

# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## REPORTE DE GESTIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL

ENERO  
SEPTIEMBRE  
2018



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



CENTRO REGIONAL  
ALTA ESPECIALIDAD  
CHIAPAS



# ÁREAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DEL CRAE



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## CLASIFICACIÓN SOCIECONOMICA

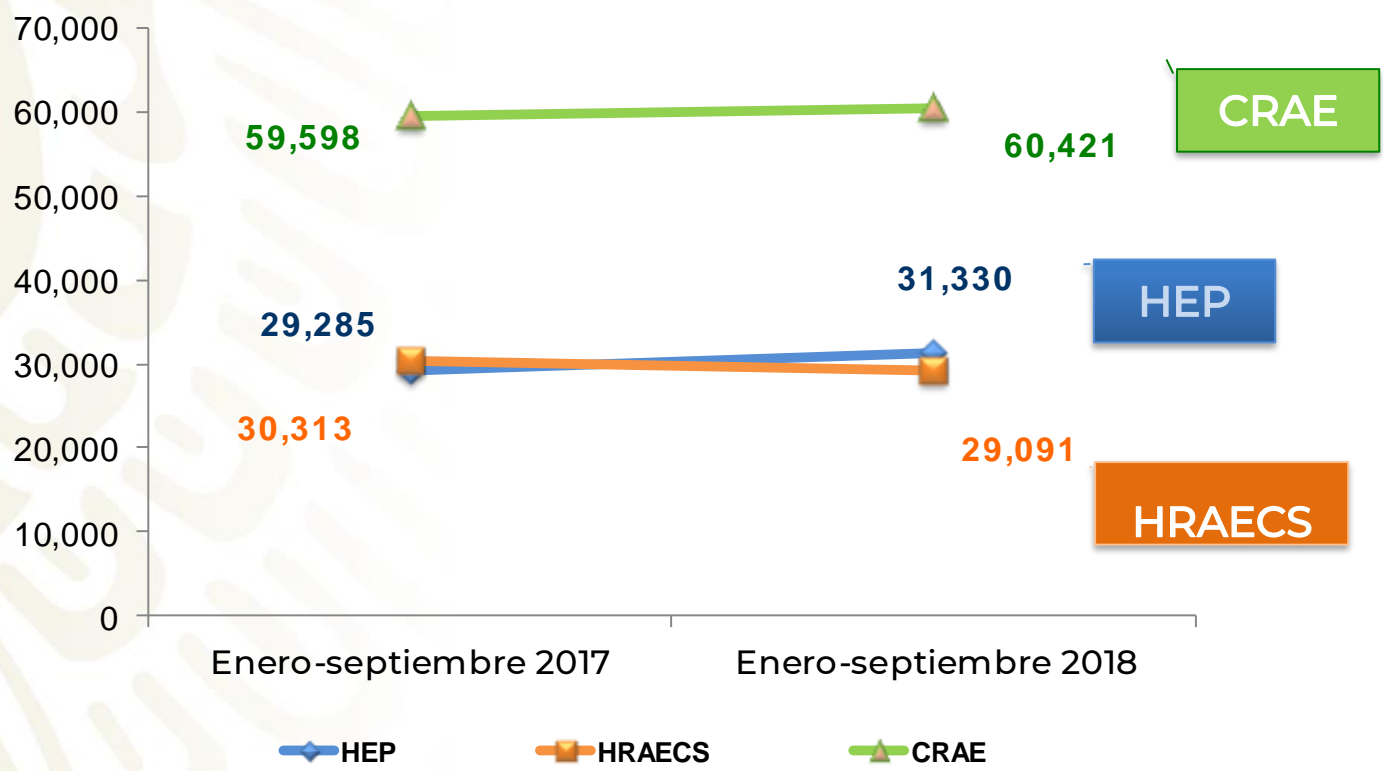
NIVEL SOCIOECONÓMICO CRAE		
NIVEL	ENERO- SEPTIEMBRE 2017	ENERO- SEPTIEMBRE 2018
Porcentaje de Población Atendida con Clasificación Socioeconómica En Niveles 1X, 1 y 2	98.2	98.0
Porcentaje de Población Atendida con Clasificación Socioeconómica En Niveles 3 y 4	1.7	1.3
Porcentaje de Población Atendida con Clasificación Socioeconómica En Niveles 5 y 6	0.1	0.7



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

Total de la Consulta por unidad Hospitalaria  
(Consulta Externa, Admisión Continua, Preconsulta, Interconsulta)

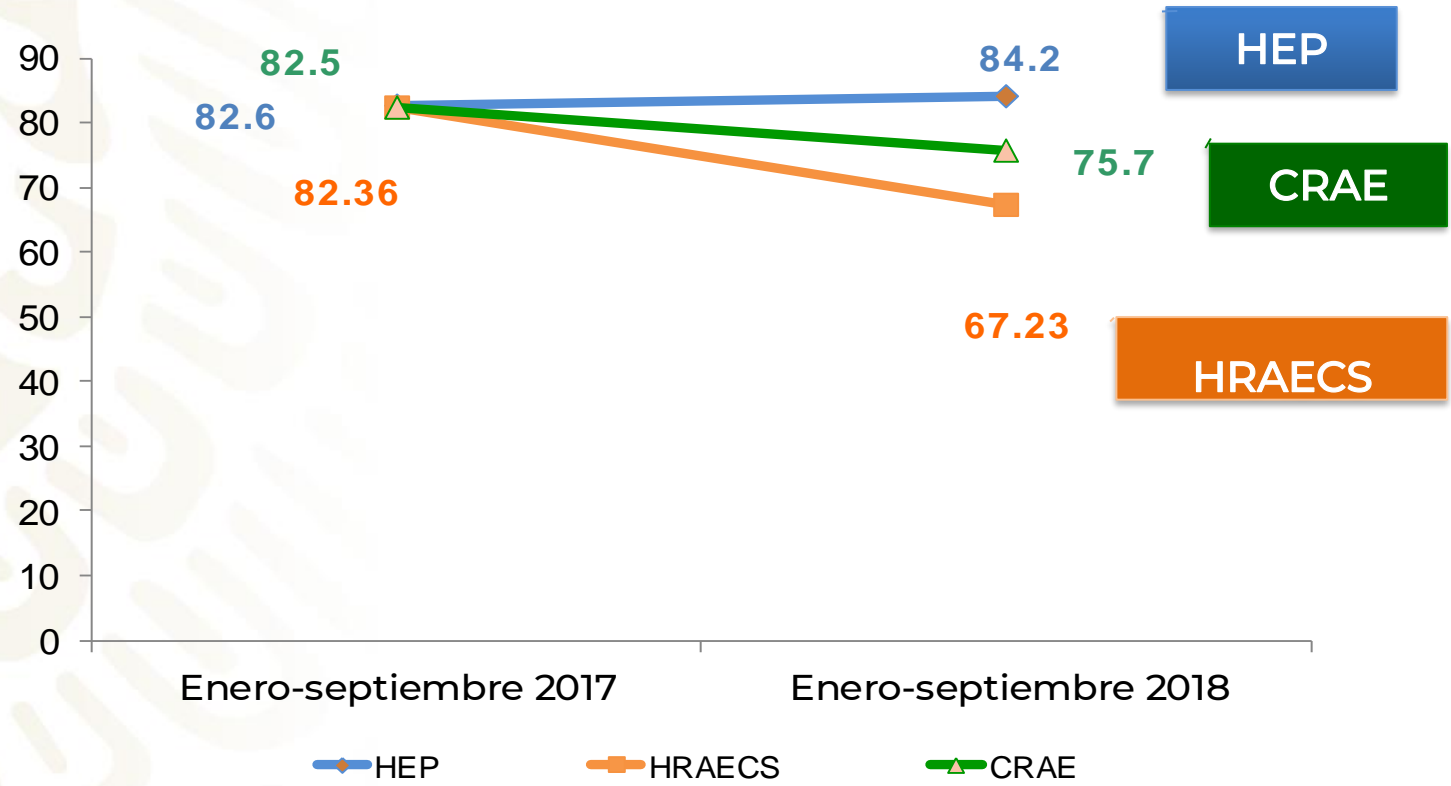
Gráfica. 1. Periodo Enero-Septiembre 2017 vs Enero-Septiembre 2018



