

OFICINA DE ESTADISTICA E INFORMATICA

Lima - Perú

AÑO: 2010-2019

INDICADORES



AÑO: 2010-2019

INDICADORES

INDICADORES DE EFICIENCIA

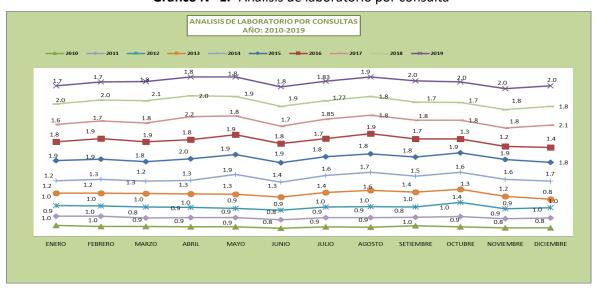
En cuanto a los Indicadores de Eficiencia tenemos Análisis de laboratorio que es la relación entre el número de análisis de laboratorio realizados en consulta externa y el total de las consultas médicas, mide el número de análisis de laboratorio que se otorga por cada consulta, en el año 2010, al 2013 es de 1.0 en el año 2014 al 2016 está por encima de 1.5, en el año 2017 y 2019 hubo un incremento de 2 análisis por consulta. (Cuadro Nº1. Gráfico Nº1).

Cuadro Nº 1.- Indicadores de Eficiencia Análisis de Laboratorio por Consulta Externa

			ANALISIS	DE LABORATOR	IO POR CONSU	JLTA				
				AÑO: 2010	-2019					
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	2018	2019
TOTAL	0.9	0.9	1.0	1.2	1.5	1.9	1.7	1.8	1.9	1.9
ENERO	1.0	0.9	1.0	1.2	1.2	1.9	1.8	1.6	2.0	1.7
FEBRERO	1.0	1.0	1.0	1.2	1.3	1.9	1.9	1.7	2.0	1.7
MARZO	0.9	0.8	1.0	1.3	1.2	1.8	1.9	1.8	2.1	1.8
ABRIL	0.9	0.9	1.0	1.3	1.3	2.0	1.8	2.2	2.0	1.8
MAYO	0.9	0.9	0.9	1.3	1.9	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8
JUNIO	0.8	0.8	0.9	1.3	1.4	1.9	1.8	1.7	1.9	1.8
JULIO	0.9	0.9	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.85	1.77	1.83
AGOSTO	0.9	0.9	1.0	1.6	1.7	1.8	1.9	1.8	1.8	1.9
SETIEMBRE	1.0	0.8	1.0	1.4	1.5	1.8	1.7	1.8	1.7	2.0
OCTUBRE	0.9	1.0	1.4	1.3	1.6	1.9	1.3	1.8	1.7	2.0
NOVIEMBRE	0.8	0.9	0.9	1.2	1.6	1.9	1.2	1.8	1.8	2.0
DICIEMBRE	0.8	1.0	1.0	0.8	1.7	1.8	1.4	2.1	1.8	2.0

FUENTE:INFORMES LABORATORIO

Gráfico Nº 1.- Análisis de laboratorio por consulta



INDICADORES DE EFICIENCIA

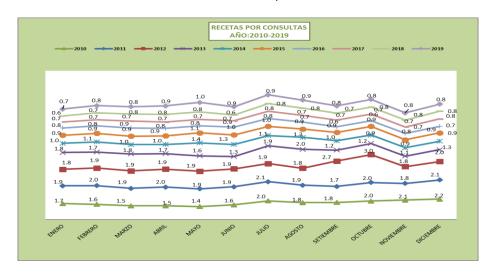
En cuanto al Indicador en número de recetas por consultas, según los años evaluados del 2010 al 2013 el promedio fue 2 recetas por pacientes, en el año 2014 al 2019 fue de 1 receta por pacientes. (Cuadro Nº2. Gráfico Nº2).

Cuadro Nº 2.- Recetas por Consulta Externa

	RECETAS POR CONSULTAS AÑO: 2010-2019												
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019			
TOTAL	1.8	1.9	2.0	1.5	1.1	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8			
ENERO	1.7	1.9	1.8	1.8	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7			
FEBRERO	1.6	2.0	1.9	1.7	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8			
MARZO	1.5	1.9	1.9	1.8	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8	0.8			
ABRIL	1.5	2.0	1.9	1.7	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.9			
MAYO	1.4	1.9	1.9	1.6	1.4	1.1	0.8	0.7	0.8	1.0			
JUNIO	1.6	1.9	1.9	1.3	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6	0.9			
JULIO	2.0	2.1	1.9	1.9	1.1	1.0	0.8	0.8	0.8	0.9			
AGOSTO	1.8	1.9	1.8	2.0	1.3	0.9	0.7	0.7	0.8	0.9			
SETIEMBRE	1.8	1.7	2.7	1.2	1.0	0.9	0.6	0.7	0.7	0.8			
OCTUBRE	2.0	2.0	3.0	1.2	0.9	0.9	0.6	0.7	0.8	0.8			
NOVIEMBRE	2.1	1.8	1.8	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8			
DICIEMBRE	2.2	2.1	2.0	1.3	0.9	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8			

FUENTE:INFORMES FARMACIA

Gráfico № 2.- Recetas por consultas



INDICADORES DE EFICIENCIA

En el indicador de exámenes de Rayos X por consulta, en el año 2010 al 2018 se observó en promedio 0.1 exámenes por consultas, en

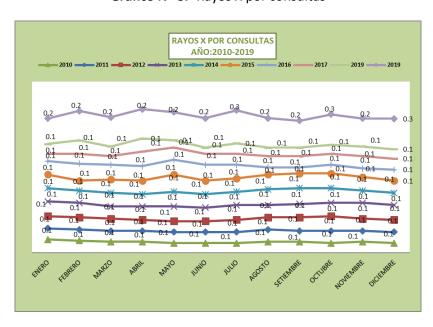
el año 2020 el promedio fue de 0.2 es decir que se encuentra dentro del valor estándar. (Cuadro Nº3. Gráfico Nº 3).

