



PERÚ

Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

OFICINA DE ESTADISTICA E INFORMATICA



Lima - Perú

AÑO: 2019

PRODUCCION DE ACTIVIDADES



AÑO: 2019

PRODUCCION DE ACTIVIDADES

NUMERO DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS, SEGÚN AÑOS

En las intervenciones quirúrgicas podemos observar en el Cuadro N° 1 un incremento de operaciones en el año 2012 con 8976 intervenciones, en el año 2013 al 2017 la producción fue estacionaria siendo este último año de 8,864 intervenciones, mientras

que en el 2018 las operaciones se incrementaron considerablemente en 9,360 intervenciones, en el año 2019 las intervenciones disminuyeron en 8941. (Cuadro N° 1, Gráfico N°1).

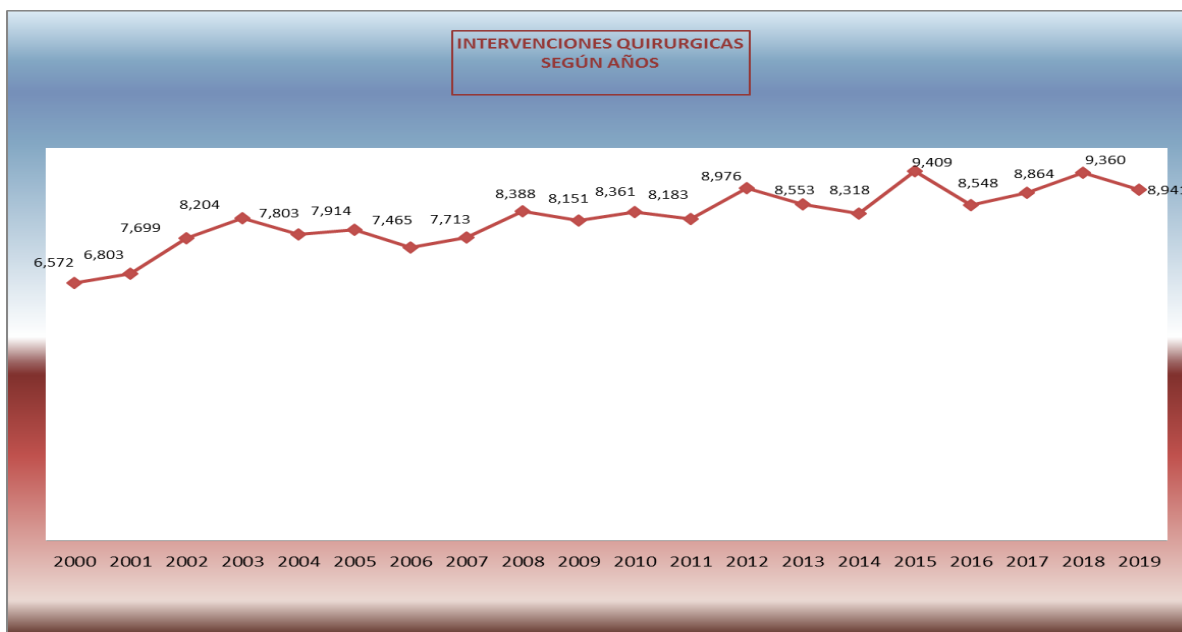
Cuadro N° 1.- Número de Intervenciones Quirúrgicas según años

INTERVENCIONES QUIRURGICAS SEGÚN AÑOS	
AÑOS	TOTAL
2000	6,572
2001	6,803
2002	7,699
2003	8,204
2004	7,803
2005	7,914
2006	7,465
2007	7,713
2008	8,388
2009	8,151
2010	8,361
2011	8,183
2012	8,976
2013	8,553
2014	8,318
2015	9,409
2016	8,548
2017	8,864
2018	9,360
2019	8,941

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 1.- Número de Intervenciones Quirúrgicas, según años



PRODUCCION DE ACTIVIDADES

NUMERO DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS

El número de intervenciones quirúrgicas según años podemos observar que en el año 2012 hubo un incremento considerable a comparación de los años anteriores de 8,976 intervenciones, mientras que en el año 2014 hubo una disminución considerable 8,318 intervenciones esto se debió a la huelga médica, mientras que en el año 2015 fue de 9409 intervenciones, en el año 2016 las

intervenciones quirúrgicas disminuyeron en 8548 operaciones. Mientras que en el año 2017 Y 2018 las intervenciones se incrementaron, siendo este último de 9.360, en el año 2019 las intervenciones disminuyeron a 8,941. (Cuadro N° 2. Gráfico N° 2,3).

Cuadro N° 2.- Número de Intervenciones Quirúrgicas

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	8361	100.0	8183	100.0	8976	100.0	8553	100.0	8318	100.0	9409	100.0	8548	100.0	8864	100.0	9360	100.0	8941	100.0
ENERO	617	7.4	639	7.8	714	8.0	741	8.7	839	10.1	634	6.7	668	7.8	603	6.8	793	8.5	763	8.5
FEBRERO	652	7.8	619	7.6	739	8.2	714	8.3	732	8.8	770	8.2	826	9.7	641	7.2	735	7.9	753	8.4
MARZO	736	8.8	632	7.7	808	9.0	740	8.7	813	9.8	853	9.1	871	10.2	753	8.5	809	8.6	768	8.6
ABRIL	697	8.3	667	8.2	724	8.1	737	8.6	765	9.2	787	8.4	875	10.2	714	8.1	854	9.1	763	8.5
MAYO	722	8.6	657	8.0	779	8.7	783	9.2	674	8.1	876	9.3	787	9.2	820	9.3	849	9.1	821	9.2
JUNIO	635	7.6	641	7.8	741	8.3	703	8.2	544	6.5	857	9.1	771	9.0	728	8.2	820	8.8	629	7.0
JULIO	629	7.5	688	8.4	791	8.8	629	7.4	504	6.1	861	9.2	748	8.8	701	7.9	783	8.4	728	8.1
AGOSTO	764	9.1	720	8.8	868	9.7	506	5.9	606	7.3	888	9.4	803	9.4	733	8.3	812	8.7	743	8.3
SEPTIEMBRE	755	9.0	724	8.8	661	7.4	730	8.5	598	7.2	845	9.0	606	7.1	888	10.0	732	7.8	769	8.6
OCTUBRE	720	8.6	739	9.0	556	6.2	770	9.0	729	8.8	736	7.8	514	6.0	819	9.2	774	8.3	772	8.6
NOVIEMBRE	738	8.8	719	8.8	861	9.6	761	8.9	750	9.0	731	7.8	516	6.0	735	8.3	737	7.9	777	8.7
DECIEMBRE	696	8.3	738	9.0	734	8.2	739	8.6	764	9.2	571	6.1	563	6.6	729	8.2	662	7.1	655	7.3

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO
ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 2.- Intervenciones Quirúrgicas

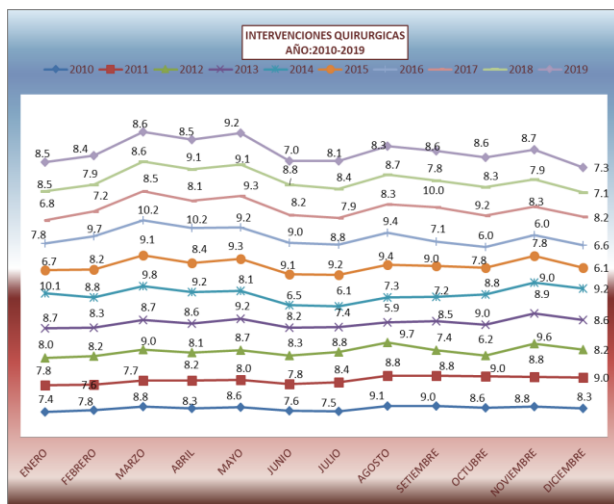
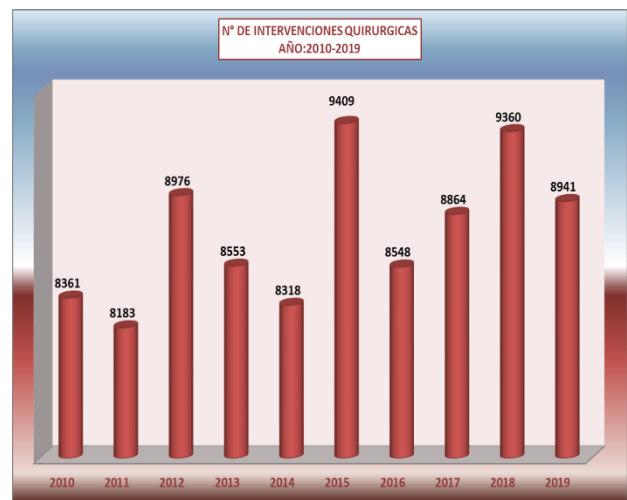


Gráfico N° 3 Intervenciones Quirúrgicas x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS POR ESPECIALIDAD, SEGÚN AÑOS

En las intervenciones quirúrgicas por especialidad en los últimos años, 2010 al 2016 se observa que cirugía registró la mayor demanda de intervenciones, en segundo orden correspondió a Obstetricia y en tercer

orden fue Traumatología, mientras que en el año 2017-2019 el servicio de obstetricia pasa a ocupar el primer lugar seguido del servicio de cirugía ocupando el segundo orden. (Cuadro Nº 3 Gráfico Nº 4).

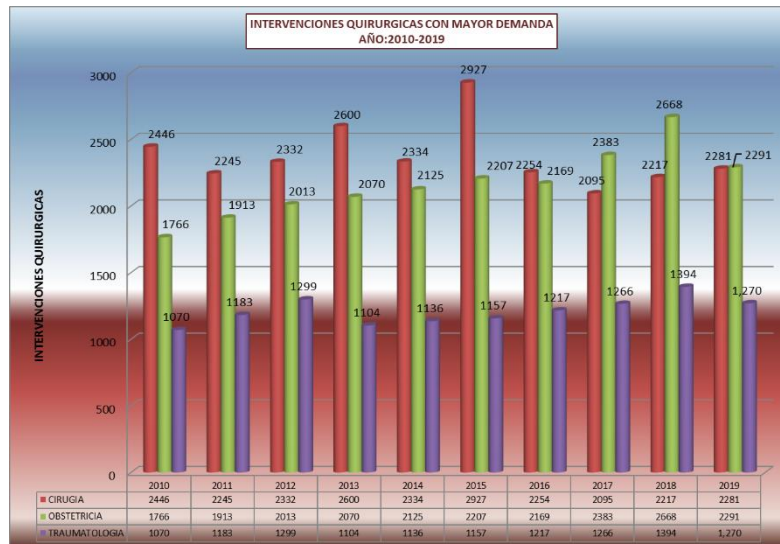
Cuadro Nº 3.- Intervenciones Quirúrgicas por especialidad

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS																				
SEGÚN AÑOS																				
ESPECIALIDADES	2010		2011		2012		2013		2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	8361	100	8183	100	8978	100	8553	100	8318	100	9409	100	8548	96	8864	100	9360	100	8941	100
CIRUGIA	2446	29.3	2245	27.4	2332	26.0	2600	30.4	2334	28.1	2927	31.1	2254	25.4	2095	23.6	2217	23.7	2281	25.5
OBSTETRICIA	1766	21.1	1913	23.4	2013	22.4	2070	24.2	2125	25.5	2207	23.5	2169	24.5	2383	26.9	2668	28.5	2291	25.6
TRAUMATOLOGIA	1070	12.8	1183	14.5	1299	14.5	1104	12.9	1136	13.7	1157	12.3	1217	13.7	1266	14.3	1394	14.9	1,270	14.2
GINECOLOGIA	1092	13.1	860	10.5	1012	11.3	749	8.8	745	9.0	814	8.7	841	9.5	952	10.7	813	8.7	963	10.7
CIRUGIA PEDIATRICA	288	3.4	300	3.7	550	6.1	525	6.1	474	5.7	597	6.3	541	6.1	487	5.5	577	6.2	531	5.9
CIRUGIA TORAX Y CARDIOVASCULAR	206	2.5	245	3.0	245	2.7	291	3.4	299	3.6	310	3.3	289	3.3	273	3.1	237	2.5	176	2.0
ONCOLOGIA	161	1.9	172	2.1	186	2.1	271	3.2	275	3.3	246	2.6	288	3.2	265	3.0	321	3.4	354	4.0
UROLOGIA	727	8.7	544	6.6	565	6.3	312	3.6	253	3.0	350	3.7	279	3.1	373	4.2	358	3.8	302	3.4
NEUROCIRUGIA	138	1.7	162	2.0	180	2.0	164	1.9	207	2.5	237	2.5	204	2.3	270	3.0	324	3.5	315	3.5
CIRUGIA PLASTICA	235	2.8	323	3.9	272	3.0	190	2.2	185	2.2	215	2.3	190	2.1	180	2.0	150	1.6	136	1.5
OTORRINOLARINGOLOGIA	70	0.8	78	1.0	97	1.1	138	1.6	164	2.0	167	1.8	131	1.5	139	1.6	161	1.7	163	1.8
CIRUGIA MAXILOFACIAL	87	1.0	69	0.8	58	0.6	70	0.8	85	1.0	68	0.7	62	0.7	82	0.9	77	0.8	62	0.7
OTRAS CIRUGIAS	75	0.9	89	1.1	169	1.9	69	0.8	36	0.4	114	1.2	83	0.9	99	1.1	63	0.7	107	1.2

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 4.- Intervenciones Quirúrgicas por especialidad



INTERVENCIONES QUIRURGICAS POR ESPECIALIDAD

En las intervenciones quirúrgicas por especialidad, se registraron 8941 operaciones en el año 2018, se observa que obstetricia registró la mayor demanda de intervenciones

con el 25.6%, en segundo orden correspondió a cirugía general con el 25.5% y en tercer orden fue Traumatología con el 14.2% (Cuadro N° 4 Gráfico N° 5).

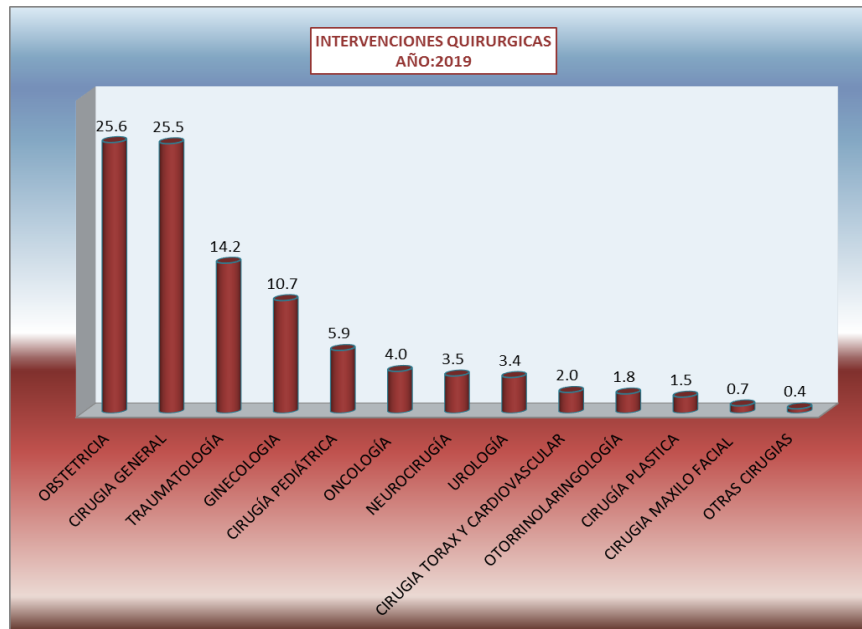
Cuadro N° 4.- Intervenciones Quirúrgicas por especialidad

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS		
AÑO:2019		
ESPECIALIDADES	TOTAL	%
TOTAL	8941	100.0
OBSTETRICIA	2,291	25.6
CIRUGIA GENERAL	2,281	25.5
TRAUMATOLOGÍA	1,270	14.2
GINECOLOGIA	953	10.7
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	531	5.9
ONCOLOGÍA	354	4.0
NEUROCIRUGÍA	315	3.5
UROLOGÍA	302	3.4
CIRUGIA TORAX Y CARDIOVASCULAR	176	2.0
OTORRINOLARINGOLOGÍA	163	1.8
CIRUGÍA PLÁSTICA	136	1.5
CIRUGIA MAXILO FACIAL	62	0.7
OTRAS CIRUGIAS	37	0.4

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 5.- Intervenciones Quirúrgicas por especialidad



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE CIRUGIA

De acuerdo a las intervenciones quirúrgicas realizadas por el servicio de Cirugía según años se observó que la mayor demanda fue en el año 2013 con 2,600 intervenciones a comparación con los años anteriores, en el año 2014 hubo una disminución considerable con 2,334, observándose en el mes de junio, julio y agosto, una disminución en la

producción esto se debe al paro de los médicos, en el año 2015 hubo un incremento considerable de 2927 intervenciones, en el año 2016 y 2017 hubo una disminución en las operaciones, en el año 2018 y 2019 tenemos un incremento en las operaciones en siendo este último 2281. Cuadro N° 5. Gráfico N° 6-7).

Cuadro N° 5.- Intervenciones Quirúrgicas – Servicio de Cirugía

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS SERVICIO DE CIRUGIA AÑO: 2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	2446	100.0	2245	100.0	2332	100.0	2600	100.0	2334	100.0	2927	100.0	2254	100.0	2095	100.0	2217	100.0	2281	100.0
ENERO	186	7.6	209	9.3	188	8.1	221	8.5	251	10.8	187	6.4	166	7.4	135	6.4	202	9.1	193	8.5
FEBRERO	204	8.3	156	6.9	182	7.8	229	8.8	211	9.0	218	7.4	251	11.1	158	7.5	175	7.9	187	8.2
MARZO	225	9.2	181	8.1	185	7.9	248	9.5	257	11.0	266	9.1	247	11.0	175	8.4	203	9.2	228	10.0
ABRIL	180	7.4	204	9.1	214	9.2	221	8.5	210	9.0	257	8.8	244	10.8	154	7.4	193	8.7	193	8.5
MAYO	200	8.2	170	7.6	189	8.1	242	9.3	182	7.8	249	8.5	214	9.5	199	9.5	190	8.6	220	9.6
JUNIO	176	7.2	166	7.4	184	7.9	205	7.9	140	6.0	282	9.6	207	9.2	187	8.9	199	9.0	144	6.3
JULIO	173	7.1	179	8.0	207	8.9	206	7.9	140	6.0	270	9.2	172	7.6	159	7.6	182	8.2	177	7.8
AGOSTO	210	8.6	209	9.3	197	8.4	150	5.8	140	6.0	274	9.4	199	8.8	169	8.1	182	8.2	185	8.1
SEPTIEMBRE	234	9.6	189	8.4	179	7.7	204	7.8	157	6.7	265	9.1	171	7.6	234	11.2	167	7.5	191	8.4
OCTUBRE	195	8.0	188	8.4	136	5.8	245	9.4	201	8.6	249	8.5	137	6.1	188	9.0	194	8.8	183	8.0
NOVIEMBRE	221	9.0	195	8.7	226	9.7	203	7.8	215	9.2	237	8.1	120	5.3	179	8.5	186	8.4	200	8.8
DICIEMBRE	242	9.9	199	8.9	245	10.5	226	8.7	230	9.9	173	5.9	126	5.6	158	7.5	144	6.5	180	7.9

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N°06.- Servicio de Cirugía x meses

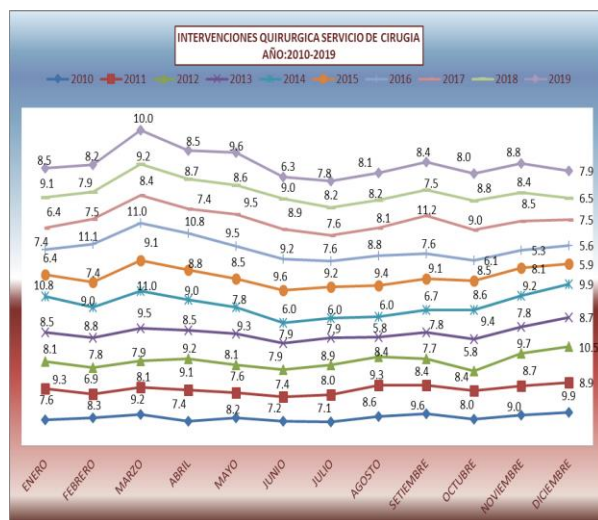


Gráfico N°07.- Servicio de Cirugía x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE OBSTETRICIA

Las intervenciones quirúrgicas efectuadas en el servicio de Obstetricia, según años se observó un incremento considerable a partir del año 2010 al 2015, siendo este último de 2,207 operaciones, en el año 2016 podemos observar una disminución de 2,169

intervenciones, en el año 2017 y 2018 hubo un incremento en las operaciones siendo el último año 2668 operaciones, en el año 2019 las operaciones disminuyeron a 2291. (Cuadro Nº 6. Gráfico Nº 8-9).

Cuadro Nº 6.- Intervenciones quirúrgicas – Servicio de Obstetricia

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS SERVICIO DE OBSTETRICIA AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	1766	100.0	1913	100.0	2013	100.0	2070	100.0	2125	100.0	2207	100.0	2169	100.0	2383	100.0	2668	100.0	2291	100.0
ENERO	103	5.8	109	5.7	145	7.2	147	7.1	203	9.6	151	6.8	189	8.7	202	8.5	186	7.0	202	8.8
FEBRERO	87	4.9	146	7.6	161	8.0	149	7.2	167	7.9	158	7.2	166	7.7	197	8.3	185	6.9	197	8.6
MARZO	135	7.6	147	7.7	182	9.0	165	8.0	190	8.9	194	8.8	212	9.8	233	9.8	242	9.1	157	6.9
ABRIL	154	8.7	132	6.9	155	7.7	170	8.2	179	8.4	173	7.8	199	9.2	188	7.9	263	9.9	214	9.3
MAYO	133	7.5	162	8.5	135	6.7	157	7.6	178	8.4	219	9.9	166	7.7	216	9.1	259	9.7	216	9.4
JUNIO	135	7.6	150	7.8	126	6.3	162	7.8	164	7.7	191	8.7	167	7.7	181	7.6	216	8.1	208	9.1
JULIO	168	9.5	186	9.7	175	8.7	171	8.3	109	5.1	200	9.1	191	8.8	174	7.3	237	8.9	242	10.6
AGOSTO	198	11.2	183	9.6	204	10.1	132	6.4	186	8.8	222	10.1	191	8.8	168	7.0	224	8.4	210	9.2
SEPTIEMBRE	167	9.5	171	8.9	184	9.1	200	9.7	179	8.4	207	9.4	152	7.0	228	9.6	203	7.6	179	7.8
OCTUBRE	164	9.3	187	9.8	176	8.7	227	11.0	186	8.8	143	6.5	188	8.7	199	8.4	219	8.2	139	6.1
NOVIEMBRE	170	9.6	160	8.4	204	10.1	190	9.2	200	9.4	176	8.0	165	7.6	201	8.4	213	8.0	136	5.9
DICEMBRE	152	8.6	180	9.4	166	8.2	200	9.7	184	8.7	173	7.8	183	8.4	196	8.2	221	8.3	191	8.3

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 8.- Servicio de Obstetricia x meses

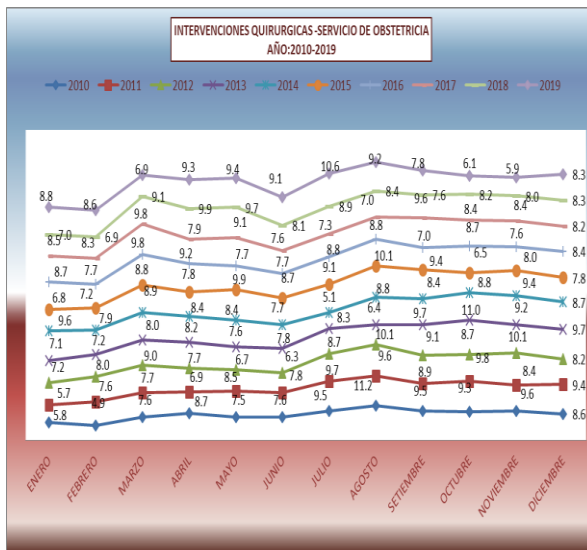
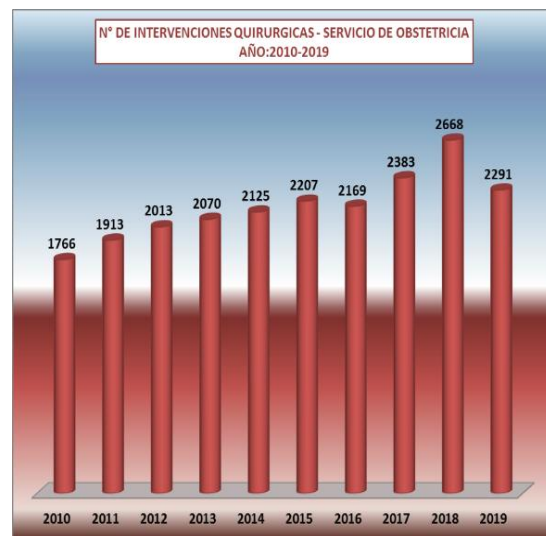


Gráfico Nº 9.- servicio de Obstetricia x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE TRAUMATOLOGIA

Las intervenciones quirúrgicas efectuadas en el servicio de Traumatología según años, se observó un incremento en el año 2012 con 1,299 intervenciones, en el año 2014 y 2015 observamos una disminución en las operaciones, en el año 2016 tenemos un

incremento de 1217 operaciones, en el año 2017 y 2018 hubo un incremento siendo este último de 1394 operaciones, en el año 2019 las operaciones disminuyeron a 1270. (Cuadro Nº 7. Gráfico Nº 10,11).

Cuadro Nº 6.- Intervenciones quirúrgicas – Servicio de Traumatología

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS SERVICIO DE TRAUMATOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	1070	100.0	1183	100.0	1299	100.0	1104	100.0	1136	100.0	1157	100.0	1217	100.0	1266	100.0	1394	100.0	1270	100.0
ENERO	80	7.5	93	7.9	115	8.9	101	9.1	127	11.2	70	6.1	97	8.0	74	5.8	133	9.5	102	8.0
FEBRERO	92	8.6	99	8.4	121	9.3	103	9.3	99	8.7	108	9.3	106	8.7	76	6.0	108	7.7	106	8.3
MARZO	96	9.0	93	7.9	138	10.6	89	8.1	96	8.5	100	8.6	115	9.4	80	6.3	111	8.0	128	10.1
ABRIL	79	7.4	110	9.3	99	7.6	99	9.0	94	8.3	114	9.9	131	10.8	104	8.2	130	9.3	104	8.2
MAYO	83	7.8	102	8.6	109	8.4	106	9.6	112	9.9	111	9.6	119	9.8	126	10.0	129	9.3	127	10.0
JUNIO	83	7.8	89	7.5	98	7.5	92	8.3	86	7.6	108	9.3	116	9.5	102	8.1	126	9.0	87	6.9
JULIO	92	8.6	90	7.6	101	7.8	66	6.0	96	8.5	110	9.5	113	9.3	107	8.5	112	8.0	97	7.6
AGOSTO	86	8.0	100	8.5	134	10.3	69	6.3	82	7.2	100	8.6	119	9.8	102	8.1	128	9.2	111	8.7
SEPTIEMBRE	97	9.1	102	8.6	85	6.5	100	9.1	71	6.3	89	7.7	86	7.1	137	10.8	108	7.7	117	9.2
OCTUBRE	94	8.8	103	8.7	71	5.5	86	7.8	91	8.0	87	7.5	68	5.6	131	10.3	104	7.5	110	8.7
NOVIEMBRE	96	9.0	94	7.9	121	9.3	104	9.4	92	8.1	89	7.7	77	6.3	98	7.7	109	7.8	103	8.1
DICEMBRE	92	8.6	108	9.1	107	8.2	89	8.1	90	7.9	71	6.1	70	5.8	129	10.2	96	6.9	78	6.1

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA DE ESTADISTICA E INFORMATICA- HCH 2018

Gráfico Nº 10.- Servicio de Traumatología x meses

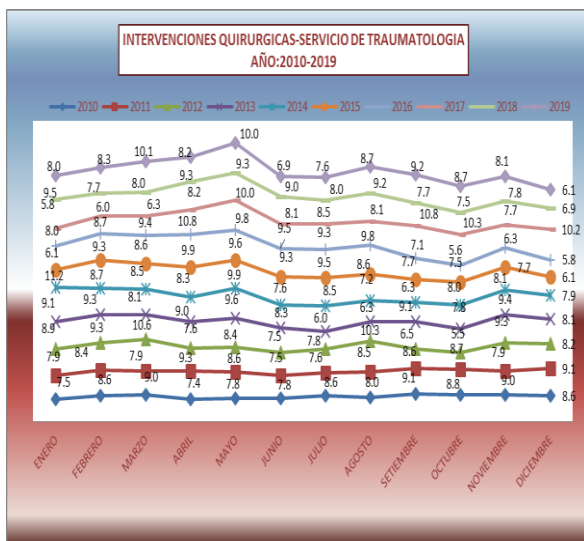


Gráfico Nº 11.- Servicio de Traumatología x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE GINECOLOGIA

Las intervenciones quirúrgicas realizadas por el servicio de Ginecología en los últimos 05 años se observó la mayor demanda en el año 2010 con 1,092 intervenciones seguida del año 2012 con 1,012 operaciones, a comparación con los otros años, hubo una disminución considerable en el año 2013 al

2016, con un promedio de 800 operaciones, mientras que en el año 2017 tenemos 952 operaciones y en el año 2018 hubo una disminución de 813 operaciones, en el 2019 las operaciones se incrementaron a 953. (Cuadro N° 8. Gráfico N° 12,13).