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

Porcentaje de Ocupación en el las Unidades Hospitalarias en camas habilitadas

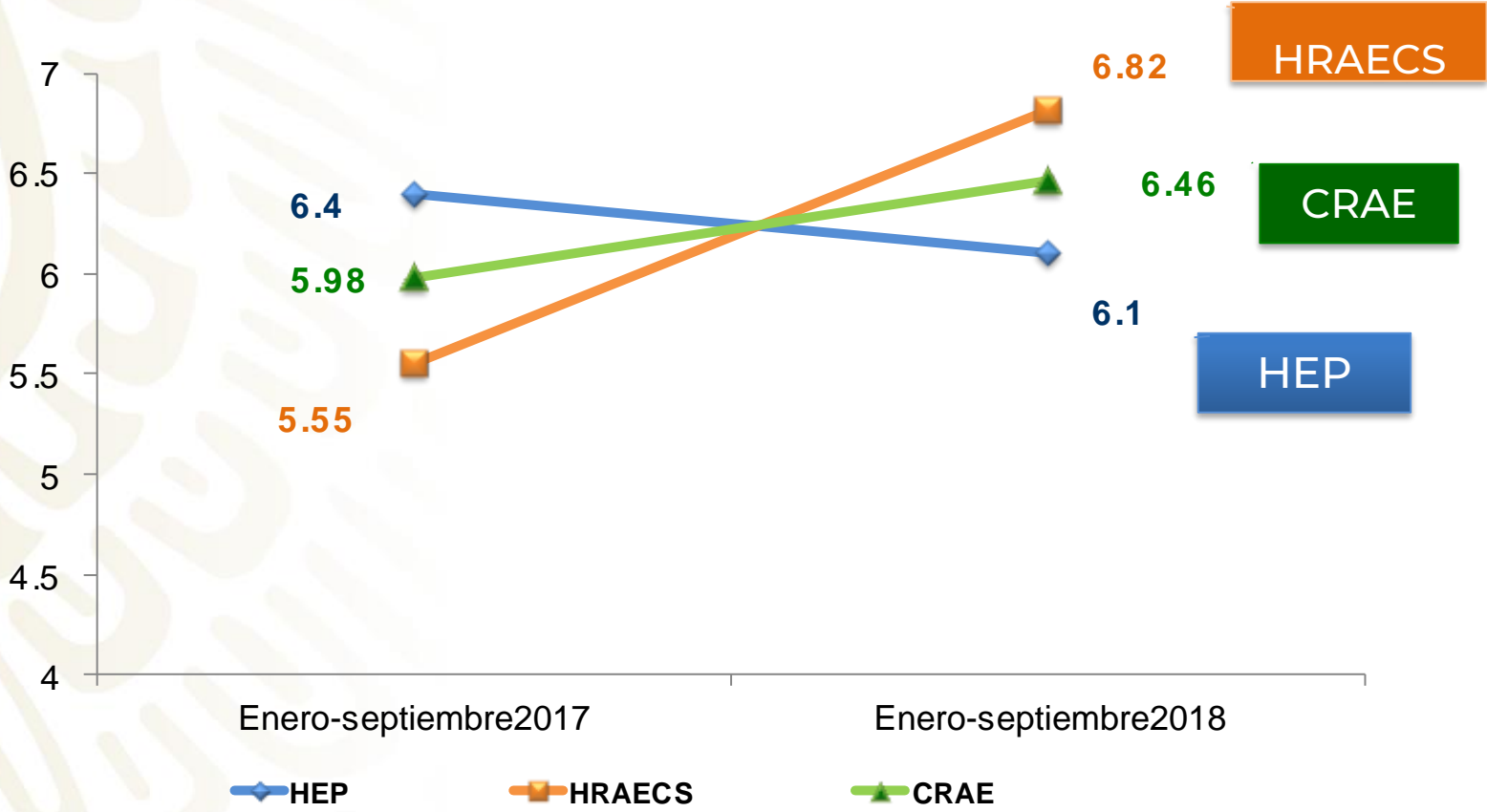
Gráfica. 2. Periodo Enero-Septiembre 2017 vs Enero-Septiembre 2018



