomatología	5912
Ortodoncia	7738
Cirugía	3768
Infectología	834
Pediatría	110
Total de procedimientos terapéuticos realizados	38381
Rehabilitación	19894
Radiología e Imagen	125
Estomatología	5912
Ortodoncia	7738
Cirugía	3768
Infectología	834
Pediatría	110
Proporción de consultas de primera vez (casos nuevos) respecto a preconsultas	0.9
Número de consultas de primera vez en el período (Casos Nuevos)	9012
Número de preconsultas otorgadas en el período X 100	10568

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS - SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

12

MOTIVO DE EGRESO HOSPITALARIO

HOSPITALIZACIÓN	CURACIÓN	MEJORÍA	ALTA VOLUNTARIA	PASE A OTRO HOSPITAL	OTRO MOTIVO	DEFUNCIÓN	TOTAL
MEDICINA INTERNA	1	956	0	0	0	122	1079
SUBDIRECCIÓN DE MEDICINA	1	956	0	0	0	122	1079
CIRUGÍA GENERAL	3	1966	0	0	0	77	2046
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	2	30	0	0	0	0	32
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	3	589	0	0	0	0	592
OTORRINOLARINGOLOGÍA	4	70	0	0	0	1	75
UROLOGÍA	31	400	0	0	0	0	431
UROLOGÍA PEDIÁTRICA	0	0	0	0	0	0	0
OFTALMOLOGÍA	0	92	0	0	0	0	92
ORTOPEDIA	0	930	0	0	0	6	936
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	0	0	0	0	0	0	0
SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA	43	4077	0	0	0	84	4204
PEDIATRÍA	1	454	0	0	0	0	455
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	3	145	0	0	0	2	150
NEONATOLOGÍA	0	519	0	0	0	12	531
SUBDIRECCIÓN DE PEDIATRÍA	4	1118	0	0	0	14	1136
GINECOLOGÍA	1	222	0	0	0	1	224
OBSTETRICIA	11	1797	0	0	0	0	1808
SUBTOTAL GINECOOBSTETRICIA	12	2019	0	0	0	1	2032
TOTAL	60	8170	0	0	0	221	8451

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
MORBILIDAD HOSPITALARIA POR CAPÍTULO CIE-10

CAPÍTULO CIE 10	MORBILIDAD HOSPITALARIA	2019		2018		DIFERENCIA PORCENTUAL
		NÚMERO	PORCENTAJE (%)	NÚMERO	PORCENTAJE (%)	
XV	EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	1806	21.4	2000	22.8	-10%
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	1713	20.3	1763	20.1	-3%
XIX	TRAUMATISMOS Y ENVENENAMIENTOS	1204	14.2	1157	13.2	4%
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	572	6.8	584	6.7	-2%
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	539	6.4	532	6.1	1%
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	414	4.9	319	3.6	30%
II	TUMORES BENIGNOS	303	3.6	369	4.2	-18%
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	246	2.9	259	3.0	-5%
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD	246	2.9	277	3.2	-11%
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	228	2.7	186	2.1	23%
IV	ENFERMEDADES ENDÓCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	225	2.7	311	3.6	-28%
XVII	MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	209	2.5	280	3.2	-25%
XIII	ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	202	2.4	200	2.3	1%
II	TUMORES MALIGNOS	125	1.5	141	1.6	-11%
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO	108	1.3	48	0.5	125%
III	ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYÉTICOS	101	1.2	84	1.0	20%
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	80	0.9	114	1.3	-30%
XVIII	SÍNTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	72	0.9	61	0.7	18%
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	33	0.4	29	0.3	14%
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	20	0.2	37	0.4	-46%
VIII	ENFERMEDADES DEL OÍDO Y DE LA APÓFISIS MASTOIDES	5	0.1	8	0.1	-38%
TOTAL		8451	100.0	8759	100.0	-4%

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
CAUSAS DE MORBILIDAD HOSPITALARIA POR DIAGNÓSTICO

14

PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD HOSPITALARIA			
NUM	C.I.E.10	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	O809	Parto único espontáneo, sin otra especificación	69
2	K810	Colecistitis aguda	27
3	J189	Neumonía, no especificada	25
4	K358	Otras apendicitis agudas, y las no especificadas	23
5	O829	Parto por cesárea, sin otra especificación	21
6	K859	Pancreatitis aguda, no especificada	21
7	O064	Aborto no especificado incompleto, sin complicación	17
8	K819	Colecistitis, no especificada	16
9	O009	Embarazo ectópico, no especificado	14
10	K37X	Apendicitis, no especificada	13
11	K830	Colangitis	11
12	A419	Sepsis, no especificada	11
13	O429	Ruptura prematura de las membranas, sin otra especificación	10
14	K805	Cálculo de conducto biliar sin colangitis ni colecistitis	10
15	P073	Otros recién nacidos pretérmino	9
16	P369	Sepsis bacteriana del recién nacido, no especificada	8
17	N200	Cálculo del riñón	8
18	J159	Neumonía bacteriana, no especificada	7
19	S828	Fractura de otras partes de la pierna	7
20	K409	Hernia inguinal unilateral o no especificada, sin obstrucción ni gangrena	6