Cuadro Nº 3.- Exámenes de Rayos X por Consulta Externa

	RAYOS X POR CONSULTAS AÑO: 2010-2019												
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO-2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019			
TOTAL	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
ENERO	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
FEBRERO	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
MARZO	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
ABRIL	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
MAYO	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
JUNIO	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
JULIO	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3			
AGOSTO	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
SETIEMBRE	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
OCTUBRE	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3			
NOVIEMBRE	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
DICIEMBRE	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3			

FUENTE:INFORMES RAYOS X

Gráfico № 3.- Rayos X por consultas



INDICADORES DE PRODUCCION EN CONSULTA EXTERNA

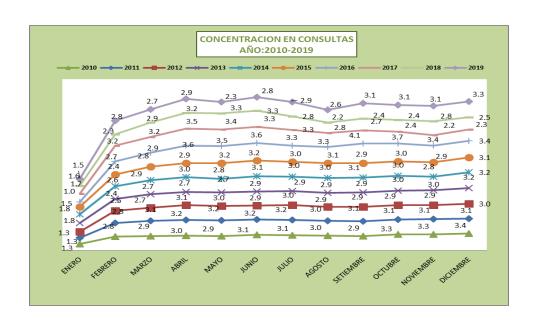
En Cuanto a los Indicadores de Producción Concentración en Consultas, en los servicios asistenciales que sirve para establecer el promedio de consultas que se han otorgado a cada paciente que acudió al hospital durante un periodo, observamos que el promedio en los años 2010 al año 2019 fue de 3 consultas.(Cuadro Nº 4. Gráfico 4).

Cuadro № 4.- Indicadores de Producción Concentración en Consultas

	CONCENTRACION EN CONSULTAS AÑO: 2010-2019												
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO-2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019			
TOTAL	2.9	2.9	2.8	2.7	2.8	2.7	2.8	2.7	2.5	2.6			
ENERO	1.3	1.3	1.3	1.8	1.8	1.5	1.0	1.7	1.6	1.5			
FEBRERO	2.8	2.8	2.5	2.4	2.6	2.4	2.7	3.2	2.3	2.8			
MARZO	2.9	3.1	2.7	2.7	2.9	2.8	2.9	3.2	2.9	2.7			
ABRIL	3.0	3.2	3.1	2.7	3.0	2.9	3.6	3.5	3.2	2.9			
MAYO	2.9	3.2	3.0	2.7	2.8	3.2	3.5	3.4	3.3	2.3			
JUNIO	3.1	3.2	2.9	2.9	3.1	3.2	3.6	3.3	3.3	2.8			
JULIO	3.1	3.2	3.0	2.9	3.0	3.0	3.3	3.3	2.8	2.9			
AGOSTO	3.0	3.0	2.9	2.9	3.0	3.1	3.3	2.8	2.2	2.6			
SETIEMBRE	2.9	3.1	2.9	2.9	3.1	2.9	4.1	2.7	2.4	3.1			
OCTUBRE	3.3	3.1	2.9	3.0	3.0	3.0	3.7	2.4	2.4	3.1			
NOVIEMBRE	3.3	3.1	2.9	3.0	2.8	2.9	3.4	2.2	2.8	3.1			
DICIEMBRE	3.4	3.1	3.0	3.2	3.2	3.1	3.4	2.3	2.5	3.3			

FUENTE: HOJA DE REGISTRO DIARIO - HIS

Gráfico № 4- Concentración en Consultas



INDICADORES DE PRODUCCION EN CONSULTA EXTERNA

Con respecto a la productividad hora médico, que mide el número de atenciones realizadas por el médico por cada hora programada que realiza en consultorios externos, observamos que en el año 2010 al 2013 el promedio fue de

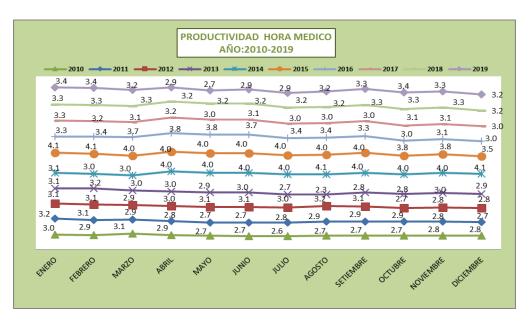
3 pacientes por hora, en el año 2014, y 2015 fue de 4 pacientes por hora, en el año 2016 al 2019 tuvo una disminución de 3.0 pacientes por hora. (Cuadro № 5. Gráfico 5).