Cuadro N° 8.- Intervenciones Quirúrgicas – Servicio de Ginecología

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS																				
SERVICIO DE GINECOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	1092	100.0	860	100.0	1012	100.0	749	100.0	745	100.0	814	100.0	841	100.0	952	100.0	813	100.0	953	100.0
ENERO	91	8.3	87	10.1	85	8.4	91	12.1	53	7.1	67	8.2	62	7.4	67	7.0	80	9.8	63	6.6
FEBRERO	107	9.8	46	5.3	82	8.1	75	10.0	58	7.8	64	7.9	68	8.1	62	6.5	67	8.2	74	7.8
MARZO	108	9.9	48	5.6	73	7.2	82	10.9	64	8.6	84	10.3	75	8.9	100	10.5	67	8.2	67	7.0
ABRIL	102	9.3	60	7.0	86	8.5	76	10.1	89	11.9	61	7.5	76	9.0	92	9.7	68	8.4	62	6.5
MAYO	127	11.6	71	8.3	96	9.5	73	9.7	66	8.9	61	7.5	86	10.2	92	9.7	84	10.3	59	6.2
JUNIO	80	7.3	78	9.1	112	11.1	70	9.3	49	6.6	76	9.3	83	9.9	85	8.9	92	11.3	52	5.5
JULIO	56	5.1	72	8.4	91	9.0	56	7.5	39	5.2	73	9.0	91	10.8	90	9.5	59	7.3	58	6.1
AGOSTO	92	8.4	62	7.2	101	10.0	38	5.1	69	9.3	73	9.0	83	9.9	79	8.3	69	8.5	57	6.0
SEPTIEMBRE	100	9.2	68	7.9	59	5.8	35	4.7	47	6.3	74	9.1	61	7.3	79	8.3	68	8.4	93	9.8
OCTUBRE	82	7.5	84	9.8	62	6.1	41	5.5	73	9.8	72	8.8	35	4.2	76	8.0	65	8.0	148	15.5
NOVIEMBRE	77	7.1	86	10.0	91	9.0	57	7.6	69	9.3	60	7.4	56	6.7	75	7.9	54	6.6	150	15.7
DICEMBRE	70	6.4	98	11.4	74	7.3	55	7.3	69	9.3	49	6.0	65	7.7	55	5.8	40	4.9	70	7.3

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 12.- Servicio de Ginecología x meses

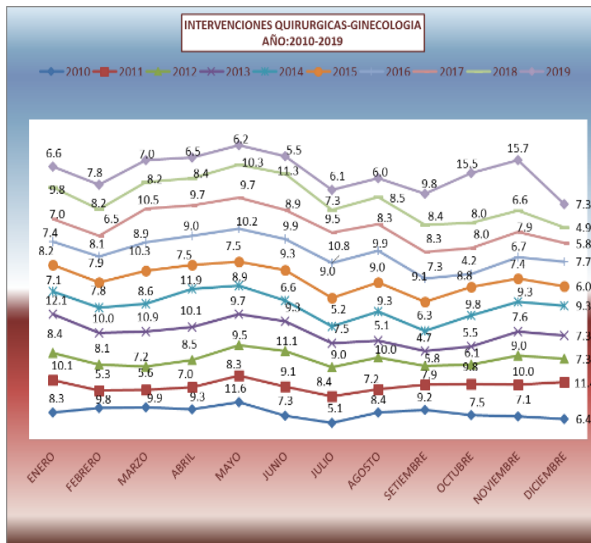
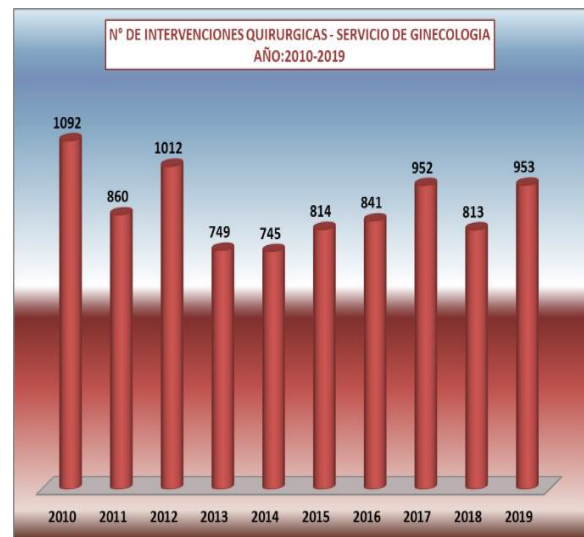


Gráfico N° 13.- Servicio de Ginecología x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE UROLOGIA

Las intervenciones quirúrgicas realizadas por el servicio de Urología se observó la mayor demanda en el año 2010 con 727 operaciones, en el año 2011, 2012 con un promedio de 500 operaciones, mientras que en el año 2014, tuvo una disminución considerable de 253 operaciones, en el año 2015 tenemos un ligero incremento de 350 operaciones realizadas, observamos una

disminución considerable en el mes de diciembre con el 0.9% esto debido al que estuvo en reparación SOP, en el año 2016 tenemos 288 operaciones, mientras que en el año 2017 y 2018 hubo un incremento en las operaciones, en el año 2019 disminuyeron las operaciones a 302. (Cuadro N° 9. Gráfico N° 14,15).

Cuadro N° 9.- Intervenciones Quirúrgicas - Servicio de Urología

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS																				
SERVICIO DE UROLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	727	100.0	544	100.0	563	100.0	312	100.0	253	100.0	350	100.0	288	100.0	373	100.0	358	100.0	302	100.0
ENERO	77	10.6	61	11.2	49	8.7	31	9.9	29	11.5	24	6.9	16	5.6	31	8.3	31	8.7	25	8.3
FEBRERO	64	8.8	41	7.5	52	9.2	28	9.0	27	10.7	39	11.1	28	9.7	30	8.0	28	7.8	22	7.3
MARZO	72	9.9	50	9.2	60	10.7	20	6.4	25	9.9	39	11.1	34	11.8	34	9.1	24	6.7	27	8.9
ABRIL	71	9.8	40	7.4	33	5.9	25	8.0	30	11.9	27	7.7	31	10.8	19	5.1	26	7.3	26	8.6
MAYO	59	8.1	40	7.4	78	13.9	35	11.2	14	5.5	32	9.1	25	8.7	33	8.8	40	11.2	32	10.6
JUNIO	53	7.3	41	7.5	48	8.5	25	8.0	10	4.0	36	10.3	24	8.3	26	7.0	33	9.2	18	6.0
JULIO	54	7.4	47	8.6	48	8.5	17	5.4	11	4.3	43	12.3	30	10.4	26	7.0	28	7.8	26	8.6
AGOSTO	64	8.8	47	8.6	62	11.0	12	3.8	12	4.7	34	9.7	37	12.8	37	9.9	40	11.2	26	8.6
SEPTIEMBRE	60	8.3	52	9.6	42	7.5	23	7.4	8	3.2	32	9.1	20	6.9	58	15.5	29	8.1	29	9.6
OCTUBRE	44	6.1	49	9.0	22	3.9	26	8.3	26	10.3	24	6.9	11	3.8	31	8.3	27	7.5	27	8.9
NOVIEMBRE	55	7.6	43	7.9	41	7.3	33	10.6	25	9.9	17	4.9	14	4.9	25	6.7	32	8.9	27	8.9
DICIEMBRE	54	7.4	33	6.1	28	5.0	37	11.9	36	14.2	3	0.9	18	6.3	23	6.2	20	5.6	17	5.6

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 14.- Servicio de Urología x meses



Gráfico N° 15.- Servicio de Urología x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE CIRUGIA PLASTICA

Las intervenciones quirúrgicas efectuadas por el servicio de Cirugía Plástica, en los últimos 05 años se observa un incremento considerable en el año 2011 con 323 operaciones, observamos una disminución considerable en los años 2012 al 2014,

asimismo se observa un incremento en el año 2015 con 215 operaciones, en el año 2016 al 2019 observamos una disminución considerable siendo este último de 136 operaciones realizadas. (Cuadro N° 10. Gráfico N° 16).

Cuadro N° 10.- Intervenciones Quirúrgicas – Servicio de Cirugía Plástica

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS																				
SERVICIO DE CIRUGIA PLASTICA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	235	100.0	323	100.0	272	100.0	190	100.0	185	100.0	215	100.0	190	100.0	180	100.0	150	100.0	136	100.0
ENERO	11	4.7	13	4.0	25	9.2	13	6.8	19	10.3	13	6.0	13	6.8	8	4.4	15	10.0	10	7.4
FEBRERO	12	5.1	29	9.0	25	9.2	14	7.4	17	9.2	17	7.9	27	14.2	16	8.9	15	10.0	11	8.1
MARZO	13	5.5	24	7.4	27	9.9	18	9.5	19	10.3	26	12.1	21	11.1	6	3.3	9	6.0	11	8.1
ABRIL	23	9.8	31	9.6	21	7.7	21	11.1	25	13.5	12	5.6	22	11.6	16	8.9	14	9.3	14	10.3
MAYO	13	5.5	23	7.1	33	12.1	20	10.5	14	7.6	20	9.3	27	14.2	12	6.7	11	7.3	11	8.1
JUNIO	23	9.8	31	9.6	22	8.1	18	9.5	10	5.4	20	9.3	18	9.5	16	8.9	12	8.0	12	8.8
JULIO	20	8.5	23	7.1	27	9.9	12	6.3	6	3.2	18	8.4	17	8.9	17	9.4	16	10.7	10	7.4
AGOSTO	20	8.5	20	6.2	33	12.1	12	6.3	12	6.5	19	8.8	18	9.5	16	8.9	12	8.0	14	10.3
SEPTIEMBRE	22	9.4	32	9.9	12	4.4	23	12.1	12	6.5	25	11.6	4	2.1	21	11.7	13	8.7	12	8.8
OCTUBRE	39	16.6	36	11.1	8	2.9	12	6.3	16	8.6	14	6.5	3	1.6	22	12.2	13	8.7	14	10.3
NOVIEMBRE	20	8.5	37	11.5	22	8.1	19	10.0	19	10.3	21	9.8	9	4.7	18	10.0	12	8.0	10	7.4
DICIEMBRE	19	8.1	24	7.4	17	6.3	8	4.2	16	8.6	10	4.7	11	5.8	12	6.7	8	5.3	7	5.1

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 16.- Servicio de Cirugía Plástica x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE CIRUGIA TORAX Y CARDIOVASCULAR

Las intervenciones quirúrgicas efectuadas por el servicio de Cirugía Tórax y Cardio vascular, en los últimos 05 años se observa un incremento a partir del año 2011 al 2015 siendo este último año de 310 operaciones

realizadas, en el año 2016 al 2019 observamos una disminución siendo este último año de 176 operaciones. (Cuadro Nº 11. Gráfico Nº 17).

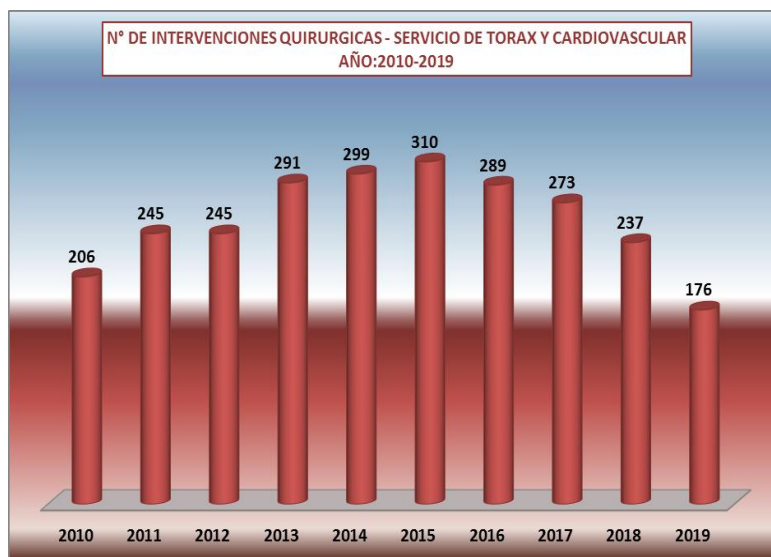
Cuadro Nº 11.- Intervenciones Quirúrgicas – Servicio de Tórax y Cardiovascular

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS SERVICIO DE TORAX Y CARDIOVASCULAR AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	206	100.0	245	100.0	245	100.0	291	100.0	299	100.0	310	100.0	289	100.0	273	100.0	237	100.0	176	100.0
ENERO	12	5.8	14	5.7	17	6.9	29	10.0	26	8.7	13	4.2	20	6.9	18	6.6	20	8.4	18	10.2
FEBRERO	16	7.8	30	12.2	23	9.4	24	8.2	28	9.4	27	8.7	29	10.0	18	6.6	20	8.4	16	9.1
MARZO	17	8.3	23	9.4	20	8.2	24	8.2	30	10.0	35	11.3	31	10.7	20	7.3	27	11.4	14	8.0
ABRIL	22	10.7	25	10.2	20	8.2	21	7.2	33	11.0	26	8.4	28	9.7	22	8.1	25	10.5	20	11.4
MAYO	22	10.7	19	7.8	22	9.0	24	8.2	21	7.0	22	7.1	24	8.3	22	8.1	21	8.9	21	11.9
JUNIO	14	6.8	22	9.0	19	7.8	18	6.2	16	5.4	31	10.0	38	13.1	14	5.1	22	9.3	13	7.4
JULIO	7	3.4	16	6.5	26	10.6	24	8.2	17	5.7	17	5.5	23	8.0	22	8.1	23	9.7	17	9.7
AGOSTO	19	9.2	15	6.1	22	9.0	18	6.2	21	7.0	30	9.7	25	8.7	28	10.3	19	8.0	9	5.1
SEPTIEMBRE	8	3.9	18	7.3	15	6.1	31	10.7	27	9.0	32	10.3	20	6.9	28	10.3	14	5.9	10	5.7
OCTUBRE	29	14.1	22	9.0	21	8.6	35	12.0	21	7.0	26	8.4	18	6.2	28	10.3	13	5.5	15	8.5
NOVIEMBRE	26	12.6	24	9.8	24	9.8	19	6.5	26	8.7	26	8.4	12	4.2	28	10.3	19	8.0	12	6.8
DICIEMBRE	14	6.8	17	6.9	16	6.5	24	8.2	33	11.0	25	8.1	21	7.3	25	9.2	14	5.9	11	6.3

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 17.-Tórax y Cardiovascular x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE CIRUGIA PEDIATRICA

Las intervenciones quirúrgicas realizadas por el servicio de Cirugía Pediátrica, en el año 2010 al 2016 se observa que la producción ha ido en aumento las intervenciones estuvieron por encima de 500 operación, sin embargo se observa que en el año 2017 hubo una disminución de 474, se observó en ese mismo año en los meses del primer trimestre una

producción por debajo del 6%, y una producción significativa en el mes de octubre con el 12.1% con respecto a los meses anteriores, mientras que en el 2018 las operaciones se incrementaron realizando 577 operaciones, en el año 2019 se realizaron 531 operaciones. (Cuadro N° 12. Gráfico 18).

Cuadro N° 12.- Intervenciones Quirúrgicas – Servicio de Cirugía Pediátrica

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS SERVICIO DE CIRUGIA PEDIATRICA AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2018	%
TOTAL	288	100.0	300	100.0	550	100.0	525	100.0	474	100.0	597	100.0	541	100.0	487	100.0	577	100.0	531	92.0
ENERO	12	4.2	14	4.7	36	6.5	53	10.1	56	11.8	49	8.2	41	7.6	22	4.5	52	9.0	51	8.8
FEBRERO	22	7.6	22	7.3	45	8.2	35	6.7	57	12.0	66	11.1	67	12.4	27	5.5	55	9.5	50	8.7
MARZO	30	10.4	25	8.3	74	13.5	30	5.7	59	12.4	43	7.2	62	11.5	29	6.0	43	7.5	48	8.3
ABRIL	23	8.0	17	5.7	40	7.3	44	8.4	31	6.5	45	7.5	59	10.9	51	10.5	55	9.5	50	8.7
MAYO	35	12.2	21	7.0	50	9.1	43	8.2	28	5.9	71	11.9	58	10.7	44	9.0	38	6.6	35	6.1
JUNIO	24	8.3	19	6.3	64	11.6	52	9.9	24	5.1	50	8.4	48	8.9	45	9.2	44	7.6	35	6.1
JULIO	21	7.3	19	6.3	55	10.0	32	6.1	33	7.0	47	7.9	38	7.0	37	7.6	50	8.7	35	6.1
AGOSTO	25	8.7	24	8.0	45	8.2	33	6.3	30	6.3	65	10.9	56	10.4	49	10.1	50	8.7	56	9.7
SEPTIEMBRE	20	6.9	38	12.7	31	5.6	55	10.5	37	7.8	46	7.7	32	5.9	37	7.6	50	8.7	43	7.5
OCTUBRE	31	10.8	29	9.7	22	4.0	34	6.5	42	8.9	46	7.7	27	5.0	59	12.1	47	8.1	53	9.2
NOVIEMBRE	27	9.4	37	12.3	57	10.4	66	12.6	36	7.6	41	6.9	21	3.9	38	7.8	46	8.0	43	7.5
DICIEMBRE	18	6.3	35	11.7	31	5.6	48	9.1	41	8.6	28	4.7	32	5.9	49	10.1	47	8.1	32	5.5

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 21.-Servicio de Cirugía Pediátrica x meses



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE ONCOLOGIA

Las intervenciones quirúrgicas realizadas por el servicio de Oncología en los últimos 05 años se observa un incremento en el año 2010 al 2014 siendo este último con 275 operaciones observándose en ese año un incremento mayor en el mes de enero con el 11.3% en el mes de abril con el 10.9% observándose una disminución considerable en el mes de junio y

agosto debido a la huelga médica en relación a los meses de ese periodo, en el año 2015 y 2016 hubo una disminución en las intervenciones, mientras que en el 2017 y 2019 se incrementan siendo este último año de 354 operaciones. (Cuadro N° 13. Gráfico N° 19).

Cuadro N° 13.- Intervenciones Quirúrgicas – Servicio de Oncología

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS																				
SERVICIO DE ONCOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	161	100.0	172	100.0	186	100.0	271	100.0	275	100.0	246	100.0	204	100.0	265	100.0	321	100.0	354	100.0
ENERO	16	9.9	11	6.4	19	10.2	23	8.5	31	11.3	21	8.5	20	9.8	7	2.6	28	8.7	33	9.3
FEBRERO	13	8.1	18	10.5	12	6.5	21	7.7	25	9.1	19	7.7	22	10.8	17	6.4	26	8.1	29	8.2
MARZO	15	9.3	8	4.7	13	7.0	25	9.2	23	8.4	21	8.5	18	8.8	29	10.9	27	8.4	29	8.2
ABRIL	13	8.1	14	8.1	16	8.6	25	9.2	30	10.9	20	8.1	22	10.8	19	7.2	31	9.7	31	8.8
MAYO	11	6.8	18	10.5	20	10.8	32	11.8	27	9.8	22	8.9	12	5.9	25	9.4	25	7.8	40	11.3
JUNIO	14	8.7	16	9.3	20	10.8	19	7.0	18	6.5	19	7.7	23	11.3	25	9.4	25	7.8	22	6.2
JULIO	10	6.2	17	9.9	17	9.1	20	7.4	27	9.8	29	11.8	12	5.9	19	7.2	25	7.8	24	6.8
AGOSTO	15	9.3	15	8.7	13	7.0	15	5.5	11	4.0	23	9.3	25	12.3	30	11.3	33	10.3	26	7.3
SEPTIEMBRE	19	11.8	20	11.6	12	6.5	28	10.3	21	7.6	23	9.3	24	11.8	19	7.2	23	7.2	38	10.7
OCTUBRE	10	6.2	14	8.1	8	4.3	28	10.3	23	8.4	18	7.3	6	2.9	22	8.3	33	10.3	30	8.5
NOVIEMBRE	16	9.9	12	7.0	21	11.3	18	6.6	21	7.6	23	9.3	8	3.9	23	8.7	24	7.5	35	9.9
DICIEMBRE	9	5.6	9	5.2	15	8.1	17	6.3	18	6.5	8	3.3	12	5.9	30	11.3	21	6.5	17	4.8

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 23.- Servicio de Oncología x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE NEUROCIRUGIA

La intervención quirúrgica realizada en el servicio de Neurocirugía en los últimos 05 años ha ido en aumento en el año 2014 con 199 intervenciones, en ese mismo año se observó un incremento significativo en el mes de setiembre con el 12.6%, y una disminución

considerable en la producción en el mes de mayo con el 2.5%, en el año 2015 al 2019 hubo un incremento considerable siendo este último de 315 operaciones. (Cuadro Nº 14. Gráfico Nº 20).

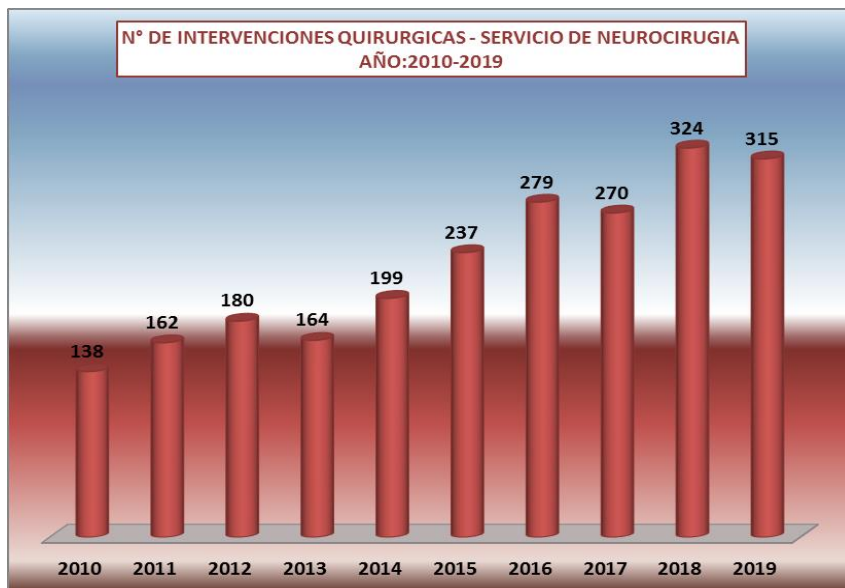
Cuadro Nº 14.- Intervenciones Quirúrgicas – Servicio de Neurocirugía

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS SERVICIO DE NEUROCIRUGIA AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	138	100.0	162	100.0	180	100.0	164	100.0	199	100.0	237	100.0	279	100.0	270	100.0	324	100.0	315	100.0
ENERO	12	8.7	5	3.1	15	8.3	9	5.5	13	6.5	22	9.3	18	6.5	26	9.6	26	8.0	37	11.7
FEBRERO	17	12.3	17	10.5	18	10.0	10	6.1	14	7.0	24	10.1	23	8.2	22	8.1	25	7.7	35	11.1
MARZO	5	3.6	15	9.3	16	8.9	14	8.5	18	9.0	15	6.3	26	9.3	10	3.7	27	8.3	25	7.9
ABRIL	16	11.6	16	9.9	20	11.1	8	4.9	23	11.6	20	8.4	26	9.3	20	7.4	26	8.0	26	8.3
MAYO	8	5.8	4	2.5	20	11.1	26	15.9	5	2.5	26	11.0	27	9.7	23	8.5	23	7.1	29	9.2
JUNIO	14	10.1	17	10.5	7	3.9	16	9.8	14	7.0	13	5.5	23	8.2	28	10.4	23	7.1	20	6.3
JULIO	6	4.3	16	9.9	16	8.9	12	7.3	11	5.5	22	9.3	31	11.1	29	10.7	30	9.3	19	6.0
AGOSTO	9	6.5	21	13.0	18	10.0	8	4.9	20	10.1	18	7.6	27	9.7	22	8.1	32	9.9	26	8.3
SEPTIEMBRE	7	5.1	14	8.6	15	8.3	7	4.3	25	12.6	27	11.4	22	7.9	21	7.8	30	9.3	25	7.9
OCTUBRE	16	11.6	13	8.0	12	6.7	16	9.8	21	10.6	17	7.2	18	6.5	26	9.6	31	9.6	25	7.9
NOVIEMBRE	15	10.9	11	6.8	13	7.2	20	12.2	19	9.5	14	5.9	23	8.2	18	6.7	21	6.5	23	7.3
DICIEMBRE	13	9.4	13	8.0	10	5.6	18	11.0	16	8.0	19	8.0	15	5.4	25	9.3	30	9.3	25	7.9

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 20.- Servicio de Neurocirugía x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE ODONTOESTOMATOLOGIA

Las intervenciones quirúrgicas realizadas en el servicio de Odontología en los últimos 05 años ha ido en aumento en el año 2014 con 85 intervenciones, en ese mismo año se observó un incremento significativo en el mes de noviembre con el 14.1%, y una disminución considerable en la producción en

el mes de enero con el 3.5%, en el año 2015 y 2016 se observa una disminución, mientras que en el 2017 se incrementa en 82 y 2018 y 2019 hubo una disminución siendo este último de 62 operaciones realizadas, (Cuadro N° 15. Gráfico N° 21).

Cuadro N° 15.- Intervenciones Quirúrgicas – Servicio de Odontología

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS SERVICIO DE ODONTOESTOMATOLOGIA AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	87	100.0	69	100.0	58	100.0	70	100.0	85	100.0	68	100.0	52	100.0	82	100.0	77	100.0	62	100.0
ENERO	13	14.9	6	8.7	5	8.6	7	10.0	3	3.5	4	5.9	5	9.6	1	1.2	6	7.8	8	12.9
FEBRERO	12	13.8	7	10.1	2	3.4	7	10.0	8	9.4	8	11.8	9	17.3	7	8.5	8	10.4	8	12.9
MARZO	12	13.8	7	10.1	5	8.6	9	12.9	6	7.1	4	5.9	5	9.6	6	7.3	9	11.7	9	14.5
ABRIL	6	6.9	7	10.1	6	10.3	4	5.7	4	4.7	5	7.4	8	15.4	7	8.5	3	3.9	3	4.8
MAYO	10	11.5	6	8.7	6	10.3	4	5.7	5	5.9	10	14.7	7	13.5	8	9.8	8	10.4	6	9.7
JUNIO	11	12.6	5	7.2	7	12.1	6	8.6	9	10.6	7	10.3	3	5.8	2	2.4	8	10.4	2	3.2
JULIO	4	4.6	8	11.6	3	5.2	5	7.1	7	8.2	9	13.2	4	7.7	7	8.5	5	6.5	4	6.5
AGOSTO	6	6.9	8	11.6	2	3.4	4	5.7	8	9.4	7	10.3	3	5.8	8	9.8	3	3.9	2	3.2
SEPTIEMBRE	7	8.0	5	7.2	4	6.9	4	5.7	6	7.1	4	5.9	3	5.8	5	6.1	9	11.7	4	6.5
OCTUBRE	1	1.1	3	4.3	5	8.6	6	8.6	9	10.6	5	7.4	2	3.8	8	9.8	5	6.5	5	8.1
NOVIEMBRE	4	4.6	2	2.9	10	17.2	10	14.3	12	14.1	4	5.9	3	5.8	14	17.1	6	7.8	7	11.3
DICIEMBRE	1	1.1	5	7.2	3	5.2	4	5.7	8	9.4	1	1.5	0	0.0	9	11.0	7	9.1	4	6.5

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 27.- Servicio de Odontología x años



INTERVENCIONES QUIRURGICAS – SERVICIO DE OTORRINOLARINGOLOGIA

Las intervenciones quirúrgicas realizadas en el servicio de Otorrinolaringología en los últimos 05 años ha ido en aumento en el año 2015 con 167 intervenciones, 2016 y 2017 observamos en este último año una

disminución en el primer trimestre, en el 2018 y 2019 se incrementaron las operaciones en 163, se observó un incremento significativo en el mes de mayo con 11.0% (Cuadro N° 16. Gráfico N° 22).