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
MORTALIDAD HOSPITALARIA POR CAPÍTULO CIE-10

15

NO.	CAPÍTULO CIE 10	MORTALIDAD HOSPITALARIA	2019		2018		DIFERENCIA PORCENTUAL
			NÚMERO	PORCENTAJE (%)	NÚMERO	PORCENTAJE (%)	
1	XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	60	27.1	51	23.0	-15%
2	IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	32	14.5	25	11.3	-22%
3	X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	29	13.1	21	9.5	-28%
4	IV	ENFERMEDADES ENDÓCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	27	12.2	38	17.1	41%
5	I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	21	9.5	30	13.5	43%
6	II	TUMORES MALIGNOS	14	6.3	15	6.8	7%
7	XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	10	4.5	10	4.5	0%
8	XIII	ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	8	3.6	6	2.7	300%
9	XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	7	3.2	11	5.0	57%
10	V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	4	1.8	2	0.9	-50%
11	II	TUMORES BENIGNOS	3	1.4	0	0.0	-100%
12	VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	2	0.9	8	3.6	300%
13	XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO	2	0.9	1	0.5	-50%
14	XVII	MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	1	0.5	3	1.4	200%
15	XVIII	SÍNTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	1	0.5	0	0.0	-100%
16	III	ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYÉTICOS	0	0.0	0	0.0	0%
17	VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	0	0.0	0	0.0	0%
18	VIII	ENFERMEDADES DEL OÍDO Y DE LA APÓFISIS MASTOIDES	0	0.0	0	0.0	0%
19	XV	EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	0	0.0	1	0.5	100%
20	XIX	TRAUMATISMOS Y ENVENENAMIENTOS	0	0.0	0	0.0	0%
21	XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD	0	0.0	0	0.0	0%
TOTAL			221	100.0	222	100.0	0%

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN - DIVISIÓN DE ANATOMÍA PATOLÓGICA
 MORTALIDAD

16

HOSPITALIZACIÓN	MAS DE 48 HORAS			MENOS DE 48 HORAS			TOTAL	AUTOPSIAS
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL		
MEDICINA INTERNA	49	47	96	9	17	26	122	23
CIRUGÍA GENERAL	20	31	51	11	15	26	77	9
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	0	0	0	0	0	0	0	0
CIRUGÍA PLÁSTICA	0	0	0	0	0	0	0	0
OTORRINOLARINGOLOGÍA	1	0	1	0	0	0	1	0
UROLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0
UROLOGÍA PEDIÁTRICA	0	0	0	0	0	0	0	0
OFTALMOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA	1	4	5	1	0	1	6	0
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	0	0	0	0	0	0	0	0
PEDIATRÍA	0	0	0	0	0	0	0	0
CIRUGÍA PERDIÁTRICA	0	1	1	0	1	1	2	0
NEONATOLOGÍA	1	1	2	3	7	10	12	0
GINECOLOGÍA	1	0	1	0	0	0	1	0
OBSTETRICIA	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	73	84	157	24	40	64	221	32

URGENCIAS	MAYOR A 48 HORAS			MENOS DE 48 HORAS			TOTAL	AUTOP-SIAS
	F	M	TOTAL	F	M	TOTAL		
ADULTOS	28	28	56	136	141	277	333	14
PEDIATRÍA	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	28	28	56	136	141	277	333	14
OBSTETRICIA (OBITOS)	*	*	*	*	*	*	6	*

TASA DE MORTALIDAD HOSPITALARIA	
EGRESOS	8451
MORTALIDAD BRUTA	2.6
MORTALIDAD AJUSTADA (>48 HORAS)	1.9

EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

PRUEBAS REALIZADAS (PROGRAMA)	
VIH-SIDA	1766
HEPATITIS VIRALES	478
LEPRA	0
EXANTEMÁTICAS	0
TUBERCULOSIS	1766
BRUCELOSIS	1766
ENF. TRANSMISIÓN SEXUAL	1766
AGREDIDOS POR PERRO	0
TOTAL	7542

TIPO DE VACUNAS APLICADAS	
BCG	300
HB	632
DPaT+VIP+Hib	678
PNEUMOCOCO 7VALENTE	678
ROTAVIRUS	748
DPT	94
SRP	210
O	348
PPD	0
ANTIRRÁBICA HUMANA	0
GAMMAGLOBULINA ANTIRRÁBICA	0
ANTIVIPERINA	0
SR	0
PNEUMOCOCO 23VALENTE	14
INFLUENZA	1900
ANTIALACRÁN	0
ANTIARAÑA	0
TOTAL	5602

CASOS NUEVOS (PROGRAMA)	
VIH-SIDA	32
HEPATITIS VIRALES	119
LEPRA	0
EXANTEMÁTICAS	292
TUBERCULOSIS	1
BRUCELOSIS	0
ENF. TRANSMISIÓN SEXUAL	0
AGREDIDOS POR PERRO	219
TOTAL	663

DOSIS VACUNAS APLICADAS	
RECÉN NACIDO	257
CAMPAÑA PERMANENTE	5046
EMBARAZADAS	90
EDAD FÉRTIL	143
SEMANA NAL. DE VACUNACIÓN	159
TOTAL	5695