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

Tasa de Infecciones Nosocomiales x 1000 días de estancia Hospitalaria

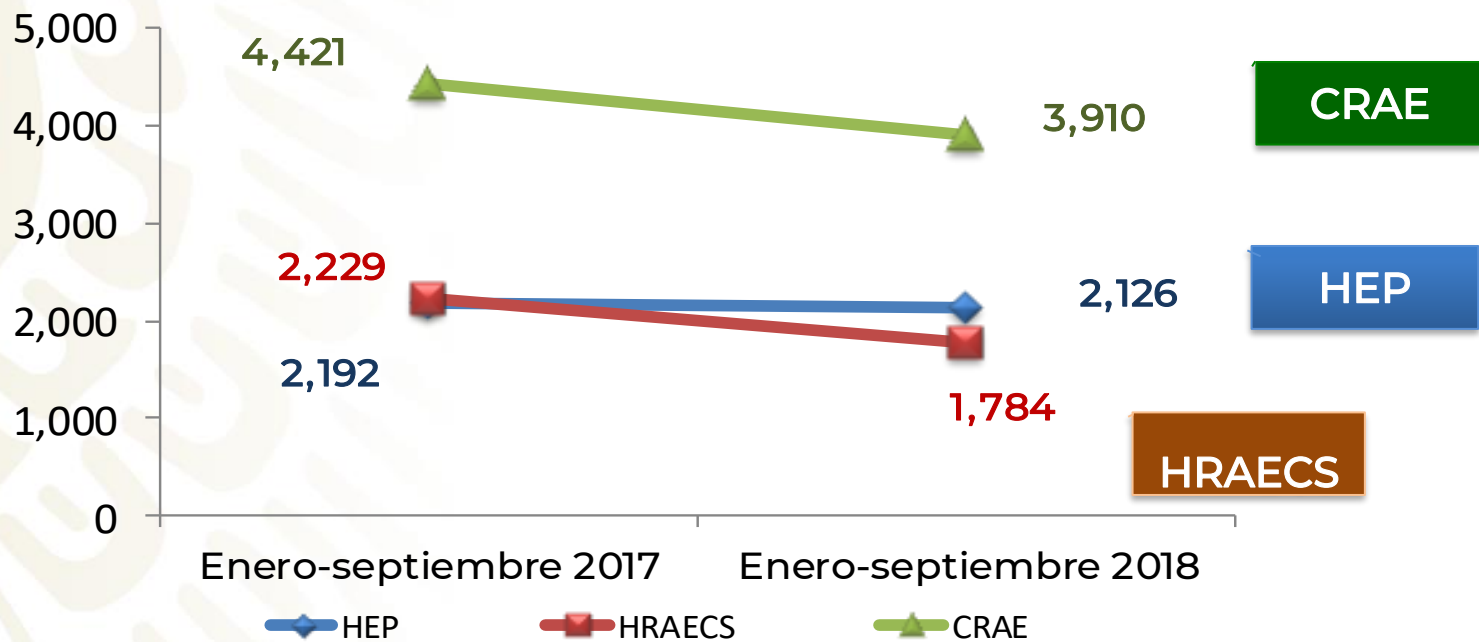
Gráfica. 3. Periodo Enero-Septiembre 2017 vs Enero-Septiembre 2018



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

TOTAL DE INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS EN EL PERIODO COMPARADO.

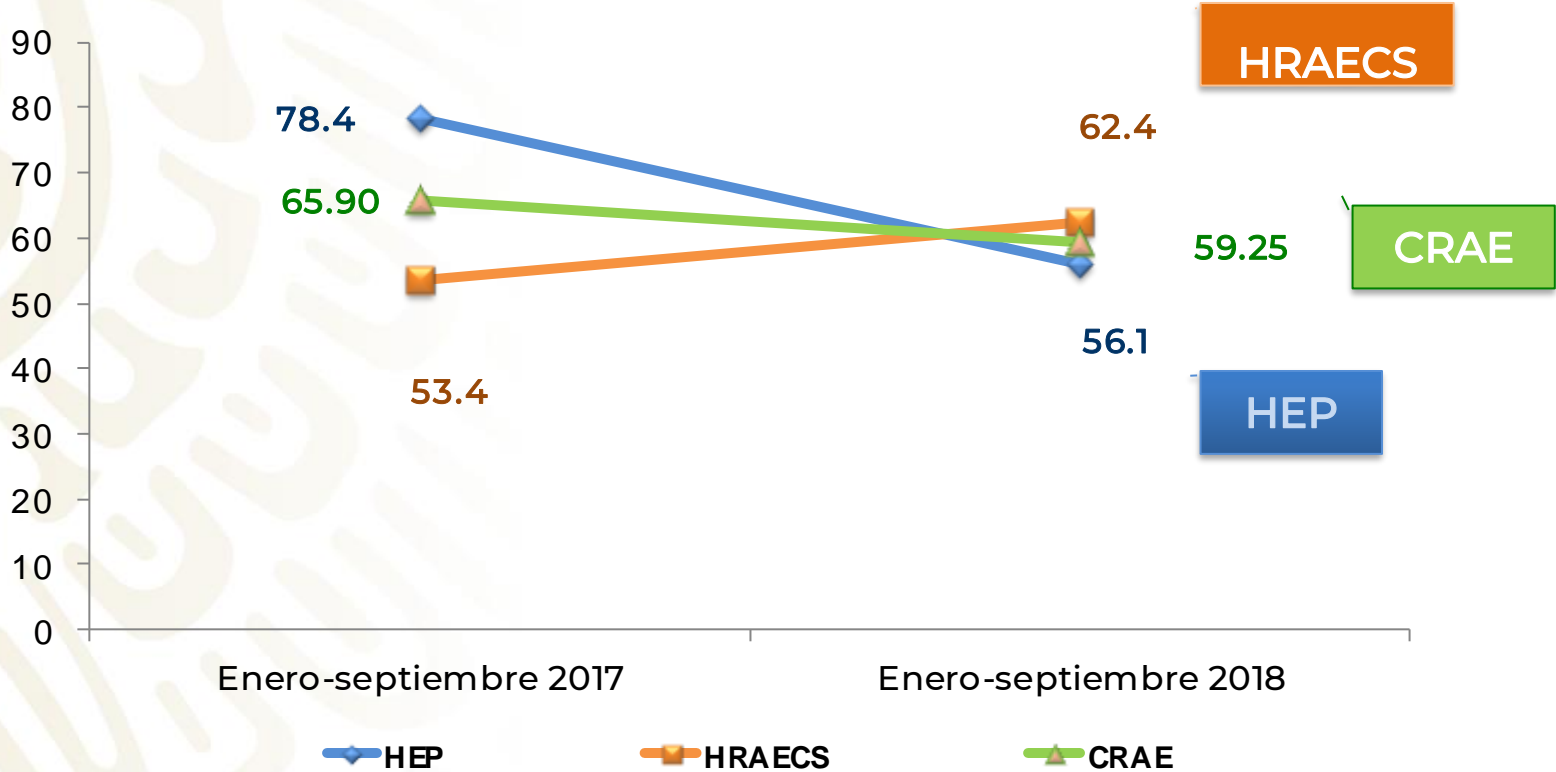
Gráfica. 4. Periodo Enero-Septiembre 2017 vs Enero-Septiembre 2018



