

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
INFORME BIOESTADÍSTICO MENSUAL ENERO - SEPTIEMBRE 2016

ÍNDICE



HOSPITAL GENERAL
DR. MANUEL GEA GONZALEZ

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
GASOMETRÍAS	7
INDICADORES HOSPITALARIOS	8
MOTIVO DE EGRESO HOSPITALARIO	9
MORBILIDAD HOSPITALARIA (POR CAPÍTULO CIE-10)	10
MORTALIDAD HOSPITALARIA (POR CAPÍTULO CIE-10)	11
MORTALIDAD HOSPITALARIA	12
EPIDEMIOLOGÍA	13
PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MAYORES Y MENORES	14
PROCEDIMIENTOS ENDOSCÓPICOS	15
PROCEDIMIENTOS UROLOGÍA Y OFTALMOLOGÍA	16
ELECTROCARDIOGRAFÍA	16
OBSTETRICIA	17
ESTUDIOS DE RADIOLOGÍA E IMAGEN	18
MEDICINA NUCLEAR	19
BIOPSIAS REALIZADAS EN PATOLOGÍA Y DERMATOPATOLOGÍA	20
ESTUDIOS DE LABORATORIO	20
QUIMIOLUMINISCENCIA	21
CITOLOGÍA	22
REHABILITACIÓN	23
MEDICINA TRANSFUSIONAL	24
GENÉTICA	24
TRABAJO SOCIAL	25

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS
 DISTRIBUCIÓN DE CAMAS POR SERVICIO

	CAMAS CENSABLES	CAMAS NO CENSABLES	% CAMAS CENSABLES	% CAMAS NO CENSABLES
CIRUGÍA GENERAL	38	0		
ENDOSCOPIA	0	14		
ORTOPEDIA	9	0		
CARDIOVASCULAR	0	0		
OFTALMOLOGÍA	0	0		
UROLOGÍA	8	0		
OTORRINOLARINGOLOGÍA	4	0		
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	21	0		
GINECOLOGÍA	4	0		
OBSTETRICIA	17	0		
UNIDAD TOCOQUIRÚRGICA	0	12		
CIRUGÍA DE CORTA ESTANCIA	0	12		
RECUPERACIÓN SEXTO PISO	0	20		
RECUPERACIÓN CUARTO PISO	0	5		
TOTAL CAMAS CIRUGÍA	101	63		
MEDICINA INTERNA	28	0		
PABELLÓN DE ALTA DEPENDENCIA RESPIRATORIA	5	0		
URGENCIAS GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	0	5		
URGENCIAS ADULTOS	0	14		
URGENCIAS PEDIATRÍA	0	9		
TOTAL CAMAS URGENCIAS Y MEDICINA	33	28		
NEONATOLOGÍA	24	0		
PEDIATRIA CLÍNICA	16	0		
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	4	0		
HABITACIÓN COMPARTIDA	0	8		
TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA	0	7		
TRANSICIÓN PEDIÁTRICA	0	13		
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS NEONATALES	0	6		
TOTAL CAMAS PEDIATRÍA	44	34	24.72	25.76
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	7		
TOTAL CAMAS ANESTESIA Y TERAPIAS	0	7		
TOTAL	178	132	100	100

Dra. Danny Ivonne Calles Payán
 División de Bioestadística

FUENTE: Informe Mensual Archivo Clínico

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS
 CONSULTA EXTERNA

2

SERVICIO	PRECONSULTA	PRIMERA VEZ	SUBSECUENTE	TOTAL		PORCENTAJE (%)	2015
	REALIZADAS	REALIZADAS	REALIZADAS	REALIZADAS	PROGRAMADAS		
REHABILITACIÓN	77	1254	1722	3053	3905	78.2	92.7
ESTOMATOLOGÍA y ORTODONCIA	0	1170	7188	8358	8101	103.2	101.6
COORDINACIÓN DE CONSULTA EXTERNA	964	2723	0	3687	10350	35.6	91.8
HOMEOPATÍA	0	171	814	985	605	162.8	102.1
TANATOLOGÍA CLÍNICA	0	638	177	815	1036	78.7	47.1
GERIATRÍA	0	53	612	665	689	104.1	69.0
TOTAL SERVICIOS AMBULATORIOS*	1041	6009	10513	17563	33378	71.3	98.8
CIRUGÍA GENERAL	176	2987	4146	7309	10532	69.4	89.1
OFTALMOLOGÍA	145	1501	9072	10718	10599	101.1	107.3
OTORRINOLARINGOLOGÍA	897	2134	3867	6898	7121	96.9	98.8
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	0	420	1034	1454	849	171.3	110.9
ORTOPEDIA	2439	4047	4995	11481	8842	129.8	101.9
UROLOGÍA	481	1499	6958	8938	7251	123.3	102.0
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	18	2625	5342	7985	8145	98.0	103.4
GINECOLOGÍA	179	657	1758	2594	2437	106.4	100.5
OBSTETRICIA	39	349	1171	1559	1658	94.0	98.8
SALUD REPRODUCTIVA	5	371	169	545	728	74.9	89.0
CLÍNICA DE DISPLASIAS	18	347	1189	1554	3035	51.2	94.7
CLÍNICA DEL DOLOR Y CUIDADOS PALIATIVOS	1	379	2295	2675	3503	76.4	103.2
CLÍNICA DE OBESIDAD	0	1932	3880	5812	5812	100.0	104.2
CLÍNICA DE ANESTESIA Y MEDICINA	14	1301	159	1474	963	153.1	103.6
TOTAL CIRUGÍA	4412	20549	46035	70996	71475	99.3	100.8
MEDICINA INTERNA**	41	3262	9038	12341	12271	100.6	106.0
DERMATOLOGÍA	0	4352	14084	18436	20059	91.9	107.5
GASTROENTEROLOGÍA	52	344	967	1363	1397	97.6	94.2
PSIQUIATRÍA Y SALUD MENTAL	0	1020	3415	4435	4712	94.1	104.1
TOTAL URGENCIAS Y MEDICINA	93	8978	27504	36575	38439	95.2	106.1
INFECTOLOGÍA	0	150	1737	1887	1935	97.5	119.0
TOTAL EPIDEMIOLOGÍA E INFECTOLOGÍA	0	150	1737	1887	1935	97.5	119.0
PEDIATRÍA CLÍNICA	28	259	1386	1673	1381	121.1	102.1
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	0	163	396	559	643	86.9	98.0
INFECTOLOGÍA PEDIÁTRICA	0	3	28	31	74	41.9	60.2
NEONATOLOGÍA	0	64	100	164	295	55.6	104.3
GENÉTICA	48	238	345	631	966	65.3	104.3
TOTAL PEDIATRÍA	76	727	2255	3058	3359	91.0	100.9
ESTANCIA INFANTIL	0	468	12	480	532	90.2	85.7
TOTAL ESTANCIA INFANTIL	0	468	12	480	532	90.2	85.7
PRECONSULTA	3587	0	0	3587	8692*	41.3	102.0
TOTAL CONSULTA EXTERNA	9209	36413	88044	134146	148586	90.0	105.4

*Se desvincula la programación de Preconsulta de la Subdirección de Servicios Ambulatorios.