Cuadro N° 16.- Intervenciones Quirúrgicas – Servicio de Otorrinolaringología

N° DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS SERVICIO DE OTORRINOLARINGOLOGIA AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	70	100.0	78	100.0	97	100.0	138	100.0	164	100.0	167	100.0	131	100.0	139	100.0	161	100.0	163	100.0
ENERO	4	5.7	6	7.7	6	6.2	11	8.0	24	14.6	8	4.8	10	7.6	8	5.8	10	6.2	16	9.8
FEBRERO	6	8.6	7	9.0	4	4.1	13	9.4	17	10.4	17	10.2	18	13.7	8	5.8	16	9.9	14	8.6
MARZO	6	8.6	5	6.4	7	7.2	11	8.0	18	11.0	17	10.2	14	10.7	7	5.0	14	8.7	15	9.2
ABRIL	5	7.1	9	11.5	6	6.2	9	6.5	15	9.1	11	6.6	17	13.0	12	8.6	11	6.8	11	6.7
MAYO	4	5.7	6	7.7	10	10.3	15	10.9	12	7.3	16	9.6	15	11.5	15	10.8	16	9.9	18	11.0
JUNIO	5	7.1	3	3.8	8	8.2	12	8.7	4	2.4	16	9.6	13	9.9	12	8.6	15	9.3	11	6.7
JULIO	5	7.1	8	10.3	8	8.2	5	3.6	8	4.9	15	9.0	14	10.7	7	5.0	13	8.1	13	8.0
AGOSTO	10	14.3	8	10.3	11	11.3	9	6.5	12	7.3	16	9.6	14	10.7	15	10.8	16	9.9	13	8.0
SEPTIEMBRE	5	7.1	10	12.8	8	8.2	13	9.4	7	4.3	15	9.0	4	3.1	12	8.6	12	7.5	14	8.6
OCTUBRE	4	5.7	7	9.0	4	4.1	12	8.7	17	10.4	17	10.2	1	0.8	17	12.2	17	10.6	13	8.0
NOVIEMBRE	5	7.1	6	7.7	14	14.4	16	11.6	13	7.9	15	9.0	5	3.8	15	10.8	13	8.1	16	9.8
DICIEMBRE	11	15.7	3	3.8	11	11.3	12	8.7	17	10.4	4	2.4	6	4.6	11	7.9	8	5.0	9	5.5

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

N° 22.- Servicio de Otorrinolaringología x años



PRUEBAS REALIZADAS – DEPARTAMENTO DE ANATOMIA PATOLOGICA, SEGÚN AÑOS

En los exámenes realizados en el laboratorio de Patología Clínica según años, se observó un incremento mayor en los últimos años 2005 al 2015 siendo este último de 20,040 exámenes con respecto a los años anteriores, en el año 2016 hubo una disminución de 19,982

exámenes y en el año 2017 tenemos realizados 18,961 exámenes, en el año 2018 tenemos un incremento considerable de 19,368, en el año 2019 hubo una disminución considerable de 16,947 exámenes realizados. (Cuadro Nº 17. Gráfico Nº23).

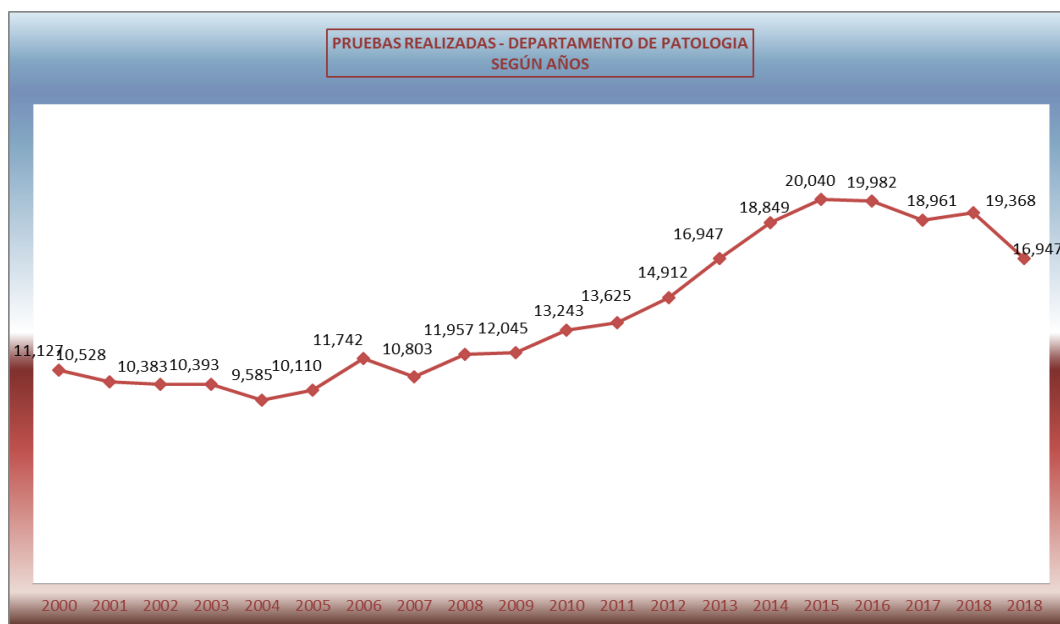
Cuadro Nº 17.- Número de pruebas realizadas en el Departamento de Patología, Según años

PRUEBAS REALIZADAS - DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA SEGÚN AÑOS	
AÑOS	TOTAL
2000	11,127
2001	10,528
2002	10,383
2003	10,393
2004	9,585
2005	10,110
2006	11,742
2007	10,803
2008	11,957
2009	12,045
2010	13,243
2011	13,625
2012	14,912
2013	16,947
2014	18,849
2015	20,040
2016	19,982
2017	18,961
2018	19,368
2019	16,947

FUENTE: PATOLOGIA CLINICA.

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 23.- Número de pruebas realizadas en el Departamento de Patología, según años



PRUEBAS REALIZADAS – DEPARTAMENTO DE ANATOMIA PATOLOGICA

En las pruebas realizadas en el departamento de patología clínica se observa que la producción ha ido incrementando en los últimos años, 2010 al 2016 siendo este último año de 5601 exámenes citológicos

observamos en los últimos años una disminución en los exámenes siendo este último con 3634 exámenes citológicos. (Cuadro Nº 18. Gráfico Nº 24-25).

Cuadro Nº 18.- Número de pruebas realizadas Citológicas en el Departamento de Patología

EXAMENES CITOLOGICOS																				
DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA CLINICA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	3548	100.0	3431	100.0	4393	100.0	4473	100.0	4643	100.0	5660	100.0	5601	100.0	4340	100.0	4251	100.0	3634	100.0
ENERO	320	9.0	301	8.8	327	7.4	361	8.1	453	9.8	430	7.6	484	8.6	370	8.5	350	8.2	357	9.8
FEBRERO	321	9.0	307	8.9	371	8.4	363	8.1	499	10.7	483	8.5	519	9.3	399	9.2	350	8.2	341	9.4
MARZO	351	9.9	318	9.3	405	9.2	390	8.7	478	10.3	496	8.8	478	8.5	448	10.3	380	8.9	362	10.0
ABRIL	325	9.2	249	7.3	361	8.2	529	11.8	424	9.1	517	9.1	526	9.4	357	8.2	352	8.3	391	10.8
MAYO	346	9.8	230	6.7	408	9.3	473	10.6	318	6.8	503	8.9	467	8.3	376	8.7	375	8.8	324	8.9
JUNIO	316	8.9	239	7.0	385	8.8	388	8.7	235	5.1	498	8.8	516	9.2	400	9.2	357	8.4	305	8.4
JULIO	259	7.3	253	7.4	398	9.1	338	7.6	323	7.0	449	7.9	296	5.3	297	6.8	345	8.1	269	7.4
AGOSTO	294	8.3	311	9.1	373	8.5	243	5.4	317	6.8	446	7.9	481	8.6	294	6.8	324	7.6	238	6.5
SEPTIEMBRE	270	7.6	306	8.9	274	6.2	359	8.0	381	8.2	484	8.6	665	11.9	395	9.1	407	9.6	292	8.0
OCTUBRE	264	7.4	306	8.9	191	4.3	422	9.4	431	9.3	463	8.2	485	8.7	408	9.4	395	9.3	277	7.6
NOVIEMBRE	256	7.2	336	9.8	374	8.5	389	8.7	425	9.2	428	7.6	345	6.2	340	7.8	374	8.8	282	7.8
DICIEMBRE	226	6.4	275	8.0	526	12.0	218	4.9	359	7.7	463	8.2	339	6.1	256	5.9	242	5.7	196	5.4

FUENTE: PATOLOGIA CLINICA.

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 24.- Exámenes Citológicas x meses

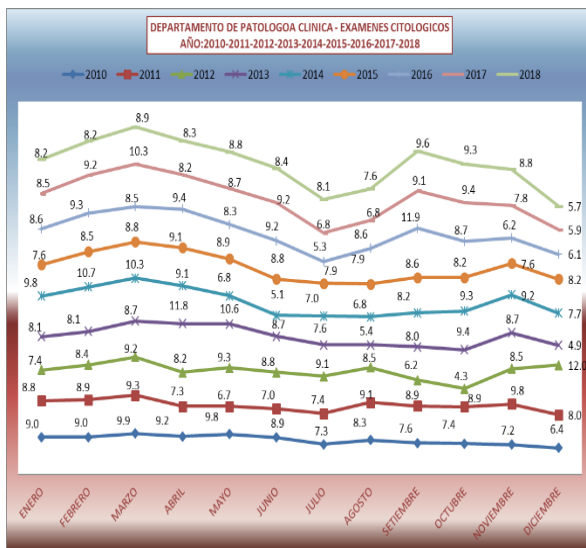
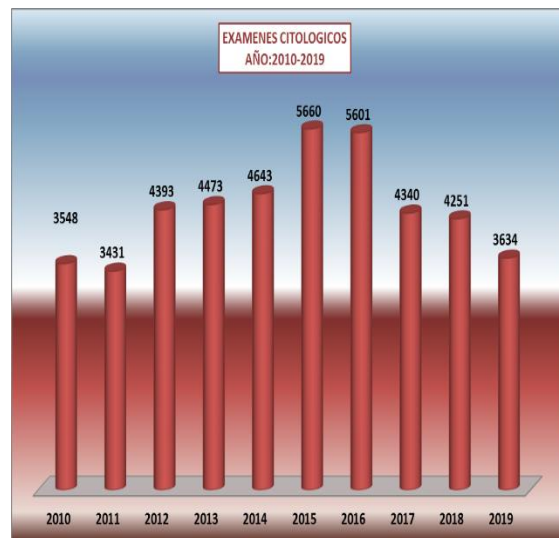


Gráfico Nº 25.- Exámenes Citológicos x años



PRUEBAS REALIZADAS – DEPARTAMENTO DE ANATOMIA PATOLOGICA

En las pruebas realizadas de biopsias en el departamento de patología clínica se observa que la producción se ha ido incrementando en los últimos 09 años, en el año 2018 la producción fue de 14,977 biopsias realizadas,

observándose que la mayor demanda fue en el mes de agosto con el 8.9%, con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2019 disminuyeron a 13,211. (Cuadro Nº 19. Gráfico Nº 26,27).

Cuadro Nº 19.- Número de biopsias realizadas en el Departamento de Patología

EXAMENES PATOLOGICOS (BIOPSIAS)																				
SERVICIO DE PATOLOGIA CLINICA																				
AÑO.2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	9631	100.0	10176	100.0	10485	100.0	12470	100.0	14178	100.0	14280	100.0	14249	100.0	14459	100.0	14977	100.0	13211	100.0
ENERO	748	7.8	793	7.8	966	9.2	1026	8.2	1223	8.6	1328	9.3	1215	8.5	1148	7.9	1316	8.8	1264	9.6
FEBRERO	794	8.2	849	8.3	1021	9.7	999	8.0	1114	7.9	1242	8.7	1304	9.2	1149	7.9	1307	8.7	1129	8.5
MARZO	888	9.2	895	8.8	956	9.1	996	8.0	1247	8.8	1122	7.9	1216	8.5	1256	8.7	1210	8.1	1108	8.4
ABRIL	837	8.7	789	7.8	841	8.0	1060	8.5	1199	8.5	1024	7.2	1367	9.6	1176	8.1	1306	8.7	963	7.3
MAYO	876	9.1	803	7.9	887	8.5	1115	8.9	878	6.2	1075	7.5	1340	9.4	1324	9.2	1295	8.6	1189	9.0
JUNIO	744	7.7	759	7.5	868	8.3	1129	9.1	790	5.6	1083	7.6	1307	9.2	1140	7.9	1218	8.1	1065	8.1
JULIO	869	9.0	703	6.9	862	8.2	1004	8.1	1053	7.4	1218	8.5	969	6.8	1093	7.6	1273	8.5	979	7.4
AGOSTO	804	8.3	926	9.1	991	9.5	942	7.6	1110	7.8	1300	9.1	1255	8.8	1176	8.1	1335	8.9	1056	8.0
SEPTIEMBRE	790	8.2	945	9.3	767	7.3	1153	9.2	1256	8.9	1322	9.3	1163	8.2	1367	9.5	1150	7.7	1015	7.7
OCTUBRE	839	8.7	993	9.8	603	5.8	1126	9.0	1560	11.0	1222	8.6	1058	7.4	1274	8.8	1280	8.5	1201	9.1
NOVIEMBRE	754	7.8	963	9.5	900	8.6	1196	9.6	1346	9.5	1212	8.5	923	6.5	1218	8.4	1144	7.6	1190	9.0
DICIEMBRE	688	7.1	758	7.4	823	7.8	724	5.8	1402	9.9	1132	7.9	1132	7.9	1138	7.9	1143	7.6	1052	8.0

FUENTE: PATOLOGIA CLINICA.

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 26 Biopsias realizadas x meses

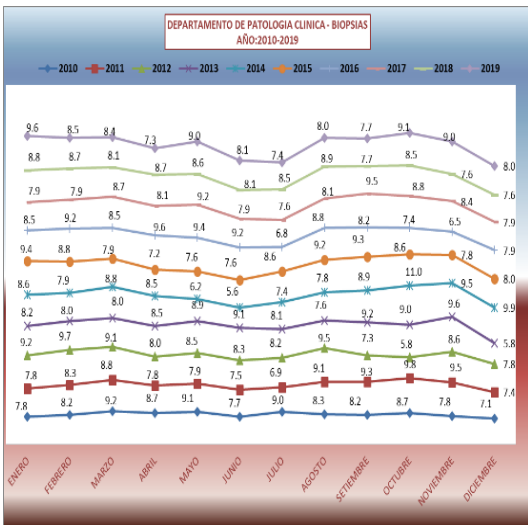
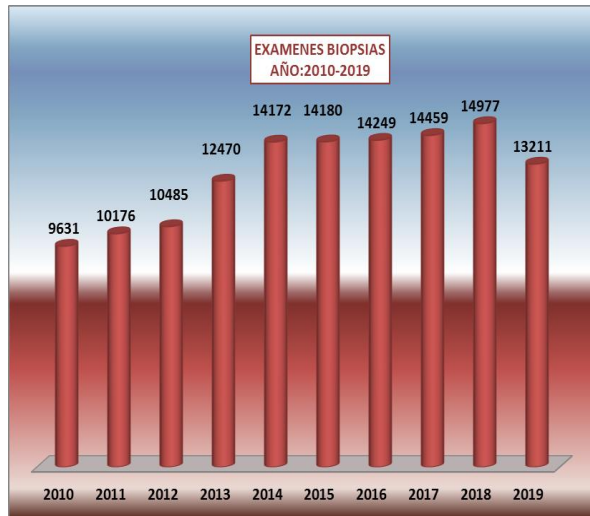


Gráfico Nº 27.- Biopsias realizadas x años



PRUEBAS REALIZADAS – DEPARTAMENTO DE ANATOMIA PATOLOGICA

En las pruebas realizadas en el departamento de patología, según años se observa un incremento en el año 2010 al 2015, con un incremento considerable en el año 2015 con 20,040 exámenes realizados, en el año 2016

y 2017 se observa una disminución de 18,961 exámenes, en el año 2018 tenemos un incremento de 19,368 exámenes realizados, en el año 2019 disminuyo los exámenes a 16,947. (Cuadro N° 19. Gráfico N° 28,29).

Cuadro N° 19.- Número de pruebas realizadas en el Departamento de Patología

AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	13243	100.0	13625	100.0	14912	100.0	16947	100.0	18849	100.0	20040	100.0	19982	100.0	18961	100.0	19368	100.0	16947	100.0
ENERO	1070	8.1	1101	8.1	1294	8.7	1389	8.2	1676	8.9	1767	8.8	1715	8.6	1536	8.1	1675	8.6	1637	9.7
FEBRERO	1122	8.5	1160	8.5	1394	9.3	1362	8.0	1613	8.6	1732	8.6	1836	9.2	1563	8.2	1677	8.7	1475	8.7
MARZO	1243	9.4	1216	8.9	1363	9.1	1386	8.2	1725	9.2	1626	8.1	1711	8.6	1714	9.0	1606	8.3	1479	8.7
ABRIL	1167	8.8	1038	7.6	1208	8.1	1589	9.4	1623	8.6	1548	7.7	1904	9.5	1546	8.2	1665	8.6	1363	8.0
MAYO	1229	9.3	1033	7.6	1295	8.7	1588	9.4	1190	6.3	1584	7.9	1820	9.1	1715	9.0	1684	8.7	1527	9.0
JUNIO	1063	8.0	998	7.3	1253	8.4	1518	9.0	1025	5.4	1590	7.9	1835	9.2	1558	8.2	1583	8.2	1380	8.1
JULIO	1131	8.5	956	7.0	1263	8.5	1342	7.9	1383	7.3	1675	8.4	1270	6.4	1395	7.4	1631	8.4	1251	7.4
AGOSTO	1106	8.4	1238	9.1	1370	9.2	1186	7.0	1431	7.6	1753	8.7	1747	8.7	1491	7.9	1671	8.6	1298	7.7
SEPTIEMBRE	1068	8.1	1251	9.2	1042	7.0	1512	8.9	1644	8.7	1813	9.0	1840	9.2	1776	9.4	1572	8.1	1313	7.7
OCTUBRE	1111	8.4	1301	9.5	796	5.3	1548	9.1	1997	10.6	1692	8.4	1550	7.8	1696	8.9	1691	8.7	1485	8.8
NOVIEMBRE	1014	7.7	1299	9.5	1278	8.6	1585	9.4	1776	9.4	1650	8.2	1270	6.4	1568	8.3	1521	7.9	1483	8.8
DECIEMBRE	919	6.9	1034	7.6	1356	9.1	942	5.6	1766	9.4	1610	8.0	1484	7.4	1403	7.4	1392	7.2	1256	7.4

FUENTE: PATOLOGIA CLINICA.

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 28.- Exámenes realizadas

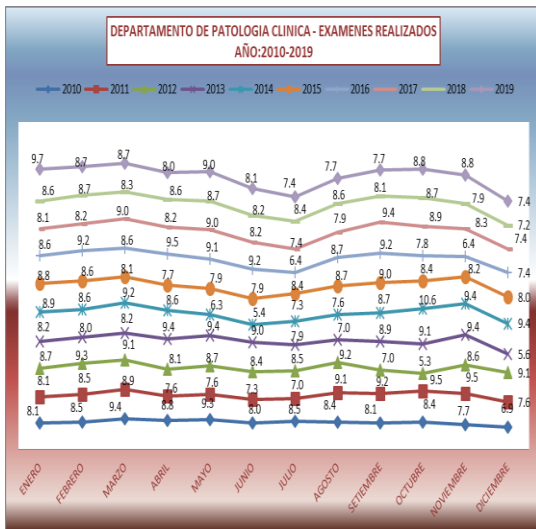


Gráfico N° 29.- Exámenes realizados x años



LABORATORIO CLINICO, SEGÚN AÑOS

En relación a los exámenes de laboratorio realizados, según años, se observó un incremento mayor a partir del año 2009 al 2015 siendo este último de 1540,141 exámenes realizados con respecto a los años anteriores, en el año 2016 y 2017 hubo una

disminución considerable de 1417,459 exámenes y en el año 2018 y 2019 hubo un ligero incremento, siendo este último de 1649,408 exámenes realizados. (Cuadro N° 20. Gráfico N° 30).

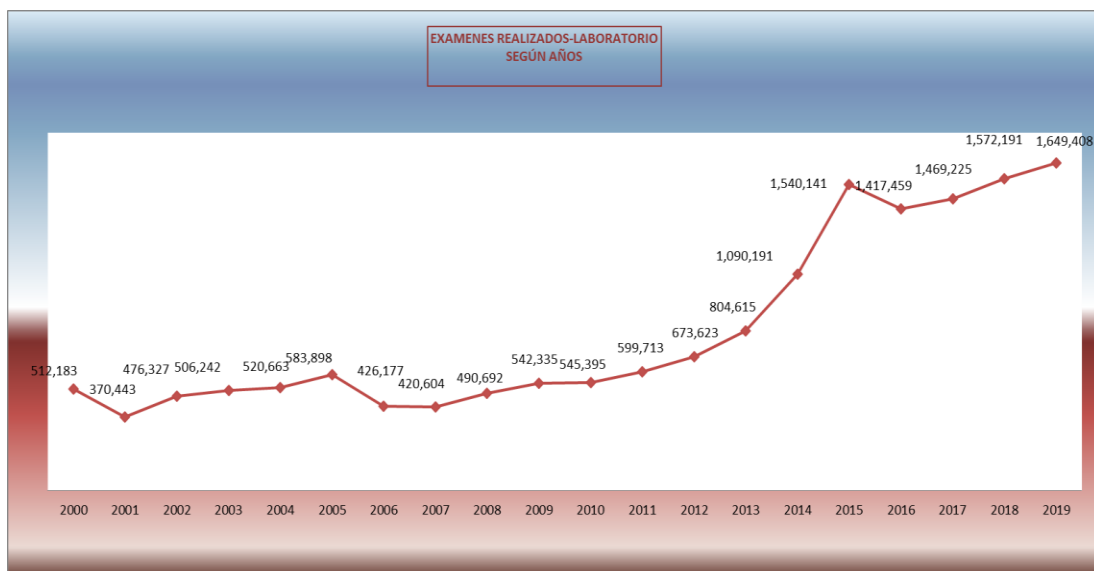
Cuadro N° 20.- Exámenes de Laboratorio, según años

EXAMENES LABORATORIO - LABORATORIO SEGÚN AÑOS	
AÑOS	TOTAL
2000	512,183
2001	370,443
2002	476,327
2003	506,242
2004	520,663
2005	583,898
2006	426,177
2007	420,604
2008	490,692
2009	542,335
2010	545,395
2011	599,713
2012	673,623
2013	804,615
2014	1,090,191
2015	1,540,141
2016	1,417,459
2017	1,469,225
2018	1,572,191
2019	1,649,408

FUENTE: LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 30.- Exámenes de Laboratorio, según años



7.- EXAMENES REALIZADOS EN LABORATORIO CLINICO

En relación de exámenes de pruebas realizadas en el laboratorio en los últimos 05 años se observa un incremento significativo en los años 2010 al 2015 en este último año es de 1540,141 exámenes de laboratorio según meses se observó que la mayor demanda se registró un incremento en el mes

de abril con el 9.2%, con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2016 y 2017 hubo una disminución considerable de 1417,459 exámenes y en el año 2018 y 2019 observamos un incremento siendo este último de 1644,408 exámenes realizados. (Cuadro N° 21. Gráfico N° 31,32).

Cuadro N° 21.- Número de exámenes realizados - Laboratorio

EXAMENES REALIZADOS EN LABORATORIO																				
AÑOS:2010-2019																				
MESES	TOTAL	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	545393	100.0	559713	100.0	673623	100.0	804615	100.0	1090191	100.0	1540141	100.0	1417459	100.0	1469225	100.0	1572191	100.0	1649408	100.0
ENERO	47027	8.6	48425	8.7	57124	8.5	68028	8.5	61712	5.7	128576	8.3	119060	8.4	107976	7.3	133715	8.5	139483	8.5
FEBRERO	44056	8.1	46693	8.3	57184	8.5	61157	7.6	70524	6.5	128709	8.4	132254	9.3	100541	6.8	132904	8.5	134885	8.2
MARZO	49950	9.2	48613	8.7	59991	8.9	68855	8.6	82877	7.6	133568	8.7	138354	9.8	122088	8.3	138145	8.8	139684	8.5
ABRIL	48054	8.8	45257	8.1	53343	7.9	72991	9.1	73607	6.8	141345	9.2	131641	9.3	144786	9.9	137819	8.8	130670	7.9
MAYO	48161	8.8	45602	8.1	56773	8.4	78236	9.7	85371	7.8	131011	8.5	138057	9.7	127699	8.7	132264	8.4	129704	7.9
JUNIO	41686	7.6	42666	7.6	57028	8.5	69988	8.7	78170	7.2	126587	8.2	124429	8.8	115605	7.9	129674	8.2	119821	7.3
JULIO	44478	8.2	43178	7.7	58091	8.6	69406	8.6	102250	9.4	124717	8.1	120964	8.5	122501	8.3	125407	8.0	130736	7.9
AGOSTO	44675	8.2	46821	8.4	63662	9.5	73422	9.1	99057	9.1	121007	7.9	141048	10.0	123283	8.4	130264	8.3	140737	8.5
SEPTIEMBRE	47170	8.6	46784	8.4	52466	7.8	71881	8.9	100667	9.2	132637	8.6	118129	8.3	124810	8.5	131147	8.5	151043	9.2
OCTUBRE	43592	8.0	48067	8.6	46451	6.9	63511	7.9	106924	9.8	125791	8.2	85467	6.0	132446	8.4	132446	8.4	146182	8.9
NOVIEMBRE	43964	8.1	47251	8.4	57431	8.5	66979	8.3	114152	10.5	130800	8.5	75465	5.3	126088	8.6	131127	8.3	146210	8.9
DECEMBRE	42580	7.8	50356	9.0	54079	8.0	40161	5.0	114880	10.5	115393	7.5	92591	6.5	130402	8.9	117279	7.5	140253	8.5

FUENTE:LABORATORIO

LABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 31.-Exámenes de Laboratorio por meses

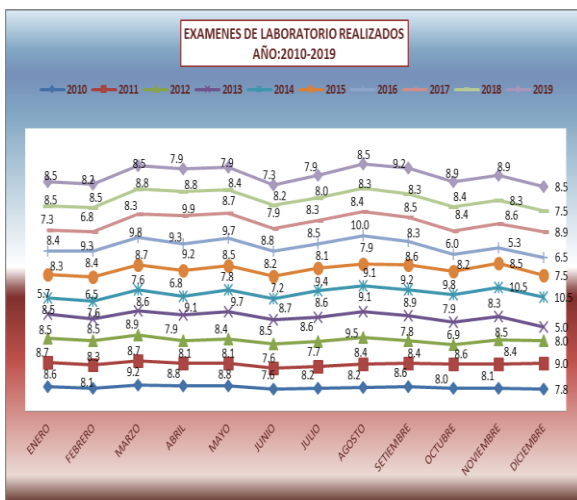


Gráfico N° 32.-Exámenes de Laboratorio x años



EXAMENES DE LABORATORIO – CONSULTA EXTERNA – ÁREA DE BIOQUIMICA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Área de Bioquímica en los últimos 05 años, se observa un incremento significativo en el año 2015 de 378,595 exámenes realizados, en el 2016 y 2017 hubo una disminución significativa de exámenes, en año 2018 y 2019

los exámenes se incrementaron en 440,490 en ese mismo año se observó según meses, que la mayor demanda se registró en los meses de setiembre con el 9.4%, exámenes realizados. (Cuadro Nº 21. Gráfico Nº 33,34).

Cuadro Nº 21.- Exámenes de Laboratorio en Consulta Externa – Área de Bioquímica

EXAMENES DE LABORATORIO-CONSULTA EXTERNA																				
AREA DE BIOQUIMICA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	AÑO:2015	%	AÑO:2016	%	2017	%	2018	%		
TOTAL	95991	100.0	102811	100.0	125202	100.0	201884	100.0	254733	100.0	378595	100.0	352389	100.0	366992	100.0	435991	100.0	440490	100.0
ENERO	8633	9.0	9163	8.9	11604	9.3	16700	8.3	22054	8.7	30383	8.0	29914	8.5	27497	7.5	36151	8.3	38529	8.7
FEBRERO	8462	8.8	8699	8.5	11290	9.0	15893	7.9	20783	8.2	31778	8.4	32447	9.2	26388	7.2	36384	8.3	35125	8.0
MARZO	9085	9.5	8865	8.6	12163	9.7	17024	8.4	21329	8.4	32185	8.5	33128	9.4	31262	8.5	36601	8.4	39784	9.0
ABRIL	8659	9.0	7768	7.6	10106	8.1	18743	9.3	21441	8.4	32945	8.7	34302	9.7	33560	9.1	36661	8.4	33190	7.5
MAYO	8352	8.7	8225	8.0	10117	8.1	19675	9.7	18834	7.4	30608	8.1	33375	9.5	29507	8.0	36908	8.5	32687	7.4
JUNIO	6806	7.1	7170	7.0	11477	9.2	16481	8.2	13377	5.3	31450	8.3	31957	9.1	28693	7.8	33797	7.8	32475	7.4
JULIO	7200	7.5	7644	7.4	10795	8.6	13364	6.6	20354	8.0	29521	7.8	27307	7.7	28804	7.8	34539	7.9	33809	7.7
AGOSTO	7957	8.3	9320	9.1	12478	10.0	13542	6.7	19774	7.8	31053	8.2	34988	9.9	28986	7.9	36349	8.3	35769	8.1
SEPTIEMBRE	8457	8.8	8355	8.1	7515	6.0	21102	10.5	20680	8.1	34172	9.0	32641	9.3	31381	8.6	36665	8.4	41441	9.4
OCTUBRE	8100	8.4	9338	9.1	5452	4.4	19671	9.7	25619	10.1	31880	8.4	22041	6.3	31811	8.7	37889	8.7	40138	9.1
NOVIEMBRE	7900	8.2	9565	9.3	11810	9.4	18439	9.1	26104	10.2	32069	8.5	17836	5.1	33513	9.1	38852	8.9	40519	9.2
DICIEMBRE	6380	6.6	8699	8.5	10395	8.3	11250	5.6	24384	9.6	30551	8.1	22453	6.4	35590	9.7	35195	8.1	37024	8.4

FUENTE:LABORATORIO

RELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 33. Consulta Externa – Área de Bioquímica x meses

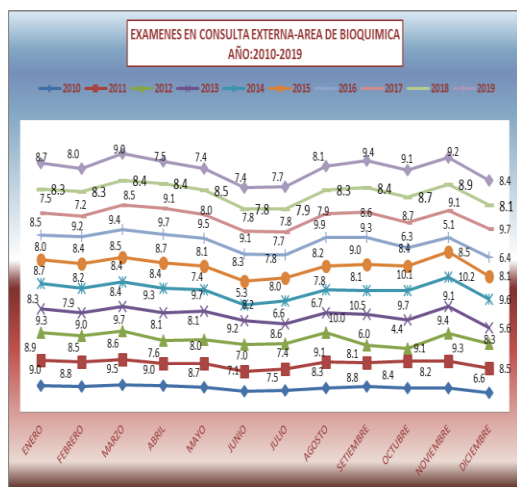


Gráfico Nº 34. Área de Bioquímica x años



EXAMENES DE LABORATORIO – HOSPITALIZACION – ÁREA DE BIOQUIMICA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Área de Bioquímica en los últimos años 2010, al 2016, se observa una curva creciente siendo este último año con 177,885 exámenes realizados, en el año 2017 al 2019

se observa un incremento considerable siendo este último de 245,394 exámenes, se observó un aumento en el mes de setiembre con el 9.3%, con respecto a los meses de ese periodo. (Cuadro Nº 22. Gráfico Nº 35,36).