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

Tasa de mortalidad x 1000 egresos por unidad Hospitalaria

Gráfica. 5. Periodo Enero-Septiembre 2017 vs Enero-Septiembre 2018





# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## MORBIMORTALIDAD Enero-Septiembre 2018

Primeras Causas			
HOSPITAL	CONSULTA EXTERNA	EGRESOS HOSPITALARIOS	MORTALIDAD
HEP	Enfermedades Congénitas, Malformaciones y Alteraciones Cromosómicas	Neoplasias	Enfermedades Congénitas, Malformaciones y Alteraciones Cromosómicas
HRAECS	Neoplasias	Neoplasias	Neoplasias



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## AUXILIARES DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO

### Productividad Presentada por Unidad Hospitalaria

	HEP		HCS	
Estudios	Enero- Septiembre 2017	Enero- Septiembre 2018	Enero- Septiembre 2017	Enero- Septiembre 2018
Radiología	9,653	7,882	5,058	4,240
Ultrasonografía	2,054	1,830	1,561	1,572
TAC	1,010	1,113	2,499	3,255
Resonancia Magnética	524	522	945	1022
Laboratorio	274,090	265,968	161,216	163,792
Anatomía Patológica	2,233	1,505	1,979	2,069





Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas

# INVESTIGACIÓN



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



CENTRO REGIONAL  
ALTA ESPECIALIDAD  
CHIAPAS

# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## SITUACIÓN ACTUAL DE INVESTIGADORES Enero-Septiembre 2018

Número de investigadores con reconocimiento vigente en ciencias médicas en el Sistema Institucional de Investigadores (SII) <sup>1</sup>	Enero-septiembre 2017	Enero-septiembre 2018
ICM A:	2	1
ICM B:	2	3
ICM C:	2	1
ICM D:	0	1
<b>Total:</b>	<b>6</b>	<b>6</b>

Sistema Nacional de Investigadores	Enero-septiembre 2017	Enero-septiembre 2018
Candidato:	0	2
SNI I:	3	3
<b>Total:</b>	<b>3</b>	<b>5</b>



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

AÑO	Enero- Septiembre 2017	Enero- Septiembre 2018
<b>Total Núm. de artículos</b>	3	7
Grupo I:	3	4
Grupo II:	0	1
Subtotal 1	3	5
Grupo III:	0	1
Grupo VI:	0	1
Subtotal 2	0	2

<b>Producción</b>	0	11
Libros editados:	0	1
Capítulos en libros:	1	10
Núm. de tesis concluidas	7	6
Especialidad:	7	5
Maestría:	0	1





# ENSEÑANZA



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



CENTRO REGIONAL  
ALTA ESPECIALIDAD  
CHIAPAS

# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

Se concluyó el ciclo académico 2017-2018 de la Residencia en Pediatría, durante el cual se egresaron 5 residentes de la Generación 2015-2018, de los cuales:

- El 100% se gradúa con Titulación Oportuna.
- El 100% aprobó el examen de Certificación en Pediatría que aplica el Consejo.

### CICLO MARZO 2017 – FEBRERO 2018.

Residencias	GRADO			Total
	RI	RII	RIII	
Pediatría	6	5	5	16



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

En Febrero, se inicia el nuevo ciclo Académico 2018-2019, con la incorporación de 6 médicos de nuevo ingreso y los 11 médicos residentes de reingreso, con un total de 17 residentes

### CICLO 2018-2019

GRADO	NÚMERO
RI	6
RII	6
RIII	5
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>

Curso de Alta Especialidad

Neuropsiquiatría Infantil





# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

### RESULTADOS POR GRUPOS /LUGAR DE POSICION NACIONAL

	R1	R2	R3	TOTAL SEDES
ciclo 12-13	19			25
ciclo 13-14	15	11		29
ciclo 14-15	5	14	9	27
ciclo 15-16	12	16	7	27
ciclo 16-17	3	12	9	27
ciclo 17-18	19	15	14	27
Ciclo 18-19	20	15	14	27



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

### ACCESO A SUBESPECIALIDAD

GENERACIÓN	EGRESADOS	INGRESAN A SUBESPECIALIDAD	SUBESPECIALIDAD
Primera	5	3	Neonatología-IMSS(León Guanajuato) Infectología-HIMFG Nefrología-HIMFG
Segunda	5	2	Oncología- Hospital Infantil (Sonora) Neonatología- Hospital General Agustín O´ Horan (Yucatán).
Tercera	3	2	Nefrología-HIMFG Endocrinología-IMSS SIGLO XXI
Cuarta	5	3	(2) Neonatología, • (1) CMN 20 de Noviembre del ISSSTE y • (1) Hospital General de México (1) Alta Especialidad en Neurodesarrollo – HIMFG



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS Formación de Recursos Humanos

Servicio	Total
Residentes de Pediatría en Servicio Social Profesional	21
Residentes recibidos en rotación complementaria	24
Pasantías en Servicio Social	132
Internado de Pregrado	42



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS Formación de Recursos Humanos

EVENTOS	NÚMERO	ASISTENTES
Cursos de Educación Continua.	10	348
Cursos de Capacitación.	21	1,235
Sesiones Generales	28	2,135
Sesiones de Enfermería	11	1,107



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD CIUDAD SALUD

Durante los meses de enero y febrero se continuó con el programa de residencias médicas correspondientes al ciclo 2017 – 2018 con un total de 17 residentes.

### RESIDENTES POR ESPECIALIDAD Y GRADO

GRADO	ANESTESIOLOGÍA	CIRUGÍA GENERAL	MEDICINA INTERNA	IMAGENOLOGÍA DIAGNÓSTICA Y TERAPÉUTICA	TOTALES
RI	0	1	0	2	3
RII	3		1	1	5
RIII	4		2	2	8
RIV	0		0	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>17</b>



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD CIUDAD SALUD

En mes de marzo se inició el ciclo 2018 – 2019 con un total de 21 residentes, con lo cual se ocupan el 100% de las plazas nacionales de residentes asignadas a la Unidad. Cabe mencionar que aún no se han brindado plazas para medicina crítica por la Dirección General de Calidad y Educación en Salud.