**En Medicina Interna se incluye: Cardiología, Endocrinología, Reumatología, Neumología, Hematología, Valoración preoperatoria

Dra. Danny Ivonne Calles Payán

Fuente: Hojas de Registro Diario de Consulta Externa, REPacCE División de Bioestadística

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS
 PROCEDENCIA DE LOS PACIENTES DE PRECONSULTA

DELEGACIÓN	ENERO-SEPTIEMBRE	
	NÚMERO	PORCENTAJE
TLALPAN	2269	33.6
COYOACÁN	989	14.6
IZTAPALAPA	837	12.4
XOCHIMILCO	824	12.2
ALVARO OBREGÓN	310	4.6
MAGDALENA CONTRERAS	274	4.1
TLAHUAC	263	3.9
BENITO JUAREZ	184	2.7
GUSTAVO A. MADERO	161	2.4
MILPA ALTA	146	2.2
IZTACALCO	137	2.0
CUAUHTEMOC	118	1.7
VENUSTIANO CARRANZA	101	1.5
AZCAPOTZALCO	62	0.9
MIGUEL HIDALGO	53	0.8
CUAJIMALPA DE MORELOS	25	0.4
TOTAL	6753	100.00

GÉNERO	ENERO-SEPTIEMBRE	
	NÚMERO	PORCENTAJE
MASCULINO	3865	42.0
FEMENINO	5344	58.0
TOTAL	9209	100.0

ENTIDAD FEDERATIVA	ENERO-SEPTIEMBRE	
	NÚMERO	PORCENTAJE
DISTRITO FEDERAL	6753	73.3
MÉXICO	1245	13.5
GUERRERO	282	3.1
MORELOS	196	2.1
PUEBLA	118	1.3
HIDALGO	112	1.2
VERACRUZ	112	1.2
OAXACA	95	1.0
MICHOACÁN	78	0.8
CHIAPAS	40	0.4
GUANAJUATO	28	0.3
TLAXCALA	26	0.3
QUERÉTARO	22	0.2
TABASCO	14	0.2
QUINTANA ROO	12	0.1
JALISCO	9	0.1
TAMAULIPAS	9	0.1
AGUASCALIENTES	8	0.1
SAN LUIS POTOSÍ	8	0.1
BAJA CALIFORNIA	7	0.1
DURANGO	5	0.1
YUCATÁN	5	0.1
CAMPECHE	4	0.0
NUEVO LEÓN	4	0.0
SINALOA	4	0.0
ZACATECAS	4	0.0
COAHUILA DE ZARAGOZA	3	0.0
NAYARIT	2	0.0
BAJA CALIFORNIA SUR	1	0.0
CHIHUAHUA	1	0.0
COLIMA	1	0.0
SONORA	1	0.0
EXTRANJERO	0	0.0
TOTAL	9209	100.0

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS
 MORBILIDAD PRECONSULTA (POR CAPÍTULO CIE10)

4

CAPÍTULO CIE-10	MORBILIDAD DE PRECONSULTA	ENERO-SEPTIEMBRE	
		NÚMERO	PORCENTAJE (%)
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO	1595	17.3
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	1004	10.9
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	1003	10.9
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	900	9.8
XIX	TRAUMATISMOS Y ENVENENAMIENTOS	598	6.5
IV	ENFERMEDADES ENDÓCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	595	6.5
II	TUMORES (NEOPLASIAS)	591	6.4
XIII	ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	520	5.6
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD	492	5.3
XVII	MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	402	4.4
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	356	3.9
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	296	3.2
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	222	2.4
XVIII	SÍNTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	193	2.1
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	135	1.5
VIII	ENFERMEDADES DEL OÍDO Y DE LA APÓFISIS MASTOIDES	91	1.0
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	66	0.7
XV	EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	56	0.6
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	49	0.5
III	ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYÉTICOS	42	0.5
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	4	0.0
		9209	100.0

Dra. Dannya Ivonne Calles Payán
 División de Bioestadística

FUENTE: Informe Mensual Preconsulta

RUTA CRÍTICA PACIENTES DE URGENCIAS

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	%		
	4641	9.6	15273	31.7	20682	42.9	40596	84.2	7616	15.8	48212	100

TIPO DE CONSULTA POR ÁREA DE URGENCIAS

ÁREA	REALIZADAS	PROGRAMADAS	PORCENTAJE (%)
ADULTOS	48212	26559	181.5
GINECOOBSTETRICIA	10693	10260	104.2
PEDIATRÍA	11056	11660	94.8
TOTAL	69961	48479	144.3

RUTA CRÍTICA DE URGENCIAS

ÁREA	REFERIDOS A DOMICILIO	REFERIDOS A CENTROS DE SALUD	REFERIDOS A OTROS HOSPITALES	REFERIDOS A OBSERVACIÓN	TOTAL
ADULTOS	39977	3034	1522	3679	48212
GINECOOBSTETRICIA	7710	2	23	2958	10693
PEDIATRÍA	6993	462	95	3506	11056
TOTAL	54680	3498	1640	10143	69961

PACIENTES REFERIDOS A OBSERVACIÓN

ÁREA	REFERIDOS A HOSPITALIZACIÓN	REFERIDOS A TERAPIA INTENSIVA	DEFUNCIONES	DADOS DE ALTA	TOTAL
ADULTOS	2382	79	241	977	3679
GINECOOBSTETRICIA	2567	2	0	389	2958
PEDIÁTRICAS	743	91	0	2672	3506
TOTAL	5692	172	241	4038	10143

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

ÁREA	REFERIDOS A DOMICILIO	REFERIDOS A CENTROS DE SALUD	REFERIDOS A OTROS HOSPITALES	REFERIDOS A OBSERVACIÓN	TOTAL
CIRUGÍA GENERAL	801	228	404	135	1568
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	114	1	0	0	115
OTORRINOLARINGOLOGÍA	111	2	0	0	113
OFTALMOLOGÍA	1012	55	6	37	1110
ORTOPEDIA	261	24	7	3	295
UROLOGÍA	33	29	3	1	66
URGENCIAS	30029	2695	1102	3503	37329
TOTAL	32361	3034	1522	3679	40596

*Cifra desagregada del total de consultas en el Servicio Urgencias Adultos a partir del mes de abril 2016.