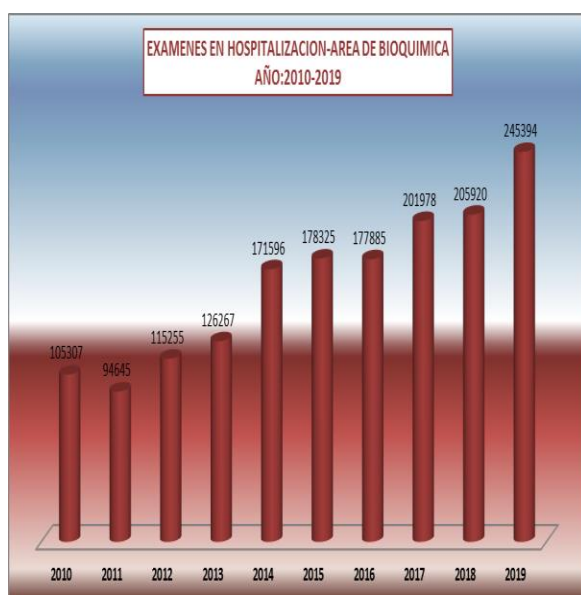
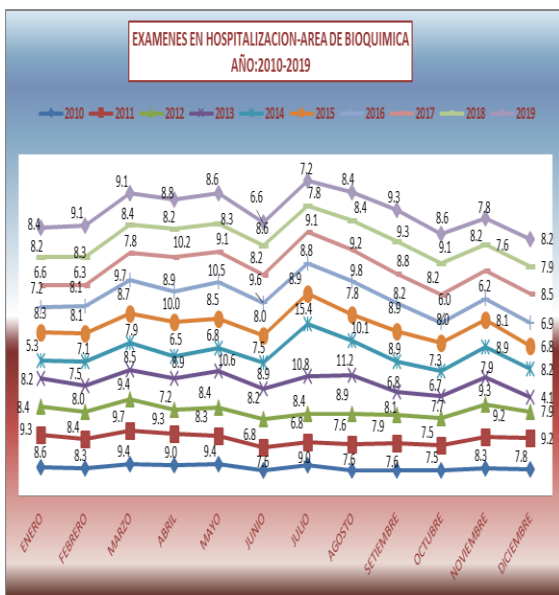
Cuadro Nº 22.- Exámenes de Laboratorio en Hospitalización – Área de Bioquímica

EXAMENES DE LABORATORIO-HOSPITALIZACION																				
AREA DE BIOQUIMICA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	105307	100.0	94645	100.0	115255	100.0	126267	100.0	171596	100.0	178325	100.0	177885	100.0	201978	100.0	205920	100.0	245394	100.0
ENERO	9047	8.6	8756	9.3	9678	8.4	10307	8.2	9059	5.3	14766	8.3	12843	7.2	13421	6.6	16876	8.2	20653	8.4
FEBRERO	8690	8.3	7952	8.4	9272	8.0	9510	7.5	12206	7.1	14530	8.1	14402	8.1	12646	6.3	17009	8.3	22342	9.1
MARZO	9877	9.4	9214	9.7	10837	9.4	10674	8.5	13599	7.9	15499	8.7	17340	9.7	15750	7.8	17239	8.4	22243	9.1
ABRIL	9438	9.0	8769	9.3	8314	7.2	11297	8.9	11126	6.5	17829	10.0	15814	8.9	20532	10.2	16933	8.2	21490	8.8
MAYO	9865	9.4	7846	8.3	9685	8.4	13390	10.6	11728	6.8	15176	8.5	18731	10.5	18369	9.1	17030	8.3	21111	8.6
JUNIO	7979	7.6	6483	6.8	9490	8.2	11186	8.9	12906	7.5	14219	8.0	17098	9.6	16552	8.2	17610	8.6	16180	6.6
JULIO	9503	9.0	6445	6.8	9673	8.4	13634	10.8	26434	15.4	15839	8.9	15725	8.8	18293	9.1	16090	7.8	17692	7.2
AGOSTO	8044	7.6	7225	7.6	10250	8.9	14121	11.2	17369	10.1	13860	7.8	17428	9.8	18565	9.2	17324	8.4	20720	8.4
SEPTIEMBRE	8035	7.6	7479	7.9	9378	8.1	8527	6.8	15301	8.9	15793	8.9	14641	8.2	17694	8.8	19247	9.3	22745	9.3
OCTUBRE	7925	7.5	7092	7.5	8867	7.7	8457	6.7	12604	7.3	14296	8.0	10645	6.0	16466	8.2	18753	9.1	21025	8.6
NOVIEMBRE	8712	8.3	8688	9.2	10728	9.3	9969	7.9	15221	8.9	14412	8.1	10989	6.2	16603	8.2	15613	7.6	19119	7.8
ENERO	8192	7.8	8696	9.2	9083	7.9	5195	4.1	14043	8.2	12106	6.8	12229	6.9	17087	8.5	16196	7.9	20074	8.2

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 35.- Hospitalización – Área de Bioquímica x meses **Gráfico Nº 36.- Área de Bioquímica x años**



EXAMENES DE LABORATORIO – EMERGENCIA – ÁREA DE BIOQUIMICA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Emergencia – Área de Bioquímica en los 05 últimos años, se observa un incremento considerable en los años 2010 al 2015 en este último año con 336,526 exámenes se observó un incremento en los meses de mayo con el 9.4%, una disminución en el mes de

agosto con 7.2% con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2016 al 2018 se observa una disminución siendo este último de 310,004 exámenes, en el año 2019 se observa un incremento de 350,645 exámenes. (Cuadro N° 23. Gráfico N° 37,38).

Cuadro N°23.- Exámenes de Laboratorio en Emergencia – Área de Bioquímica

EXAMENES DE LABORATORIO-EMERGENCIA AREA DE BIOQUIMICA AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	132809	100.0	145162	100.0	173151	100.0	173467	100.0	233468	100.0	336526	100.0	322949	100.0	301624	100.0	310004	100.0	350645	100.0
ENERO	10829	8.2	12729	8.8	12309	7.1	15151	8.7	11270	4.8	30121	9.0	24672	7.6	23452	7.8	26238	8.5	30038	8.6
FEBRERO	9230	6.9	11645	8.0	13666	7.9	11139	6.4	14571	6.2	28066	8.3	29158	9.0	21478	7.1	26521	8.6	29126	8.3
MARZO	11168	8.4	11901	8.2	13402	7.7	14556	8.4	18967	8.1	29592	8.8	32776	10.1	24803	8.2	26666	8.6	28620	8.2
ABRIL	11192	8.4	11372	7.8	13844	8.0	13634	7.9	13639	5.8	29415	8.7	27865	8.6	31156	10.3	26819	8.7	30464	8.7
MAYO	11423	8.6	12461	8.6	14864	8.6	15116	8.7	14640	6.3	31647	9.4	33410	10.3	25803	8.6	26881	8.7	30200	8.6
JUNIO	11013	8.3	12435	8.6	15732	9.1	16952	9.8	17114	7.3	27778	8.3	27612	8.5	24349	8.1	25811	8.3	26830	7.7
JULIO	10813	8.1	11868	8.2	15361	8.9	17768	10.2	20535	8.8	27313	8.1	28738	8.9	26047	8.6	24686	8.0	26903	7.7
AGOSTO	11239	8.5	11948	8.2	16307	9.4	18924	10.9	22023	9.4	24309	7.2	31533	9.8	24418	8.1	24524	7.9	30354	8.7
SEPTIEMBRE	11944	9.0	12049	8.3	16029	9.3	15843	9.1	22820	9.8	26613	7.9	26825	8.3	24848	8.2	25580	8.3	30425	8.7
OCTUBRE	10586	8.0	12495	8.6	14671	8.5	12942	7.5	23336	10.0	27724	8.2	19662	6.1	24623	8.2	25316	8.6	29014	8.3
NOVIEMBRE	11464	8.6	11604	8.0	12672	7.3	13807	8.0	26669	11.4	29051	8.6	19026	5.9	25062	8.3	26993	8.7	29605	8.4
DICIEMBRE	11908	9.0	12655	8.7	14294	8.3	7635	4.4	27884	11.9	24897	7.4	21672	6.7	25585	8.5	23969	7.7	29066	8.3

FUENTE: LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 37.- Emergencia – Área de Bioquímica

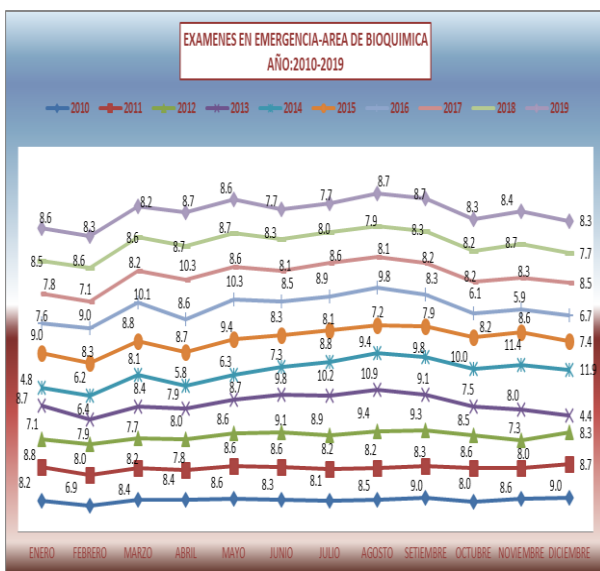


Gráfico N° 38- Exámenes Área de Bioquímica x años



EXAMENES DE LABORATORIO – CONSULTA EXTERNA – ÁREA DE HEMATOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Consulta Externa – Área de Hematología en los últimos años, se observa una curva creciente en los años 2010 al 2016 siendo este último de 114,459 exámenes. En el año 2017 observamos una ligera disminución con 111,614 exámenes, en el año 2018 un

incremento considerable de 129,099 exámenes realizados, se observó un incremento en el mes de octubre con el 9.1%, con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2019 se observa una disminución de 121,167 exámenes. (Cuadro N° 24. Gráfico N° 39,40).

Cuadro N° 24.- Exámenes de Laboratorio –Consulta Externa - Área de Hematología

EXAMENES DE LABORATORIO-CONSULTA EXTERNA																				
AREA DE HEMATOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	42897	100.0	42354	100.0	47312	100.0	70835	100.0	83426	100.0	126835	100.0	114459	100.0	111614	100.0	129099	100.0	121167	100.0
ENERO	3942	9.2	3871	9.1	4891	10.3	6086	8.6	6148	7.4	10050	7.9	10692	9.3	7645	6.8	10435	8.1	11082	9.1
FEBRERO	4055	9.5	3849	9.1	4525	9.6	5945	8.4	6112	7.3	10166	8.0	10986	9.6	7885	7.1	10386	8.0	10406	8.6
MARZO	4104	9.6	3599	8.5	4874	10.3	6114	8.6	6466	7.8	10605	8.4	11034	9.6	9559	8.6	10554	8.2	11787	9.7
ABRIL	3664	8.5	3141	7.4	4052	8.6	7036	9.9	4510	5.4	11530	9.1	11710	10.2	10962	9.8	10562	8.2	9006	7.4
MAYO	3658	8.5	3419	8.1	4246	9.0	6868	9.7	7526	9.0	10171	8.0	12038	10.5	9286	8.3	10576	8.2	8973	7.4
JUNIO	2848	6.6	3078	7.3	1857	3.9	5721	8.1	5242	6.3	10413	8.2	10756	9.4	8562	7.7	10307	8.0	8591	7.1
JULIO	3037	7.1	3227	7.6	4271	9.0	4191	5.9	5570	6.7	10105	8.0	9207	8.0	8872	7.9	10395	8.1	9531	7.9
AGOSTO	3214	7.5	3389	8.0	4752	10.0	4605	6.5	6742	8.1	10831	8.5	10690	9.3	8980	8.0	11325	8.8	10348	8.5
SEPTIEMBRE	4980	11.6	3484	8.2	2668	5.6	7224	10.2	7630	9.1	11786	9.3	9878	8.6	9526	8.5	11283	8.7	11112	9.2
OCTUBRE	3298	7.7	3703	8.7	2120	4.5	6237	8.8	9656	11.6	10717	8.4	6114	5.3	9861	8.8	11795	9.1	10093	8.3
NOVIEMBRE	3345	7.8	3752	8.9	4738	10.0	6618	9.3	9768	11.7	10655	8.4	4962	4.3	10118	9.1	11550	8.9	10824	8.9
DECIEMBRE	2752	6.4	3842	9.1	4318	9.1	4190	5.9	8056	9.7	9806	7.7	6392	5.6	10358	9.3	9931	7.7	9414	7.8

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 39.- Consulta Externa – Área de Hematología

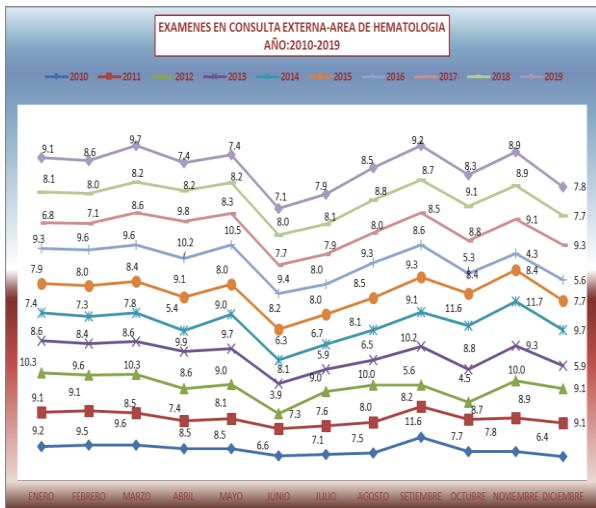
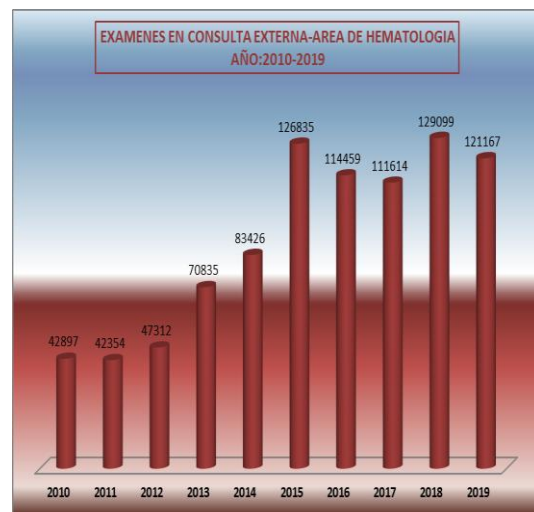


Gráfico N° 40.- Área de Hematología x meses



EXAMENES DE LABORATORIO – HOSPITALIZACION – ÁREA DE HEMATOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Hospitalización – Área de Hematología en los últimos 05 años se observa un incremento considerable en el año 2015 con 65,505 exámenes realizados, en el año 2016 tenemos una disminución con 61,378 exámenes y en el

año 2017 al 2019 se incrementa los exámenes siendo este último en 84,988 exámenes, se observó un incremento en el mes de abril con el 9.0%, con respecto a los meses de ese periodo. (Cuadro Nº 25. Gráfico Nº 41,42).

Cuadro Nº 22.- Exámenes de Laboratorio – Hospitalización – Área de Hematología

EXAMENES DE LABORATORIO-HOSPITALIZACION																		
AREA DE HEMATOLOGIA																		
AÑO:2010-2019																		
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%
TOTAL	41942	100.0	39212	100.0	47307	100.0	43072	100.0	53567	100.0	65505	100.0	61378	100.0	71934	100.0	81089	100.0
ENERO	3856	9.2	3487	8.9	4284	9.1	3875	9.0	2422	4.5	5197	7.9	5524	9.0	4337	6.0	6499	8.0
FEBRERO	3772	9.0	3066	7.8	3985	8.4	3767	8.7	3471	6.5	5216	8.0	5688	9.3	4220	5.9	6289	7.8
MARZO	3980	9.5	3350	8.5	4724	10.0	4034	9.4	4119	7.7	5340	8.2	6207	10.1	5895	8.2	6427	7.9
ABRIL	4038	9.6	3382	8.6	3398	7.2	4186	9.7	2531	4.7	6133	9.4	6300	10.3	7300	10.1	6411	7.9
MAYO	4051	9.7	2931	7.5	3999	8.5	4298	10.0	4633	8.6	5714	8.7	4875	7.9	6527	9.1	6403	7.9
JUNIO	3224	7.7	2869	7.3	3759	7.9	3568	8.3	5658	10.6	5412	8.3	5749	9.4	5680	7.9	6682	8.2
JULIO	3525	8.4	2869	7.3	3763	8.0	4021	9.3	4237	7.9	5585	8.5	6357	10.4	6966	9.7	7064	8.7
AGOSTO	3343	8.0	3301	8.4	4379	9.3	4700	10.9	6234	11.6	5684	8.7	6083	9.9	5985	8.3	7758	9.6
SEPTIEMBRE	2892	6.9	3280	8.4	3835	8.1	2441	5.7	5532	10.3	6089	9.3	3474	5.7	6047	8.4	7625	9.4
OCTUBRE	3143	7.5	3260	8.3	3567	7.5	2718	6.3	4916	9.2	5050	7.7	3537	5.8	6264	8.7	7406	9.1
NOVIEMBRE	3064	7.3	3473	8.9	4059	8.6	3339	7.8	4617	8.6	5395	8.2	2820	4.6	6264	8.7	6617	8.2
DICIEMBRE	3054	7.3	3944	10.1	3555	7.5	2125	4.9	5197	9.7	4690	7.2	4764	7.8	6449	9.0	5908	7.3

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 41.- Hospitalización – Área de Hematología

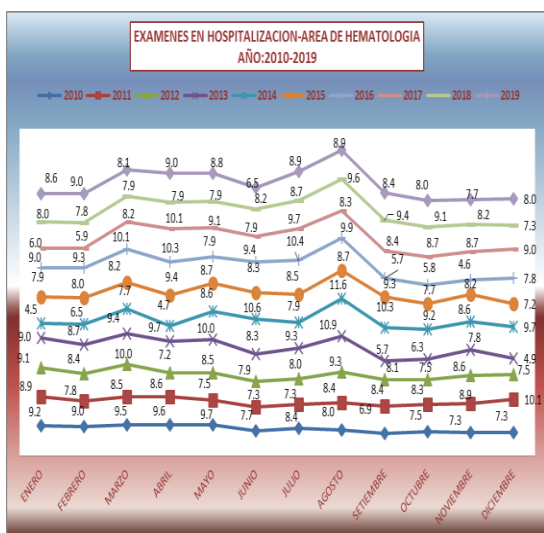
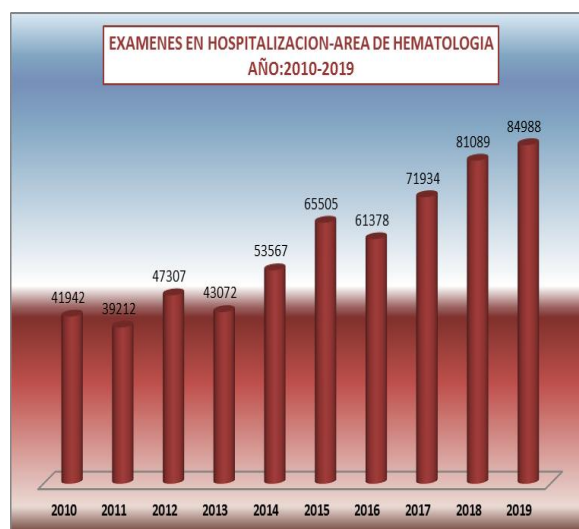


Gráfico Nº 42.- Área de Hematología x años



EXAMENES DE LABORATORIO – EMERGENCIA – ÁREA DE HEMATOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Emergencia – Área de Hematología en los últimos 05 años se observa un incremento considerable en el año 2010 al 2015 siendo este último con 91,027 exámenes realizados, en el año 2016 disminuyó en 79,534 exámenes y en el año 2017 se incrementó con

89,149 exámenes realizados, en el 2018 al 2019 observamos un incremento considerable de 103,199 observando un incremento mayor en los meses de mayo con el 9.0%, con respecto a los meses de ese periodo. (Cuadro N° 26. Gráfico N° 43,44).

Cuadro N° 26.- Exámenes de Laboratorio – Emergencia – Área de Hematología

EXAMENES DE LABORATORIO-EMERGENCIA																				
AREA DE HEMATOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	46407	100.0	53647	100.0	64015	100.0	55924	100.0	62100	100.0	91027	100.0	79534	100.0	89149	100.0	101971	100.0	103199	100.0
ENERO	3783	8.2	4399	8.2	4972	7.8	5555	9.9	2530	4.1	8097	8.9	8063	10.1	6167	6.9	8387	8.2	8733	8.5
FEBRERO	3614	7.8	4097	7.6	5130	8.0	4122	7.4	3719	6.0	7168	7.9	8294	10.4	5621	6.3	8374	8.2	8532	8.3
MARZO	4105	8.8	4343	8.1	4769	7.4	5125	9.2	4505	7.3	7380	8.1	7887	9.9	6953	7.8	8488	8.3	8495	8.2
ABRIL	4075	8.8	4114	7.7	5411	8.5	5201	9.3	2581	4.2	7785	8.6	7118	8.9	9634	10.8	8554	8.4	8775	8.5
MAYO	3683	7.9	4111	7.7	5278	8.2	5096	9.1	4974	8.0	7916	8.7	8080	10.2	7478	8.4	8517	8.4	9319	9.0
JUNIO	3664	7.9	4671	8.7	5924	9.3	4444	7.9	5558	9.0	7280	8.0	7055	8.9	6837	7.7	8186	8.0	7448	7.2
JULIO	3940	8.5	4860	9.1	5422	8.5	5159	9.2	4451	7.2	7693	8.5	7977	10.0	7786	8.7	8573	8.4	8906	8.6
AGOSTO	3845	8.3	4642	8.7	5692	8.9	5661	10.1	5621	9.1	7082	7.8	7146	9.0	7591	8.5	9128	9.0	9128	8.8
SEPTIEMBRE	3975	8.6	4479	8.3	5783	9.0	4004	7.2	6226	10.0	7166	7.9	4150	5.2	7476	8.4	8276	8.1	8362	8.1
OCTUBRE	3759	8.1	4430	8.3	5756	9.0	3995	7.1	6542	10.5	7632	8.4	5178	6.5	7758	8.7	8915	8.7	7843	7.6
NOVIEMBRE	3913	8.4	4217	7.9	4875	7.6	4383	7.8	7637	12.3	8294	9.1	2664	3.3	7758	8.7	9235	9.1	8828	8.6
DICIEMBRE	4051	8.7	5284	9.8	5003	7.8	3179	5.7	7756	12.5	7534	8.3	5922	7.4	8090	9.1	7338	7.2	8830	8.6

FUENTE: LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 43.- Emergencia – Área de Hematología

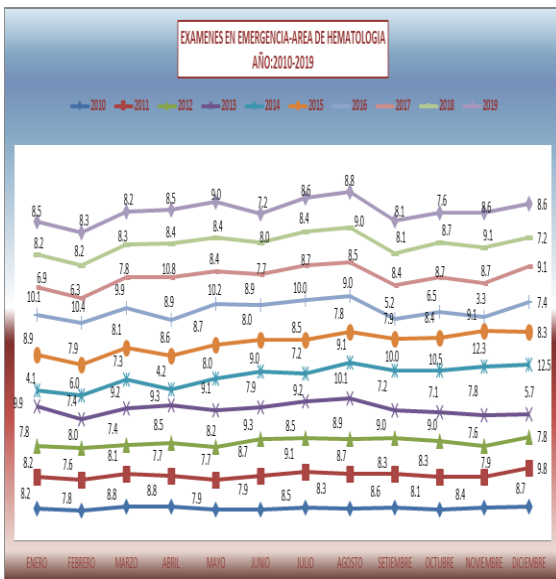
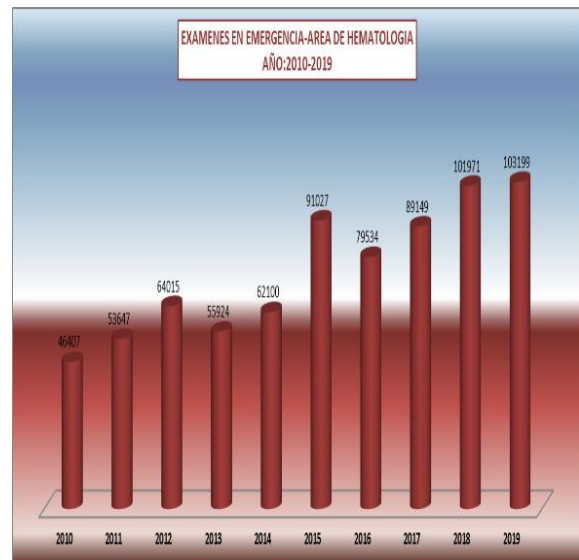


Gráfico N° 44.- Área de Hematología x años



EXAMENES DE LABORATORIO – CONSULTA EXTERNA – ÁREA DE MICROBIOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Consulta Externa – Área de Microbiología en los últimos 05 años se observa que los exámenes se han incrementado considerablemente del año 2010 al año 2015, en este último año se realizaron 36,942

exámenes, en el año 2016 y 2017 tenemos una disminución 34,363 exámenes realizados, y en el año 2018 al 2019 observamos un incremento de 38,763 exámenes realizados. (Cuadro N° 27. Gráfico N° 45,46).

Cuadro N° 27.- Exámenes de Laboratorio –Consulta Externa – Área de Microbiología

EXAMENES DE LABORATORIO-CONSULTA EXTERNA																				
AREA DE MICROBIOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	19344	100.0	19991	100.0	21489	100.0	21091	100.0	23305	100.0	36942	100.0	34588	100.0	34363	100.0	36521	100.0	38763	100.0
ENERO	1739	9.0	584	2.9	2233	10.4	997	4.7	1238	5.3	2947	8.0	3035	8.8	2507	7.3	3503	9.6	3798	9.8
FEBRERO	674	3.5	1625	8.1	2154	10.0	1931	9.2	1178	5.1	3094	8.4	3228	9.3	2675	7.8	3450	9.4	3560	9.2
MARZO	2000	10.3	2043	10.2	2126	9.9	1924	9.1	2993	12.8	3307	9.0	3654	10.6	3353	9.8	3489	9.6	3712	9.6
ABRIL	1830	9.5	1868	9.3	2088	9.7	2431	11.5	1450	6.2	3575	9.7	3505	10.1	3057	8.9	3130	8.6	3110	8.0
MAYO	1823	9.4	1640	8.2	2010	9.4	2452	11.6	881	3.8	3075	8.3	3242	9.4	2753	8.0	3214	8.8	3041	7.8
JUNIO	1807	9.3	1798	9.0	1991	9.3	2141	10.2	697	3.0	3160	8.6	2976	8.6	2555	7.4	2517	6.9	2722	7.0
JULIO	1635	8.5	1645	8.2	2107	9.8	1990	9.4	2230	9.6	3002	8.1	2623	7.6	2387	6.9	2065	5.7	2717	7.0
AGOSTO	1913	9.9	1965	9.8	2315	10.8	2027	9.6	2252	9.7	2838	7.7	3007	8.7	2575	7.5	2828	7.7	3214	8.3
SEPTIEMBRE	1910	9.9	2171	10.9	1559	7.3	2332	11.1	2099	9.0	3327	9.0	3094	8.9	2892	8.4	3125	8.6	3329	8.6
OCTUBRE	1832	9.5	2093	10.5	1336	6.2	943	4.5	2834	12.2	2972	8.0	2219	6.4	3274	9.5	3199	8.8	3023	7.8
NOVIEMBRE	526	2.7	573	2.9	850	4.0	1046	5.0	2720	11.7	2911	7.9	1858	5.4	3163	9.2	3134	8.6	3448	8.9
DICIEMBRE	1655	8.6	1986	9.9	720	3.4	877	4.2	2733	11.7	2734	7.4	2147	6.2	3172	9.2	2867	7.9	3089	8.0

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 45.- Consulta Externa – Área de Microbiología

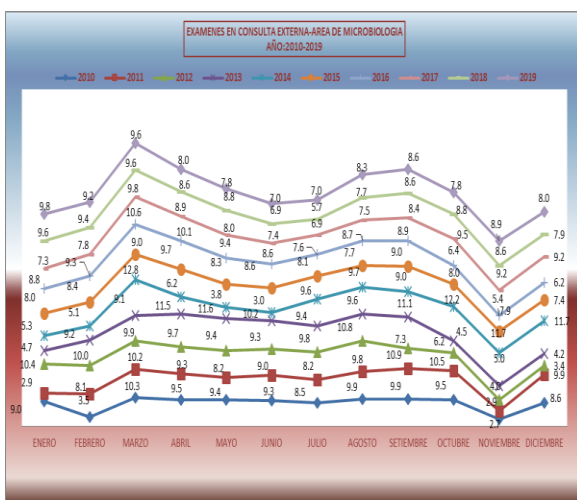
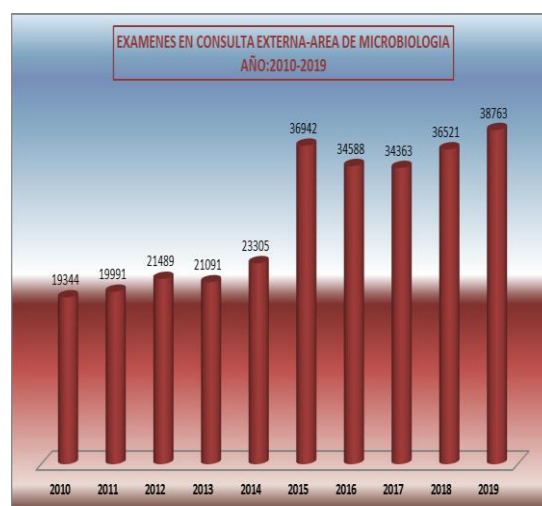


Gráfico N° 46.- Área de Microbiología x años



EXAMENES DE LABORATORIO – HOSPITALIZACION – ÁREA DE MICROBIOLOGÍA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Hospitalización – Área de Microbiología en los últimos 05 años hubo un incremento a partir del año 2012 al 2017 siendo este último con 18,388 exámenes en el 2018 hubo un

incremento considerable con 21,724 exámenes realizados, en el año 2019 hubo una disminución considerable de 19,407 exámenes. (Cuadro Nº 28. Gráfico Nº 47,48).