ATENCIÓN MÉDICA A PACIENTES CON VIH*	
CONSULTAS OTORGADAS	2032

EPIDEMIOLOGÍA HOSPITALARIA

INDICADORES	
NÚMERO DE PACIENTES CON INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN EN SALUD	268
NÚMERO DE INFECCIONES ASOCIADAS A LAS ATENCIÓN EN SALUD	293
DÍAS ESTANCIA	40435
EGRESOS	8451
TASA DE INFECCIONES NOSOCOMIALES (DÍAS ESTANCIA)	7.2
TASA DE INFECCIONES NOSOCOMIALES (EGRESOS)	3.5

TIPO DE INFECCIÓN	NÚMERO DE INFECCIONES	PORCENTAJE
INFECCIÓN DE SITIO QUIRÚRGICO	111	37.9
NEUMONÍA ASOCIADA A VENTILACIÓN	50	17.1
BACTEREMIA POR CVC	33	11.3
CANDIDEMIA	21	7.2
NEUMONÍA INTRAHOSPITALARIA	18	6.1
INFECCIÓN VÍAS URINARIAS	14	4.8
OTROS	14	4.8
DIARREA	12	4.1
INFECCION DEL TORRENTE SANGUÍNEO	11	3.8
PERITONITIS	5	1.7
INFECCIÓN DE TEJIDOS BLANDOS	4	1.2
TOTAL	293	100.0

INFECCIONES POR SERVICIO	NÚMERO DE INFECCIONES	PORCENTAJE
CIRUGIA GENERAL	89	30.4
MEDICINA INTERNA	59	20.1
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS	54	18.4
ORTOPEDIA	27	9.2
URGENCIAS	17	5.8
CIRUGIA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA	9	3.1
PEDIATRÍA CLÍNICA	9	3.1
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS NEONATAL	8	2.7
GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA	5	1.7
UROLOGIA	5	1.7
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	4	1.4
UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA	4	1.4
OTORRINOLARINGOLOGÍA	3	1.0
TOTAL	293	100

*Pacientes atendidos en el Hospital, reportados como casos nuevos en sus Unidades de origen.

SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA
CIRUGÍAS MAYORES Y MENORES

TIPO PROCEDIMIENTO		
	2019	2018
Cirugía Mayor	12370	12616
Cirugía Menor	7432	5391
TOTAL	19802	18007

CIRUGÍA MAYOR		
HOSPITALIZACIÓN		
	2019	2018
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	29	33
CIRUGÍA GENERAL ADULTOS	1538	1689
CIRUGÍA PEDIÁTRICA GENERAL	162	124
CIRUGÍA PLÁSTICA	659	865
GINECOLOGÍA	293	461
MEDICINA INTERNA	113	89
NEONATOLOGÍA	5	6
OBSTETRICIA	724	958
OFTALMOLOGÍA	86	99
ORTOPEDIA	1025	1010
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	0	0
OTORRINOLARINGOLOGÍA	72	86
PEDIATRÍA	57	55
UROLOGÍA	319	319
SUBTOTAL HOSPITALIZACIÓN	5082	5794

CIRUGÍA MENOR		
	2019	2018
CIRUGÍA PLÁSTICA	4604	2867
DERMATOLOGÍA	2058	1567
SUBTOTAL SERVICIOS	6662	4434
OBSTETRICIA		
LEGRADOS	149	175
OCCLUSIÓN TUBÁRICA BILATERAL	404	350
OTROS	217	432
SUBTOTAL OBSTETRICIA	770	957
TOTAL CIRUGÍA MENOR	7432	5391

CORTA ESTANCIA		
	2019	2018
CIRUGÍA GENERAL ADULTOS	280	478
CIRUGÍA PLÁSTICA	111	436
CIRUGÍA ENDOSCÓPICA	5353	3786
CIRUGÍA MAXILOFACIAL	0	21
CIRUGÍA PEDIÁTRICA GENERAL	106	156
DERMATOLOGÍA	0	1
DISPLASIAS	0	0
GINECOLOGÍA	149	156
OFTALMOLOGÍA	821	981
ORTOPEDIA	178	182
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	0	0
OTORRINOLARINGOLOGÍA	220	421
UROLOGÍA	70	204
SUBTOTAL CORTA ESTANCIA	7288	6822
TOTAL CIRUGÍA MAYOR	12370	12616

MODALIDADES ESPECÍFICAS*	2019	2018
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	1063	1309
CIRUGÍA POR ROBOT	1	41
CIRUGÍA ENDOSCÓPICA	5353	3786
HISTEROSCOPIAS**	1	5
BYPASS	29	54
MANGA GÁSTRICA	13	32
TOTAL	6460	5227