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
 MORTALIDAD EN URGENCIAS

6

CAPÍTULO CIE-10	DESCRIPCIÓN	TOTAL	PORCENTAJE (%)
J189	Neumonía, no especificada	32	13.3
I10X	Hipertensión esencial (primaria)	23	9.5
K922	Hemorragia gastrointestinal, no especificada	23	9.5
E119	Diabetes mellitus no insulino dependiente, sin mención de complicación	18	7.5
K729	Insuficiencia hepática, no especificada	10	4.1
N189	Enfermedad renal crónica, no especificada	8	3.3
E872	Acidosis	7	2.9
I219	Infarto agudo del miocardio, sin otra especificación	7	2.9
E149	Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	6	2.5
A419	Sepsis, no especificada	5	2.1
C509	Tumor maligno de la mama, parte no especificada	5	2.1
N039	Síndrome nefrítico crónico, no especificada	5	2.1
C809	Tumor maligno, sitio primario no especificado	4	1.7
I269	Embolia pulmonar sin mención de corazón pulmonar agudo	4	1.7
K721	Insuficiencia hepática crónica	4	1.7
N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	4	1.7
B24X	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana [VIH], sin otra especificación	3	1.2
E883	Síndrome de lisis tumoral	3	1.2
I619	Hemorragia intraencefálica, no especificada	3	1.2
K566	Otras obstrucciones intestinales y las no especificadas	3	1.2
C229	Tumor maligno del hígado, no especificado	2	0.8
C61X	Tumor maligno de la próstata	2	0.8
D376	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del hígado, de la vesícula biliar y del conducto biliar	2	0.8
E118	Diabetes mellitus no insulino dependiente, con complicaciones no especificadas	2	0.8
E148	Diabetes mellitus no especificada, con complicaciones no especificadas	2	0.8
I489	Fibrilación y aleteo auricular, no especificado	2	0.8
J157	Neumonía debida a Mycoplasma pneumoniae	2	0.8
K550	Trastorno vascular agudo de los intestinos	2	0.8
K701	Hepatitis alcohólica	2	0.8
K859	Pancreatitis aguda, no especificada	2	0.8
A188	Tuberculosis de otros órganos especificados	1	0.4
B209	Enfermedad por VIH, resultante en enfermedad infecciosa o parasitaria no especificada	1	0.4
C189	Tumor maligno del colon, parte no especificada	1	0.4
C349	Tumor maligno de los bronquios o del pulmón, parte no especificada	1	0.4
C56X	Tumor maligno del ovario	1	0.4
C719	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	1	0.4
D169	Tumor benigno del hueso y del cartílago articular, sitio no especificado	1	0.4
D374	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del colon	1	0.4
D409	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de órgano genital masculino no especificado	1	0.4
D619	Anemia aplásica, sin otra especificación	1	0.4
D65X	Coagulación intravascular diseminada [síndrome de defibrinación]	1	0.4
D728	Otros trastornos especificados de los leucocitos	1	0.4
E111	Diabetes mellitus no insulino dependiente, con cetoacidosis	1	0.4
E117	Diabetes mellitus no insulino dependiente, con complicaciones múltiples	1	0.4
F102	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de alcohol, síndrome de dependencia	1	0.4
G20X	Enfermedad de Parkinson	1	0.4
I272	Otras hipertensiones pulmonares secundarias	1	0.4
I519	Enfermedad cardíaca, no especificada	1	0.4
I639	Infarto cerebral, no especificado	1	0.4
I678	Otras enfermedades cerebrovasculares especificadas	1	0.4
I679	Enfermedad cerebrovascular, no especificada	1	0.4
I719	Aneurisma de la aorta, sitio no especificado, sin mención de ruptura	1	0.4
I859	Várices esofágicas sin hemorragia	1	0.4
J449	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada	1	0.4
J690	Neumonitis debida a aspiración de alimento o vómito	1	0.4
J960	Insuficiencia respiratoria aguda	1	0.4
K318	Otras enfermedades especificadas del estómago y del duodeno	1	0.4
K550	Trastorno vascular agudo de los intestinos	1	0.4
K559	Trastorno vascular del intestino, no especificado	1	0.4
K650	Peritonitis aguda	1	0.4
K659	Peritonitis, no especificada	1	0.4
K719	Enfermedad tóxica del hígado, no especificada	1	0.4
K750	Absceso del hígado	1	0.4
K766	Hipertensión portal	1	0.4
K839	Enfermedad de las vías biliares, no especificada	1	0.4
L089	Infección local de la piel y del tejido subcutáneo, no especificada	1	0.4
L899	Úlcera de decúbito y por área de presión, no especificada	1	0.4
M329	Lupus eritematoso sistémico, sin otra especificación	1	0.4
M726	Fascitis necrotizante	1	0.4
N008	Síndrome nefrítico agudo, otras	1	0.4
N009	Síndrome nefrítico agudo, no especificada	1	0.4
N19X	Insuficiencia renal no especificada	1	0.4
N289	Trastorno del riñón y del uréter, no especificado	1	0.4
R571	Choque hipovolémico	1	0.4
TOTAL		241	100

Dra. Danny I. Calles Payán
 División de Bioestadística

UCI	ENE-SEP	
	PACIENTES	%
MASCULINOS	88	48
FEMENINOS	96	52
TOTAL	184	100

SERVICIO DE ORIGEN	PACIENTES	%
URGENCIAS ADULTOS	63	34.2
CIRUGÍA GENERAL	55	29.9
GINECOLOGIA Y OBSTETRICA	28	15.2
MEDICINA INTERNA	16	8.7
UROLOGÍA	7	3.8
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	6	3.3
OTORRINOLARINGOLOGÍA	5	2.7
ORTOPEDIA	4	2.2
TOTAL	184	100.0

GASOMETRÍAS*	ENE-AGO
URGENCIAS	17955
UTI	5010
MEDICINA INTERNA	2283
CIRUGIA GENERAL	751
OTRAS DEPENDENCIAS	268
GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	261
ANESTESIOLOGÍA	211
PEDIATRÍA	114
UROLOGIA	12
ORTOPEDIA	8
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	3
OTORRINOLARINGOLOGÍA	2
ALTA DEPENDENCIA RESPIRATORIA	0
TOTAL	26878

DEFUNCIONES	<48 HRS	>48 HRS	TOTAL	PORCENTAJE
MASCULINOS	14	16	30	65.2
FEMENINOS	3	13	16	34.8
TOTAL	17	29	46	100.0

INDICADORES	ENERO-SEPTIEMBRE
TOTAL INGRESOS	179
TOTAL EGRESOS	184
DÍAS ESTANCIA	1473
PROMEDIO DÍAS ESTANCIA	8
TASA MORTALIDAD BRUTA	25.0
TASA MORTALIDAD AJUSTADA (>48HRS)	15.8
EDAD PROMEDIO (AÑOS)	46.6
PORCENTAJE DE OCUPACIÓN (%)	74.2
NÚMERO DE INTERCONSULTAS REALIZADAS	372

*Cifras de septiembre no disponibles.