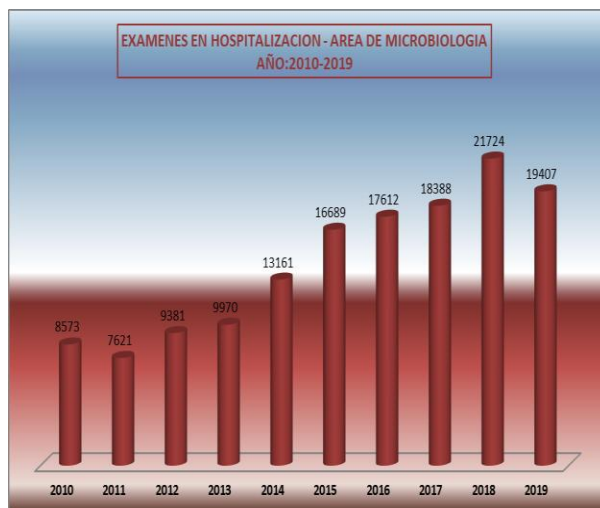
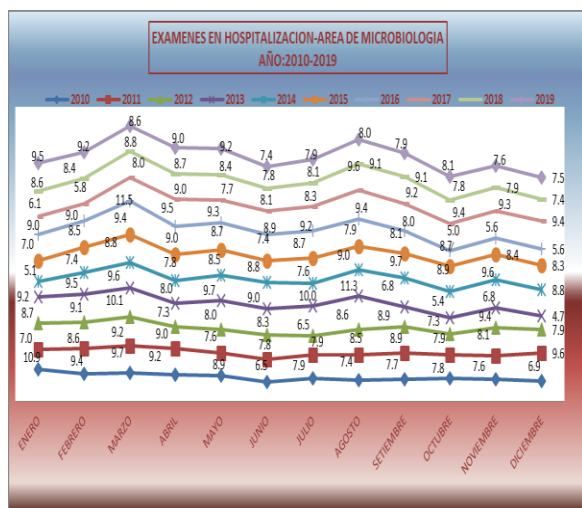
Cuadro Nº 28.- Exámenes de Laboratorio –Hospitalización – Área de Microbiología

EXAMENES DE LABORATORIO-HOSPITALIZACION																				
AREA DE MICROBIOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	8573	100.0	7621	100.0	9381	100.0	9970	100.0	13161	100.0	16689	100.0	17612	100.0	18388	100.0	21724	100.0	19407	100.0
ENERO	934	10.9	530	7.0	813	8.7	916	9.2	666	5.1	1163	7.0	1588	9.0	1128	6.1	1861	8.6	1834	9.5
FEBRERO	807	9.4	653	8.6	851	9.1	949	9.5	970	7.4	1417	8.5	1586	9.0	1075	5.8	1820	8.4	1785	9.2
MARZO	830	9.7	698	9.2	945	10.1	958	9.6	1157	8.8	1569	9.4	2018	11.5	1478	8.0	1918	8.8	1663	8.6
ABRIL	785	9.2	683	9.0	681	7.3	797	8.0	1022	7.8	1495	9.0	1680	9.5	1648	9.0	1880	8.7	1750	9.0
MAYO	762	8.9	579	7.6	753	8.0	972	9.7	1122	8.5	1457	8.7	1641	9.3	1419	7.7	1814	8.4	1786	9.2
JUNIO	561	6.5	592	7.8	778	8.3	894	9.0	1154	8.8	1236	7.4	1569	8.9	1487	8.1	1685	7.8	1439	7.4
JULIO	681	7.9	605	7.9	612	6.5	997	10.0	1002	7.6	1451	8.7	1622	9.2	1525	8.3	1759	8.1	1538	7.9
AGOSTO	632	7.4	646	8.5	803	8.6	1130	11.3	1189	9.0	1314	7.9	1662	9.4	1774	9.6	1985	9.1	1556	8.0
SEPTIEMBRE	662	7.7	678	8.9	839	8.9	674	6.8	1282	9.7	1353	8.1	1401	8.0	1692	9.2	1987	9.1	1542	7.9
OCTUBRE	671	7.8	605	7.9	688	7.3	534	5.4	1176	8.9	1451	8.7	880	5.0	1726	9.4	1701	7.8	1579	8.1
NOVIEMBRE	654	7.6	617	8.1	881	9.4	679	6.8	1263	9.6	1400	8.4	982	5.6	1701	9.3	1709	7.9	1471	7.6
DICIEMBRE	594	6.9	735	9.6	737	7.9	470	4.7	1158	8.8	1383	8.3	983	5.6	1735	9.4	1605	7.4	1464	7.5

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 54.- Hospitalización – Área de Microbiología **Gráfico Nº 55.-Hospitalización Área de Microbiología x años**



EXAMENES DE LABORATORIO – EMERGENCIA – ÁREA DE MICROBIOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Emergencia – Área de Microbiología en los últimos 05 años se observa un incremento considerable en el año 2015 se realizaron 25,994 exámenes, en el año 2016 y 2017

disminuyeron siendo este último en 20,568 exámenes, en el 2018 al 2019 se incrementó considerablemente siendo este último con 25,342 exámenes, realizados. (Cuadro N° 29. Gráfico N° 49,50).

Cuadro N° 29.- Exámenes de Laboratorio –Emergencia – Área de Microbiología

EXAMENES DE LABORATORIO-EMERGENCIA																				
AREA DE MICROBIOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2019	%	2019	%
TOTAL	6482	100.0	9161	100.0	11782	100.0	10401	100.0	15780	100.0	25994	100.0	22831	100.0	20568	100.0	24915	100.0	25342	100.0
ENERO	575	8.9	596	6.5	1013	8.6	937	9.0	785	5.0	2249	8.7	2087	9.1	1516	7.4	2033	8.2	2260	8.9
FEBRERO	470	7.3	755	8.2	913	7.7	739	7.1	826	5.2	2174	8.4	2363	10.3	1062	5.2	1959	7.9	2344	9.2
MARZO	575	8.9	731	8.0	976	8.3	901	8.7	1053	6.7	2506	9.6	2521	11.0	1611	7.8	2083	8.4	2014	7.9
ABRIL	605	9.3	637	7.0	922	7.8	825	7.9	1004	6.4	2309	8.9	2289	10.0	1878	9.1	2008	8.1	2117	8.4
MAYO	482	7.4	762	8.3	1116	9.5	818	7.9	1191	7.5	2291	8.8	2385	10.4	1941	9.4	2006	8.1	1955	7.7
JUNIO	522	8.1	733	8.0	1268	10.8	949	9.1	1303	8.3	2204	8.5	1972	8.6	1796	8.7	2136	8.6	1914	7.6
JULIO	435	6.7	752	8.2	881	7.5	1045	10.0	1248	7.9	2284	8.8	1973	8.6	1602	7.8	2082	8.4	1924	7.6
AGOSTO	609	9.4	767	8.4	1014	8.6	1340	12.9	1129	7.2	1807	7.0	2167	9.5	1626	7.9	2348	9.4	2176	8.6
SEPTIEMBRE	510	7.9	891	9.7	1029	8.7	971	9.3	1596	10.1	1960	7.5	1793	7.9	1701	8.3	2015	8.1	1965	7.8
OCTUBRE	558	8.6	925	10.1	943	8.0	576	5.5	1730	11.0	1984	7.6	795	3.5	1946	9.5	2161	8.7	2262	8.9
NOVIEMBRE	460	7.1	679	7.4	930	7.9	704	6.8	1899	12.0	2196	8.4	1149	5.0	1951	9.5	2239	9.0	2187	8.6
DICIEMBRE	681	10.5	933	10.2	777	6.6	596	5.7	2016	12.8	2030	7.8	1337	5.9	1938	9.4	1845	7.4	2224	8.8

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 49.- Emergencia – Área de Microbiología

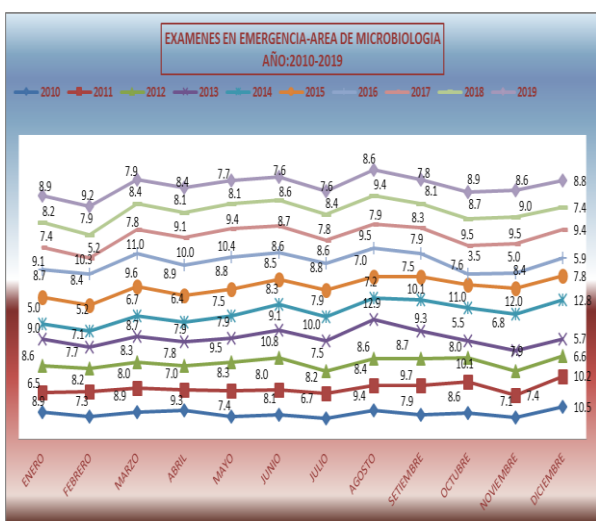
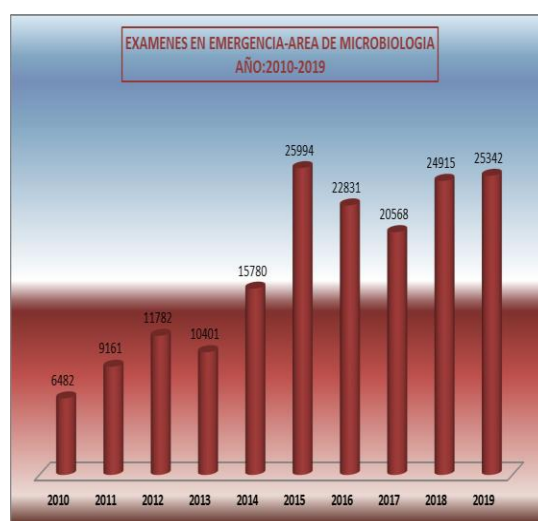


Gráfico N° 50.- Área de Microbiología x años



EXAMENES DE LABORATORIO – CONSULTA EXTERNA – ÁREA DE BACTERIOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Consulta Externa – Área de Bacteriología en los últimos 05 años hubo un incremento considerable en el año 2012 al 2015 siendo este último con 9,524 exámenes, en el año 2016 y 2017 hubo una disminución con 8,773

exámenes y en el año 2018 tenemos un incremento considerable de 9,403 exámenes realizados, en el año 2019 hubo una disminución en los exámenes de 7,164. (Cuadro Nº 30. Gráfico Nº 51).

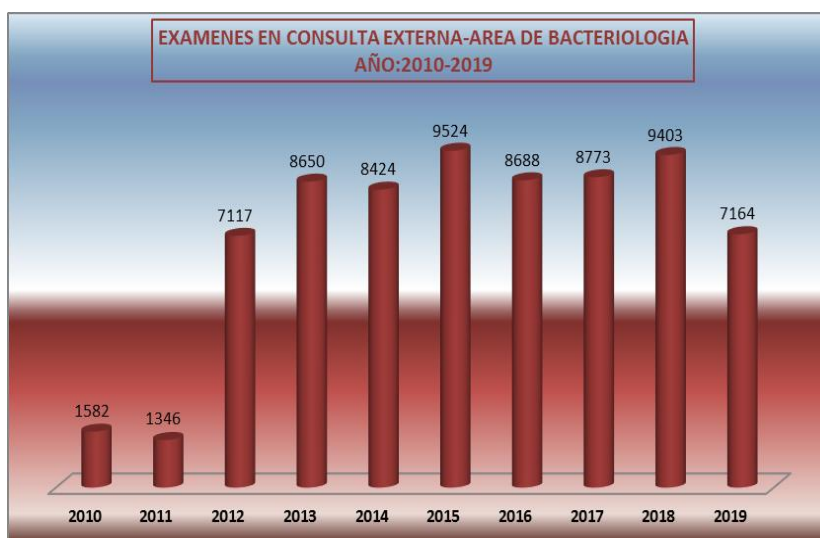
Cuadro Nº 30.- Exámenes de Laboratorio –Consulta Externa – Área de Bacteriología

EXAMENES DE LABORATORIO-CONSULTA EXTERNA																				
AREA DE BACTERIOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	1582	100.0	1346	100.0	7117	100.0	8650	100.0	8424	100.0	9524	100.0	8688	100.0	8773	100.0	9403	100.0	7164	100.0
ENERO	124	7.8	162	12.0	791	11.1	731	8.5	737	8.7	776	8.1	1003	11.5	673	7.7	866	9.2	647	9.0
FEBRERO	124	7.8	190	14.1	744	10.5	945	10.9	710	8.4	822	8.6	974	11.2	594	6.8	894	9.5	671	9.4
MARZO	120	7.6	142	10.5	786	11.0	755	8.7	750	8.9	750	7.9	801	9.2	707	8.1	918	9.8	801	11.2
ABRIL	149	9.4	121	9.0	521	7.3	1223	14.1	534	6.3	946	9.9	964	11.1	865	9.9	917	9.8	504	7.0
MAYO	164	10.4	79	5.9	636	8.9	1448	16.7	905	10.7	778	8.2	861	9.9	638	7.3	929	9.9	569	7.9
JUNIO	71	4.5	89	6.6	642	9.0	708	8.2	1206	14.3	821	8.6	685	7.9	664	7.6	631	6.7	558	7.8
JULIO	91	5.8	132	9.8	844	11.9	517	6.0	521	6.2	712	7.5	596	6.9	708	8.1	676	7.2	587	8.2
AGOSTO	141	8.9	91	6.8	792	11.1	392	4.5	471	5.6	745	7.8	726	8.4	685	7.8	717	7.6	533	7.4
SEPTIEMBRE	147	9.3	85	6.3	372	5.2	513	5.9	525	6.2	846	8.9	699	8.0	779	8.9	671	7.1	589	8.2
OCTUBRE	188	11.9	81	6.0	244	3.4	564	6.5	692	8.2	783	8.2	521	6.0	810	9.2	838	8.9	526	7.3
NOVIEMBRE	163	10.3	86	6.4	320	4.5	595	6.9	761	9.0	836	8.8	350	4.0	816	9.3	695	7.4	627	8.8
DICIEMBRE	100	6.3	88	6.5	425	6.0	259	3.0	612	7.3	709	7.4	508	5.8	834	9.5	651	6.9	552	7.7

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 51.- Área de Bacteriología x años



EXAMENES DE LABORATORIO – HOSPITALIZACION – ÁREA DE BACTERIOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Hospitalización – Área de Bacteriología en los últimos 05 años se observa un incremento considerable en el año 2012 al 2014 siendo este último con 1,751 exámenes en ese mismo año se observó un incremento en los meses de mayo con el 13.4%, y en el mes de marzo y agosto con el 11.6%, así mismo se observa una disminución significativa en el

mes de enero, con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2015 hubo una disminución considerable se realizaron 1,533 exámenes, en el año 2016 Y 2017 hubo un ligero incremento se realizaron 1,777 exámenes y en el año 2018 al 2019 disminuyeron los exámenes siendo este último en 1,211 exámenes. (Cuadro N° 31. Gráfico N° 52).

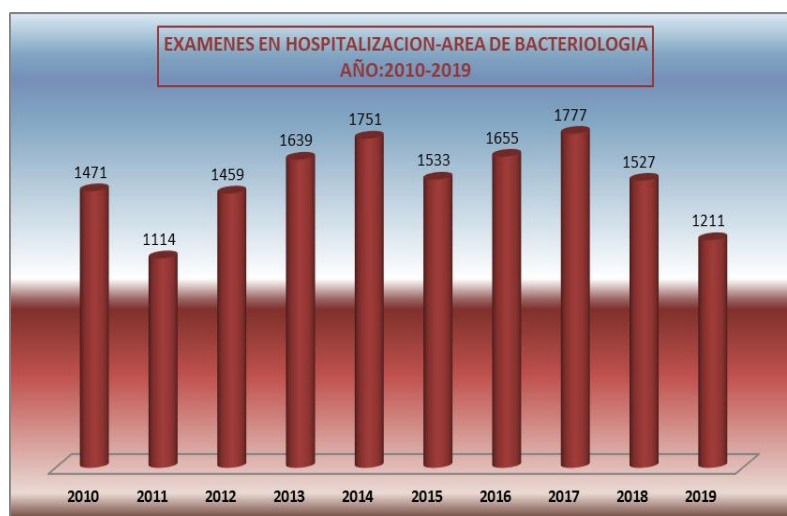
Cuadro N° 31.- Exámenes de Laboratorio –Hospitalización – Área de Bacteriología

EXAMENES DE LABORATORIO-HOSPITALIZACION																				
AREA DE BACTERIOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	1471	100.0	1114	100.0	1459	100.0	1639	100.0	1751	100.0	1533	100.0	1655	100.0	1777	100.0	1527	100.0	1211	100.0
ENERO	112	7.6	66	5.9	119	8.2	160	9.8	47	2.7	108	7.0	184	11.1	162	9.1	139	9.1	117	9.7
FEBRERO	155	10.5	107	9.6	156	10.7	159	9.7	125	7.1	104	6.8	112	6.8	138	7.8	150	9.8	109	9.0
MARZO	89	6.1	105	9.4	134	9.2	139	8.5	203	11.6	155	10.1	227	13.7	169	9.5	167	10.9	93	7.7
ABRIL	149	10.1	120	10.8	111	7.6	148	9.0	158	9.0	169	11.0	138	8.3	192	10.8	174	11.4	111	9.2
MAYO	118	8.0	98	8.8	96	6.6	150	9.2	234	13.4	148	9.7	192	11.6	165	9.3	178	11.7	126	10.4
JUNIO	109	7.4	80	7.2	97	6.6	152	9.3	174	9.9	104	6.8	152	9.2	136	7.7	95	6.2	74	6.1
JULIO	125	8.5	80	7.2	94	6.4	171	10.4	161	9.2	155	10.1	90	5.4	161	9.1	143	9.4	115	9.5
AGOSTO	139	9.4	135	12.1	123	8.4	222	13.5	202	11.5	127	8.3	136	8.2	137	7.7	125	8.2	111	9.2
SEPTIEMBRE	117	8.0	108	9.7	128	8.8	110	6.7	102	5.8	114	7.4	112	6.8	184	10.4	86	5.6	104	8.6
OCTUBRE	115	7.8	57	5.1	139	9.5	81	4.9	116	6.6	107	7.0	97	5.9	108	6.1	98	6.4	83	6.9
NOVIEMBRE	129	8.8	57	5.1	130	8.9	78	4.8	112	6.4	120	7.8	113	6.8	108	6.1	104	6.8	91	7.5
DICIEMBRE	114	7.7	101	9.1	132	9.0	69	4.2	117	6.7	122	8.0	102	6.2	117	6.6	68	4.5	77	6.4

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 52.- Área de Bacteriología x años



EXAMENES DE LABORATORIO – EMERGENCIA – ÁREA DE BACTERIOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Emergencia – Área de Bacteriología en los últimos 05 años se observó un incremento en el año 2012 con 966 exámenes, año 2013 disminuyó en 586 exámenes, en el año 2014 y 2015 hay un incremento considerable de

exámenes, en ese mismo año se observó un incremento significativo en el mes de febrero con el 14.0%, en el año 2016 se realizaron 1,457 exámenes, y en el año 2017 al 2019 hubo una disminución considerable de 927 exámenes. (Cuadro Nº 32. Gráfico Nº 53).

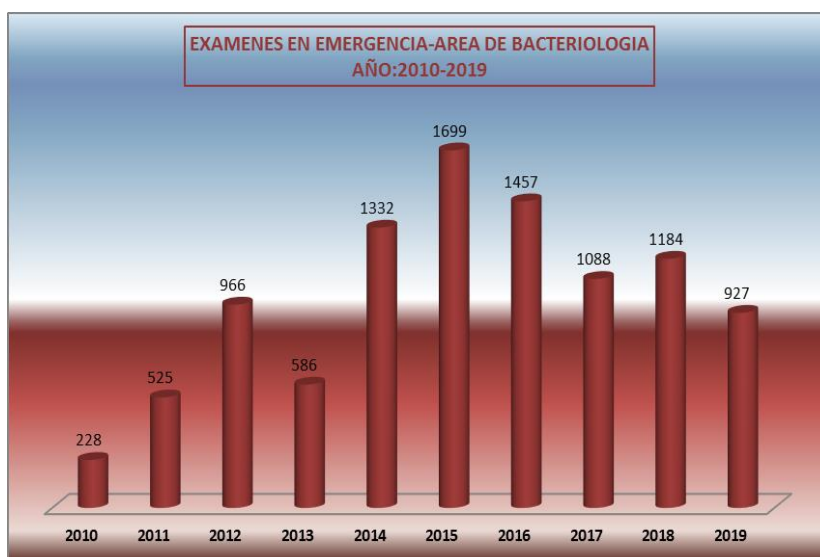
Cuadro Nº 32.- Exámenes de Laboratorio –Emergencia – Área de Bacteriología

EXAMENES DE LABORATORIO-EMERGENCIA																				
ÁREA DE BACTERIOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	228	100.0	525	100.0	966	100.0	586	100.0	1332	100.0	1699	100.0	1457	100.0	1088	100.0	1184	100.0	927	100.0
ENERO	6	2.6	40	7.6	91	9.4	64	10.9	27	2.0	159	9.4	160	11.0	92	8.5	120	10.1	74	8.0
FEBRERO	12	5.3	47	9.0	87	9.0	55	9.4	48	3.6	238	14.0	176	12.1	104	9.6	131	11.1	80	8.6
MARZO	15	6.6	60	11.4	138	14.3	36	6.1	60	4.5	159	9.4	148	10.2	100	9.2	150	12.7	104	11.2
ABRIL	16	7.0	44	8.4	61	6.3	37	6.3	73	5.5	129	7.6	128	8.8	137	12.6	161	13.6	73	7.9
MAYO	17	7.5	21	4.0	60	6.2	57	9.7	320	24.0	117	6.9	215	14.8	88	8.1	172	14.5	88	9.5
JUNIO	23	10.1	35	6.7	61	6.3	36	6.1	94	7.1	106	6.2	94	6.5	61	5.6	69	5.8	61	6.6
JULIO	19	8.3	46	8.8	104	10.8	43	7.3	83	6.2	142	8.4	91	6.2	65	6.0	69	5.8	63	6.8
AGOSTO	21	9.2	50	9.5	70	7.2	84	14.3	80	6.0	125	7.4	142	9.7	74	6.8	71	6.0	64	6.9
SEPTIEMBRE	22	9.6	59	11.2	57	5.9	44	7.5	113	8.5	126	7.4	81	5.6	101	9.3	51	4.3	66	7.1
OCTUBRE	21	9.2	44	8.4	58	6.0	48	8.2	139	10.4	129	7.6	81	5.6	77	7.1	63	5.3	103	11.1
NOVIEMBRE	34	14.9	30	5.7	115	11.9	39	6.7	152	11.4	128	7.5	62	4.3	90	8.3	77	6.5	56	6.0
DECIEMBRE	22	9.6	49	9.3	64	6.6	43	7.3	143	10.7	141	8.3	79	5.4	99	9.1	50	4.2	95	10.2

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 53.- Área de Bacteriología x meses



EXAMENES DE LABORATORIO – CONSULTA EXTERNA – ÁREA DE INMUNOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Consulta externa – Área de Inmunología en los 05 últimos años se observa un incremento considerable en el año 2010 al 2015, siendo este último con 177,385 exámenes, realizados, en ese año se observó un incremento en los meses de abril con el 10.2%, observándose en el mes de diciembre

una disminución considerable con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2016 hubo una disminución considerable con respecto al año anterior, en el año 2017 observamos un ligero incremento de 155,997 exámenes, en el año 2018 al 2019 tenemos una disminución de 124,573 exámenes realizados. (Cuadro Nº 33. Gráfico Nº 54).

Cuadro Nº 33.- Exámenes de Laboratorio –Consulta Externa – Área de Inmunología

EXAMENES DE LABORATORIO-CONSULTA EXTERNA																				
AREA DE INMUNOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	26116	100.0	25253	100.0	32878	100.0	57207	100.0	102959	100.0	177385	100.0	144978	100.0	156997	100.0	144723	100.0	124573	100.0
ENERO	2218	8.5	2558	10.1	3153	9.6	4741	8.3	3485	3.4	13831	7.8	12772	8.8	13191	8.4	13831	9.6	9313	7.5
FEBRERO	2763	10.6	2348	9.3	3236	9.8	4213	7.4	4049	3.9	15580	8.8	15265	10.5	11815	7.5	12924	8.9	8496	6.8
MARZO	2491	9.5	1906	7.5	2895	8.8	4824	8.4	5102	5.0	16559	9.3	13874	9.6	13483	8.6	16775	11.6	9790	7.9
ABRIL	2028	7.8	1814	7.2	2680	8.2	5595	9.8	9148	8.9	18066	10.2	12407	8.6	14300	9.1	16889	11.7	8488	6.8
MAYO	2263	8.7	2091	8.3	2640	8.0	5624	9.8	11923	11.6	13852	7.8	12574	8.7	15613	9.9	12467	8.6	7989	6.4
JUNIO	1882	7.2	1415	5.6	2741	8.3	4737	8.3	7452	7.2	14236	8.0	10905	7.5	11721	7.5	12825	8.9	9458	7.6
JULIO	2108	8.1	1804	7.1	2818	8.6	4044	7.1	9088	8.8	13329	7.5	11796	8.1	11973	7.6	10623	7.3	10217	8.2
AGOSTO	2215	8.5	2068	8.2	3186	9.7	3878	6.8	9817	9.5	13965	7.9	16890	11.7	13681	8.7	10126	7.0	10599	8.5
SEPTIEMBRE	2251	8.6	2222	8.8	1828	5.6	6233	10.9	9314	9.0	15278	8.6	13801	9.5	13523	8.6	10157	7.0	12630	10.1
OCTUBRE	2075	7.9	2464	9.8	1303	4.0	5054	8.8	10446	10.1	14223	8.0	8555	5.9	12333	7.9	9707	6.7	12547	10.1
NOVIEMBRE	2094	8.0	2606	10.3	3296	10.0	5244	9.2	10394	10.1	15734	8.9	8098	5.6	12532	8.0	9842	6.8	12937	10.4
DICIEMBRE	1728	6.6	1957	7.7	3102	9.4	3020	5.3	12741	12.4	12732	7.2	8041	5.5	12832	8.2	8557	5.9	12109	9.7

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 65.- Área de Inmunología x meses



EXAMENES DE LABORATORIO – HOSPITALIZACIÓN – ÁREA DE INMUNOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Hospitalización – Área de Inmunología en los últimos 05 años se observa en el año 2010 al 2015 una curva creciente siendo este último de 48,419 exámenes, en el año 2016 hubo una disminución considerable de 39,965, en ese mismo año se observó un incremento mayor en los meses de agosto con el 10.5%, observándose una disminución considerable

en los meses de octubre y noviembre con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2017 tenemos un incremento considerable de 46,085 exámenes, en el año 2018 los exámenes disminuyen considerablemente en 33,451 exámenes, en el año 2019 hubo un incremento de 38,026. (Cuadro N° 34. Gráfico N° 55).