### RESIDENTES POR ESPECIALIDAD Y GRADO

GRADO	ANESTESIOLOGÍA	CIRUGÍA GENERAL	MEDICINA INTERNA	IMAGENOLOGÍA DIAGNÓSTICA Y TERAPÉUTICA	TOTALES
RI	4	1	1	4	10
RII	0		0	2	2
RIII	3		1	1	5
RIV			2	2	4
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>21</b>



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD CIUDAD SALUD

En el mes de febrero se egresó la tercera generación correspondiente a la especialidad de imagenología diagnóstica y terapéutica (1) y anestesiología (4) con un total de cinco residentes, de los cuales cuatro obtuvieron titulación oportuna con el título de tesis:

- Determinación de la respuesta hemodinámica a la laringoscopia en pacientes premedicados con lidocaína endovenosa llevados a anestesia general.
- Repercusiones hemodinámicas y grado de sedación con dexmedetomidina intranasal como premedicación en cirugía electiva.
- Evaluación de la estabilidad hemodinámica en embarazadas manejadas con bupivacaina pesada comparada con bupivacaina pesada-fentanil en bloqueo subaracnoideo.
- Valoración del coeficiente de difusión aparente de casos confirmados de glioblastoma multiforme en pacientes del centro regional de alta especialidad de Chiapas.



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD CIUDAD SALUD ENERO-SEPTIEMBRE 18

SERVICIO	TOTAL
Residentes en Servicio Social Profesional	15
Residentes recibidos en rotación complementaria	10
Pasantías en Servicio Social	90
Internado de Pregrado	64

Se egresó a la cuarta, quinta y sexta generación de internos de pregrado con un total de 52.





# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD CIUDAD SALUD

EVENTOS	NÚMERO	ASISTENTES
Actividades de Capacitación(Educación médica Continua, y Administrativa gerencial)	56	3,215
Sesiones Generales	28	2,803
Sesiones de Residentes	15	564



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN

ÁREA	LOGROS	PROBLEMÁTICA
ENSEÑANZA	Aceptación en foros Nacionales e Internacionales de trabajos elaborados por residentes	Sin recursos para el apoyo de traslado y hospedaje.
INVESTIGACIÓN	Incremento en la producción científica	Sin recursos financieros para el pago en Revistas indexadas.
	Investigadores que obtienen códigos superiores.	Retardo en la asignación y nivelación salarial





# ASPECTOS RELEVANTES



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



CENTRO REGIONAL  
ALTA ESPECIALIDAD  
CHIAPAS

# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

Cateterismo intervencionista.

- Se atienden aproximadamente 164 pacientes de manera mensual en el servicio de consulta externa de Cardiología, siendo el 90% cardiopatías congénitas.
- Aproximadamente 10 pacientes son admitidos a hospitalización mensualmente por descompensación hemodinámica, algunos de ellos requieren algún tratamiento por intervencionismo, de los cuáles el 95.2% son egresados sin eventualidad.

Se dio atención a 42 pacientes destacando los siguientes procedimientos

- Angioplastia con stent intrastent en conducto arterioso
- Cateterismo diagnóstico, test de vasoreactividad
- Cierre de conducto arterioso con dispositivo Amplatzer
- Cierre de comunicación interauricular
- Comunicación interventricular, Bloqueo AV completo transitorio
- Valvuloplastia pulmonar.

### CAMPAÑA DE CARDIOLOGIA EN EL PERIODO 2018

En esta campaña se intervino a un total de 16 pacientes en el rango de los 7 meses a 13 años de edad.



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

### CLINICA DE ENFERMEDADES LISOSOMALES

#### TIPO I

**8 subsecuentes**

2 en proceso de validación

1 en protocolo de abordaje

#### TIPO II

**7 subsecuentes**

**TIPO III** Enf. de Gaucher (Neuropático)

**1 subsecuentes**

**TIPO IV** Morquio

3 pacientes en protocolo de abordaje

**TIPO V** Enf. de Fabry

3 pacientes en proceso de validación

#### TIPO VI

**1 paciente** (fallece en julio), 3 pacientes nuevos

**16 pacientes en tratamiento**

**5 pacientes en validación**

**4 pacientes en abordaje**



**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

### OTRAS ACTIVIDADES CLINICA DE ENFERMEDADES LISOSOMALES

- Como resultado de la primera reunión, se logró la participación en conjunto con INMEGEN y Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío en la modalidad de *A3-Investigación científica aplicada*, dentro de la convocatoria FOSEC SS/IMSS/ISSSTE, CONACYT, en el trabajo denominado *“Identificación del espectro total de mutaciones que causan Enfermedades Lisosomales en Población Mexicana”*.
- Participación de la Clínica de Enfermedades Lisosomales, en la celebración del 15 de mayo DÍA MUNDIAL DE LAS MUCOPOLISACARIDOSIS), celebrado en conjunto CRAE Chiapas-HEP en un evento para pacientes y padres de familia de la mano con AMAER, Asociación Mexicana de Atención de las Enfermedades Raras.
- Participación en diversos Foros para la difusión de las Enfermedades Lisosomales y capacitaciones a personal médico.



**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS CLINICA DE CUIDADOS PALIATIVOS

ACTIVIDAD	Ene-Sep.
TOTAL DE PACIENTES EN LA CLINICA	534
ACTIVOS EN DOMICILIO	133
ACTIVOS HOSPITALIZADOS (LARGA ESTANCIA)	20
FALLECIDOS EN DOMICILIO	16
FALLECIDOS EN HOSPITAL	12
<b>PACIENTES EN SITUACIONES ESPECIALES</b>	
BAJO VENTILACION DOMICILIARIA	11
NÚMERO DE INTERCONSULTAS RECIBIDAS	41
NÚMERO DE ENTREVISTAS DE PRIMERA VEZ	41
NÚMERO DE INGRESOS NUEVOS A C.C.P.	41
<b>ATENCIÓN A PACIENTES</b>	
PASES DE VISITA DE PACIENTES HOSPITALIZADOS	407
ATENCIÓN DE PACIENTES AMBULATORIOS	178
<b>NÚMERO DE INTERVENCIONES PSICOLÓGICAS</b>	
INTERVENCIONES FAMILIARES	42
INTERVENCIONES INDIVIDUALES	52
NÚMERO DE INTERVENCIONES TANATOLÓGICAS	1039
NÚMERO DE CAPACITACIONES OTORGADAS A PADRES PARA ATENCIÓN DE PACIENTE EN DOMICILIO	1429
NÚMERO DE LLAMADAS TELEFÓNICAS (ATENCIÓN Y SEGUIMIENTO TELEFÓNICO)	356
VISITAS DOMICILIARIAS	13