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS - SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

INDICADORES

INDICADORES	ENERO-SEPTIEMBRE										
	DÍAS PACIENTE	DÍAS CAMA	% OCUPACIÓN	DÍAS ESTANCIA	EGRESOS	PROMEDIO DÍAS ESTANCIA	% DESOCUPACIÓN	ÍNDICE SUSTITUCIÓN	ÍNDICE ROTACIÓN	INGRESOS	CAMAS CENSABLES
CIRUGÍA GENERAL	8154	10450	78.0	7514	1448	5.2	22.0	1.5	38.1	1555	38
UROLOGÍA	2181	2200	99.1	1061	284	3.9	0.9	0.1	35.5	535	8
ORTOPEDIA	2404	2475	97.1	2129	587	3.7	2.9	0.2	65.2	624	9
CIRUGÍA PLÁSTICA	3262	5775	56.5	2775	1058	2.6	43.5	2.1	50.4	1341	21
OTORRINOLARINGOLOGÍA	432	1100	39.3	450	208	2.2	60.7	4.2	52.0	216	4
TOTAL SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA	16433	22000	74.7	13929	3585	3.9	25.3	1.4	44.8	4271	80
PEDIATRÍA CLÍNICA	3346	4400	76.0	5812	496	11.9	24.0	4.2	31.0	550	16
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	992	1100	90.2	904	254	3.4	9.8	0.6	63.5	272	4
NEONATOLOGÍA	6961	6600	105.5	3696	655	5.6	-5.5	-0.2	27.3	646	24
TOTAL SUBDIRECCIÓN DE PEDIATRIA	11299	12100	93.4	10412	1405	7.4	6.6	0.6	31.9	1468	44
TOTAL SUBDIRECCIÓN DE MEDICINA	9396	9075	103.5	10020	872	1.6	-3.5	-0.3	26.4	861	33
GINECOLOGÍA	1228	1100	111.6	1152	280	4.4	-11.6	-0.4	70.0	303	4
OBSTETRICIA	5048	4675	108.0	4785	2486	1.9	-8.0	-0.1	146.2	2497	17
TOTAL SUBDIRECCIÓN DE GINECOLOGÍA	6276	5775	108.7	5937	2766	2.2	-8.7	-0.2	131.7	2800	21
TOTAL	43404	48950	88.7	40298	8628	4.7	11.3	0.6	48.5	9400	178

MOTIVO DE EGRESO HOSPITALARIO

HOSPITALIZACIÓN	CURACIÓN	MEJORÍA	ALTA VOLUNTARIA	PASE A OTRO HOSPITAL	OTRO MOTIVO	DEFUNCIÓN	TOTAL
MEDICINA INTERNA	4	688	15	7	25	133	872
SUBDIRECCIÓN DE MEDICINA	4	688	15	7	25	133	872
CIRUGÍA GENERAL	4	1177	11	1	13	45	1251
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	0	40	2	0	2	2	46
CIRUGÍA PLÁSTICA Y RECONSTRUCTIVA	21	1023	0	0	14	0	1058
OTORRINOLARINGOLOGÍA	1	206	0	0	0	1	208
UROLOGÍA	4	267	0	0	5	4	280
UROLOGÍA PEDIÁTRICA	0	4	0	0	0	0	4
OFTALMOLOGÍA	4	144	0	0	3	0	151
ORTOPEDIA	1	519	2	0	11	6	539
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	0	46	0	0	2	0	48
SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA	35	3426	15	1	50	58	3585
PEDIATRÍA	1	475	4	0	3	13	496
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	0	254	0	0	0	0	254
NEONATOLOGÍA	1	632	8	0	1	13	655
SUBDIRECCIÓN DE PEDIATRÍA	2	1361	12	0	4	26	1405
GINECOLOGÍA	4	270	2	0	3	1	280
OBSTETRICIA	46	2418	20	0	1	1	2486
SUBTOTAL GINECOOBSTETRICIA	50	2688	22	0	4	2	2766
TOTAL	91	8163	64	8	83	219	8628

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

CAPÍTULO CIE 10	MORBILIDAD HOSPITALARIA	ENERO-SEPTIEMBRE	
		NÚMERO	PORCENTAJE (%)
XV	EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	2481	28.8
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	1157	13.4
XIX	TRAUMATISMOS Y ENVENENAMIENTOS	827	9.6
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	691	8.0
II	TUMORES	475	5.5
XVII	MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS	465	5.4
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	430	5.0
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	426	4.9
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD	267	3.1
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	221	2.6
XIII	ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO	204	2.4
IV	ENFERMEDADES ENDÓCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	203	2.4
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	180	2.1
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO	147	1.7
III	ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYÉTICOS	123	1.4
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	119	1.4
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	113	1.3
VIII	ENFERMEDADES DEL OÍDO Y DE LA APÓFISIS MASTOIDES	61	0.7
XVIII	SÍNTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE	32	0.4
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	6	0.1
TOTAL		8628	100.0

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
 MORTALIDAD HOSPITALARIA (POR CAPÍTULO CIE10)

CAPÍTULO CIE 10	MORTALIDAD HOSPITALARIA (POR CAPÍTULO CIE10)	ENE-SEP	
		Número	Porcentaje (%)
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	63	28.8
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	39	17.8
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	29	13.2
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	22	10.0
IV	ENFERMEDADES ENDÓCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	18	8.2
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	12	5.5
II	TUMORES MALIGNOS	10	4.6
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO	5	2.3
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	5	2.3
XVII	MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	5	2.3
II	TUMORES BENIGNOS	3	1.4
XIII	ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	3	1.4
XVIII	SÍNTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	2	0.9
III	ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYÉTICOS	1	0.5
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	1	0.5
XV	EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	1	0.5
TOTAL		219	100

Dra. Dannya I. Calles Payán
 División de Bioestadística

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN - DIVISIÓN DE ANATOMÍA PATOLÓGICA
 MORTALIDAD

HOSPITALIZACIÓN	MAS DE 48 HORAS			MENOS DE 48 HORAS			TOTAL	AUTOPSIAS
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL		
MEDICINA INTERNA	38	56	94	16	23	39	133	12
CIRUGÍA GENERAL	8	19	27	3	15	18	45	1
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	0	1	1	1	0	1	2	0
CIRUGÍA PLÁSTICA	0	0	0	0	0	0	0	0
OTORRINOLARINGOLOGÍA	0	1	1	0	0	0	1	0
UROLOGÍA	1	2	3	0	1	1	4	0
UROLOGÍA PEDIÁTRICA	0	0	0	0	0	0	0	0
OFTALMOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA	3	1	4	1	1	2	6	1
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	0	0	0	0	0	0	0	0
PEDIATRÍA	2	8	10	1	2	3	13	2
CIRUGÍA PERDIÁTRICA	0	0	0	0	0	0	0	0
NEONATOLOGÍA	4	3	7	2	4	6	13	1
GINECOLOGÍA	1	0	1	0	0	0	1	1
OBSTETRICIA	0	0	0	1	0	1	1	0
TOTAL	57	91	148	25	46	71	219	18