Cuadro Nº 5.- Indicadores de Productividad Hora Medico

				DDODUCT!	11/10/10 110	DA NAEDICC				
					IVIDAD HO ÑO: 2010-2		,			
	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO-2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019
MESES	ANO:2010	ANO:2011	ANO:2012	ANU-2013	ANO:2014	ANU:2015	ANO:2016	ANO:2017	ANO:2018	ANO:2019
TOTAL	2.8	2.9	3.0	2.9	3.7	3.9	3.4	3.1	3.3	3.1
ENERO	3.0	3.2	3.1	3.1	3.1	4.1	3.3	3.3	3.3	3.4
FEBRERO	2.9	3.1	3.1	3.2	3.0	4.1	3.4	3.2	3.3	3.4
MARZO	3.1	2.9	2.9	3.0	3.0	4.0	3.7	3.1	3.3	3.2
ABRIL	2.9	2.8	3.0	3.0	4.0	4.0	3.8	3.2	3.2	2.9
MAYO	2.7	2.7	3.1	2.9	4.0	4.0	3.8	3.0	3.2	2.7
JUNIO	2.7	2.7	3.1	3.0	4.0	4.0	3.7	3.1	3.2	2.9
JULIO	2.6	2.8	3.0	2.7	4.0	4.0	3.4	3.0	3.2	2.9
AGOSTO	2.7	2.9	3.2	2.3	4.1	4.0	3.4	3.0	3.2	3.2
SETIEMBRE	2.7	2.9	3.1	2.8	4.0	4.0	3.3	3.0	3.3	3.3
OCTUBRE	2.7	2.9	2.7	2.8	4.0	3.8	3.0	3.1	3.3	3.4
NOVIEMBRE	2.8	2.8	2.8	3.0	4.0	3.8	3.1	3.1	3.3	3.3
DICIEMBRE	2.8	2.7	2.8	2.9	4.1	3.5	3.0	3.0	3.2	3.2

FUENTE: HOJA DE REGISTRO DIARIO - HIS

Gráfico № 5.-Productividad Hora Médico



INDICADORES DEHOSPITALIZACION PROMEDIO DE PERMANENCIA

El Indicador de Promedio de permanencia cama es el número de días promedio que permanecen los usuarios en los servicios de hospitalización, este indicador evalúa la calidad de los servicios prestados y el aprovechamiento del recurso cama, se

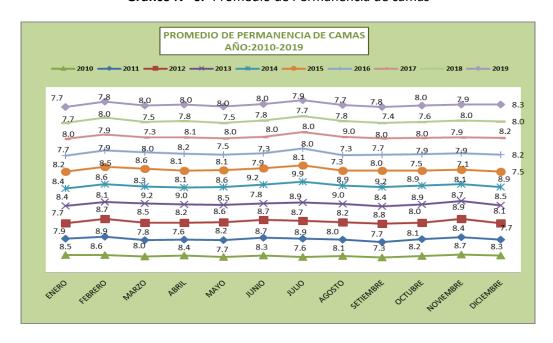
observa en el cuadro que el promedio en el año 2010 al 2012 fue de 8 y en el año 2013, 2014 se incrementó en 9 el año 2015 al 2019 disminuyó en 8 días promedio. (v.s. 8). (Cuadro N° 6. Gráfico N° 6

Cuadro № 6.- Promedio de Permanencia de Cama

	PROMEDIO DE PERMANENCIA DE CAMAS AÑO: 2010-2019												
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019			
TOTAL	8.1	8.1	8.4	8.6	8.7	7.9	7.8	8.0	7.7	7.9			
ENERO	8.5	7.9	7.7	8.4	8.4	8.2	7.7	8.0	7.7	7.7			
FEBRERO	8.6	8.9	8.7	8.1	8.6	8.5	7.9	7.9	8.0	7.8			
MARZO	8.0	7.8	8.5	9.2	8.3	8.6	8.0	7.3	7.5	8.0			
ABRIL	8.4	7.6	8.2	9.0	8.1	8.1	8.2	8.1	7.8	8.0			
MAYO	7.7	8.2	8.6	8.5	8.6	8.1	7.5	8.0	7.5	8.0			
JUNIO	8.3	8.7	8.7	7.8	9.2	7.9	7.3	8.0	7.8	8.0			
JULIO	7.6	8.9	8.7	8.9	9.9	8.1	8.0	8.0	7.7	7.9			
AGOSTO	8.1	8.0	8.2	9.0	8.9	7.3	7.3	9.0	7.8	7.7			
SETIEMBRE	7.3	7.7	8.8	8.4	9.2	8.0	7.7	8.0	7.4	7.8			
OCTUBRE	8.2	8.1	8.0	8.9	8.9	7.5	7.9	8.0	7.6	8.0			
NOVIEMBRE	8.7	8.4	8.9	8.7	8.1	7.1	7.9	7.9	8.0	7.9			
DICIEMBRE	8.3	7.7	8.1	8.5	8.9	7.5	8.2	8.2	8.0	8.3			

FUENTE: EGRESOS HOSPITALARIOS

Gráfico № 6.- Promedio de Permanencia de camas



INDICADORES DEHOSPITALIZACION

En cuanto al indicador de intervalo de sustitución de camas, este indicador mide el tiempo en que permanece la cama vacía entre un egreso y el subsiguiente ingreso a la misma cama, una cama como promedio no debe de

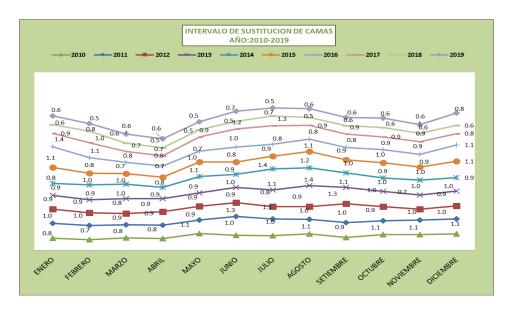
estar más de un día vacía. En el cuadro observamos en los últimos años el promedio fue de 1, es decir que se encuentra dentro del valor estándar. (Cuadro Nº 7. Gráfico Nº 7).