*Forman parte del total de Cirugía Mayor

**No incluidas en las cifras de Cirugía Mayor

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA
ENDOSCOPIA

19

SERVICIO DE ENDOSCOPIA	PRODECIMIENTOS
ESTUDIOS PRACTICADOS:	11506
PACIENTES ATENDIDOS:	4007
ESTUDIOS POR PERSONA	2.9

ENDOSCOPIAS DIAGNÓSTICAS	COLONOSCOPIAS	540
	BIOPSIAS*	1356
	CPRE	630
	CROMOENDOSCOPIA DIGITAL	567
	GASTROSTOMIA	33
	IMPEDANCIA	146
	MANOMETRIA ANORECTAL	25
	MANOMETRIA ESOFÁGICA	147
	MANOMETRÍA Y PH-METRÍA	163
	PANENDO-COLONOSCOPIAS	68
	PANENDOSCOPIAS	2430
	RECTOSIGMOIDOSCOPIA	27
	ULTRASONIDO ENDOSCÓPICO	21
	TOTAL	6153

CIRUGÍA ENDOSCÓPICA AMBULATORIA - TRATAMIENTOS ENDOSCÓPICOS	ARGON	59
	C P R E	630
	COLOCACIÓN DE BALÓN GÁSTRICO	7
	COLOCACIÓN DE ENDOPROTESIS BILIARES	455
	CONTROL DE HEMORRAGIAS	530
	CROMOENDOSCOPIA	582
	DILATACIÓN ESOFÁGICA	37
	ESCLEROTERAPIA	212
	ESFINTEROTOMIAS	638
	EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO	35
	EXTRACCIÓN DE LITOS BILIARES	610
	GASTROTOMIAS PERCUTÁNEAS	36
	HEMOCLIPS	173
	INSTALACION DE CATETER ENTERAL	32
	INYECCIÓN DE ESTENOSIS ESOFÁGICA	9
	INYECCIÓN DE VARICES ESOFÁGICAS	28
	IMPEDANCIA	146
	LIGADURA DE VARICES	229
	MANOMETRÍA ESOFÁGICA	147
	MANOMETRIA ANORECTAL	17
	MANOMETRÍA Y PHMETRÍA	163
	POLIPECTOMIAS	105
	PRECORTE	221
	PYLOPAC	4
	RADIOFRECUENCIAS	0
	RECOLECCIÓN DE SONDA FOLEY	0
	RECOLOCACIÓN GASTROSTOMÍA	12
	RETIRO DE BALON GASTRICO	2
	RETIRO DE PROTESIS BILIARES	148
	SONDA NASOEYUNAL	30
	TRANSPLANTE FECAL	1
	ULTRASONIDO ENDOSCÓPICO	19
	OTROS	36
	TOTAL	5353
	GRAN TOTAL	11506

Dra. Dannya I. Calles Payán
 División de Bioestadística

INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019

SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA - SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS

PROCEDIMIENTOS AMBULATORIOS DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS

OFTALMOLOGÍA	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
	AGUDEZA VISUAL	3959
	ANTIANGIOGÉNICO	173
	APLICACIÓN DE LÁSER	896
	CAMPIMETRÍAS	517
	ELECTRORRETINOGRAMA	2
	FLUORANGIOGRAFÍAS	136
	MICROSCOPIA ESPECULAR	101
	OCT	1113
	TOPOGRAFÍA	102
	TOXINA BOTULÍNICA	38
	TRASPLANTES DE CÓRNEA	33
	ULTRASONIDOS	246
	OTROS	133
	TOTAL	7449
UROLOGÍA	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
	BIOPSIAS	141
	CAMBIOS DE Sonda	1700
	CISTOSCOPIAS DIAGNÓSTICAS	79
	COLOCACIÓN DE CATETER JJ	140
	DILATACIONES URETRALES	29
	IMPLANTES	277
	LITOTRIPSIAS	172
	PIELOGRAFÍAS	8
	QUIMIOTERAPIA INTRAVESICAL	76
	RETIRO DE CATETER JJ	169
	TOMA DE MUESTRAS SANGUÍNEAS	285
	ULTRASONIDOS	0
	URODINAMIA	1
	UROFLUJOMETRÍAS	308
	OTROS	449
	TOTAL	3834
ORTOPEDIA	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
	CURACIONES	1649
	FÉRULAS	258
	YESOS	367
	PACIENTES REFERIDOS**	673
	TOTAL	2274
ECG	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
	CONSULTA EXTERNA	2774
	HOSPITALIZACIÓN	91
	TOTAL	2865

SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA
PROCEDIMIENTOS OBSTÉTRICOS

ATENCIÓN OBSTÉTRICA	
PARTOS	844
EUTÓCICOS	844
DISTÓCICO	0
CESÁREAS	583
TOTAL	1427
Nacimiento múltiples	9