URGENCIAS	MAYOR A 48 HORAS			MENOS DE 48 HORAS			TOTAL	AUTOP-SIAS
	F	M	TOTAL	F	M	TOTAL		
ADULTOS	26	22	48	86	107	193	241	17
PEDIATRÍA	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	26	22	48	86	107	193	241	17
OBSTETRICIA (OBITOS)	*	*	*	*	*	*	7	0

TASA DE MORTALIDAD HOSPITALARIA	
EGRESOS	8628
MORTALIDAD BRUTA	2.5
MORTALIDAD AJUSTADA (>48 HORAS)	1.7

EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

PRUEBAS REALIZADAS (PROGRAMA)	
VIH-SIDA	2968
HEPATITIS VIRALES	802
LEPRA	0
EXNATEMÁTICAS	0
TUBERCULOSIS	803
BRUCELOSIS	3068
ENF. TRANSMISIÓN SEXUAL	3068
AGREDIDOS POR PERRO	0
TOTAL	10709

CASOS NUEVOS (PROGRAMA)	
VIH-SIDA	2
HEPATITIS VIRALES	156
LEPRA	0
EXNATEMÁTICAS	475
TUBERCULOSIS	8
BRUCELOSIS	0
ENF. TRANSMISIÓN SEXUAL	0
AGREDIDOS POR PERRO	76
TOTAL	667

TIPO DE VACUNAS APLICADAS	
BCG	368
HB	580
DPaT+VIP+HiB	821
PNEUMOCOCO 7VALENTE	539
ROTAVIRUS	548
DPT	0
SRP	126
O	470
PPD	0
ANTIRRÁBICA HUMANA	4
GAMMAGLOBULINA ANTIRRÁBICA	0
ANTIVIPERINA	0
SR	0
PNEUMOCOCO 23VALENTE	0
INFLUENZA	480
ANTIALACRÁN	0
ANTIARAÑA	0
TOTAL	3936

DOSIS VACUNAS APLICADAS	
RECIÉN NACIDO	237
CAMPAÑA PERMANENTE	3419
EMBARAZADAS	101
EDAD FÉRTIL	179
SEMANA NAL. DE VACUNACIÓN	0
TOTAL	3936

ATENCIÓN DE PACIENTES CON VIH**	
Pacientes	1041

EPIDEMIOLOGIA HOSPITALARIA

INDICADORES	
NÚMERO DE PACIENTES CON INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN EN SALUD	324
NÚMERO DE INFECCIONES ASOCIADAS A LAS ATENCIÓN EN SALUD	351
DÍAS ESTANCIA	40298
TASA DE INFECCIONES NOSOCOMIALES	8.7

TIPO DE INFECCIÓN	NÚMERO DE INFECCIONES	PORCENTAJE
INFECCIÓN DE SITIO QUIRÚRGICO	93	33.1
DIARREA	44	15.7
NEUMONÍA INTRAHOSPITALARIA	44	15.7
NEUMONÍA ASOCIADA A VENTILACIÓN	41	14.6
CANDIDEMIA	15	5.3
INFECCIÓN VÍAS URINARIAS	15	5.3
BACTEREMIA POR CVC	15	5.3
INFECCION DE TEJIDOS BLANDOS	5	1.8
OTROS	5	1.8
FLEBITIS	2	0.7
PERITONITIS NO QUIRÚRGICA	2	0.7
TOTAL*	281	100.0

*Dato reportado a partir de Abril 2016. No se incluye el desglose de las 70 infecciones de enero-marzo.

**Pacientes atendidos en el Hospital, reportados como casos nuevos en sus unidades de origen, cifra global de enero-septiembre

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA
 CIRUGÍAS MAYORES Y MENORES

TIPO PROCEDIMIENTO		
	2016	2015
Cirugía Mayor	8118	10651
Cirugía Menor	3081	1934
TOTAL	11199	12585

CIRUGÍA MAYOR		
HOSPITALIZACIÓN		
	2016	2015
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	43	48
CIRUGÍA GENERAL ADULTOS	1211	2042
CIRUGÍA PEDIÁTRICA GENERAL	340	415
CIRUGÍA PLÁSTICA	1126	1439
GINECOLOGÍA	365	336
MEDICINA INTERNA	15	0
NEONATOLOGÍA	0	0
OBSTETRICIA	1105	659
OFTALMOLOGÍA	202	202
ORTOPEDIA	592	626
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	50	0
OTORRINOLARINGOLOGÍA	228	350
PEDIATRÍA	7	0
UROLOGÍA	245	438
SUBTOTAL HOSPITALIZACION	5529	6555

CIRUGÍA MENOR		
	2016	2015
CIRUGÍA PLÁSTICA	994	519
DERMATOLOGÍA	1127	883
ESTOMATOLOGÍA Y ORTODONCIA	0	9
OFTALMOLOGÍA	0	0
SUBTOTAL SERVICIOS	2121	1411
OBSTETRICIA		
LEGRADOS	167	214
OCLUSIÓN TUBÁRICA BILATERAL	451	309
OTROS	342	0
SUBTOTAL OBSTETRICIA	960	523
TOTAL CIRUGÍA MENOR	3081	1934

CORTA ESTANCIA		
	2016	2015
CIRUGIA GENERAL ADULTOS	203	169
CIRUGÍA PLÁSTICA	69	
CIRUGÍA ENDOSCÓPICA	1037	2947
CIRUGÍA MAXILOFACIAL	68	22
CIRUGÍA PEDIÁTRICA GENERAL	54	42
DERMATOLOGÍA	1	2
DISPLASIAS	0	8
GINECOLOGÍA	116	94
OFTALMOLOGÍA	614	430
ORTOPEDIA	93	63
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	16	0
OTORRINOLARINGOLOGÍA	131	144
UROLOGÍA	187	175
SUBTOTAL CORTA ESTANCIA	2589	4096
TOTAL CIRUGÍA MAYOR	8118	10651

MODALIDADES*	TOTAL	
	2016	2015
CIRUGÍA ENDOSCÓPICA	1037	882
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	795	958
CIRUGÍA POR ROBOT	51	9**
TOTAL	1883	891