Cuadro Nº 7.- Intervalo de Sustitución de Camas

				INTERVALO I	DE SUSTITUCI	ON DE CAMA	\S			
				А	ÑO: 2010-20	19				
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019
TOTAL	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.6	0.6
ENERO	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8	1.1	1.4	0.9	0.6	0.6
FEBRERO	0.7	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	1.1	1.0	0.8	0.5
MARZO	0.8	0.9	0.8	1.0	1.0	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6
ABRIL	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6
MAYO	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	0.7	0.9	0.5	0.5
OINUL	1.0	1.3	0.9	1.0	0.9	0.8	1.0	1.2	0.5	0.7
JULIO	1.0	1.1	0.8	1.1	1.4	0.9	0.8	1.3	0.7	0.5
AGOSTO	1.1	1.0	0.9	1.4	1.2	1.1	0.8	0.9	0.5	0.6
SETIEMBRE	0.9	1.0	1.3	1.1	1.0	0.9	0.8	0.9	0.6	0.6
OCTUBRE	1.1	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.6	0.6
NOVIEMBRE	1.1	1.0	0.7	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.6	0.6
DICIEMBRE	1.1	1.0	0.9	1.0	0.9	1.1	1.1	0.8	0.6	0.8

FUENTE: EGRESOS HOSPITALARIOS

Gráfico Nº 7.- Intervalo de Sustitución de Camas



INDICADORES DEHOSPITALIZACION

El indicador de rendimiento cama, mide la utilización de una cama durante un periodo determinado de tiempo, en el cuadro se observa que el promedio fue en los últimos 05

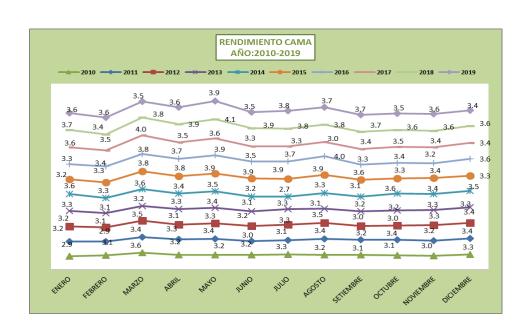
años de 3, y el año 2015 al año 2019 fue de 4 encontrándose dentro del valor estándar (Cuadro Nº 8. Gráfico Nº 8).

Cuadro № 8.- Rendimiento cama

				REND	IMIENTO C	AMA				
				AÑO	D: 2010-20	19				
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019
TOTAL	3.2	3.2	3.2	3.1	3.3	3.6	3.6	3.5	3.8	3.6
ENERO	2.9	3.2	3.2	3.3	3.6	3.2	3.3	3.6	3.7	3.6
FEBRERO	3.1	2.9	3.1	3.1	3.3	3.3	3.4	3.5	3.4	3.6
MARZO	3.6	3.4	3.5	3.2	3.6	3.8	3.8	4.0	3.8	3.5
ABRIL	3.2	3.3	3.1	3.3	3.4	3.8	3.7	3.5	3.9	3.6
MAYO	3.2	3.4	3.3	3.4	3.5	3.9	3.9	3.6	4.1	3.9
JUNIO	3.2	3.0	3.2	3.1	3.2	3.9	3.5	3.3	3.9	3.5
JULIO	3.3	3.1	3.3	3.3	2.7	3.9	3.7	3.3	3.8	3.8
AGOSTO	3.2	3.4	3.5	3.1	3.3	3.9	4.0	3.0	3.8	3.7
SETIEMBRE	3.1	3.2	3.0	3.2	3.1	3.6	3.3	3.4	3.7	3.7
OCTUBRE	3.1	3.4	3.0	3.2	3.6	3.3	3.4	3.5	3.6	3.5
NOVIEMBRE	3.0	3.2	3.3	3.3	3.4	3.4	3.2	3.4	3.6	3.6
DICIEMBRE	3.3	3.4	3.4	3.3	3.5	3.3	3.6	3.4	3.6	3.4

FUENTE: EGRESOS HOSPITALARIOS

Gráfico Nº 8.- Rendimiento cama



INDICADORES DE HOSPITALIZACION

El porcentaje de ocupación de cama o grado de uso, mide el grado de uso de cada cama hospitalaria, en el cuadro observamos en promedio en los años 2010 al 2012 fue de 90%

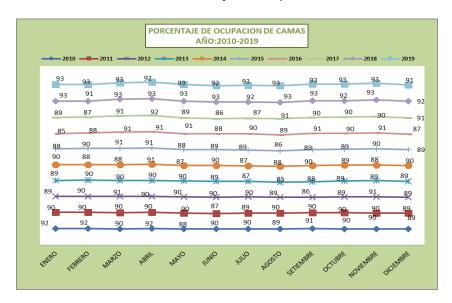
en el año 2013 al año 2017 fue de 89% el año 2018 al 2019 se incrementó en 93% encontrándose dentro del valor estándar. (Cuadro N° 9. Gráfico N° 9).