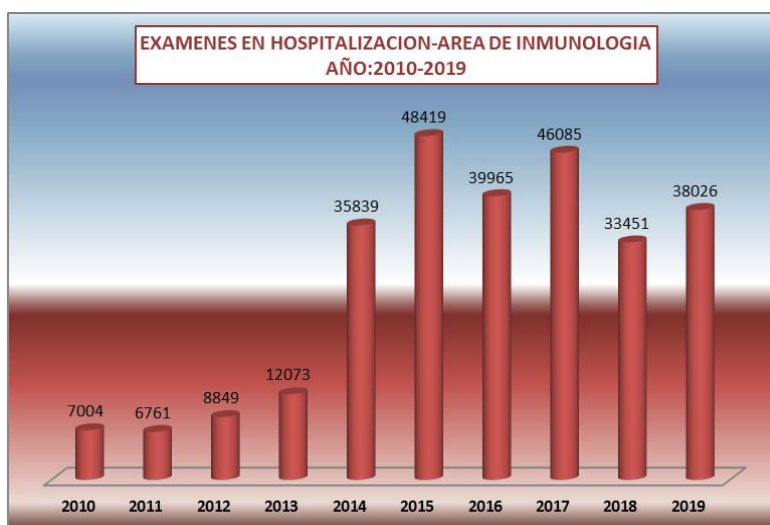
Cuadro N° 34.- Exámenes de Laboratorio –Hospitalización – Área de Inmunología

EXAMENES DE LABORATORIO-HOSPITALIZACION																				
AREA DE INMUNOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	7004	100.0	6761	100.0	8849	100.0	12073	100.0	35839	100.0	48419	100.0	39965	100.0	46085	100.0	33451	100.0	38026	100.0
ENERO	568	8.1	679	10.0	632	7.1	965	8.0	677	1.9	4139	8.5	3464	8.7	3237	7.0	3630	10.9	2329	6.1
FEBRERO	678	9.7	667	9.9	674	7.6	992	8.2	941	2.6	4399	9.1	3653	9.1	2683	5.8	3476	10.4	2041	5.4
MARZO	654	9.3	676	10.0	693	7.8	1016	8.4	1458	4.1	4285	8.8	3550	8.9	4111	8.9	3478	10.4	1884	5.0
ABRIL	609	8.7	533	7.9	686	7.8	950	7.9	2579	7.2	4658	9.6	3741	9.4	5371	11.7	3502	10.5	1751	4.6
MAYO	654	9.3	523	7.7	709	8.0	1166	9.7	3820	10.7	4238	8.8	3160	7.9	4260	9.2	2660	8.0	1834	4.8
JUNIO	583	8.3	433	6.4	678	7.7	1071	8.9	3618	10.1	4436	9.2	3014	7.5	3635	7.9	3377	10.1	2693	7.1
JULIO	594	8.5	524	7.8	764	8.6	1170	9.7	4022	11.2	3961	8.2	3569	8.9	4121	8.9	2911	8.7	4219	11.1
AGOSTO	573	8.2	550	8.1	792	9.0	1521	12.6	3523	9.8	3871	8.0	4213	10.5	4477	9.7	2620	7.8	3579	9.4
SEPTIEMBRE	510	7.3	654	9.7	761	8.6	825	6.8	4297	12.0	4293	8.9	3229	8.1	3782	8.2	2268	6.8	4283	11.3
OCTUBRE	491	7.0	539	8.0	816	9.2	882	7.3	3465	9.7	3609	7.5	2670	6.7	3451	7.5	2062	6.2	5159	13.6
NOVIEMBRE	561	8.0	448	6.6	850	9.6	967	8.0	3515	9.8	3591	7.4	2534	6.3	3451	7.5	1823	5.4	4232	11.1
DICIEMBRE	529	7.6	535	7.9	794	9.0	548	4.5	3924	10.9	2939	6.1	3168	7.9	3506	7.6	1644	4.9	4022	10.6

FUENTE:LABORATORIO

SELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 55- Área de Inmunología x años



EXAMENES DE LABORATORIO – EMERGENCIA – ÁREA DE INMUNOLOGIA

En relación a los exámenes de Laboratorio – Emergencia – Área de Inmunología en los últimos 05 años se observa un incremento considerable del año 2010 al 2015 en este último año se realizaron 45,143 exámenes, en el año 2016 al 2018 hubo una disminución considerable en comparación a los años anteriores siendo este último de 34,669

exámenes, en ese mismo año se observó un incremento mayor en los meses de junio y julio con el 11.0%, observándose una disminución considerable en los meses de diciembre con el 4.2% con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2019 hubo un incremento de 48,112 exámenes. (Cuadro N° 35. Gráfico N° 56).

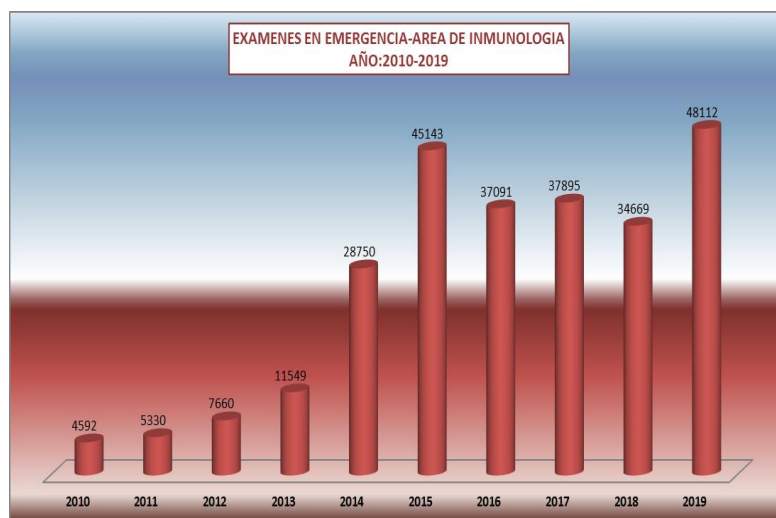
Cuadro N° 35.- Exámenes de Laboratorio –Emergencia – Área de Inmunología

EXAMENES DE LABORATORIO-EMERGENCIA																				
AREA DE INMUNOLOGIA																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	4592	100.0	5330	100.0	7660	100.0	11549	100.0	28750	100.0	45143	100.0	37091	100.0	37895	100.0	34669	100.0	48112	100.0
ENERO	273	5.9	452	8.5	541	7.1	843	7.3	567	2.0	4590	10.2	3059	8.2	2951	7.8	3146	9.1	2744	5.7
FEBRERO	314	6.8	471	8.8	501	6.5	798	6.9	815	2.8	3957	8.8	3922	10.6	2157	5.7	3137	9.0	2619	5.4
MARZO	363	7.9	457	8.6	529	6.9	775	6.7	1116	3.9	3677	8.1	3189	8.6	2854	7.5	3192	9.2	1778	3.7
ABRIL	332	7.2	439	8.2	468	6.1	888	7.7	1811	6.3	4361	9.7	3680	9.9	4194	11.1	3218	9.3	2159	4.5
MAYO	419	9.1	468	8.8	564	7.4	1106	9.6	2640	9.2	3823	8.5	3278	8.8	3852	10.2	2509	7.2	2577	5.4
JUNIO	356	7.8	452	8.5	533	7.0	948	8.2	2617	9.1	3732	8.3	2835	7.6	2877	7.6	3946	11.4	3847	8.0
JULIO	425	9.3	446	8.4	582	7.6	1292	11.2	2314	8.0	3625	8.0	3293	8.9	3191	8.4	3732	10.8	4910	10.2
AGOSTO	370	8.1	387	7.3	709	9.3	1275	11.0	2631	9.2	3396	7.5	4237	11.4	3729	9.8	3036	8.8	4998	10.4
SEPTIEMBRE	389	8.5	392	7.4	685	8.9	1038	9.0	3150	11.0	3721	8.2	2310	6.2	3184	8.4	2111	6.1	5344	11.1
OCTUBRE	369	8.0	466	8.7	691	9.0	809	7.0	3653	12.7	3234	7.2	2472	6.7	2938	7.8	2543	7.3	5989	12.4
NOVIEMBRE	490	10.7	434	8.1	1177	15.4	1072	9.3	3320	11.5	4008	8.9	2022	5.5	2958	7.8	2644	7.6	5735	11.9
NOVIEMBRE	492	10.7	466	8.7	680	8.9	705	6.1	4116	14.3	3019	6.7	2794	7.5	3010	7.9	1455	4.2	5412	11.2

FUENTE:LABORATORIO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 56.- Área de Inmunología x años



EXÁMENES - BANCO DE SANGRE, SEGÚN AÑOS

En relación a los exámenes realizados en el Banco de Sangre, según años, se observó un incremento mayor en el año 2011 al 2017 siendo este último con 229,852 exámenes con

respecto a los años anteriores, en el año 2018 al 2019 hubo un incremento considerable siendo este último de 245493 exámenes realizados. (Cuadro N° 36. Gráfico N° 57).

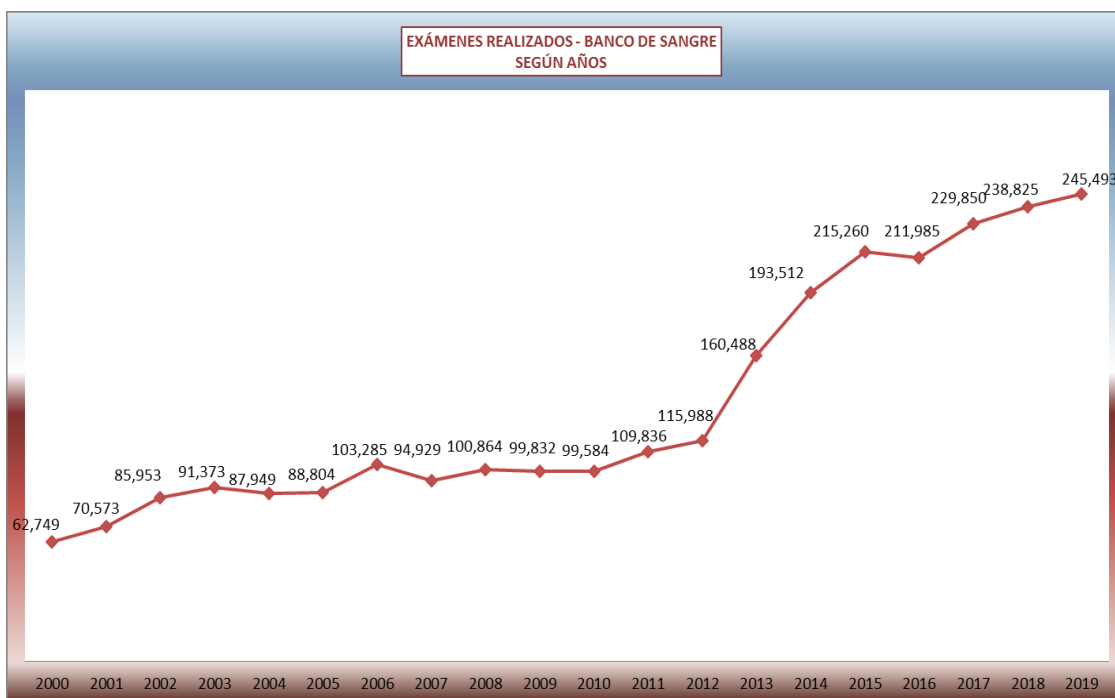
Cuadro N° 33.- Exámenes de Banco de Sangre, según años

EXÁMENES REALIZADOS - BANCO DE SANGRE SEGÚN AÑOS	
AÑOS	TOTAL
2000	62,749
2001	70,573
2002	85,953
2003	91,373
2004	87,949
2005	88,804
2006	103,285
2007	94,929
2008	100,864
2009	99,832
2010	99,584
2011	109,836
2012	115,988
2013	160,488
2014	193,512
2015	215,260
2016	211,985
2017	229,850
2018	238,825
2019	245,493

FUENTE: BANCO DE SANGRE

ELABORADO: OFICINA ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA-HNCH-2019

Gráfico N° 57.- Exámenes de Banco de Sangre, según años



EXAMENES REALIZADOS EN EL BANCO DE SANGRE

En relación a los exámenes realizados en Banco de Sangre en los últimos 05 años se observa en el año 2010 al 2015 se observa un incremento considerable, siendo este último año 215,260 exámenes, en el año 2016 hubo una ligera disminución de 211,985, en ese

mismo año se observó un incremento en el mes de abril con el 9.5%, con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2017 al 2019 tenemos un incremento considerable siendo este último de 245,493 exámenes realizados. (Cuadro N° 37. Gráfico N° 58,59).

Cuadro N° 37.- Exámenes realizados – Banco de Sangre

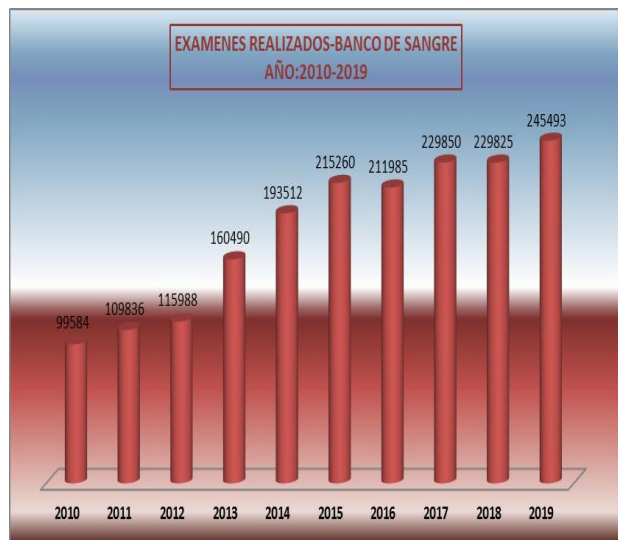
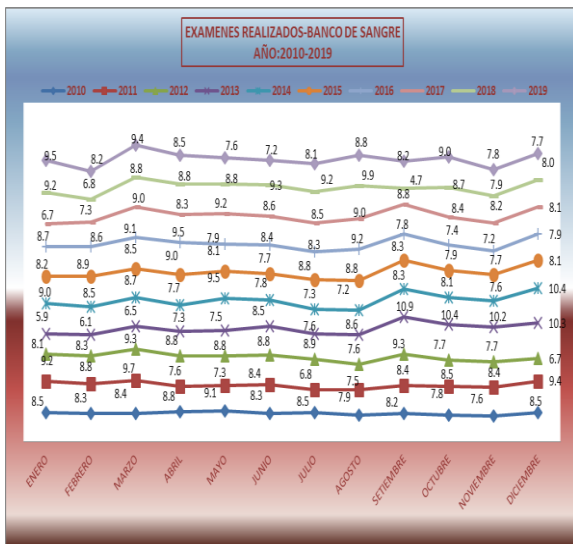
EXAMENES REALIZADOS - BANCO DE SANGRE																				
DEPARTAMENTO DE LABORATORIO CLINICO																				
AÑO 2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	99584	100.0	109836	100.0	115988	100.0	160490	100.0	193512	100.0	215260	100.0	211985	100.0	229850	100.0	229825	100.0	245493	100.0
ENERO	8514	8.5	10125	9.2	9407	8.1	9437	5.9	17350	9.0	17632	8.2	18509	8.7	15450	6.7	21060	9.2	23264	9.5
FEBRERO	8248	8.3	9645	8.8	9620	8.3	9789	6.1	16361	8.5	19259	8.9	18244	8.6	16888	7.3	15557	6.8	20106	8.2
MARZO	8389	8.4	10608	9.7	10820	9.3	10508	6.5	16772	8.7	18372	8.5	19387	9.1	20669	9.0	20273	8.8	23074	9.4
ABRIL	8757	8.8	8395	7.6	10184	8.8	11789	7.3	14896	7.7	19418	9.0	20091	9.5	19096	8.3	20325	8.8	20852	8.5
MAYO	9094	9.1	8044	7.3	10233	8.8	12047	7.5	18338	9.5	17386	8.1	16667	7.9	21062	9.2	20143	8.8	18634	7.6
JUNIO	8315	8.3	9206	8.4	10190	8.8	13648	8.5	15098	7.8	16537	7.7	17909	8.4	19727	8.6	21418	9.3	17774	7.2
JULIO	8448	8.5	7501	6.8	10322	8.9	12146	7.6	14101	7.3	18850	8.8	17642	8.3	19437	8.5	21221	9.2	19920	8.1
AGOSTO	7831	7.9	8241	7.5	8776	7.6	13836	8.6	13963	7.2	18929	8.8	19485	9.2	20653	9.0	22704	9.9	21583	8.8
SEPTIEMBRE	8193	8.2	9226	8.4	10729	9.3	17558	10.9	16116	8.3	17901	8.3	16438	7.8	20198	8.8	10696	4.7	20049	8.2
OCTUBRE	7752	7.8	9315	8.5	8984	7.7	16769	10.4	15726	8.1	17006	7.9	15750	7.4	19337	8.4	20015	8.7	22174	9.0
NOVIEMBRE	7529	7.6	9227	8.4	8932	7.7	16409	10.2	14728	7.6	16524	7.7	15191	7.2	18824	8.2	18126	7.9	19236	7.8
DECIEMBRE	8514	8.5	10303	9.4	7791	6.7	16554	10.3	20063	10.4	17446	8.1	16672	7.9	18509	8.1	18287	8.0	18827	7.7

FUENTE: DPTO. DE LABORATORIO CLINICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 58.- Exámenes Banco de Sangre x meses

Gráfico N° 59.- Banco de Sangre x años



TRANSFUSIONES – BANCO DE SANGRE

En relación a las Transfusiones en Banco de Sangre los últimos 05 años se observa un incremento considerable en el año 2010 al 2015, en este último año se realizaron 15,038 transfusiones, en el año 2016 tuvo una disminución con 14,806 transfusiones, en ese mismo año se observó un aumento en el mes

de abril con el 9.9% con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2017 se incrementó realizando 15,374 transfusiones, en el año 2018 se realizaron 14,871 transfusiones, en el año 2019 se incrementó 15,515. (Cuadro N° 38. Gráfico N° 60,61).

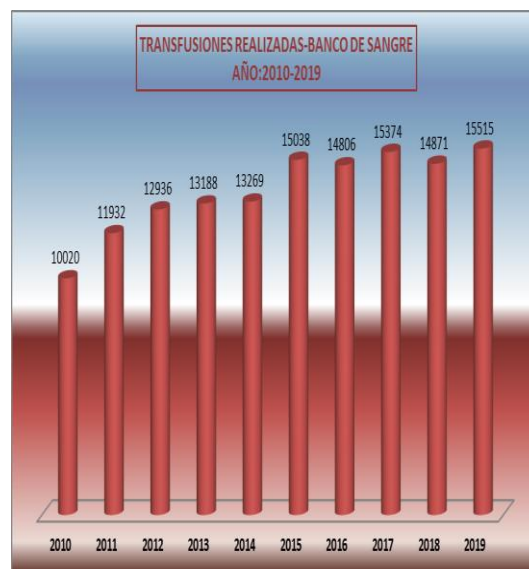
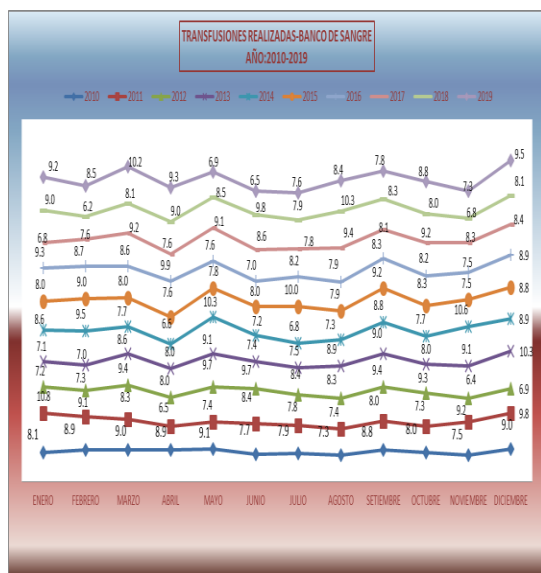
Cuadro N° 38.- Transfusiones realizadas – Banco de Sangre

TRANSFUSIONES REALIZADAS - BANCO DE SANGRE																				
DEPARTAMENTO DE LABORATORIO CLINICO																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	10020	100.0	11932	100.0	12936	100.0	13188	100.0	13269	100.0	15038	100.0	14806	100.0	15374	100.0	14871	100.0	15515	100.0
ENERO	808	8.1	1294	10.8	931	7.2	941	7.1	1138	8.6	1200	8.0	1376	9.3	1049	6.8	1345	9.0	1424	9.2
FEBRERO	888	8.9	1083	9.1	939	7.3	921	7.0	1255	9.5	1358	9.0	1289	8.7	1162	7.6	927	6.2	1317	8.5
MARZO	897	9.0	993	8.3	1217	9.4	1133	8.6	1017	7.7	1199	8.0	1277	8.6	1409	9.2	1198	8.1	1587	10.2
ABRIL	888	8.9	770	6.5	1037	8.0	1055	8.0	873	6.6	1136	7.6	1459	9.9	1169	7.6	1331	9.0	1446	9.3
MAYO	912	9.1	881	7.4	1249	9.7	1204	9.1	1369	10.3	1174	7.8	1127	7.6	1394	9.1	1262	8.5	1076	6.9
JUNIO	770	7.7	1008	8.4	1250	9.7	979	7.4	951	7.2	1198	8.0	1038	7.0	1327	8.6	1463	9.8	1010	6.5
JULIO	791	7.9	927	7.8	1087	8.4	989	7.5	900	6.8	1499	10.0	1218	8.2	1197	7.8	1175	7.9	1172	7.6
AGOSTO	729	7.3	880	7.4	1079	8.3	1176	8.9	975	7.3	1191	7.9	1166	7.9	1444	9.4	1529	10.3	1301	8.4
SEPTIEMBRE	880	8.8	959	8.0	1220	9.4	1192	9.0	1174	8.8	1385	9.2	1225	8.3	1244	8.1	1230	8.3	1213	7.8
OCTUBRE	802	8.0	875	7.3	1200	9.3	1050	8.0	1022	7.7	1247	8.3	1214	8.2	1411	9.2	1194	8.0	1365	8.8
NOVIEMBRE	749	7.5	1092	9.2	830	6.4	1195	9.1	1413	10.6	1124	7.5	1105	7.5	1282	8.3	1007	6.8	1137	7.3
DECIEMBRE	906	9.0	1170	9.8	897	6.9	1353	10.3	1182	8.9	1327	8.8	1312	8.9	1286	8.4	1210	8.1	1467	9.5

FUENTE: DPTO. DE LABORATORIO CLINICO

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 60.- Transfusiones realizadas x meses Gráfico N° 61.- Transfusiones realizadas x años



EXÁMENES REALIZADOS – RAYOS X. SEGÚN AÑOS

En relación a los exámenes realizados en Rayos X, según años a partir del año 2010 al 2015 se observó un incremento considerable a comparación de los años anteriores, siendo este último de 100,351 exámenes, en el año

2016 al 2018 hubo una disminución considerable siendo este último año de 93,445 exámenes realizados. (Cuadro Nº 39. Gráfico Nº 62).

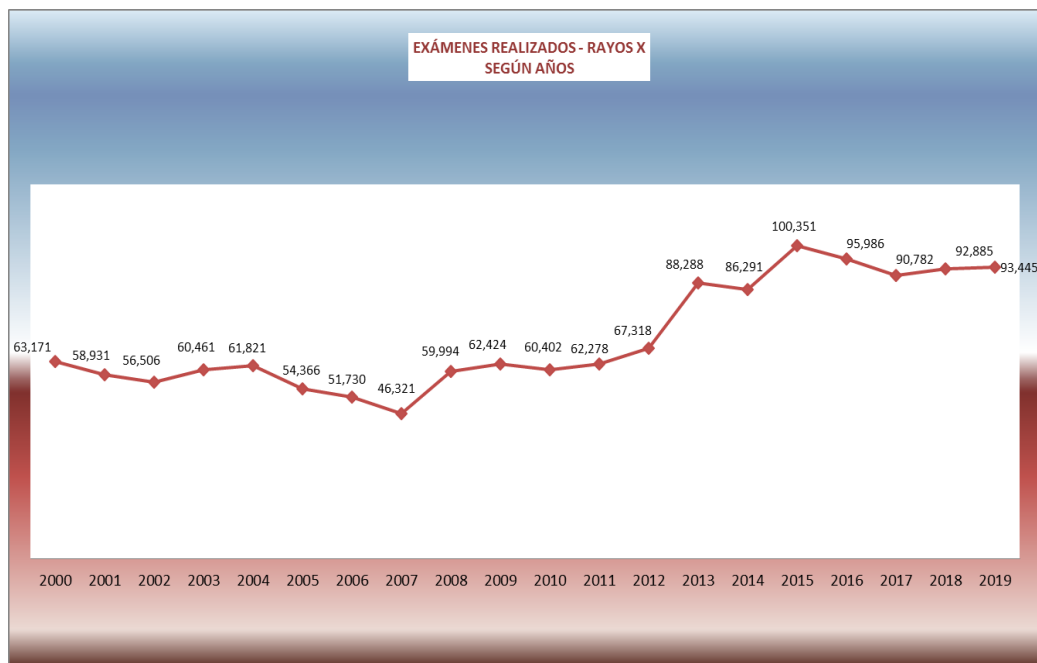
Cuadro Nº 39.- Exámenes realizados – Rayos X, según años

EXÁMENES REALIZADOS -RAYOS X SEGÚN AÑOS	
AÑOS	TOTAL
2000	63,171
2001	58,931
2002	56,506
2003	60,461
2004	61,821
2005	54,366
2006	51,730
2007	46,321
2008	59,994
2009	62,424
2010	60,402
2011	62,278
2012	67,318
2013	88,288
2014	86,291
2015	100,351
2016	95,986
2017	90,782
2018	92,885
2019	93,445

FUENTE:RAYOS X

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 62.- Exámenes realizados – Rayos X, según años



EXAMENES REALIZADOS – RAYOS X.

En relación a los exámenes realizados en Rayos X en los últimos 05 años se observa un incremento considerable en relación al 2010 al 2015 siendo este último año de 100,351 exámenes, en el año 2016 al 2019 se observa una disminución considerable siendo este

último año de 93,445 exámenes, en ese mismo año se observó un incremento en el mes de marzo con el 9.2%, con respecto a los meses de ese periodo. (Cuadro N° 40. Gráfico N° 63,64).

Cuadro N° 40.- Exámenes realizados – Rayos X

N° DE EXAMENES DE RAYOS X																				
DEPARTAMENTO DE RAYOS X																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	60402	100	62278	100	67318	100	82791	100	86291	100	100351	100	95986	100	90782	100	92885	100.0	93445	100
ENERO	5412	9.0	5044	9.0	5993	8.9	6729	8.1	7266	8.4	8184	8.2	8640	9.0	6227	6.9	7850	8.5	7699	8.2
FEBRERO	5331	8.8	4814	8.8	5966	8.9	6117	7.4	6728	7.8	6900	6.9	9070	9.4	6791	7.5	8158	8.8	8056	8.6
MARZO	5610	9.3	5638	9.3	5984	8.9	6143	7.4	7167	8.3	8823	8.8	9099	9.5	6841	7.5	6795	7.3	8576	9.2
ABRIL	5250	8.7	5153	8.7	5632	8.4	6759	8.2	7196	8.3	8465	8.4	9145	9.5	8168	9.0	7089	7.6	7307	7.8
MAYO	5077	8.4	5160	8.4	5725	8.5	7143	8.6	6786	7.9	8543	8.5	8702	9.1	8224	9.1	8575	9.2	6805	7.3
JUNIO	4728	7.8	5040	7.8	5471	8.1	6221	7.5	6410	7.4	8250	8.2	8808	9.2	7010	7.7	8514	9.2	6976	7.5
JULIO	4497	7.4	5036	7.4	5747	8.5	6458	7.8	6468	7.5	8325	8.3	8163	8.5	7302	8.0	7918	8.5	8317	8.9
AGOSTO	5076	8.4	5572	8.4	5781	8.6	5537	6.7	7081	8.2	8625	8.6	7040	7.3	7680	8.5	7858	8.5	7653	8.2
SEPTIEMBRE	5089	8.4	5143	8.4	4939	7.3	7267	8.8	7427	8.6	8562	8.5	6953	7.2	8034	8.8	6776	7.3	7758	8.3
OCTUBRE	4844	8.0	5386	8.0	4481	6.7	7155	8.6	7961	9.2	8923	8.9	6926	7.2	8216	9.1	7722	8.3	8393	9.0
NOVIEMBRE	4788	7.9	5289	7.9	5836	8.7	9130	11.0	7999	9.3	8634	8.6	6227	6.5	8559	9.4	8218	8.8	7923	8.5
DECIEMBRE	4700	7.8	5003	7.8	5763	8.6	8132	9.8	7802	9.0	8117	8.1	7213	7.5	7730	8.5	7412	8.0	7982	8.5

FUENTE: DPTO. DE RAYOS X

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 63.- Exámenes realizados – Rayos X

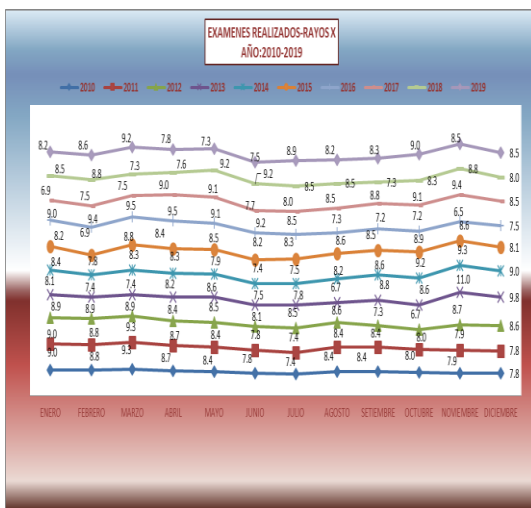
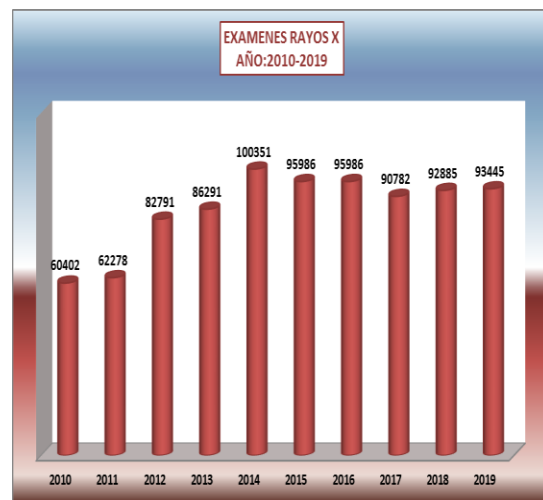


Gráfico N° 64.- Exámenes realizados – Rayos X, x años



EXÁMENES REALIZADOS – ECOGRAFIAS. SEGÚN AÑOS

En relación a los exámenes realizados en Ecografías, según años se observó un incremento considerable a comparación de los años anteriores, en el año 2005 de 23,715 exámenes, luego una disminución considerable en los siguientes años, en el

2010 al 2015 hubo un incremento considerable siendo este último con 27,404 exámenes, en el año 2016 al 2019 hubo una disminución considerable, siendo este último de 25,544 exámenes. (Cuadro Nº 41. Gráfico Nº 65).