**CORRESPONDIENTE AL TOTAL DE CIRUGÍA ROBÓTICA REALIZADA POR UROLOGÍA

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA
 ENDOSCOPIA

SERVICIO DE ENDOSCOPIA	ENERO-SEPTIEMBRE
ESTUDIOS PRACTICADOS:	4684
PACIENTES ATENDIDOS:	2652
ESTUDIOS POR PERSONA	1.8

ENDOSCOPIAS DIAGNÓSTICAS	PANENDOSCOPIAS	1884
	COLONOSCOPIAS	401
	BIOPSIAS	898
	PH METRIAS/IMPEDANCIA	268
	MANOMETRÍA ESOFÁGICA	185
	MANOMETRÍA ANORECTAL	11
	CROMOENDOSCOPIA DIGITAL	0
TOTAL	3647	

CIRUGÍA ENDOSCÓPICA AMBULATORIA	ARGÓN	18
	C P R E	266
	COLOCACIÓN DE BALÓN GÁSTRICO	5
	CONTROL DE HEMORRAGIAS	0
	DILATACIÓN ESOFÁGICA	30
	ESCLEROSIS	0
	ESFINTEROTOMÍAS	179
	EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO	10
	EXTRACCIÓN DE LITOS BILIARES	106
	GASTROTOMÍAS	18
	HEMOCLIPS	10
	INSTALACIÓN DE CATETER ENTERAL	0
	INYECCIÓN DE ESTENOSIS ESOFÁGICA	0
	INYECCIÓN DE VARICES ESOFÁGICAS	20
	LIGADURA DE VARICES	104
	POLIPECTOMIAS	19
	PRÓTESIS BILIARES	105
	RADIOFRECUENCIAS	3
	RETIRO DE PROTESIS BILIARES	43
	CROMOENDOSCOPIA	0
RETIRO DE BALÓN GÁSTRICO	9	
SONDA NASOYEYUNAL	22	
ULTRASONIDO ENDOSCÓPICO	70	
TOTAL	1037	

GRAN TOTAL	4684
-------------------	-------------

Dra. Dannya I. Calles Payán

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 SUBDIRECCIÓN DE CIRUGÍA - SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AMBULATORIOS
 PROCEDIMIENTOS AMBULATORIOS DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS

OFTALMOLOGÍA

PROCEDIMIENTOS	TOTAL
AGUDEZA VISUAL	2138
FLUORANGIOGRAFÍAS	131
APLICACIÓN DE LÁSER	437
ULTRASONIDOS	538
TOPOGRAFÍA*	38
BIOMETRÍA OCULAR*	2
ANTIANGIOGÉNICO*	137
CAMPOS VISUALES	210
OTROS	551
TOTAL	4182

UROLOGÍA

PROCEDIMIENTOS	TOTAL
CAMBIOS DE SONDA	1263
TOMA DE MUESTRAS	320
CISTOSCOPIÁS	171
DILATACIONES URETRALES	33
BIOPSIAS	80
RETIRO DE CATETER 2J	170
UROFLUJOMETRÍAS	469
COLOCACIÓN DE CATETER 2J	93
LITOTRIPSIA	42
PIELOGRAFÍA	59
URODINAMIA	61
IMPLANTE	162
QUIMIOTERAPIA INTRAVESICAL	23
ULTRASONIDO	42
OTROS	174
TOTAL	3162

ELECTROCARDIOGRAFÍA

PROCEDIMIENTOS	TOTAL
CONSULTA EXTERNA	2761
HOSPITALIZACIÓN	1113
TOTAL	3874

ATENCIÓN OBSTÉTRICA	
PARTOS	1288
EUTÓCICOS	1288
DISTÓCICO	0
CESÁREAS	803
NACIMIENTOS MÚLTIPLES	26
TOTAL	2117

NACIMIENTOS	
RECIÉN NACIDOS	2124
NACIDOS VIVOS	2117
ÓBITOS	7
MUERTE FETAL	22

INDICADORES	
TASA DE CESÁREAS	37.8
EGRESOS OBSTETRICIA	2486

OTROS	
LEGRADOS	171
EMBARAZO ECTÓPICO	62
OTROS DIAGNÓSTICOS	165
TOTAL	398

TOXEMIA DEL EMBARAZO	
ECLAMPSIA	1
PREECLAMPSIA MODERADA	11
PREECLAMPSIA SEVERA	48
TOTAL	60

INDICACIÓN CESÁREA	ENE-SEP	PORCENTAJE (%)
SUFRIMIENTO FETAL	145	18.1
OLIGOHIDRAMNIOS	78	9.7
ITERATIVA	74	9.2
OTRAS Y NO ESPECIFICADAS	72	9.0
PRESENTACIÓN PÉLVICA	56	7.0
MACROSÓMICO	54	6.7
FRACASO PROGRESIÓN DE TRABAJO DE PARTO	49	6.1
PREECLAMPSIA SEVERA	48	6.0
PERIODO EXPULSIVO PROLONGADO	27	3.4
GEMELAR	26	3.2
DOBLE CIRCULAR CORDÓN	24	3.0
PRETÉRMINO	22	2.7
DESproporción CEFALO-PÉLVICA	21	2.6
PERIODO INTERGENÉSICO CORTO	21	2.6
SITUACIÓN TRANVERSA	12	1.5
PREECLAMPSIA	11	1.4
COMPROMISO HISTERORRAFIA	9	1.1
RESTRICCIÓN CRECIMIENTO INTRAUTERINO	9	1.1
PLACENTA PREVIA	8	1.0
ANHIDRAMNIOS	7	0.9
CONDILOMATOSIS	7	0.9
INDUCCIÓN FALLIDA	6	0.7
DESP PREMATURO DE PLACENTA NORMOINSERTA	4	0.5
MALFORMACIÓN	3	0.4
SÍNDROME HELLP	3	0.4
ASINCLITISMO	2	0.2
CORIOAMNIOITIS	2	0.2
ECLAMPSIA	1	0.1
HIPERTENSIÓN GESTACIONAL	1	0.1
MOLUSCO CONTAGIOSO	1	0.1
TOTAL	803	100.0

SALUD REPRODUCTIVA	ENE-SEP
POSTPARTO	172
TRANSCESÁREA	23
POSTABORTO	12
EN MÓDULO	0
NO ESPECIFICADO	31
TOTAL DIU	238
POSTPARTO	117
TRANSCESÁREA	259
POSTABORTO	4
NO ESPECIFICADO	71
TOTAL OTB	451