NACIMIENTOS	
RECIÉN NACIDOS	1442
RECIÉN NACIDOS VIVOS	1436
ÓBITOS	6
MUERTE FETAL	18

INDICADORES	
TASA DE CESÁREAS	40.4
EGRESOS OBSTETRICIA	1808

OTROS	
LEGRADOS	149
EMBARAZO ECTÓPICO	105
OTROS DIAGNÓSTICOS	124
TOTAL	378

TOXEMIA DEL EMBARAZO	
ECLAMPSIA	2
PREECLAMPSIA MODERADA	21
PREECLAMPSIA SEVERA	17
SÍNDROME DE HELLP	0
TOTAL	40

INDICACIÓN CESÁREA	CASOS	PORCENTAJE (%)
OTRAS Y LAS NO ESPECIFICADAS	89	15.3
PRESENTACIÓN PÉLVICA	56	9.6
ESTADO FETAL NO ASEGURABLE	42	7.2
PERIODO INTERGENÉSICO CORTO	37	6.3
ITERATIVA	36	6.2
MACROSÓMICO	30	5.1
FRACASO PROGRESIÓN DE TRABAJO DE PARTO	24	4.1
DOBLE CIRCULAR CORDÓN	23	3.9
OLIGOHIDRAMNIOS	23	3.9
TAQUICARDIA FETAL SOSTENIDA	23	3.9
DESPROPORCIÓN CEFALO-PÉLVICA	21	3.6
PREECLAMPSIA	21	3.6
PERIODO EXPULSIVO PROLONGADO	18	3.1
PREECLAMPSIA SEVERA	17	2.9
BAJA RESERVA CARDIACA FETAL	14	2.4
RUPTURA PREMATURA DE MEMBRANAS	14	2.4
PRESENTACION COMPUESTA	11	1.9
SUFRIMIENTO FETAL	10	1.7
GEMELAR	9	1.5
CONDILOMATOSIS	8	1.4
INDUCCIÓN FALLIDA	7	1.2
COMPROMISO FUNICULAR	6	1.0
COMPROMISO HISTERORRAFIA	6	1.0
PLACENTA PREVIA	6	1.0
ANHIDRAMNIOS	5	0.9
DESPRENDIMIENTO PREMATURO DE PLACENTA	5	0.9
NORMOINSERTA	5	0.9
PRETÉRMINO	5	0.9
ASINCLITISMO	4	0.7
ELECTIVA	3	0.5
ECLAMPSIA	2	0.3
RESTRICCIÓN CRECIMIENTO INTRAUTERINO	2	0.3
SITUACIÓN TRANVERSA	2	0.3
TRABAJO DE PARTO PREMATURO	2	0.3
CORIOAMNIOITIS	1	0.2
HIPERTENSIÓN GESTACIONAL	1	0.2
TOTAL	583	100.0

SALUD REPRODUCTIVA	
POSTPARTO	77
TRANSCESÁREA	33
POSTABORTO	4
EN MÓDULO	0
NO ESPECIFICADO	104
TOTAL DIU	218
POSTPARTO	143
TRANSCESÁREA	175
POSTABORTO	12
NO ESPECIFICADO	74
TOTAL OTB	404
MIRENA	109
IMPLANTES HORMONALES	457
PRESERVATIVOS	47
HORMONALES ORALES	16
TOTAL OTROS MÉTODOS TOCOCIRUGÍA	629

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 DIVISIÓN DE RADIOLOGÍA E IMAGEN
RADIOLOGÍA E IMAGEN

22

PACIENTES ATENDIDOS		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
PACIENTES POR TIPO DE ESTUDIO	RADIOLOGÍA	12266	7145	28359	47770
	ULTRASONIDOS	4355	3044	3090	10489
	ULTRASONIDOS MAMA	256	0	8	264
	TOMOGRAFÍAS	3069	3469	3632	10170
	RESONANCIA MAGNÉTICA	1181	109	121	1411
	MASTOGRAFÍA	0	0	0	0
	INTERVENCIONISMO VASCULAR	40	0	0	40
	INTERVENCIONISMO NO VASCULAR	0	0	0	0
	INTERVENCIONISMO MAMARIO	48	115	4	167
	TOTAL	21215	13882	35214	70311
ESTUDIOS REALIZADOS		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
RADIO-LOGÍA	SIMPLE	15876	7486	41226	64588
	ESPECIAL (FLUOROSCOPIO)	466	124	44	634
	SUBTOTAL ESTUDIOS RADIOLOGÍA	16342	7610	41270	65222
ULTRASONIDO	GENERAL	3610	3072	3125	9807
	DOPPLER	1910	1036	897	3843
	ECOCARDIOGRAMA	0	0	0	0
	SUBTOTAL ESTUDIOS ULTRASONIDO	5520	4108	4022	13650
TOMO-GRAFÍA	SIMPLE	2756	2535	2256	7547
	CONTRASTADA	1270	778	882	2930
	SUBTOTAL ESTUDIOS TOMOGRAFÍA	4026	3313	3138	10477
RESONANCIA MAGNÉTICA	CONTRASTADA	836	47	46	929
	SIMPLE	353	63	53	469
	SUBTOTAL ESTUDIOS RESONANCIA MAGNÉTICA	1189	110	99	1398
IMAGEN DE MAMA	MASTOGRAFÍA	0	0	0	0
	ULTRASONIDO DE MAMA	243	0	8	251
	SUBTOTAL ESTUDIOS IMAGEN MAMA	243	0	8	251
SUBTOTAL ESTUDIOS		27320	15141	48537	90998
INTERVENCIONISMO MAMARIO	BIOPSIA POR ULTRASONIDO	40	0	0	40
	BIOPSIA POR ESTEREOTAXIA	0	0	0	0
	MARCAJE POR ULTRASONIDO	0	0	0	0
	MARCAJE POR ESTEREOTAXIA	0	0	0	0
	SUBTOTAL INTERVENCIONISMO MAMARIO	40	0	0	40
INTERVENCIONISMO VASCULAR	ANGIOGRAFÍAS	0	0	0	0
	AORTOGRAFÍAS	0	0	0	0
	ARTERIOGRAFÍAS	0	0	0	0
	EMBOLIZACIONES	0	0	0	0
	SUBTOTAL INTERVENCIONISMO VASCULAR	0	0	0	0
INTERVENCIONISMO NO VASCULAR	DRENAJE DE VÍA BILIAR	0	0	0	0
	DRENAJE PERCUTÁNEO RENAL	0	0	0	0
	ARTROGRAFÍA	0	0	0	0
	COLANGIOGRAFÍA PERCUTÁNEA	0	0	0	0
	MIELOGRAFÍA	0	0	0	0
	ESPLENOPTOGRAMA	0	0	0	0
	BIOPSIA GUIADA POR ULTRASONIDO	143	9	1	153
	DRENAJE POR ULTRASONIDO	9	16	0	25
	BIOPSIA GUIADA POR TOMOGRAFÍA	0	3	0	3
	DRENAJE GUIADO POR TOMOGRAFÍA	0	62	6	68
	SUBTOTAL INTERVENCIONISMO NO VASCULAR	152	90	7	249
SUBTOTAL RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA		192	90	7	289
TOTAL RADIOLOGÍA E IMAGEN		27269	15231	48536	91287
ESTUDIOS POR PACIENTE		1.3	1.1	1.4	1.3