Cuadro Nº 9.- Porcentaje de Ocupación de camas

	PORCENTAJE DE OCUPACION DE CAMAS AÑO: 2010-2019													
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019				
TOTAL	90	90	90	89	89	89	89	89	93	93				
ENERO	92	90	89	89	90	88	85	89	93	93				
FEBRERO	92	90	90	90	88	90	88	87	91	93				
MARZO	90	90	91	90	88	91	91	91	93	93				
ABRIL	92	90	90	90	91	91	91	92	93	92				
MAYO	88	90	90	90	87	88	91	89	93	93				
JUNIO	90	87	90	89	90	89	88	86	93	92				
JULIO	90	89	90	87	87	89	90	87	92	93				
AGOSTO	89	90	89	85	88	86	89	91	93	93				
SETIEMBRE	91	90	86	88	90	89	91	90	93	93				
OCTUBRE	90	90	89	89	89	89	90	90	92	93				
NOVIEMBRE	90	90	91	89	88	90	91	90	93	93				
DICIEMBRE	89	89	89	89	90	89	87	91	92	91				

FUENTE: EGRESOS HOSPITALARIOS

Gráfico № 9.- Porcentaje de Ocupación de camas



INDICADORES DE EMERGENCIA

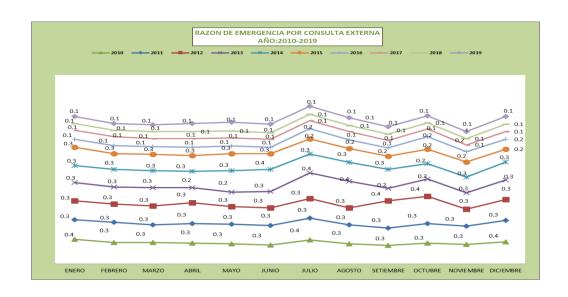
En cuanto a la Razón de Emergencia por Consulta Externa, este indicador sirve para conocer y evaluar la magnitud de las atenciones de emergencia en relación a las atenciones de consulta externa en un periodo, en los últimos 05 años el promedio fue de 0.3, y en el 2015 fue de 0.2, el 2016 y año 2019 disminuyó en 0.1. Encontrándose dentro del valor estándar. (Cuadro N° 10. Gráfico N° 10).

Cuadro № 10.- Indicadores de Emergencia

			RAZON DE I	EMERGENC	IA POR CO	NSULTA EX	TERNA			
				AÑO:	2010-201	9				
	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO 2018	AÑO 2019
MESES	ANO.2010	ANO.2011	ANO.2012	ANO.2013	ANO.2014	ANO.2013	ANO.2016	ANO.2017	ANO 2018	ANO 2013
TOTAL	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
ENERO	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
FEBRERO	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
MARZO	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
ABRIL	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
MAYO	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
JUNIO	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
JULIO	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
AGOSTO	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
SETIEMBRE	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
OCTUBRE	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
NOVIEMBRE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
DICIEMBRE	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1

FUENTE: FICHAS DE EMERGENCIA - REGISTRO DIARIO -HIS ELABORADO: OFICINA ESTADISTICA E INFORMATICA-HNCH-2019

Gráfico № 10.- Razón de Emergencia por Consulta Externa



INDICADORES DE EMERGENCIA

El indicador de Calidad de Porcentaje de Fallecidos en Emergencia, observamos en el cuadro, de los últimos 06 años el promedio es de 0.8, en el año 2016 y 2017 se incrementó a

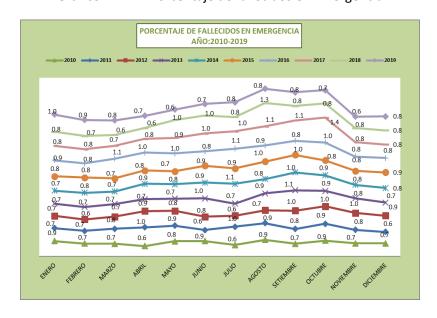
0.9 en el año 2018 Y 2019 disminuyo en 0.8 encontrándose dentro del valor estándar. (Cuadro № 11.Gráfico № 11).

Cuadro № 11.- Indicador de Calidad de Emergencia

	PORCENTAJE DE FALLECIDOS EN EMERGENCIA AÑO: 2010-2019												
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO 2018	AÑO 2019			
TOTAL	8.0	0.8	0.8	0.8	0.8	8.0	0.9	0.9	0.8	0.8			
ENERO	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0			
FEBRERO	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9			
MARZO	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	1.1	0.7	0.6	0.8			
ABRIL	0.6	1.0	0.9	0.7	0.9	0.8	1.0	0.8	0.6	0.7			
MAYO	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	1.0	0.9	1.0	0.6			
JUNIO	0.9	0.6	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8	1.0	1.0	0.7			
JULIO	0.6	1.0	0.6	0.7	1.1	0.9	1.1	1.0	0.8	0.8			
AGOSTO	0.9	0.9	0.7	0.9	0.8	1.0	0.9	1.1	1.3	8.0			
SETIEMBRE	0.7	0.8	1.0	1.1	1.0	1.0	0.8	1.1	0.8	8.0			
OCTUBRE	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	1.0	1.4	0.8	0.7			
NOVIEMBRE	0.7	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6			
DICIEMBRE	0.7	0.6	0.9	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	8.0	0.8			