Cuadro Nº 41.- Exámenes realizados - Ecografías

EXÁMENES REALIZADOS - ECOGRAFIAS SEGÚN AÑOS	
AÑOS	TOTAL
2000	10,656
2001	11,182
2002	14,052
2003	13,163
2004	22,172
2005	23,715
2006	13,133
2007	16,192
2008	20,606
2009	21,173
2010	21,748
2011	21,844
2012	21,398
2013	21,440
2014	24,168
2015	27,404
2016	23,633
2017	20,425
2018	22,783
2019	25,544

FUENTE: RAYOS X

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA - HNCH - 2019

Gráfico Nº 65.- Exámenes realizados - Ecografías según años



EXAMENES REALIZADOS – ECOGRAFIAS

En cuanto a los exámenes realizados – Ecografías en los últimos 05 años del 2010 al 2015 se observa una curva creciente, siendo este último año de 27,404 exámenes, en el año 2016 al 2019 hubo una disminución considerable, siendo este último año de

25,544 exámenes ecográficos, en ese mismo año se observó un incremento en el mes de octubre de 10.0% y una disminución en el mes de febrero de 6.8% con respecto a los meses de ese periodo. (Cuadro Nº 42. Gráfico Nº 66).

Cuadro Nº 42.- Exámenes realizados - Ecografías

N° DE EXAMENES DE ECOGRAFIAS																				
DEPARTAMENTO DE RAYOS X																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	21748	100.0	21844	100.0	21398	100.0	21440	100.0	24168	100.0	27404	100.0	23633	100.0	20425	100.0	22783	100.0	25544	100.0
ENERO	1900	8.7	2142	9.8	1927	9.0	2012	9.4	2219	9.2	2104	7.7	1770	7.5	1156	5.7	1780	7.8	1920	7.5
FEBRERO	1855	8.5	2219	10.2	1831	8.6	2055	9.6	1980	8.2	2148	7.8	1830	7.7	1231	6.0	1961	8.6	1731	6.8
MARZO	2096	9.6	1982	9.1	1832	8.6	1884	8.8	2105	8.7	2499	9.1	2206	9.3	1522	7.5	1983	8.7	2169	8.5
ABRIL	1875	8.6	2019	9.2	1810	8.5	2112	9.9	2050	8.5	2587	9.4	1888	8.0	1593	7.8	2153	9.5	2176	8.5
MAYO	1933	8.9	1710	7.8	1875	8.8	2098	9.8	1915	7.9	2852	10.4	2044	8.6	2009	9.8	1773	7.8	2125	8.3
JUNIO	1704	7.8	1744	8.0	1799	8.4	1919	9.0	2044	8.5	2321	8.5	1876	7.9	1819	8.9	1441	6.3	1987	7.8
JULIO	1713	7.9	1654	7.6	1905	8.9	1368	6.4	1725	7.1	2275	8.3	2557	10.8	1781	8.7	2078	9.1	2076	8.1
AGOSTO	1876	8.6	1686	7.7	1949	9.1	1290	6.0	2025	8.4	2552	9.3	2369	10.0	1831	9.0	2135	9.4	2137	8.4
SEPTIEMBRE	1770	8.1	1768	8.1	1539	7.2	1751	8.2	2081	8.6	2140	7.8	2456	10.4	2058	10.1	1953	8.6	2097	8.2
OCTUBRE	1659	7.6	1602	7.3	1114	5.2	1553	7.2	2010	8.3	1843	6.7	2242	9.5	2010	9.8	1850	8.1	2564	10.0
NOVIEMBRE	1579	7.3	1770	8.1	1690	7.9	1578	7.4	2194	9.1	2148	7.8	1156	4.9	1822	8.9	1863	8.2	2371	9.3
DICIEMBRE	1788	8.2	1548	7.1	2127	9.9	1820	8.5	1820	7.5	1935	7.1	1239	5.2	1593	7.8	1813	8.0	2191	8.6

FUENTE: DPTO.DE RAYOS X

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico Nº 66.- Exámenes realizados - Ecografías x años



EXAMENES REALIZADOS - MAMOGRAFIAS

En cuanto a los exámenes realizados – Mamografías en los últimos años del 2010 al 2013 se observa una curva creciente siendo este último de 2,301 de mamografías realizadas, en el año 2014 los exámenes disminuyeron en 1,250 esto se debe a que el equipo estuvo malogrado desde el mes de

agosto, en el año 2015 y 2016 no se realizaron exámenes por estar el equipo inoperativo en el año 2017 se realizaron 772 exámenes y en el año 2018 al 2019 se observa un incremento considerable de 2,192 exámenes.(Cuadro N° 43. Gráfico N° 67).

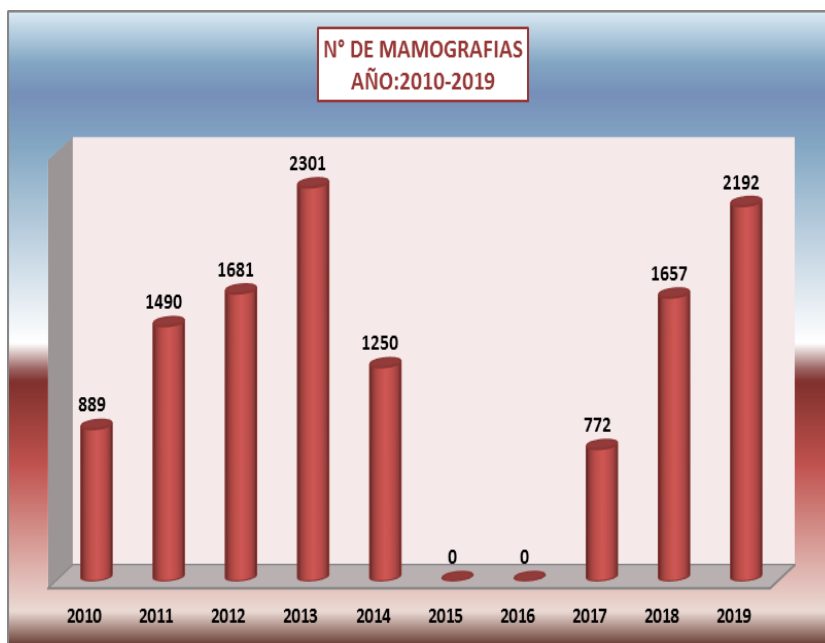
Cuadro N° 43.- Exámenes realizados - Mamografías

N° DE MAMOGRAFIAS DEPARTAMENTO DE RAYOS X AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	889	100.0	1490	100.0	1681	100.0	2301	100.0	1250	100.0	0	0.0	0	0.0	772	100.0	1657	100.0	2192	100.0
ENERO	0	0.0	107	7.2	125	7.4	223	9.7	281	22.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	224	10.2
FEBRERO	0	0.0	100	6.7	117	7.0	197	8.6	326	26.1	0	0.0	0	0.0	133	17.2	46	2.8	205	9.4
MARZO	88	9.9	105	7.0	133	7.9	199	8.6	172	13.8	0	0.0	0	0.0	25	3.2	203	12.3	258	11.8
ABRIL	141	15.9	105	7.0	112	6.7	189	8.2	57	4.6	0	0.0	0	0.0	1	0.1	341	20.6	295	13.5
MAYO	126	14.2	102	6.8	296	17.6	192	8.3	167	13.4	0	0.0	0	0.0	33	4.3	226	13.6	135	6.2
JUNIO	89	10.0	121	8.1	138	8.2	180	7.8	212	17.0	0	0.0	0	0.0	249	32.3	209	12.6	115	5.2
JULIO	66	7.4	113	7.6	142	8.4	185	8.0	35	2.8	0	0.0	0	0.0	217	28.1	67	4.0	119	5.4
AGOSTO	85	9.6	204	13.7	163	9.7	165	7.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	114	14.8	177	10.7	123	5.6
SEPTIEMBRE	84	9.4	133	8.9	79	4.7	225	9.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	99	6.0	173	7.9
OCTUBRE	77	8.7	170	11.4	73	4.3	162	7.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	31	1.9	121	5.5
NOVIEMBRE	102	11.5	136	9.1	178	10.6	173	7.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	93	5.6	245	11.2
DICIEMBRE	31	3.5	94	6.3	125	7.4	211	9.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	165	10.0	179	8.2

FUENTE: DPTO.DE RAYOS X

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 67.- Exámenes realizados – Mamografías



NUMERO DE RECETAS ATENDIDAS – FARMACIA SEGÚN AÑOS

En cuanto al número de recetas atendidas – Farmacia, según años Se observa un incremento mayor con respecto a los años anteriores, en el año 2010 al 2015 siendo este último año de 885,387 recetas atendidas, en el año 2016 y 2017 hubo una disminución

considerable siendo este último año de 755,279 recetas atendidas, en el año 2018 al 2019 hubo un incremento considerable de 947,338 recetas atendidas. (Cuadro Nº 44. Gráfico Nº 68).

Cuadro Nº 44.- Recetas atendidas – Farmacia, según años

RECETAS ATENDIDAS - FARMACIA SEGÚN AÑOS	
AÑOS	TOTAL
2000	298434
2001	322330
2002	323216
2003	327216
2004	431627
2005	462251
2006	455144
2007	464573
2008	528361
2009	528361
2010	571067
2011	654514
2012	744987
2013	815548
2014	803700
2015	885387
2016	811357
2017	755279
2018	904382
2019	947338

FUENTE: FARMACIA

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA -HNCH-2019

Gráfico Nº 68.- Número de recetas atendidas – Farmacia, según años



NUMERO DE RECETAS ATENDIDAS – FARMACIA

En cuanto al número de recetas atendidas – Farmacia en los últimos 05 años se observa en el año 2010 al 2015 un incremento considerable de recetas atendidas siendo este último de 885,387 recetas atendidas, en el año 2016 y 2017 hubo una disminución considerable de 755279 recetas, en ese

mismo año se observa un incremento en los meses de noviembre con el 9.3%% con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2018 al 2019 se incrementaron considerablemente se atendieron 947,338 recetas. (Cuadro N° 45. Gráfico N° 69,70).

Cuadro N° 45.- Recetas atendidas – Farmacia

N° DE RECETAS ATENDIDAS DEPARTAMENTO DE FARMACIA AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	571067	100.0	624514	100.0	744987	100.0	815548	100.0	803700	100.0	885387	100.0	811357	100.0	755279	100.0	904382	100.0	947338	100.0
ENERO	46184	8.1	54967	8.8	63235	8.5	68955	8.5	66717	8.3	74641	8.4	68303	8.4	60648	8.0	72738	8.0	79760	8.4
FEBRERO	45300	7.9	51850	8.3	61253	8.2	64084	7.9	65489	8.1	71056	8.0	69953	8.6	55701	7.4	69682	7.7	77703	8.2
MARZO	49109	8.6	58030	9.3	64578	8.7	69424	8.5	71068	8.8	77097	8.7	78586	9.7	58739	7.8	74185	8.2	84973	9.0
ABRIL	44226	7.7	54185	8.7	60142	8.1	73122	9.0	67716	8.4	75049	8.5	73348	9.0	54931	7.3	78919	8.7	81504	8.6
MAYO	43770	7.7	51955	8.3	62851	8.4	73285	9.0	63791	7.9	74719	8.4	74179	9.1	61725	8.2	78300	8.7	80987	8.5
JUNIO	42302	7.4	21451	3.4	61298	8.2	69475	8.5	59955	7.5	72813	8.2	76078	9.4	59374	7.9	54931	6.1	77162	8.1
JULIO	46952	8.2	51252	8.2	63151	8.5	64066	7.9	59384	7.4	72793	8.2	69605	8.6	62599	8.3	76563	8.5	84755	8.9
AGOSTO	48549	8.5	55810	8.9	63358	8.5	62643	7.7	66248	8.2	71102	8.0	75499	9.3	66840	8.8	77758	8.6	80855	8.5
SEPTIEMBRE	49342	8.6	54702	8.8	59411	8.0	66899	8.2	67728	8.4	74449	8.4	63174	7.8	66843	8.9	77873	8.6	79448	8.4
OCTUBRE	50713	8.9	57066	9.1	59639	8.0	69583	8.5	71620	8.9	75075	8.5	51556	6.4	69384	9.2	84288	9.3	79553	8.4
NOVIEMBRE	52139	9.1	55674	8.9	63723	8.6	68175	8.4	72113	9.0	76194	8.6	52325	6.4	70212	9.3	82316	9.1	74678	7.9
DICIEMBRE	52481	9.2	57572	9.2	62348	8.4	65837	8.1	71831	8.9	70399	8.0	58751	7.2	68283	9.0	76829	8.5	65960	7.0

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N°69.-Recetas atendidas - Farmacia x meses

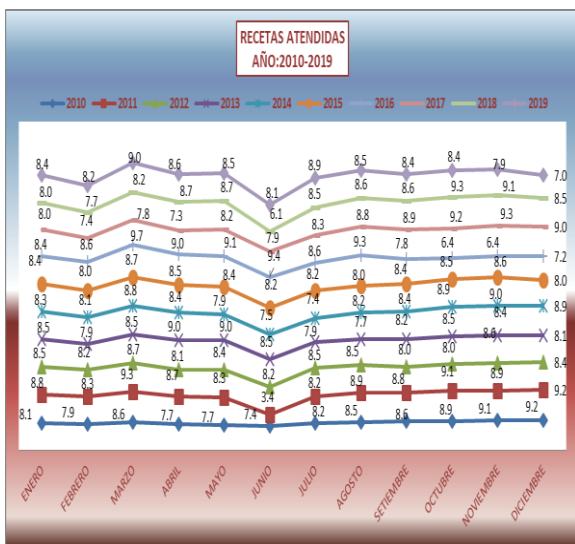
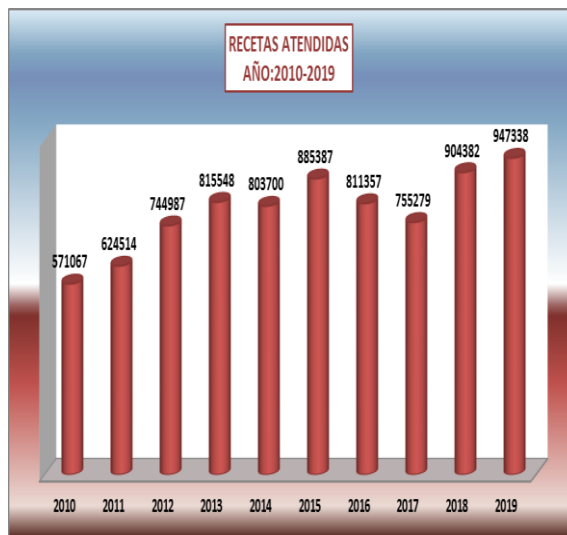


Gráfico N°70.-Recetas atendidas - Farmacia x años



NUMERO DE SESIONES – DEPARTAMENTO DE MEDICINA FISICA Y REHABILITACION

Con respecto al número de sesiones realizadas por el Departamento de Medicina Física y Rehabilitación en los últimos 05 años se ha incrementado considerablemente en el año 2010 al 2015, observándose en este último año un incremento considerable de 160,994 sesiones en el año 2016 hubo una disminución de 144,783 sesiones realizadas, en este mismo año se observó un incremento

en los meses del segundo trimestre por encima del 9.5%y una disminución considerable en el mes de noviembre con 6.5%, con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2017 y 2018 disminuyeron considerablemente siendo este último de 134,645 sesiones de terapia, en el año 2019 hubo un incremento considerable de 141,985 terapias. (Cuadro N° 46. Gráfico N° 71,72).

Cuadro N°46.-Número de Sesiones realizadas– Departamento de Medicina Física y Rehabilitación

N° DE SESIONES REALIZADAS DEPARTAMENTO DE MEDICINA FISICA Y REHABILITACION AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	63904	100.0	78830	100.0	86103	100.0	97555	100.0	144287	100.0	160994	100.0	144783	100.0	116737	100.0	134645	100.0	141985	100.0
ENERO	5578	8.7	6500	8.2	7653	8.9	7643	7.8	12276	8.5	12025	7.5	13669	9.4	9083	7.8	10829	8.0	12247	8.6
FEBRERO	4982	7.8	6703	8.5	7848	9.1	7430	7.6	10719	7.4	11156	6.9	12729	8.8	8355	7.2	10610	7.9	10811	7.6
MARZO	6119	9.6	7075	9.0	7184	8.3	6740	6.9	11271	7.8	13696	8.5	12793	8.8	9853	8.4	11038	8.2	12094	8.5
ABRIL	5260	8.2	5869	7.4	7087	8.2	7826	8.0	11509	8.0	14477	9.0	13885	9.6	8566	7.3	10820	8.0	11796	8.3
MAYO	5619	8.8	6034	7.7	8139	9.5	7770	8.0	13514	9.4	12811	8.0	14098	9.7	9548	8.2	12837	9.5	12112	8.5
JUNIO	5654	8.8	7548	9.6	7606	8.8	8164	8.4	13418	9.3	13041	8.1	13668	9.4	10000	8.6	11224	8.3	11245	7.9
JULIO	4612	7.2	5183	6.6	6893	8.0	7309	7.5	11690	8.1	12782	7.9	11307	7.8	9229	7.9	11609	8.6	12318	8.7
AGOSTO	4072	6.4	6113	7.8	8241	9.6	6231	6.4	13407	9.3	14378	8.9	12052	8.3	10562	9.0	12181	9.0	10888	7.7
SEPTIEMBRE	5788	9.1	6959	8.8	6831	7.9	8400	8.6	11441	7.9	14227	8.8	11411	7.9	10911	9.3	11614	8.6	11837	8.3
OCTUBRE	5823	9.1	6485	8.2	5747	6.7	9974	10.2	11597	8.0	12962	8.1	9908	6.8	10445	8.9	10676	7.9	12038	8.5
NOVIEMBRE	5571	8.7	7242	9.2	6500	7.5	10283	10.5	11530	8.0	15462	9.6	9476	6.5	11122	9.5	11440	8.5	11298	8.0
DICIEMBRE	4826	7.6	7119	9.0	6374	7.4	9785	10.0	11915	8.3	13977	8.7	9787	6.8	9063	7.8	9767	7.3	13301	9.4

FUENTE: HOJA HIS-DPTO. MED.FISICA Y REHABILITACION

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 71.- Sesiones realizadas x meses

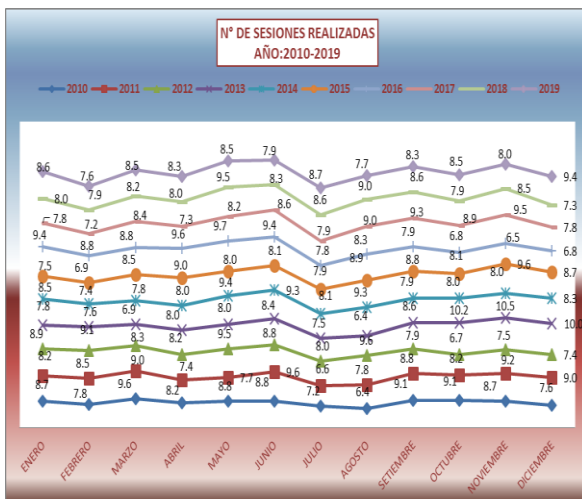
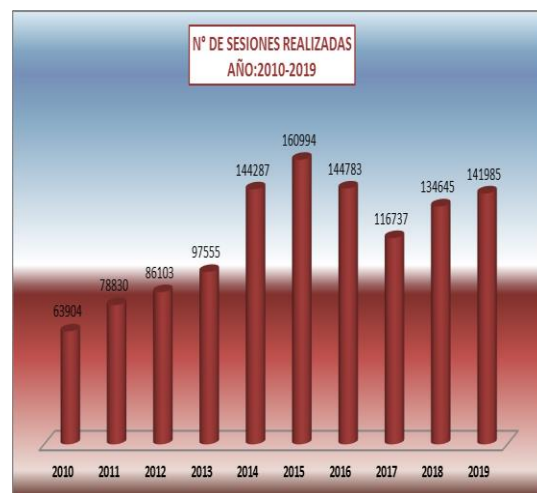


Gráfico N° 72.- Sesiones realizadas x años



NUMERO DE APLICACIÓN DE LASER – DEPARTAMENTO DE MEDICINA FISICA Y REHABILITACION

Con respecto al número de aplicación de láser realizadas por el Departamento de Medicina Física y Rehabilitación en los últimos 05 años 2010 al 2015 siendo este último de 3,979 aplicación de láser observamos en el 2016 una disminución considerable de 3,310 aplicaciones de láser, en ese año se observó un incremento en los meses de enero, y abril

con el 9.6%, con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2017 y 2018 este procedimientos se incrementó considerablemente se registraron es este último año 5,919 aplicación de láser, en el año 2019 hubo una disminución de 5,507. (Cuadro N° 47. Gráfico N° 73).

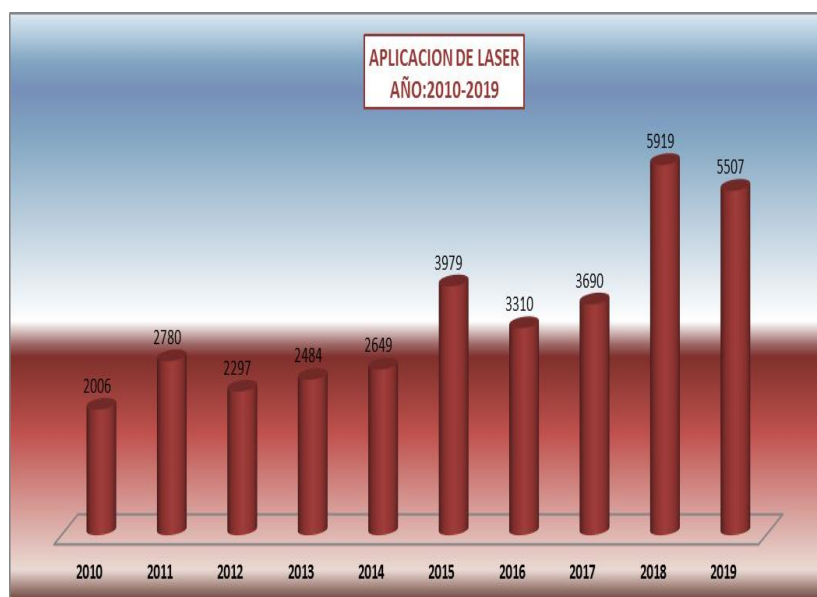
Cuadro N°47.-Número de Aplicación de Laser– Departamento de Medicina Física y Rehabilitación

N° DE APLICACIÓN DE LASER DEPARTAMENTO DE MEDICINA FISICA Y REHABILITACION AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	2006	100.0	2780	100.0	2297	100.0	2484	100.0	2649	100.0	3979	100.0	3310	100.0	3690	100.0	5919	100.0	5507	100.0
ENERO	77	3.8	231	8.3	226	9.8	266	10.7	325	12.3	278	7.0	319	9.6	257	7.0	530	9.0	578	10.5
FEBRERO	154	7.7	168	6.0	186	8.1	161	6.5	204	7.7	227	5.7	293	8.9	260	7.0	456	7.7	440	8.0
MARZO	162	8.1	207	7.4	198	8.6	215	8.7	276	10.4	347	8.7	244	7.4	167	4.5	497	8.4	401	7.3
ABRIL	192	9.6	211	7.6	232	10.1	178	7.2	206	7.8	307	7.7	318	9.6	220	6.0	443	7.5	520	9.4
MAYO	186	9.3	376	13.5	233	10.1	255	10.3	217	8.2	237	6.0	263	7.9	248	6.7	504	8.5	548	10.0
JUNIO	198	9.9	356	12.8	222	9.7	233	9.4	200	7.6	382	9.6	264	8.0	347	9.4	424	7.2	405	7.4
JULIO	126	6.3	219	7.9	244	10.6	140	5.6	238	9.0	421	10.6	265	8.0	236	6.4	364	6.1	450	8.2
AGOSTO	235	11.7	261	9.4	236	10.3	95	3.8	131	4.9	566	14.2	261	7.9	366	9.9	465	7.9	399	7.2
SEPTIEMBRE	196	9.8	244	8.8	138	6.0	252	10.1	161	6.1	421	10.6	284	8.6	366	9.9	470	7.9	478	8.7
OCTUBRE	226	11.3	137	4.9	48	2.1	251	10.1	166	6.3	193	4.9	200	6.0	245	6.6	610	10.3	404	7.3
NOVIEMBRE	125	6.2	203	7.3	183	8.0	239	9.6	214	8.1	295	7.4	308	9.3	515	14.0	645	10.9	458	8.3
DICIEMBRE	129	6.4	167	6.0	151	6.6	199	8.0	311	11.7	305	7.7	291	8.8	463	12.5	511	8.6	426	7.7

FUENTE: HOJA HIS-DPTO. MED.FISICA Y REHABILITACION

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 73.- Aplicación de Laser x años



NUMERO DE INFILTRACIONES – DEPARTAMENTO DE MEDICINA FISICA Y REHABILITACION

Con respecto al número de infiltraciones realizadas por el Departamento de Medicina Física y Rehabilitación en los últimos 05 años se incrementó considerablemente en el año 2015 con 977 infiltraciones, en el año 2016 disminuyó en 821 infiltraciones, en el 2017 al 2019 se incrementa considerablemente

siendo este último año con 3,445 infiltraciones, en ese mismo año se observó un incremento en los meses de agosto con el 10.2%, y una disminución en el mes de marzo con el 6.8% con respecto a los meses de ese periodo. (Cuadro N° 48. Gráfico N° 89).

Cuadro N°48.-Número de Infiltraciones realizadas– Departamento de Medicina Física y Rehabilitación

N° DE INFILTRACIONES																				
DEPARTAMENTO DE MEDICINA FISICA Y REHABILITACION																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	452	100.0	387	100.0	272	100.0	496	100.0	370	100.0	977	100.0	821	100.0	1186	100.0	2564	100.0	3445	100.0
ENERO	2	0.4	8	2.1	42	15.4	44	8.9	41	11.1	63	6.4	77	9.4	105	8.9	202	7.9	307	8.9
FEBRERO	33	7.3	20	5.2	8	2.9	38	7.7	47	12.7	40	4.1	73	8.9	92	7.8	294	11.5	257	7.5
MARZO	35	7.7	46	11.9	10	3.7	50	10.1	45	12.2	64	6.6	67	8.2	50	4.2	213	8.3	234	6.8
ABRIL	39	8.6	52	13.4	33	12.1	20	4.0	29	7.8	81	8.3	71	8.6	46	3.9	166	6.5	284	8.2
MAYO	33	7.3	50	12.9	45	16.5	50	10.1	20	5.4	37	3.8	62	7.6	49	4.1	227	8.9	280	8.1
JUNIO	33	7.3	61	15.8	28	10.3	39	7.9	17	4.6	83	8.5	78	9.5	73	6.2	184	7.2	259	7.5
JULIO	32	7.1	28	7.2	16	5.9	10	2.0	2	0.5	92	9.4	65	7.9	82	6.9	134	5.2	287	8.3
AGOSTO	49	10.8	27	7.0	29	10.7	13	2.6	12	3.2	111	11.4	28	3.4	171	14.4	207	8.1	350	10.2
SEPTIEMBRE	67	14.8	25	6.5	10	3.7	42	8.5	27	7.3	111	11.4	40	4.9	118	9.9	180	7.0	318	9.2
OCTUBRE	47	10.4	10	2.6	0	0.0	52	10.5	48	13.0	89	9.1	58	7.1	82	6.9	195	7.6	265	7.7
NOVIEMBRE	49	10.8	30	7.8	18	6.6	79	15.9	53	14.3	108	11.1	71	8.6	140	11.8	369	14.4	277	8.0
DICIEMBRE	33	7.3	30	7.8	33	12.1	59	11.9	29	7.8	98	10.0	131	16.0	178	15.0	193	7.5	327	9.5

FUENTE: HOJA HIS-DPTO. MED.FISICA Y REHABILITACION

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 89.- Infiltraciones realizadas- Departamento de Medicina Física y Rehabilitación



NUMERO DE RACIONES ATENDIDAS – DEPARTAMENTO DE NUTRICION

Con respecto al número de raciones atendidas por el Departamento de Nutrición en los últimos 05 años se incrementó considerablemente en el año 2010 al 2016 siendo este último año 292,024 raciones, en el año 2017 al 2019 se observó una

disminución considerable siendo este último año de 222,094 raciones atendidas, ese mismo año se observó un incremento en los meses de abril con el 8.9%, con respecto a los meses de ese periodo. (Cuadro N° 49. Gráfico N° 90,91).