ACTIVIDAD	Ene-Sep.
<b>APOYO SOCIALES A FAMILIAS</b>	
GESTIONES A INSTITUCIONES EXTERNAS	24
GESTIONES DE ALBERGUE	1
GESTIONES DE AMBULANCIA	21
APOYOS DE INSUMOS	21
APOYOS A FAMILIAS INDÍGENAS	8
PLÁTICAS DE EDUCACIÓN PACIENTE/FAMILIA	13
OTRAS ORIENTACIONES	191
OTRAS GESTIONES	92
<b>CAPACITACIONES</b>	
CURSO DE CAPACITACION A PERSONAL DE SALUD	3



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS CLINICA DE CUIDADOS PALIATIVOS



**CURSO DE CAPACITACIÓN CELEBRADO EL 31 DE MAYO Y 01 DE JUNIO, PARA EL PERSONAL DE SALUD DEL HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS**

Este curso fue una réplica del curso de capacitación celebrado del 24 al 26 de enero del 2018, "Cuidados paliativos en el niño y el adolescente con enfermedad oncológica en fase terminal".



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD





# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

### CIRUGÍA RELEVANTE:

Se realiza intervención quirúrgica exitosa en paciente de 11 años de edad, con diagnóstico de Cordoma del Clivus, realizándose abordaje trans oral con apoyo de neuronavegación y microscopía, para descompresión y resección del cordoma, mejorándose la función y el pronóstico de vida, siendo el primer caso que se presenta de este tipo en la unidad desde su creación.

### CAMPAÑA DE LABIO Y PALADAR HENDIDO.

Del 25 al 29 de junio se realizó “Campaña de Cirugía para la Corrección de Paladar Hendido” por el servicio de cirugía plástica reconstructiva y estética. En ella se operaron 8 pacientes, cobertura por la cartera de CAUSES.



**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## Hospital de Especialidades Pediátricas

No.	ACREDITACIONES
1	Hematopatías malignas
2	Trastornos quirúrgicos congénitos y adquiridos aparato digestivo.
3	Trastornos quirúrgicos congénitos y adquiridos aparato urinario.
4	Trastornos quirúrgicos congénitos y adquiridos cardiovasculares.
5	Hemofilia
6	Neonatos con insuficiencia respiratoria y Prematurez
7	Diagnóstico y tratamiento de Enfermedad Lisosomal
8	Tumores sólidos del Sistema Nervioso Central
9	Tumores sólidos fuera del Sistema Nervioso Central
10	CAUSES
11	Trasplante Renal



**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD CIUDAD SALUD

Por primera vez en el estado de Chiapas se realizó una procuración multiorgánica de un paciente de 19 años, lo que permitió salvar vidas tanto en la entidad como a nivel nacional.

De forma coordinada trabajaron, el Centro Estatal de Trasplantes del Estado de Chiapas (Ceetraech), el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el Centro Regional de Alta Especialidad (CRAE).

- Se beneficiaron pacientes del Estado de Chiapas con dos trasplantes renales, los cuales se realizaron en el Hospital de Especialidades Pediátricas, procurándose para otros Estados corazón, corneas, tejido óseo, hígado.
- En el mes de septiembre se llevó a cabo el sexto concurso de dibujo infantil por la donación y los trasplantes de órganos, mismo en el que se contó con la participación del comité.



**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD CIUDAD SALUD

Se realiza primera necropsia en paciente de cirugía cardiotorácica del año confirmándose el diagnóstico de síndrome de Stone Heart.

Se continúa con la capacitación del personal de código EVC lográndose la atención de un paciente en un tiempo record de puerta-ventana-aguja de 27 minutos lográndose la recuperación al íntegram del paciente.

Resección de bocio intratorácico por mini esternotomía.

Se apertura campo para rotación de los residentes de Ginecología del cuarto año, de la Universidad de Quetzaltenango, Guatemala.

Se realizaron 10 procedimientos de Cirugía cardiovascular, entre procedimientos de cambio valvular aórtico, cierre de comunicación interventricular, revascularización coronaria.

Reunión de la red de enfermedades infecciosas emergentes para acordar nuevas líneas de investigación en la frontera sur.

Se realiza trasplante renal de donador vivo relacionado con egreso del paciente con función normal del injerto.



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD CIUDAD SALUD

- Se llevó a cabo el congreso de aniversario con un aforo de 1,200 asistentes, entre ellos 15 extranjeros provenientes de Guatemala y la presentación de 15 carteles de investigación denominado. "Calidad y seguridad del paciente en un tercer nivel de atención en Chiapas.
- Durante el IV Congreso Nacional de Hospitales Regionales de Alta Especialidad, efectuado en la Ciudad de Oaxaca del 26 al 28 de septiembre del 2018, se participó en la mesa redonda denominada: La Enseñanza en los HRAE.



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## Hospital Regional de Alta Especialidad Ciudad Salud

N.	ACREDITACIONES
<b>Atención Hospitalaria BÁSICA:</b>	
1	Establecimiento para la Atención Médica en Segundo Nivel
2	Establecimiento para la Atención Médica Oftalmológica
3	Cap. y Seg.d para la Atención Médica en Cirugía de Corta Estancia
<b>Fondo de Protección contra Gastos Catastróficos (FPGC)</b>	
4	Cáncer de Mama
5	Cáncer Cérvico Uterino
6	Tumor Ovárico Epiteleal y Germinal
7	Cáncer de Colón y Recto
8	Cáncer de Próstata
9	Cancer de testiculo y Linfoma No Hodking
10	Infarto Agudo al Miocardio



**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



CENTRO REGIONAL  
ALTA ESPECIALIDAD  
CHIAPAS

# ADMINISTRACIÓN



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



CENTRO REGIONAL  
ALTA ESPECIALIDAD  
CHIAPAS

# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## Presupuesto autorizado Enero-Septiembre 2018

PRESUPUESTO	ORIGINAL	MODIFICADO	EJERCIDO/CAPTA DO
Federal	877'814,359.00	912'026,677.23	891'034,370.32
Propios	135'000,000.00	135'000,000.00	59'362,102.71
TOTAL	1,012'814,359.00	1,047'026,677.23	950'396,473.03





# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

Comparativo del presupuesto autorizado 2018 contra 2017 a nivel capítulo:

CAPÍTULO	PRESUPUESTO AUTORIZADO	PRESUPUESTO AUTORIZADO	DIFERENCIA	
	Enero-Septiembre 2017	Enero-Septiembre 2018	NOMINAL	PORCENTUAL
1000	534'575,071.00	563'718,697.00	29'143,626.00	5.45
2000	67'127,305.00	99'039,852.00	31'912,547.00	47.54
3000	355'913,478.00	350'055,810.00	-5'857,668.00	-1.65
TOTAL	957'615,854.00	1,012'814,359.00	55'198,505.00	5.76



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

Comparativo de Presupuesto ejercido por capítulo  
Enero-Septiembre 2017 contra enero-Septiembre 2018.