FUENTE: FICHAS DE EMERGENCIA

Gráfico № 11.- Porcentaje de fallecidos en Emergencia



INDICADORES DE EMERGENCIA

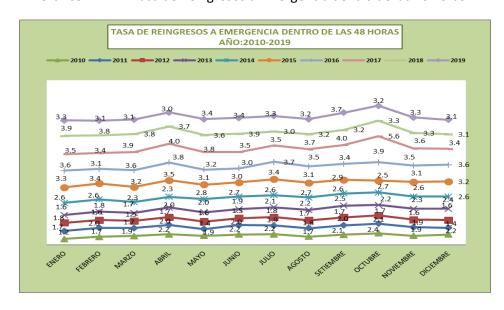
El indicador de Tasa de reingresos a emergencia dentro de las 48 horas, evalúa la calidad del servicio en el manejo de los pacientes atendidos en la emergencia del hospital, en el cuadro observamos el promedio fue en el año 2010 al 2013 fue de 2.0, en el 2014 al 2015 fue de 3.0, en el año 2016 al 2018 se encuentra por encima de 3.5 en el año 2019 fue de 3.3 (Cuadro N° 12. Gráfico N° 12).

Cuadro № 12.- Tasa de Reingresos a Emergencia dentro de las 48 horas

		TASA D	E REINGRE	SOS A EM	ERGENCIA	DENTRO D	E LAS 48 H	IORAS		
				AÑO	D: 2010-20	19				
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019
TOTAL	2.0	1.8	1.6	2.1	2.6	3.2	3.5	3.8	3.5	3.3
ENERO	1.2	1.7	1.8	1.6	2.6	3.3	3.6	3.5	3.9	3.3
FEBRERO	1.7	2.0	1.6	1.8	2.6	3.4	3.1	3.4	3.8	3.1
MARZO	1.9	1.7	1.5	1.7	2.3	3.2	3.6	3.9	3.8	3.1
ABRIL	2.2	2.0	1.7	2.0	2.3	3.5	3.8	4.0	3.7	3.0
MAYO	1.9	1.4	1.6	2.0	2.8	3.1	3.2	3.8	3.6	3.4
JUNIO	2.2	2.0	1.5	1.9	2.7	3.0	3.0	3.5	3.9	3.4
JULIO	2.2	1.9	1.8	2.1	2.6	3.4	3.7	3.5	3.0	3.3
AGOSTO	1.7	1.8	1.7	2.2	2.7	3.1	3.5	3.7	3.2	3.2
SETIEMBRE	2.1	2.0	1.7	2.5	2.6	2.9	3.4	4.0	3.2	3.7
OCTUBRE	2.4	2.1	1.7	2.2	2.7	2.5	3.9	5.6	3.3	3.2
NOVIEMBRE	1.9	1.9	1.6	2.3	2.6	3.1	3.5	3.6	3.3	3.3
DICIEMBRE	2.2	1.4	1.6	2.4	2.6	3.2	3.6	3.4	3.1	3.1

FUENTE: FICHAS DE EMERGENCIA

Gráfico № 12.- Tasa de Reingresos a Emergencia dentro de las 48 horas



INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES DE EMERGENCIA

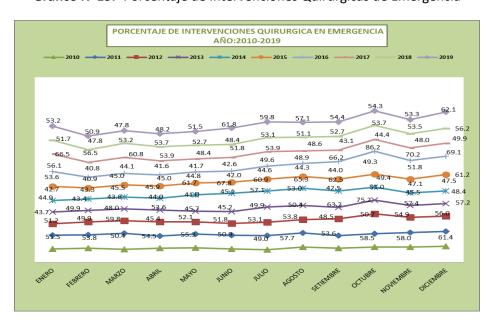
En los indicadores de sala de operaciones tenemos el Porcentaje de intervenciones quirúrgicas en Emergencia, este indicador mide la participación de las intervenciones quirúrgicas realizadas a los pacientes que ingresan al servicio de emergencia que necesitan ser intervenidos, el promedio fue en el año 2010 al 2014 estuvo por encima del 50%, el año 2015 disminuyó en 46.8%, en el año 2016 AL 2019 estuvo por encima del 52% estando por encima del estándar. (Cuadro Nº 13. Gráfico Nº 13).

Cuadro Nº 13.- Centro Quirúrgico

	PORCENTAJE DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS EN EMERGENCIA AÑO: 2010-2019											
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019		
TOTAL	54.6	52.3	52.7	43.3	52.1	46.8	52.4	51.6	52.3	54.3		
ENERO	51.5	51.2	43.7	44.9	42.7	53.6	56.1	66.5	51.7	53.2		
FEBRERO	53.8	49.9	49.9	43.4	43.3	40.9	40.8	56.5	47.8	50.9		
MARZO	50.4	59.8	48.0	43.8	45.5	45.0	44.1	60.8	53.2	47.8		
ABRIL	54.5	45.4	53.6	44.0	45.9	45.0	41.6	53.9	53.7	48.2		
MAYO	55.3	52.1	45.7	41.0	61.7	44.8	41.7	48.4	52.7	51.5		
JUNIO	50.9	51.8	45.2	45.1	67.8	42.0	42.6	51.8	48.4	61.8		
JULIO	49.0	53.1	49.9	57.1	60.9	44.6	49.6	53.9	53.1	59.8		
AGOSTO	57.7	53.8	50.4	53.0	65.3	44.3	48.9	48.6	51.1	57.1		
SETIEMBRE	53.6	48.5	63.2	42.5	62.5	44.0	66.2	43.1	52.7	54.4		
OCTUBRE	58.5	50.7	75.2	51.0	49.4	49.3	86.2	44.4	53.7	54.3		
NOVIEMBRE	58.0	54.9	57.4	45.5	47.1	51.8	70.2	48.0	53.5	53.3		
DICIEMBRE	61.4	56.0	57.2	48.4	47.5	61.2	69.1	49.9	56.2	62.1		