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 DIVISIÓN DE RADIOLOGÍA E IMAGEN
 ESTUDIOS DE RADIOLOGÍA

PACIENTES ATENDIDOS		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
PACIENTES POR TIPO DE ESTUDIO	RADIOLOGÍA	8581	3632	27033	39246
	ULTRASONIDOS	3019	553	4819	8391
	ULTRASONIDOS MAMA	304	3	11	318
	TOMOGRAFÍAS	1733	1004	3848	6585
	RESONANCIA MAGNÉTICA	614	87	52	753
	MASTOGRAFÍA	596	2	1	599
	INTERVENCIONISMO VASCULAR	0	2	0	2
	INTERVENCIONISMO NO VASCULAR	78	136	8	222
	INTERVENCIONISMO MAMARIO	76	7	7	90
	TOTAL	15001	5426	35779	56206

ESTUDIOS REALIZADOS		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
RADIOLOGÍA	SIMPLE	12092	4128	31486	47706
	ESPECIAL (FLUOROSCOPIO)	314	155	30	499
	SUBTOTAL RADIOLOGÍA	12406	4283	31516	48205
ULTRASONIDO	GENERAL	3047	561	4904	8512
	DOPPLER	274	110	333	717
	ECOCARDIOGRAMA	0	0	0	0
	SUBTOTAL ULTRASONIDO	3321	671	5237	9229
TOMOGRAFÍA	SIMPLE	974	390	2725	4089
	CONTRASTADA	729	638	1156	2523
	SUBTOTAL TOMOGRAFÍA	1703	1028	3881	6612
RESONANCIA MAGNÉTICA	CONTRATADA	433	35	15	483
	SIMPLE	195	44	31	270
	SUBTOTAL RESONANCIA MAGNÉTICA	628	79	46	753
IMAGEN DE MAMA	MASTOGRAFÍA	596	2	1	599
	ULTRASONIDO DE MAMA	530	3	18	551
	SUBTOTAL IMAGEN MAMA	1126	5	19	1150
	BIOPSIA POR ULTRASONIDO*	74	7	7	88
	BIOPSIA POR ESTEREOTAXIA*	2	0	0	2
	MARCAJE POR ULTRASONIDO	0	0	0	0
	MARCAJE POR ESTEREOTAXIA	0	0	0	0
	SUBTOTAL INTERVENCIONISMO MAMARIO	76	7	7	90
	SUBTOTAL IMAGEN DE MAMA	1202	12	26	1240
INTERVENCIONISMO VASCULAR	ANGIOGRAFÍAS	2	2	0	4
	AORTOGRAFÍAS	0	0	0	0
	ARTERIOGRAFÍAS	0	2	0	2
	EMBOLIZACIONES	0	0	0	0
	SUBTOTAL INTERVENCIONISMO VASCULAR	2	4	0	6
INTERVENCIONISMO NO VASCULAR	DRENAJE DE VÍA BILIAR	0	0	0	0
	DRENAJE PERCUTÁNEO RENAL	0	13	2	15
	ARTROGRAFÍA	0	0	0	0
	COLANGIOGRAFÍA PERCUTÁNEA	0	3	0	3
	MIELOGRAFÍA	1	0	0	1
	ESPLENOPTOGRAMA	0	0	0	0
	BIOPSIA GUIADA POR ULTRASONIDO	66	13	1	80
	DRENAJE POR ULTRASONIDO	7	15	0	22
	BIOPSIA GUIADA POR TOMOGRAFÍA	2	16	0	18
	DRENAJE GUIADO POR TOMOGRAFÍA	3	75	5	83
	SUBTOTAL INTERVENCIONISMO NO VASCULAR	79	135	8	222
ESTUDIOS EN TOTAL	19341	6212	40714	66267	

MEDICINA NUCLEAR

			ENE-SEP
CONSULTA EXTERNA	PERSONAS	Con estudios gammagráficos	460
		Con dosis de tratamiento	10
		Tamiz neonatal ampliado	29
		TOTAL	499
	ESTUDIOS	Estudios gammagráficos	460
		Dosis I-131 para tratamiento	10
		Tamiz neonatal ampliado (sin TSH)	189
		Tamiz de TSH	31
		Repetición	0
		TOTAL	690
HOSPITALIZACIÓN	PERSONAS	Con estudios gammagráficos	114
		Con dosis de tratamiento	0
		Tamiz neonatal ampliado	1110
		Solo TSH	1007
		TOTAL	2231
	ESTUDIOS	Estudios gammagráficos	114
		Dosis I-131 para tratamiento	0
		Tamiz neonatal ampliado (sin TSH)	7136
		Tamiz de TSH	2088
		Repetición	384
TOTAL	9722		
TOTAL	PERSONAS	2730	
	ESTUDIOS	10412	

			ENE-SEP
TSH	Hospital	Como parte del tamiz ampliado	1081
		Solo TSH	1007
	Externos	Como parte del tamiz ampliado	31
		Solo TSH	0
	Repeticiones	Como parte del tamiz ampliado	0
		Solo TSH	0
	TOTAL		2119

	PRUEBAS	TOTAL
PERFIL TIROIDEO	TSH	4566
	T3 LIBRE	2571
	T3 TOTAL	2520
	T4 LIBRE	3898
	T4 TOTAL	3248
	ANTICUERPOS ANTITIROGLOBULINA (TGAb)	747
	TIROGLOBULINA	894
	ANTICUERPOS ANTIPEROXIDASA	598
	SUBTOTAL TIROIDEO	19042
PERFIL SUPRARRENAL	Cortisol	408
	DHEA-S	115
	SUBTOTAL SUPRARRENAL	523
PERFIL HEPATITIS Y ENFERMEDADES INFECCIOSAS	ANTICUERPOS ANTIHEPATITIS C	1240
	ANTICUERPOS ANTIANTÍGENO CORE HEPATITIS B	834
	ANTICUERPOS IgM ANTIANTÍGENO CORE HEPATITIS B	833
	ANTICUERPOS IgM ANTIHEPATITIS A	603
	ANTICUERPOS ANTIANTÍGENOS HEPATITIS B	870
	ANTÍGENO DE SUPERFICIE HEPATITIS B	1222
	ANTICUERPOS IgG ANTIRUBEOLA	170
	ANTICUERPOS IgG ANTITOXOPLASMA	189
	ANTICUERPOS IgM ANTIRUBEOLA	181
	ANTICUERPOS IgM ANTITOXOPLASMA	199
	ANTICUERPOS ANTI VIH	1469
	SUBTOTAL PERFIL VIRAL	7810
PERFIL ALERGIA	IgE	229
PERFIL DROGA TERAPÉUTICA	DIGOXINA	72
PERFIL DE ANEMIA	FERRITINA	1714
	FOLATOS	1387
	VITAMINA B12	1441
	SUBTOTAL PERFIL ANEMIA	4542
PERFIL MARCADORES TUMORALES	ANTÍGENO CARCINOEMBRIÓNARIO	742
	ALFA FETOPROTEÍNA (AFP)	905
	CA 15-3	674
	CA 19-9	779
	CA-125	855
	PSA Libre	1223
	PSA Total	1884
	SUBTOTAL MARCADORES TUMORALES	7062
PERFIL HORMONAL	ESTRADIOL	224
	FSH	326
	LH	313
	PROGESTERONA	186
	PROLACTINA	329
	TESTOSTERONA	224
	PARAHOORMONA	348
	HGH	75
	OSTASA	71
	INSULINA	1042
	FRACCIÓN BETA	3147
	SUBTOTAL HORMONAL	6285
PERFIL CARDIACO	CK-MB	9277
	MIOGLOBINA	9664
	TROPONINA	8680
	PÉPTIDO NATRIURÉTICO TIPO B	614
	SUBTOTAL CARDIACO	28235
TOTAL PRUEBAS		73800

HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"
 INFORME BIOESTADÍSTICO ENERO-SEPTIEMBRE 2016
 DIVISIÓN DE CITOLOGÍA
 CITOLOGÍA

		HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	CONSULTA EXTERNA	EXTERNOS	TOTAL
ESTADIO	NORMAL	0	0	5	2	7
	PROCESO INFLAMATORIO	48	41	6,410	6,092	12591
	NIC-I	0	0	209	103	312
	NIC-II	0	0	3	7	10
	NIC-III	0	0	0	1	1
	CA INSITU	0	0	3	9	12
	CA INVASOR	0	0	13	2	15
	CA DIVERSOS	1	6	10	0	17
	INADECUADOS INSUFICIENTE	0	0	67	26	93
	NEGATIVO DIVERSOS	0	0	0	0	0
	SUGESTIVO DE MALIGNIDAD	1	1	23	12	37
	TOTAL DE ESTUDIOS	50	48	6,743	6,254	13095

TOTAL PACIENTES	50	48	6,743	5,254	12095
------------------------	-----------	-----------	--------------	--------------	--------------

TOTAL LAMINILLAS	187	163	11,670	9,409	21429
-------------------------	------------	------------	---------------	--------------	--------------

CLASIFICACIÓN POR TIPO DE ESTUDIOS	TOTAL
CERVICOVAGINALES	12,122
MAMA	31
RENAL	473
PLEURAL	48
ASCITIS	57
BRONQUIALES	25
NASALES	1
VARIOS	297
LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO	30
REVISIÓN	10
CAVIDAD ORAL	1
TOTAL	13,095

REHABILITACIÓN

		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
PACIENTES	TERAPIA FÍSICA	2347	2003	138	4488
	TERAPIA OCUPACIONAL	165	1	2	168
	TERAPIA FÍSICA Y OCUPACIONAL	2053	28	6	2087
	TERAPIA DE LENGUAJE	2961	0	0	2961
	TOTAL PACIENTES	7526	2032	146	9704

		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
MODALIDADES	TERAPIA FÍSICA	13718	2068	414	16200
	TERAPIA OCUPACIONAL	2218	29	8	2255
	TERAPIA DE LENGUAJE	7089	0	0	7089
	TOTAL MODALIDADES	23025	2097	422	25544

		CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	TOTAL
SESIONES	ELECTROTERAPIA	3128	5	141	3274
	HIDROTERAPIA	1908	5	4	1917
	MECANOTERAPIA	3826	2068	93	5987
	FÉRULA CON YESO	3	0	0	3
	ESTIMULACIÓN TEMPRANA	934	0	0	934
	TERAPIA OCUPACIONAL	2218	29	8	2255
	TERAPIA DE LENGUAJE	3092	0	0	3092
TOTAL SESIONES	15109	2107	246	17462	

MEDICINA TRANSFUSIONAL

GRUPOS SANGUÍNEOS	PACIENTES HOSPITALIZACIÓN	10502
	PACIENTES CONSULTA EXTERNA	323
	PACIENTES URGENCIAS*	576
	DONADORES DE SANGRE	3683
TOTAL GRUPOS SANGUÍNEOS		15084

TRANSFUSIONES	UNIDADES TRASFUNDIDAS	7299
	PACIENTES TRANSFUNDIDOS	3635
	PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD	13083
TOTAL TRANSFUSIONES		24017

COOMBS	COOMBS DIRECTOS	478
	COOMBS INDIRECTOS	108
TOTAL COOMBS		586

SOLICITUDES	SOLICITUDES DE SANGRE RECIBIDAS Y ATENDIDAS	16992
--------------------	---	-------

MILILITROS TRANSFUNDIDOS	CONCENTRADO ERITROCITARIO	910000
	PLASMA FRESCO CONGELADO	384800
	CONCENTRADO PLAQUETARIO	80500
	CRIOPRECIPITADO	8790
	SANGRE TOTAL	0
TOTAL MILILITROS TRANSFUNDIDOS		1384090

GENÉTICA

VALORACIONES		
GENÉTICA CLÍNICA	PRIMERA VEZ	209
	SUBSECUENTE	390
	PRECONSULTA	100
	INTERCONSULTA	59
	TOTAL	758
LABORATORIO DE CITOGENÉTICA	PRIMERA VEZ	143
	SUBSECUENTE	132
	TOTAL	275

*Cifra reportada a partir de junio 2016

TRABAJO SOCIAL

	CONSULTA EXTERNA	HOSPITALIZACIÓN	URGENCIAS	AMBULATORIO	TOTAL
ESTUDIOS SOCIOECONÓMICOS	8552	4666	1563	0	14781
NOTAS DE INGRESO	0	5390	3420	1473	10283
ALTAS	0	7402	2197	1278	10877
DESIGNAR CLASIFICACIONES	570	765	2944	0	4279
REPOSICIÓN DE CARNET	2669	667	38	0	3374
VISITA CON EQUIPO MÉDICO	0	196	98	0	294
ORIENTACIONES	8146	30413	14353	2113	55025
TRÁMITES ADMINISTRATIVOS	2078	34190	22172	388	58828
TOTAL	22015	83689	46785	5252	157741

EDUCACIÓN PARA LA SALUD	
NÚMERO DE PLÁTICAS	6661
NÚMERO DE ASISTENTES	6897
ATENCIÓN INDIVIDUAL	0
TOTAL PLÁTICAS	13,558

CLASIFICACIÓN	
1	4836
2	8293
3	1360
4	91
5	13
6	187
1X	1
TOTAL	14,781

MENSAJE GRAFICO	
TRIPTICOS	563
FOLLETOS	0
VOLANTES	0
CARTELES	0
OTROS	60
TOTAL	623

SEGURIDAD SOCIAL	
ISSSTE	88
IMSS	79
PRIVADO	1
SEDENA	18
PEMEX	0
TOTAL	186

Dra. Dannya I. Calles Payán

Fuente: Informe Mensual Trabajo Social División de Bioestadística