MEDICINA NUCLEAR

CONSULTA EXTERNA	PERSONAS	Con estudios gammagráficos	0
		Con dosis de tratamiento	0
		Tamiz neonatal ampliado	251
		Solo TSH*	35
		TOTAL	251
	ESTUDIOS	Estudios gammagráficos	0
		Dosis I-131 para tratamiento	0
		Tamiz neonatal ampliado (sin TSH)	1850
		Tamiz de TSH	313
		Solo TSH	6
		Repetición	1
		TOTAL	2170
HOSPITALIZACIÓN	PERSONAS	Con estudios gammagráficos	0
		Con dosis de tratamiento	0
		Tamiz neonatal ampliado	1106
		Solo TSH	336
		TOTAL	1442
	ESTUDIOS	Estudios gammagráficos	0
		Dosis I-131 para tratamiento	0
		Tamiz neonatal ampliado (sin TSH)	10272
		Tamiz de TSH	1626
		Repetición	218
		Total de Estudios de Cordón TSH*	886
		Solo TSH	2
TOTAL	12116		
TOTAL	PERSONAS	1693	
	ESTUDIOS	14286	

TSH			
	Hospital	Como parte del tamiz ampliado	1353
		Solo TSH	409
	Externos	Como parte del tamiz ampliado	282
		Solo TSH	37
	Cordones*	Como parte del tamiz ampliado	0
		Solo TSH	886
	TOTAL		2967

BIOPSIAS

SUBDIRECCIÓN	CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	TOTAL	POSITIVAS A CANCER
CIRUGÍA GENERAL	69	1,449	1,518	61
GINECOLOGÍA	1,155	372	1,527	37
OBSTETRICIA	30	571	601	0
UROLOGÍA	327	157	484	178
GASTROENTEROLOGÍA	1,656	0	1,656	64
DISPLASIAS	165	0	165	34
MEDICINA INTERNA	60	84	144	16
OTORRINOLARINGOLOGÍA	140	55	195	38
CIRUGÍA PLÁSTICA	142	50	192	2
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	6	117	123	2
DERMATOLOGÍA	4	0	4	0
ORTOPEDIA	9	72	81	0
OFTALMOLOGÍA	8	2	10	2
ESTOMATOLOGÍA	0	0	0	0
PEDIATRÍA	0	0	0	0
REFERIDOS	192	0	192	0
URGENCIAS ADULTOS	9	0	9	0
TOTAL	3972	2929	6901	434
TOTAL DE LAMINILLAS BIOPSIAS	21200	TOTAL DE AUTOPSIAS REALIZADAS		46
		TOTAL LAMINILLAS DE AUTOPSIAS		1399
		TRANSOPERATORIOS		31

INDICADORES

TASA DE MORTALIDAD BRUTA	2.6
TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA (>48 HORAS)	1.9
PORCENTAJE DE AUTOPSIAS REALIZADAS*	9.4%

DERMATOPATOLOGÍA

PACIENTES	CONSULTA EXTERNA	2127
	HOSPITALIZACION	37
	EXTERNOS	219
	URGENCIAS	7
	TOTAL DE PACIENTES	2390
BIOPSIAS	CONSULTA EXTERNA	2954
	HOSPITALIZACION	39
	EXTERNOS	303
	URGENCIAS	8
	TOTAL DE BIOPSIAS	3304
LAMINILLAS	CONSULTA EXTERNA	7126
	HOSPITALIZACION	144
	EXTERNOS	821
	URGENCIAS	26
	TOTAL DE LAMINILLAS	8117