Cuadro N°49.-Número de Raciones atendidas– Departamento de Nutrición

TOTAL DE RACIONES DEPARTAMENTO DE NUTRICION AÑO-2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	206208	100.0	210226	100.0	245082	100.0	265376	100.0	270123	100.0	296253	100.0	292024	100.0	270678	100.0	269937	100.0	222094	100.0
ENERO	17531	8.5	16521	7.9	18274	7.5	21796	8.2	21852	8.1	22657	7.6	25155	8.6	22194	8.2	24387	9.0	17920	8.1
FEBRERO	16021	7.8	14780	7.0	18485	7.5	19982	7.5	19203	7.1	22433	7.6	24494	8.4	22740	8.4	23076	8.5	17784	8.0
MARZO	17956	8.7	17904	8.5	20538	8.4	20996	7.9	23526	8.7	25954	8.8	26552	9.1	23673	8.7	24573	9.1	18417	8.3
ABRIL	16889	8.2	17275	8.2	19938	8.1	22609	8.5	22498	8.3	25219	8.5	26637	9.1	23937	8.8	24152	8.9	19757	8.9
MAYO	17290	8.4	17679	8.4	20593	8.4	21932	8.3	23635	8.7	26455	8.9	26090	8.9	24256	9.0	24025	8.9	18571	8.4
JUNIO	16736	8.1	17002	8.1	20791	8.5	21560	8.1	23358	8.6	24055	8.1	24277	8.3	23556	8.7	24405	9.0	18419	8.3
JULIO	16723	8.1	18498	8.8	20237	8.3	22220	8.4	22449	8.3	24708	8.3	24476	8.4	23957	8.9	24104	8.9	18070	8.1
AGOSTO	16778	8.1	17621	8.4	20809	8.5	22328	8.4	23635	8.7	24893	8.4	24920	8.5	18915	7.0	23015	8.5	18338	8.3
SEPTIEMBRE	17299	8.4	17915	8.5	20716	8.5	22452	8.5	22498	8.3	24388	8.2	22471	7.7	19388	7.2	21037	7.8	18601	8.4
OCTUBRE	18243	8.8	19069	9.1	21302	8.7	23306	8.7	23829	8.8	26236	8.9	22367	7.7	22243	8.2	20631	7.6	19415	8.7
NOVIEMBRE	17828	8.6	18114	8.6	22093	9.0	22838	8.6	21577	8.0	24234	8.2	22190	7.6	23330	8.6	18426	6.8	18429	8.3
DICIEMBRE	16915	8.2	17848	8.5	21306	8.7	23358	8.8	22065	8.2	25022	8.4	22395	7.7	22489	8.3	18106	6.7	18373	8.3

FUENTE: HOJA HIS-DPTO.NUTRICION

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 90.- Raciones atendidas x meses

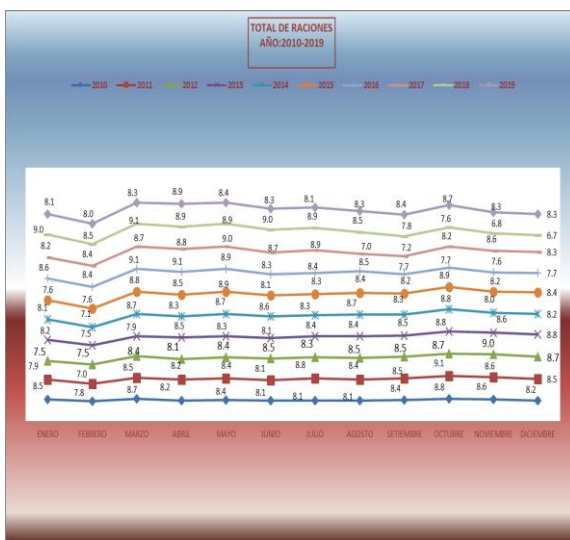
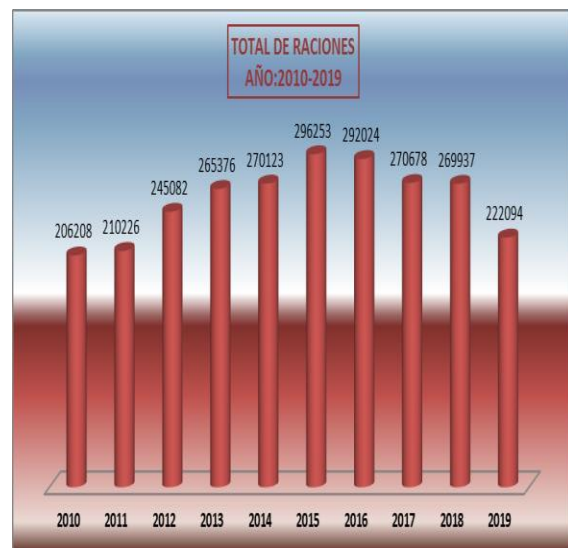


Gráfico N° 91.- Raciones atendidas x años



NUMERO DE RACIONES ATENDIDAS – PACIENTES

Con respecto al número de raciones atendidas a pacientes por el Departamento de Nutrición en los últimos 05 años se incrementó considerablemente en el año 2010 al 2016 siendo este último año 171,945 raciones, en el año 2017 disminuyó en 157,940 raciones, en ese mismo año se

observó un incremento en el mes de julio y agosto con el 9.6%, con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2018 se incrementó considerablemente se atendieron 176,080 raciones a pacientes, en el año 2019 hubo una disminución de 167,084 raciones por pacientes. (Cuadro N° 50. Gráfico N° 92,93).

Cuadro N°50.-Número de Raciones atendidas– Pacientes

TOTAL DE RACIONES (PACIENTES)																				
DEPARTAMENTO DE NUTRICION																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	128919	100.0	126120	100.0	132935	100.0	135577	100.0	142963	100.0	161851	100.0	171945	100.0	157940	100.0	176080	100.0	167084	100.0
ENERO	10554	8.2	10405	8.3	10623	8.0	12066	8.9	11895	8.3	13904	8.6	14069	8.2	13954	8.8	15406	8.7	13917	8.3
FEBRERO	10200	7.9	9346	7.4	10736	8.1	10448	7.7	10317	7.2	12513	7.7	13282	7.7	14050	8.9	14400	8.2	13706	8.2
MARZO	11542	9.0	11394	9.0	11496	8.6	10754	7.9	11794	8.2	14213	8.8	14698	8.5	14754	9.3	15406	8.7	14117	8.4
ABRIL	10810	8.4	11012	8.7	10779	8.1	11471	8.5	11601	8.1	14274	8.8	14576	8.5	14694	9.3	14819	8.4	14899	8.9
MAYO	10828	8.4	11084	8.8	11383	8.6	10702	7.9	12167	8.5	14312	8.8	15081	8.8	14909	9.4	14797	8.4	14055	8.4
JUNIO	10281	8.0	10524	8.3	11181	8.4	10995	8.1	11793	8.2	12954	8.0	14990	8.7	14637	9.3	14920	8.5	13729	8.2
JULIO	10450	8.1	10555	8.4	10931	8.2	11325	8.4	11510	8.1	13607	8.4	15485	9.0	15190	9.6	14875	8.4	13642	8.2
AGOSTO	10364	8.0	10768	8.5	11295	8.5	11274	8.3	12167	8.5	13433	8.3	15406	9.0	9987	6.3	14382	8.2	13572	8.1
SEPTIEMBRE	10518	8.2	10561	8.4	10654	8.0	11397	8.4	11600	8.1	13015	8.0	13000	7.6	10307	6.5	14848	8.4	13668	8.2
OCTUBRE	11601	9.0	10789	8.6	10966	8.2	11505	8.5	12757	8.9	14114	8.7	14148	8.2	11733	7.4	14555	8.3	14372	8.6
NOVIEMBRE	11076	8.6	9798	7.8	11491	8.6	11684	8.6	12277	8.6	12380	7.6	13551	7.9	11824	7.5	13706	7.8	13739	8.2
DICIEMBRE	10695	8.3	9884	7.8	11400	8.6	11957	8.8	13087	9.2	13130	8.1	13658	7.9	11902	7.5	13966	7.9	13668	8.2

FUENTE: HOJA HIS-DPTO.NUTRICION

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 92.- Raciones atendidas –pacientes

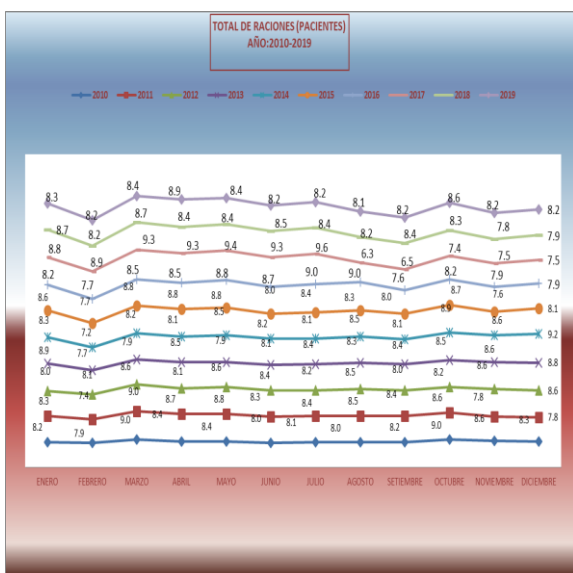
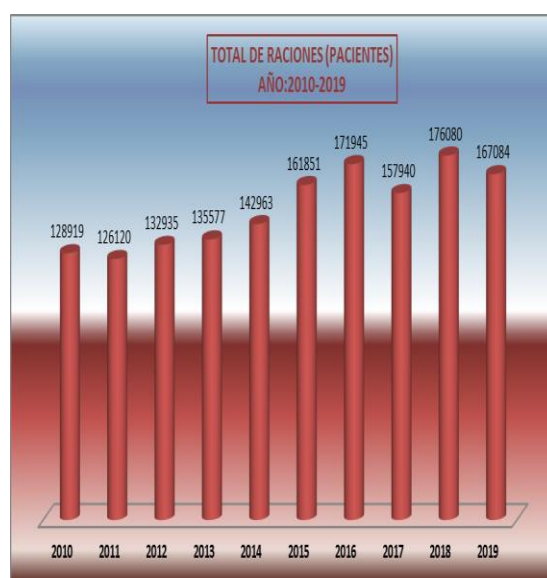


Gráfico N° 93.- Raciones atendidas -pacientes a años



NUMERO DE RACIONES ATENDIDAS – PERSONAL

Con respecto al número de raciones atendidas al personal por el Departamento de Nutrición en los últimos 05 años se incrementó considerablemente en el año 2010 al 2013 siendo este último año 119,110 raciones, en el año 2014 fue de 116,439 raciones, en el año 2015 se incrementó considerablemente con 122,854 raciones, en

el año 2016 al 2019 hubo una disminución considerable siendo este último año de 46,469 raciones, en ese mismo año se observó un incremento en los meses de octubre con el 8.9% con respecto a los meses de ese periodo. (Cuadro N° 51. Gráfico N° 94,95).

Cuadro N°51.-Número de Raciones atendidas– Personal

TOTAL DE RACIONES (PERSONAL) DEPARTAMENTO DE NUTRICION AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	67948	100	74413	100	102014	100	119110	100	116439	100	122854	100	108144	100	92593	100	84493	100	46469	100
ENERO	6356	9.4	5205	7.0	7106	7.0	9344	7.8	9571	8.2	8444	6.9	10777	10.0	7742	8.4	8672	10.3	3754	8.1
FEBRERO	5472	8.1	5085	6.8	7387	7.2	8685	7.3	8537	7.3	9447	7.7	10792	10.0	7977	8.6	8229	9.7	3714	8.0
MARZO	5523	8.1	5570	7.5	8120	8.0	9346	7.8	10504	9.0	10950	8.9	10942	10.1	7942	8.6	8672	10.3	3750	8.1
ABRIL	5224	7.7	5432	7.3	8231	8.1	10181	8.5	9836	8.4	9810	8.0	10894	10.1	8046	8.7	8326	9.9	3900	8.4
MAYO	5644	8.3	5739	7.7	8306	8.1	10187	8.6	10359	8.9	11172	9.1	9852	9.1	7982	8.6	8328	9.9	3772	8.1
JUNIO	5601	8.2	5600	7.5	8681	8.5	9637	8.1	10445	9.0	9971	8.1	8236	7.6	7676	8.3	8477	10.0	3764	8.1
JULIO	5445	8.0	7150	9.6	8375	8.2	10010	8.4	9936	8.5	10088	8.2	8489	7.8	7627	8.2	8326	9.9	3754	8.1
AGOSTO	5619	8.3	6033	8.1	8628	8.5	10280	8.6	10360	8.9	10303	8.4	8672	8.0	7750	8.4	7739	9.2	3885	8.4
SEPTIEMBRE	5902	8.7	6475	8.7	9013	8.8	10022	8.4	9836	8.4	10164	8.3	6347	5.9	7161	7.7	5182	6.1	4125	8.9
OCTUBRE	5849	8.6	7473	10.0	9414	9.2	10881	9.1	10096	8.7	10910	8.9	7720	7.1	7162	7.7	5075	6.0	4144	8.9
NOVIEMBRE	5898	8.7	7438	10.0	9646	9.5	10151	8.5	8423	7.2	10688	8.7	7745	7.2	7732	8.4	3714	4.4	3781	8.1
DICIEMBRE	5415	8.0	7214	9.7	9107	8.9	10386	8.7	8536	7.3	10908	8.9	7678	7.1	7796	8.4	3754	4.4	4125	8.9

FUENTE: HOJA HIS-DPTO.NUTRICION

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 94.- Raciones atendidas –personal

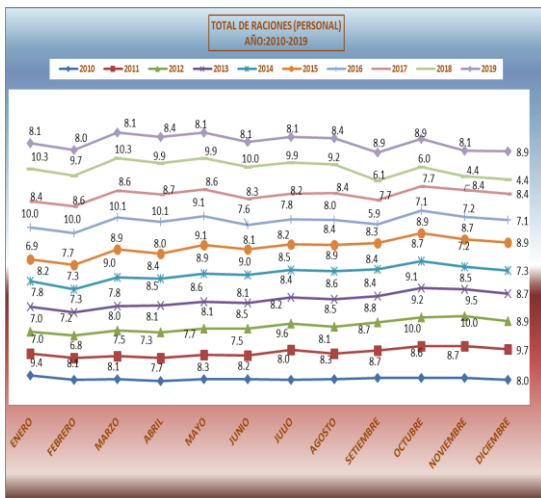
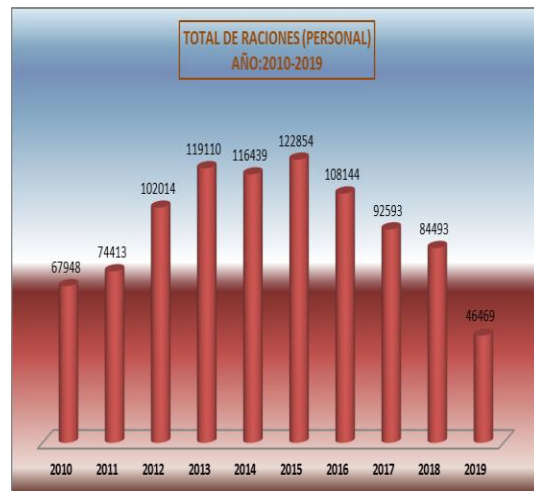


Gráfico N° 95.- Raciones atendidas -personal x años



NUMERO DE RACIONES ATENDIDAS – CUNA JARDIN

Con respecto al número de raciones atendidas a Cuna Jardín por el Departamento de Nutrición en los últimos 05 años se incrementó considerablemente en el año 2010 al 2015 siendo este último año 7,844 raciones, en el año 2016 se observa una disminución significativa de 5,421 raciones, en ese mismo año se observó un incremento

en los meses de abril y mayo con el 15.7%, con respecto a los meses de ese periodo, en el año 2017 se incrementaron las raciones, en el año 2018 y 2019 hubo una disminución considerable siendo este último año 5,553 raciones atendidas para la Cuna Jardín. (Cuadro N° 52. Gráfico N° 96).

Cuadro N°52.-Número de Raciones atendidas– Cuna Jardín

TOTAL DE RACIONES (CUNA JARDIN)																				
DEPARTAMENTO DE NUTRICION																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	4797	100.0	5148	100.0	5576	100.0	6145	100.0	6460	100.0	7844	100.0	5421	100.0	7519	100.0	6350	100.0	5553	100.0
ENERO	235	4.9	525	10.2	159	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
FEBRERO	0	0.0	0	0.0	0	0.0	500	8.1	0	0.0	165	2.1	112	2.1	215	2.9	215	3.4	114	2.1
MARZO	505	10.5	553	10.7	537	9.6	509	8.3	842	13.0	482	6.1	603	11.1	479	6.4	246	3.9	301	5.4
ABRIL	481	10.0	457	8.9	555	10.0	583	9.5	688	10.6	826	10.5	858	15.8	700	9.3	774	12.2	710	12.8
MAYO	431	9.0	470	9.1	518	9.3	657	10.7	723	11.2	662	8.4	848	15.7	867	11.5	651	10.3	495	8.9
JUNIO	481	10.0	505	9.8	555	10.0	555	9.0	746	11.5	822	10.5	742	13.7	745	9.9	759	11.9	677	12.2
JULIO	442	9.2	407	7.9	546	9.8	500	8.1	617	9.6	704	9.0	194	3.6	642	8.5	654	10.3	426	7.7
AGOSTO	409	8.5	435	8.4	500	9.0	389	6.3	723	11.2	848	10.8	533	9.8	679	9.0	645	10.2	631	11.4
SEPTIEMBRE	505	10.5	505	9.8	675	12.1	660	10.7	688	10.6	900	11.5	574	10.6	822	10.9	759	11.9	559	10.1
OCTUBRE	407	8.5	422	8.2	537	9.6	535	8.7	589	9.1	903	11.5	0	0.0	784	10.4	753	11.9	650	11.7
NOVIEMBRE	481	10.0	505	9.8	583	10.5	629	10.2	710	11.0	858	10.9	396	7.3	814	10.8	757	11.9	659	11.9
DICIEMBRE	419	8.7	364	7.1	413	7.4	629	10.2	133	2.1	675	8.6	561	10.3	772	10.3	138	2.2	331	6.0

FUENTE: HOJA HIS- DPTO. NUTRICION

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 96.-Número de Raciones atendidas –Cuna Jardín



NUMERO DE RACIONES ATENDIDAS – HANSSEN

Con respecto al número de raciones atendidas a Pacientes Hanssen por el Departamento de Nutrición en los últimos 05 años, observamos que en el 2010 al 2013 las raciones fueron de 4,500 en el año 2014 al 2016 hubo una disminución considerable siendo el último año en 3,707 raciones, con

respecto a los años anteriores, en el año 2017 se incrementaron atendiéndose 5,976 raciones, en el año 2018 y 2019 hubo una disminución significativa atendiendo 2,988 raciones para pacientes Hanssen. (Cuadro N°53. Gráfico N° 97).

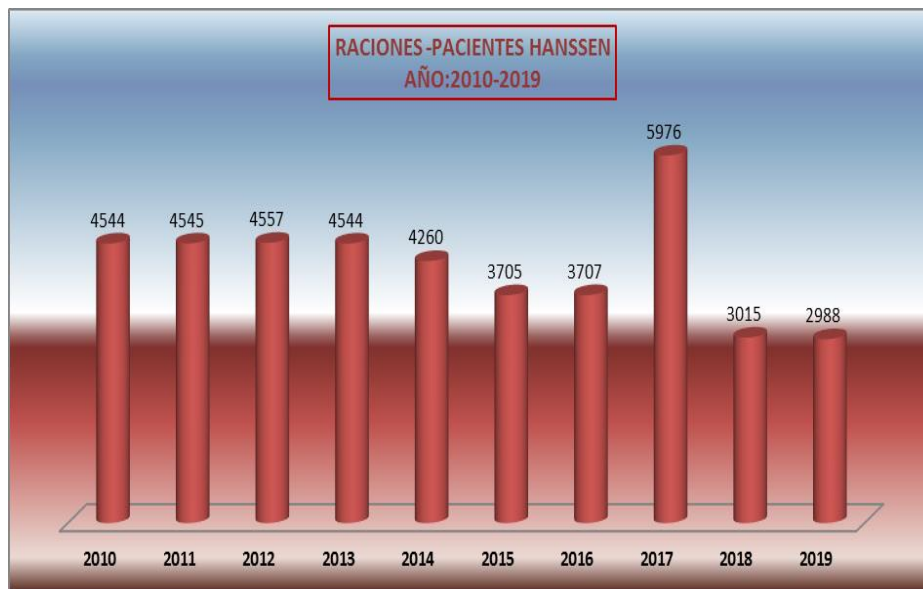
Cuadro N°53.-Número de Raciones atendidas– Hanssen

TOTAL DE RACIONES (HANSSEN)																				
DEPARTAMENTO DE NUTRICION																				
AÑO:2010-2019																				
MESES	2010	%	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	4544	100.0	4545	100.0	4557	100.0	4544	100.0	4260	100.0	3705	100.0	3707	100.0	5976	100.0	3015	100.0	2988	100.0
ENERO	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	9.1	309	8.3	309	8.3	498	8.3	309	10.2	249	8.3
FEBRERO	349	7.7	349	7.7	361	7.9	349	7.7	349	8.2	309	8.3	309	8.3	498	8.3	232	7.7	249	8.3
MARZO	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	9.1	309	8.3	309	8.3	498	8.3	249	8.3	249	8.3
ABRIL	374	8.2	374	8.2	374	8.2	374	8.2	374	8.8	309	8.3	309	8.3	498	8.3	232	7.7	249	8.3
MAYO	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	9.1	309	8.3	309	8.3	498	8.3	249	8.3	249	8.3
JUNIO	374	8.2	374	8.2	374	8.2	374	8.2	374	8.8	309	8.3	309	8.3	498	8.3	249	8.3	249	8.3
JULIO	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	9.1	309	8.3	309	8.3	498	8.3	249	8.3	249	8.3
AGOSTO	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	9.1	309	8.3	309	8.3	498	8.3	249	8.3	249	8.3
SEPTIEMBRE	374	8.2	374	8.2	374	8.2	374	8.2	374	8.8	309	8.3	309	8.3	498	8.3	249	8.3	249	8.3
OCTUBRE	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	9.1	309	8.3	309	8.3	498	8.3	249	8.3	249	8.3
NOVIEMBRE	374	8.2	374	8.2	374	8.2	374	8.2	166	3.9	309	8.3	309	8.3	498	8.3	249	8.3	249	8.3
DICIEMBRE	386	8.5	386	8.5	386	8.5	386	8.5	309	7.2	309	8.3	309	8.3	498	8.3	249	8.3	249	8.3

FUENTE: HOJA HIS-DPTO.NUTRICION

ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N° 97.- Número de Raciones atendidas –Pacientes Hanssen



KILOS DE ROPA LAVADA

Con respecto al número de kilos de ropa lavada en la Unidad de Lavandería a en los últimos 05 años, observamos un incremento considerable, siendo este último de 774,677 kilos de ropa lavada con respecto a los años

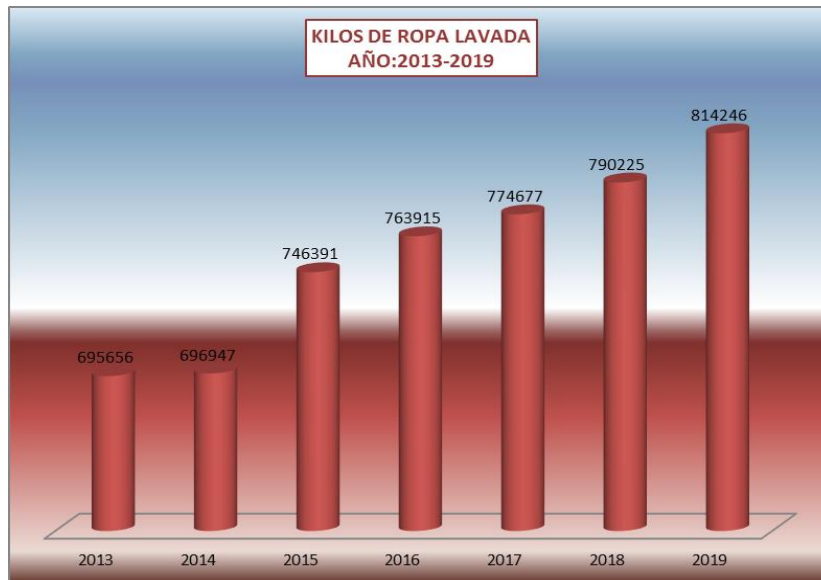
anteriores, en el año 2018 y 2019 observamos un incremento considerable, siendo este último de 814,246 kilos de ropa lavada. (Cuadro N°.54. Gráfico N° 98).

Cuadro N°54.-Número de Kilos de Ropa Lavada

KILOS DE ROPA LAVADA UNIDAD DE LAVANDERIA AÑO:2013-2019														
MESES	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	695656	100.0	696947	100.0	746391	100.0	763915	100.0	774677	100.0	790225	100.0	814246	100.0
ENERO	58104	8.4	63142	9.1	63033	8.4	64282	8.4	64520	8.3	66865	8.5	68770	8.4
FEBRERO	52472	7.5	54474	7.8	56933	7.6	60136	7.9	60145	7.8	60480	7.7	62116	7.6
MARZO	59016	8.5	57422	8.2	63025	8.4	64325	8.4	65100	8.4	67890	8.6	68820	8.5
ABRIL	57112	8.2	52779	7.6	60990	8.2	62440	8.2	63009	8.1	65890	8.3	66750	8.2
MAYO	59212	8.5	54540	7.8	62970	8.4	64521	8.4	65391	8.4	63705	8.1	69068	8.5
JUNIO	57450	8.3	52781	7.6	61070	8.2	63000	8.2	63270	8.2	62250	7.9	66900	8.2
JULIO	55955	8.0	54542	7.8	63430	8.5	64551	8.5	65410	8.4	64325	8.1	69130	8.5
AGOSTO	59465	8.5	54948	7.9	63455	8.5	64635	8.5	65565	8.5	67580	8.6	69192	8.5
SEPTIEMBRE	58599	8.4	62100	8.9	61650	8.3	63240	8.3	64500	8.3	67860	8.6	66960	8.2
OCTUBRE	59665	8.6	64099	9.2	63805	8.5	65007	8.5	66540	8.6	68170	8.6	69440	8.5
NOVIEMBRE	58342	8.4	62010	8.9	61850	8.3	63900	8.4	64394	8.3	66540	8.4	67350	8.3
DICIEMBRE	60264	8.7	64110	9.2	64180	8.6	63878	8.4	66833	8.6	68670	8.7	69750	8.6

FUENTE: HOJA HIS-DPTO. MED.FISICA Y REHABILITACION
ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N°98- Número de Kilos de Ropa Lavada



PIEZAS DE ROPA LAVADA

Con respecto al número de piezas de ropa lavada en la Unidad de Lavandería a en los últimos 05 años, observamos un incremento considerable, siendo este último de 1549,875 piezas de ropa lavada con respecto a los años

anteriores, en el año 2018 y 2019 observamos un incremento considerable siendo este último de 1628,492 piezas de ropa lavada. (Cuadro N°.55. Gráfico N° 99).

Cuadro N°55.-Número de Piezas de Ropa Lavada

PIEZAS DE ROPA LAVADA UNIDAD DE LAVANDERIA AÑO:2010-2019														
MESES	2013	%	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%
TOTAL	1335508	100.0	1390648	100.0	1492462	100.0	1527899	100.0	1549875	100.0	1581500	100.0	1628492	100.0
ENERO	110677	8.3	125387	9.0	126166	8.5	128564	8.4	129058	8.3	135160	8.5	137540	8.4
FEBRERO	99960	7.5	108398	7.8	113956	7.6	120272	7.9	120290	7.8	120960	7.6	124232	7.6
MARZO	111581	8.4	113844	8.2	124700	8.4	128650	8.4	130200	8.4	135780	8.6	137640	8.5
ABRIL	107982	8.1	105336	7.6	121980	8.2	124880	8.2	126000	8.1	131400	8.3	133500	8.2
MAYO	111990	8.4	108947	7.8	125960	8.4	129042	8.4	131302	8.5	127410	8.1	138136	8.5
JUNIO	110900	8.3	105462	7.6	122140	8.2	126000	8.2	126540	8.2	124500	7.9	133800	8.2
JULIO	108865	8.2	108978	7.8	127230	8.5	129123	8.5	130820	8.4	128650	8.1	138260	8.5
AGOSTO	114477	8.6	109796	7.9	127310	8.5	129270	8.5	131130	8.5	135160	8.5	138384	8.5
SETIEMBRE	113010	8.5	124200	8.9	123350	8.3	126480	8.3	129000	8.3	135720	8.6	133920	8.2
OCTUBRE	115104	8.6	128120	9.2	127610	8.6	130014	8.5	133080	8.6	136340	8.6	138880	8.5
NOVIEMBRE	113596	8.5	123960	8.9	123700	8.3	127800	8.4	128788	8.3	133080	8.4	134700	8.3
DICIEMBRE	117366	8.8	128220	9.2	128360	8.6	127804	8.4	133667	8.6	137340	8.7	139500	8.6

FUENTE: HOJA HIS-DPTO. MED.FISICA Y REHABILITACION
ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico N°99- Número de Piezas de Ropa Lavada