	EJERCIDO 2017	EJERCIDO 2018	DIFERENCIA NOMINAL	DIFERENCIA PORCENTUAL
1000 Servicios Personales	532'666,843.00	567'712,503.60	35'045,660.51	6.58
2000 Materiales y Suministros	48'574,877.71	68'769,075.09	20'194,197.38	41.57
3000 Servicios Generales	303'670,762.91	313'914,894.34	10'244,131.43	3.37
5000	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	884'912,483.71	950'396,473.03	65'483,989.32	7.40



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

Ingresos Captados Enero-septiembre  
2018.

CARTERA	HEP	CS	TOTAL CRAE
INGRESOS POR SEGURO POPULAR	43,292,189.49	45,723,552.59	89,015,742.08
OTROS INGRESOS	2,930,275.94	7,447,087.39	10,859,377.37
Total	46,222,465.43	53,170,639.98	99,875,119.45



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## OTROS INGRESOS DE ENERO A SEPTIEMBRE 2018

CARTERA	HEP	CS	TOTAL CRAE
VENTAS EN EFECTIVO	2,648,946.05	7,035,005.72	9,683,951.77
ISSTECH	275,984.89	-	275,984.89
TELETON	4,345.00	-	4,345.00
ADMIN LUA	-	405,854.00	405,854.00
INTERESES, RENDIMIENTOS BANCARIOS Y OTROS	-	-	482,014.04
RECUPERACIÓN DE CUENTAS CANCELADAS	1,000.00	6,227.67	7,227.67
Total	2,930,275.94	7,447,087.39	10,859,377.37



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS

### COMPARATIVO DEL TECHO PRESUPUESTAL 2019 VS PRESUPUESTO MODIFICADO 2018

CAPÍTULO DEL GASTO	PRESUPUESTO AUTORIZADO EJERCICIO FISCAL 2018		TECHO PRESUPUESTAL 2019	DIFERENCIA VS MODIFICADO	
	AUTORIZADO	MODIFICADO	TOTAL	TOTAL	VARIACIÓN
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ 79,920,853.00	\$ 63,500,678.19	\$ 45,850,585.00	\$ 17,650,093.19	-27.80%
3000 SERVICIOS GENERALES	\$ 315,142,139.00	\$ 406,362,313.81	\$ 277,718,189.00	\$ 128,644,124.81	-31.66%
SUMAS	\$ 395,062,992.00	\$ 469,862,992.00	\$ 323,568,774.00	\$ 146,294,218.00	-31.14%

- La reducción impacta en la operación de las dos Unidades Hospitalarias del Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas, directamente en la prestación de los servicios de salud



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS

### PRESIÓN DEL GASTO PARA EL CIERRE DEL EJERCICIO 2018

CONCEPTO	IMPORTE	
<b>INGRESOS:</b>		
RECAUDADOS DE PROPIOS AL 10/DIC/2018	\$	134, 279,501.88
PRESUPUESTO FISCAL MODIFICADO	\$	<u>469, 862,992.00</u>
<b>TOTAL INGRESOS</b>		\$ 604, 142,493.88
<b>EGRESOS:</b>		
PRESUPUESTO COMPROMETIDO		\$ <u>643,839,286.15</u>
<b>PRESIÓN DE GASTO DETERMINADO PARA EL CIERRE DEL EJERCICIO 2018</b>	<b>\$</b>	<b>39, 696,792.27</b>



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

Para el ejercicio 2019, se realizarán 37 ampliaciones del 20% de los contratos adjudicados.

PROBLEMÁTICA	IMPACTO
<ul style="list-style-type: none"><li>- Vigencia de las ampliaciones enero-febrero 2019.</li><li>- Para continuidad de los servicios se necesitaría adjudicar a través de la modalidad de Licitación Pública.</li><li>- Tiempo estimado para los procedimientos de licitación 45 a 65 días.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dificultad en la continuidad de los servicios necesarios afectando la atención adecuada del paciente.</li><li>- Retraso en los tratamientos de quimioterapias, diálisis, hemodiálisis, entre otros.</li><li>- Propiciar adjudicaciones directas.</li></ul>

Algunos servicios indispensables para la atención médica:

- Servicio Integral de Dispensación de Medicamentos y Distribución de Material de Curación.
- Servicio Integral de Laboratorio y Análisis Clínicos
- Servicio Integral de Alimentación
- Servicio de suministro de gases medicinales, entre otros.



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

ASPECTOS RELEVANTES		
TEMA	SITUACIÓN	IMPACTO
<b>EJERCICIO PRESUPUESTAL CAPITULO 1000</b>	Programación, aplicación y seguimiento puntual del ejercicio de los recursos del capítulo 1000.	Pago oportuno de sueldos , prestaciones y terceros institucionales.
<b>LEY FEDERAL DE REMUNERACIONES DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS</b>	A consecuencia de su publicación e indicaciones se aplicó con cargo al trabajador el ISR generado por el pago de prima vacacional y Seguro de Separación Individualizado en el caso de mandos medios.	Inconformidad de los trabajadores, así como indefinición a consecuencia del incidente de suspensión de la acción de esta ley.
<b>CONTRATACIÓN DE PERSONAL Y LA CONTINUIDAD LABORAL DE TRABAJADORES CON CARÁCTER DE INTERINOS</b>	Se verán interrumpidos por la aplicación de los Criterios Específicos por los que se Establecen las Medidas de Coordinación de las Unidades de Administración y Finanzas y de Control Presupuestario de Servicios Personales de la Administración Pública.	Imposibilidad de realizar nuevas contrataciones, consecuentemente afectación en la continuidad del servicio que se presta a los pacientes
<b>CULTURA Y CLIMA ORGANIZACIONAL</b>	En el mes de noviembre, en ambas unidades aplicativas se llevó a cabo la encuesta de Cultura y Clima Organizacional, a esta fecha se cuenta con sus resultados.	Implementar Mejores Prácticas en Materia de Recursos Humanos, Profesionalización y Organización.





# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## SUBDIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO, Y SERVICIOS GENERALES

CFE

PROBLEMÁTICA	IMPACTO
La calidad de la energía que se suministra en el Hospital Regional de Alta Especialidad Ciudad Salud.	En diversas ocasiones se ha solicitado a la Comisión Federal de Electricidad dar solución al problema, el cual afecta de manera directa la funcionalidad y operatividad del hospital; así como la generación de gastos extraordinarios al presupuesto, el daño a los equipos y el riesgo a los pacientes.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



# **CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS**

## **SUBDIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO, Y SERVICIOS GENERALES**

### **FONDEN**

### **INFORME**

#### **Hospital Regional de Alta Especialidad Ciudad Salud:**

Monto total autorizado de \$ 26,000,000.00 mediante Acuerdo No. SE.IX.22/2017 por el Comité Técnico de Fideicomiso 2003 FONDEN:

- Monto autorizado Convenio DGDIF – CRAE Chiapas por un total de \$9,000,000.00. Actualmente se encuentra en proceso de licitación a través de la Subdirección de Recursos Materiales del CRAE Chiapas.
- La DGDIF asignó Contrato por un monto total de \$ 13,294,452.79, está en proceso de realización.

#### **Hospital de Especialidades Pediátricas:**

- El monto autorizado fue de \$ 10,000,000.00, ya fue ejecutado y pagado.



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## SUBDIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO, Y SERVICIOS GENERALES

### MEDICINA NUCLEAR

PROBLEMÁTICA	IMPACTO
Daño a la infraestructura del Área de Medicina Nuclear, debido a las réplicas del Sismo de magnitud 8.2 ocurrido el pasado 07 de septiembre 2017 y el Sismo de magnitud 7.1 ocurrido el 19 de septiembre de 2017 .	Cumplir con los requerimientos establecidos en la Norma Oficial Mexicana NOM-040-NUCL-2016; y dar cumplimiento a lo solicitado por Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias, se tiene una estimación para la reparación de los daños de aproximadamente \$ 1'384,965.00.



# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

## DEPARTAMENTO DE ASUNTOS JURÍDICOS

PROBLEMÁTICA	IMPACTO
- No contratación del Servicio de Asesoría y Consultoría Jurídica para el Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Falta de atención y seguimiento oportuno a los juicios tramitados ante diversas autoridades, con un monto aproximado de pasivo contingente de \$65,000,000.00 (Sesenta y cinco millones de pesos 00/100 M.N.):<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Juicios Laborales 34</li><li>➤ Demandas Civiles 1</li><li>➤ Demandas Administrativas 5</li><li>➤ Denuncias Penales 2</li><li>➤ Demandas Mercantiles 1</li><li>➤ Quejas en materia de Derechos Humanos 3</li><li>➤ Procedimientos de amparo 1</li></ul></li><li>- Falta de atención y seguimiento oportuno en los asuntos jurídicos internos del Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas y sus dos unidades aplicativas (Hospital de Especialidades Pediátricas y Hospital Regional de Alta Especialidad "Ciudad Salud").</li></ul>

### Consideraciones generales:

- El Departamento de Asuntos Jurídicos esta conformado por: 1 Jefe de Departamento, 1 soporte administrativo "B", 1 soporte administrativo "A" y 1 apoyo administrativo en salud "A-2".
- Actualmente, el Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas, tiene celebrado el contrato número CRAE-ADM-023HEP-2018, con la empresa Consultoría Fiscal Rodríguez, S.C., del periodo 01 de febrero al 31 de diciembre de 2018, por un monto de \$430,000.00 (Cuatrocientos treinta mil pesos 00/M.N.). I.V.A. incluido.

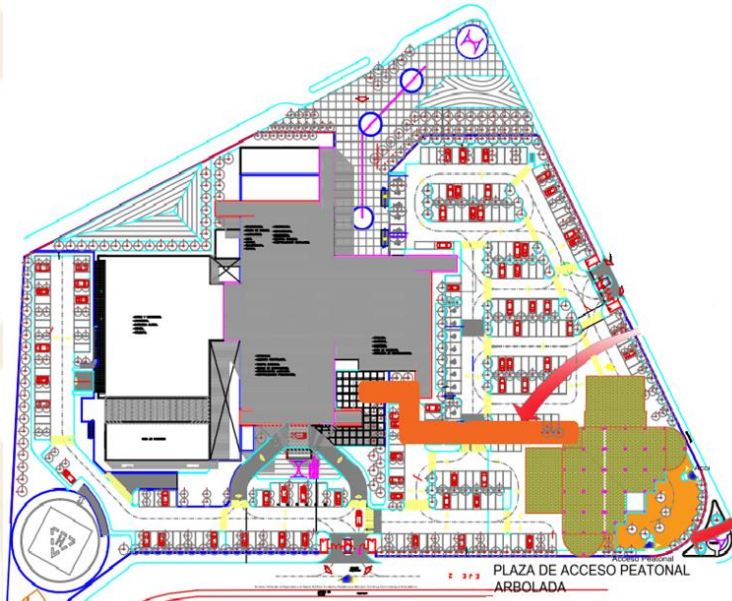


# CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

PROYECTO: "FORTALECIMIENTO DEL HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIATRICAS"

## OBJETIVO

Garantizar a los niños y adultos con neoplasias malignas de la red de referencia, el acceso efectivo a los servicios de salud, abatiendo el diferimiento en la atención, mejorando la calidad y seguridad de la misma y por sobretodo impactando de manera positiva en la sobrevida de los pacientes, a través de procesos integrales de atención.



### AREA

- 1.- Radioterapia
- 2.- Cuidados Paliativos
- 3.- Atención inmediata
- 4.- Quimioterapia
- 5.- Hospitalización
- 6.- Procedimientos
- 7.- Trasplante de médula ósea.

### AVANCE

Certificado de Necesidad No. CDN-7205/CHIS-299/18

Certificado de Factibilidad No. CF/DGDIF/185/2018

Certificado de Necesidad de Equipo Médico No. CDN-049/18

Dictamen de Validación de Equipo Médico No. DV-103/18

Número de Solicitud SHCP 57895





HOSPITAL ESPECIALIDADES  
PEDIÁTRICAS  
CHIAPAS

GRACIAS



HOSPITAL REGIONAL  
ALTA ESPECIALIDAD  
CIUDAD SALUD



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD  
HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



CENTRO REGIONAL  
ALTA ESPECIALIDAD  
CHIAPAS