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 DEPARTAMENTO DE LABORATORIO CLÍNICO
ESTUDIOS DE LABORATORIO

25

ESTUDIOS DE LABORATORIO

	CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
BIOQUÍMICA	136719	420049	281466	838234
HEMATOLOGÍA	30437	77896	65241	173574
MICROBIOLOGÍA	8682	7099	1988	17769
INMUNOLOGÍA	34975	36472	22306	93753
UROANÁLISIS	6267	5173	12316	23756
GASOMETRÍAS	1	26570	8316	34887
TOTAL ESTUDIOS	217081	573259	391633	1181973

INDICADORES

SOLICITUDES	CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
TOTAL SOLICITUDES	25253	66215	42974	134442
CONSULTAS/EGRESOS	145855	8451	90206	244512

PROMEDIO DE ESTUDIOS	CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
PROMEDIO DE ESTUDIOS DE LABORATORIO	1.5	67.8	4.3	4.8

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 DEPARTAMENTO DE LABORATORIO
 QUIMIOLUMINISCENCIA

26

	PRUEBAS	
PERFIL TIROIDEO	TSH	6539
	T3 LIBRE	2593
	T3 TOTAL	2597
	T4 LIBRE	5549
	T4 TOTAL	3232
	ANTICUERPOS ANTITIROGLOBULINA (TGAb)	792
	TIROGLOBULINA	1020
	ANTICUERPOS ANTIPEROXIDASA	552
	SUBTOTAL TIROIDEO	22874
PERFIL SUPRARRENAL	Cortisol	530
	DHEA-S	154
	SUBTOTAL SUPRARRENAL	684
PERFIL HEPATITIS Y ENFERMEDADES INFECCIOSAS	ANTICUERPOS ANTIHEPATITIS C	1875
	ANTICUERPOS ANTIANTÍGENO CORE HEPATITIS B	1279
	ANTICUERPOS IgM ANTIANTÍGENO CORE HEPATITIS B	694
	ANTICUERPOS IgM ANTIHEPATITIS A	585
	ANTICUERPOS ANTIANTÍGENOS HEPATITIS B	764
	ANTÍGENO DE SUPERFICIE HEPATITIS B	1815
	ANTICUERPOS IgG ANTIRUBEOLA	156
	ANTICUERPOS IgG ANTITOXOPLASMA	194
	ANTICUERPOS IgM ANTIRUBEOLA	164
	ANTICUERPOS IgM ANTITOXOPLASMA	199
	ANTICUERPOS ANTI VIH	1844
	SUBTOTAL PERFIL VIRAL	9569
PERFIL ALERGIA	IgE	265
PERFIL DROGA TERAPÉUTICA	DIGOXINA	53
PERFIL DE ANEMIA	FERRITINA	2165
	FOLATOS	1635
	VITAMINA B12	1739
	SUBTOTAL PERFIL ANEMIA	5539
PERFIL MARCADORES TUMORALES	ANTÍGENO CARCINOEMBRIÓNARIO	739
	ALFA FETOPROTEÍNA (AFP)	948
	CA 15-3	640
	CA 19-9	856
	CA-125	923
	PSA Libre	1399
	PSA Total	2216
	PRO ANTIGENO PROSTÁTICO ESPECÍFICO (p2PSA)	7
	SUBTOTAL MARCADORES TUMORALES	7728
PERFIL HORMONAL	ESTRADIOL	235
	FSH	444
	LH	408
	PROGESTERONA	228
	PROLACTINA	484
	TESTOSTERONA	325
	PARATOHORMONA	578
	HGH	93
	OSTASA	17
	INSULINA	1685
	FRACCIÓN BETA	4558
	VITAMINA D	126
	SUBTOTAL HORMONAL	9181
PERFIL CARDIACO	CK-MB	10429
	MIOGLOBINA	11435
	TROPONINA	9250
	PÉPTIDO NATRIURÉTICO TIPO B	2194
	SUBTOTAL CARDIACO	33308
TOTAL PRUEBAS		89201

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-DICIEMBRE 2019
 DIVISIÓN DE CITOLOGÍA
 CITOLOGÍA

27

		HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	CONSULTA EXTERNA	EXTERNOS	TOTAL
ESTADIO	NORMAL	0	0	82	26	108
	PROCESO INFLAMATORIO	100	73	5,410	1,116	6699
	NIC-I	0	0	185	95	280
	NIC-II	0	0	4	1	5
	NIC-III	0	0	2	0	2
	CA INSITU	0	0	2	0	2
	CA INVASOR	0	0	0	0	0
	CA DIVERSOS	2	0	20	0	22
	INADECUADOS INSUFICIENTE	2	2	54	8	66
	NEGATIVO DIVERSOS	0	0	0	1	1
	SUGESTIVO DE MALIGNIDAD	2	3	40	1	46
TOTAL DE ESTUDIOS		106	78	5,799	1,248	7231