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

Gráfico №13.- Porcentaje de Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia



INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

El indicador de Producción mensual por sala, este indicador mide el número promedio de intervenciones quirúrgicas realizadas por cada sala de operaciones, el promedio del año 2010 al 2012 estuvo por encima del 100%, en

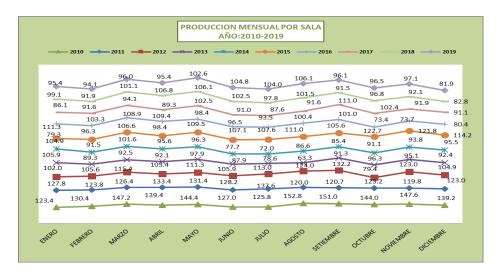
el año 2013 y 2014 estuvo por debajo del 90% y el año 2015 fue de 105.7%, en el año 2016 al 2019 estuvo por encima del 96% (Cuadro Nº 14. Gráfico Nº 14).

Cuadro № 14.- Indicador de Producción mensual por sala

	PRODUCCION MENSUAL POR SALA										
AÑO: 2010-2019											
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019	
TOTAL	139.4	126.3	110.0	90.2	86.6	105.7	96.0	94.3	97.5	97.2	
ENERO	123.4	127.8	102.0	105.9	104.9	79.3	111.3	86.1	99.1	95.4	
FEBRERO	130.4	123.8	105.6	89.3	91.5	96.3	103.3	91.6	91.9	94.1	
MARZO	147.2	126.4	115.4	92.5	101.6	106.6	108.9	94.1	101.1	96.0	
ABRIL	139.4	133.4	103.4	92.1	95.6	98.4	109.4	89.3	106.8	95.4	
MAYO	144.4	131.4	111.3	97.9	96.3	109.5	98.4	102.5	106.1	102.6	
JUNIO	127.0	128.2	105.9	87.9	77.7	107.1	96.5	91.0	102.5	104.8	
JULIO	125.8	137.6	113.0	78.6	72.0	107.6	93.5	87.6	97.8	104.0	
AGOSTO	152.8	120.0	124.0	63.3	86.6	111.0	100.4	91.6	101.5	106.1	
SETIEMBRE	151.0	120.7	132.2	91.3	85.4	105.6	101.0	111.0	91.5	96.1	
OCTUBRE	144.0	123.2	79.4	96.3	91.1	122.7	73.4	102.4	96.8	96.5	
NOVIEMBRE	147.6	119.8	123.0	95.1	93.8	121.8	73.7	91.9	92.1	97.1	
DICIEMBRE	139.2	123.0	104.9	92.4	95.5	114.2	80.4	91.1	82.8	81.9	

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

Gráfico №14.- Producción mensual por sala



INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

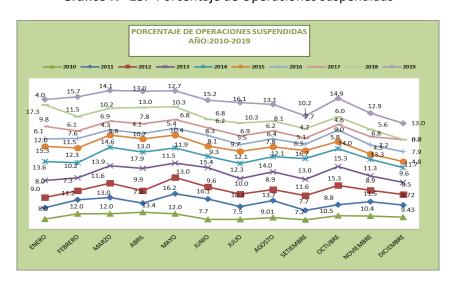
El indicador de Porcentaje de Operaciones suspendidas, este indicador mide el grado de cumplimiento de las actividades quirúrgicas programadas el promedio en el año 2010 al 2012 fue del 10% en año 2013 y 2014 es del 13.0 % y año 2015 al 2018 estuvo por debajo del 10%, en el año 2019 se incrementó a 12.9 encontrándose por encima del estándar, (Cuadro N° 15. Gráfico N° 15).

Cuadro № 15.- Indicador de Porcentaje de Operaciones suspendidas

PORCENTAJE DE OPERACIONES SUSPENDIDAS AÑO: 2010-2019											
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019	
TOTAL	10.0	11.1	10.0	13.2	13.3	8.7	6.1	6.7	9.4	12.9	
ENERO	8.0	9.0	8.0	13.6	15.3	12.0	6.1	9.8	17.3	4.0	
FEBRERO	12.0	11.2	7.3	10.2	12.3	11.5	7.6	6.1	11.5	15.7	
MARZO	12.0	13.0	11.6	13.9	14.6	9.8	4.3	6.9	10.2	14.1	
ABRIL	13.4	7.0	9.9	17.9	13.0	10.7	4.1	7.8	13.0	13.0	
MAYO	12.0	16.2	13.0	11.5	11.9	10.4	5.4	6.8	10.3	12.7	
JUNIO	7.7	16.1	9.6	15.4	9.3	8.1	8.3	6.2	6.8	15.2	
JULIO	7.5	10.3	10.0	12.3	12.1	9.7	5.5	6.9	10.3	16.1	
AGOSTO	9.01	13.7	8.9	14.0	12.1	7.8	6.4	6.2	8.1	13.1	
SETIEMBRE	7.2	7.7	11.6	13.0	16.7	6.3	5.1	4.7	7.7	10.2	
OCTUBRE	10.5	8.8	15.3	15.3	14.0	5.8	9.0	4.6	6.0	14.9	
NOVIEMBRE	10.4	11.5	8.9	11.3	13.3	4.3	7.2	6.8	5.6	12.9	
DICIEMBRE	9.43	9.72	8.5	9.6	11.7	4.8	7.9	9.7	0.0	13.0	