TOTAL PACIENTES	106	78	5,799	1,248	7231
-----------------	-----	----	-------	-------	------

TOTAL LAMINILLAS	362	237	8,306	1,250	10155
------------------	-----	-----	-------	-------	-------

CLASIFICACIÓN POR TIPO DE ESTUDIOS	TOTAL
CERVICOVAGINALES	6,099
MAMA	31
RENAL	606
PLEURAL	73
ASCITIS	88
BRONQUIALES	8
NASALES	0
VARIOS	295
LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO	28
REVISIÓN	2
CAVIDAD ORAL	1
TOTAL	7,231

REHABILITACIÓN

		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
PACIENTES	TERAPIA FÍSICA	4104	5094	713	9911
	TERAPIA OCUPACIONAL	15	0	0	15
	TERAPIA FÍSICA Y OCUPACIONAL	1028	0	30	1058
	PACIENTE DE EVALUACIÓN	108	2290	0	2398
	BIOFEEDBACK	284	0	0	284
	PROGRAMA DE CASA	2456	536	3339	6331
	TERAPIA DE LENGUAJE	1464	0	0	1464
	TOTAL PACIENTES	9459	7920	4082	21461

		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
MODALIDADES	TERAPIA FÍSICA	14336	5433	2139	21908
	TERAPIA OCUPACIONAL	1043	0	30	1073
	TERAPIA DE LENGUAJE	4820	0	0	4820
	TOTAL MODALIDADES	20199	5433	2169	27801

		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
SESIONES	ELECTROTERAPIA	4233	0	545	4778
	HIDROTERAPIA	1857	0	0	1857
	MECANOTERAPIA	3665	5433	698	9796
	FÉRULA CON YESO	3	0	0	3
	ESTIMULACIÓN TEMPRANA	45	0	0	45
	TERAPIA OCUPACIONAL	1043	0	30	1073
	PACIENTE DE EVALUACIÓN*	205	2290	0	2495
	BIOFEEDBACK	284	0	0	284
	PROGRAMA DE CASA	2493	536	3339	6368
	TERAPIA DE LENGUAJE	1464	0	0	1464
	TOTAL SESIONES	15292	8259	4612	28163

MEDICINA TRANSFUSIONAL

GRUPOS SANGUÍNEOS	PACIENTES HOSPITALIZACIÓN	9782
	PACIENTES CONSULTA EXTERNA	233
	PACIENTES URGENCIAS	958
	DONADORES DE SANGRE	1230
TOTAL GRUPOS SANGUÍNEOS		12203

TRANSFUSIONES	UNIDADES TRASFUNDIDAS	5534
	PACIENTES TRANSFUNDIDOS	1705
	PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD	6968
TOTAL TRANSFUSIONES		14207

COOMBS	COOMBS DIRECTOS	355
	COOMBS INDIRECTOS	67
TOTAL COOMBS		422

SOLICITUDES	SOLICITUDES DE SANGRE RECIBIDAS Y ATENDIDAS	10953
-------------	---	-------

MILILITROS TRANSFUNDIDOS	CONCENTRADO ERITROCITARIO	802000
	PLASMA FRESCO CONGELADO	279000
	CONCENTRADO PLAQUETARIO	34300
	CRIOPRECIPITADO	2080
TOTAL MILILITROS TRANSFUNDIDOS		1117380

UNIDADES TRANSFUNDIDAS	CONCENTRADO ERITROCITARIO	3248
	PLASMA FRESCO CONGELADO	1395
	CONCENTRADO PLAQUETARIO	686
	CRIOPRECIPITADO	124
TOTAL MILILITROS TRANSFUNDIDOS		5453

GENÉTICA

VALORACIONES		
LABORATORIO DE CITOGENÉTICA	PRIMERA VEZ	194
	SUBSECUENTE	175
	TOTAL	369

TRABAJO SOCIAL

	CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	AMBULATORIO	TOTAL
ESTUDIOS SOCIOECONÓMICOS	9021	1570	5150	0	15741
NOTAS DE INGRESO	370	3808	4156	1291	9625
ALTAS	44	8914	4022	736	13716
DESIGNAR CLASIFICACIONES	2643	2562	6708	1	11914
REPOSICIÓN DE CARNET	2156	953	639	53	3801
VISITA CON EQUIPO MÉDICO	1035	1730	1415	12	4192
ORIENTACIONES	28704	42611	29584	3077	103976
TRÁMITES ADMINISTRATIVOS	15593	37232	39951	767	93543
APOYO EMOCIONAL	782	2833	1964	8	5587
RECORRIDO DE ÁREAS	20	7782	9216	374	17392
COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	1459	5399	49	4	6911
TOTAL	61827	115394	102854	6323	286398

EDUCACIÓN PARA LA SALUD	
NÚMERO DE PLÁTICAS	26
NÚMERO DE ASISTENTES	356
TOTAL PLÁTICAS	382

CLASIFICACIÓN	
1	4248
2	9051
3	2274
4	198
5	9
6	1159
1X	0
TOTAL	16,939

MENSAJE GRÁFICO	
TRÍPTICOS	0
FOLLETOS	0
VOLANTES	0
CARTELES	1
OTROS	0
TOTAL	1

SEGURIDAD SOCIAL	
ISSSTE	364
IMSS	516
PRIVADO	0
SEDENA	0
PEMEX	0
TOTAL	880