FUENTE: CENTRO QUIRURGICO

Gráfico № 15.- Porcentaje de Operaciones suspendidas



RENDIMIENTO EN SALA DE PARTOS

El indicador de Rendimiento en Sala de Partos, este indicador mide el número promedio de partos realizadas por cada sala de trabajo de partos, el promedio en el año 2010 al 2012 pasó el 100%, en el año 2013 al

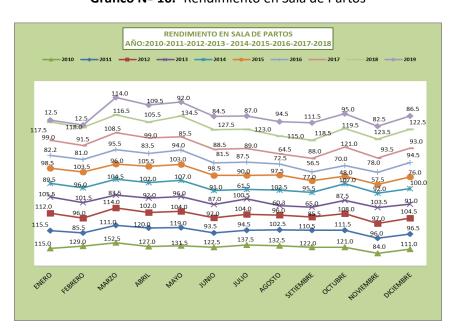
2016 tuvo una disminución por debajo del 100%, en el año 2017 fue de 93%. En el año 2018 se incrementó en 131%, en el año 2019 disminuyo en 101% (Cuadro N° 16, Gráfico N° 16)

Cuadro № 16.- Rendimiento en Sala de Partos

RENDIMIENTO EN SALA DE PARTOS AÑO: 2010-2019											
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019	
TOTAL	123.8	104.7	101.7	89.4	95.7	87.6	81.4	93.4	131.0	100.8	
ENERO	115.0	115.5	112.0	105.5	89.5	98.5	82.2	99.0	117.5	12.5	
FEBRERO	129.0	85.5	96.0	101.5	96.0	103.5	81.0	91.5	118.0	12.5	
MARZO	152.5	111.0	114.0	83.5	104.5	96.0	95.5	108.5	116.5	114.0	
ABRIL	127.0	120.0	102.0	92.0	102.0	105.5	83.5	99.0	105.5	109.5	
MAYO	131.5	119.0	104.0	96.0	107.0	103.0	94.0	85.5	134.5	92.0	
JUNIO	122.5	93.5	97.0	87.0	91.0	98.5	81.5	88.5	127.5	84.5	
JULIO	137.5	94.5	104.0	100.5	61.5	90.0	87.5	89.0	123.0	87.0	
AGOSTO	132.5	102.5	96.0	60.3	102.5	97.5	72.5	64.5	115.0	94.5	
SETIEMBRE	122.0	110.5	85.5	65.0	95.5	77.0	56.5	88.0	118.5	111.5	
OCTUBRE	121.0	111.5	108.0	87.5	107.0	48.0	70.0	121.0	119.5	95.0	
NOVIEMBRE	84.0	96.0	97.0	103.5	92.0	57.5	78.0	93.5	123.5	82.5	
DICIEMBRE	111.0	96.5	104.5	91.0	100.0	76.0	94.5	93.0	122.5	86.5	

FUENTE: DPTO. GINECO-OBSTETRICIA

Gráfico № 16.- Rendimiento en Sala de Partos



TASA DE CESAREAS

Establece la cantidad de cesáreas que se realizan en relación al total de partos atendidos. La tasa de cesáreas en el año 2010 al 2016 se encuentra en aumento siendo este último año en 52.5% en el año 2017 y 2018

disminuyó en 48.2%, en el año 2019 se incrementó a 50.7% siendo el valor estándar 35.0% esto es debido a la demanda de paciente que acuden al hospital. (Cuadro Nº 17. Gráfico Nº 17).

Cuadro № 17.- Tasa de Cesáreas

TASA DE CESAREAS AÑO: 2010-2019											
MESES	AÑO:2010	AÑO:2011	AÑO:2012	AÑO:2013	AÑO:2014	AÑO:2015	AÑO:2016	AÑO:2017	AÑO:2018	AÑO:2019	
TOTAL	38.1	44.7	48.4	49.4	48.4	51.3	52.5	49.5	48.2	50.7	
ENERO	34.8	42.5	44.0	47.8	52.5	43.1	53.1	50.8	44.4	44.7	
FEBRERO	30.7	48.0	47.1	42.5	46.7	43.8	50.9	48.9	43.5	45.0	
MARZO	31.8	43.5	44.8	51.3	47.9	50.3	52.1	48.8	50.8	40.8	
ABRIL	39.4	37.7	44.1	50.1	46.7	45.1	54.2	48.7	55.1	48.6	
MAYO	37.4	41.2	43.2	48.3	46.2	51.4	46.9	55.5	49.1	54.1	
JUNIO	37.8	46.3	48.4	49.9	47.7	49.2	50.9	50.1	48.3	55.2	
JULIO	40.5	48.1	49.8	52.3	47.7	52.8	51.8	49.3	48.9	58.3	
AGOSTO	38.1	47.6	52.5	51.3	47.7	53.2	56.7	56.3	49.2	53.6	
SETIEMBRE	39.3	44.5	55.8	49.1	49.3	57.1	56.9	49.3	46.3	48.4	
OCTUBRE	39.4	46.0	50.2	53.1	47.2	60.8	57.3	39.3	47.7	52.6	
NOVIEMBRE	49.1	44.8	54.2	46.0	53.1	60.5	51.3	49.0	46.5	55.9	
DICIEMBRE	39.7	47.6	45.4	50.7	48.1	53.4	49.1	50.4	47.9	52.9	

FUENTE: DPTO. GINECO-OBSTETRICIA

Gráfico № 17.- Tasa de Cesáreas

