

CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

PRIMERA SESIÓN ORDINARIA 2021

Junta de Gobierno

Abril 2021



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



CCINSHAE

COMISIÓN COORDINADORA DE
INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD
Y HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

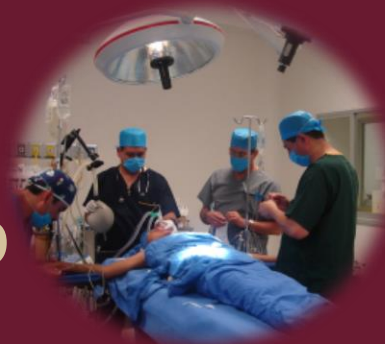


PRODUCTIVIDAD

ENERO DICIEMBRE 2019

VS

ENERO DICIEMBRE 2020



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



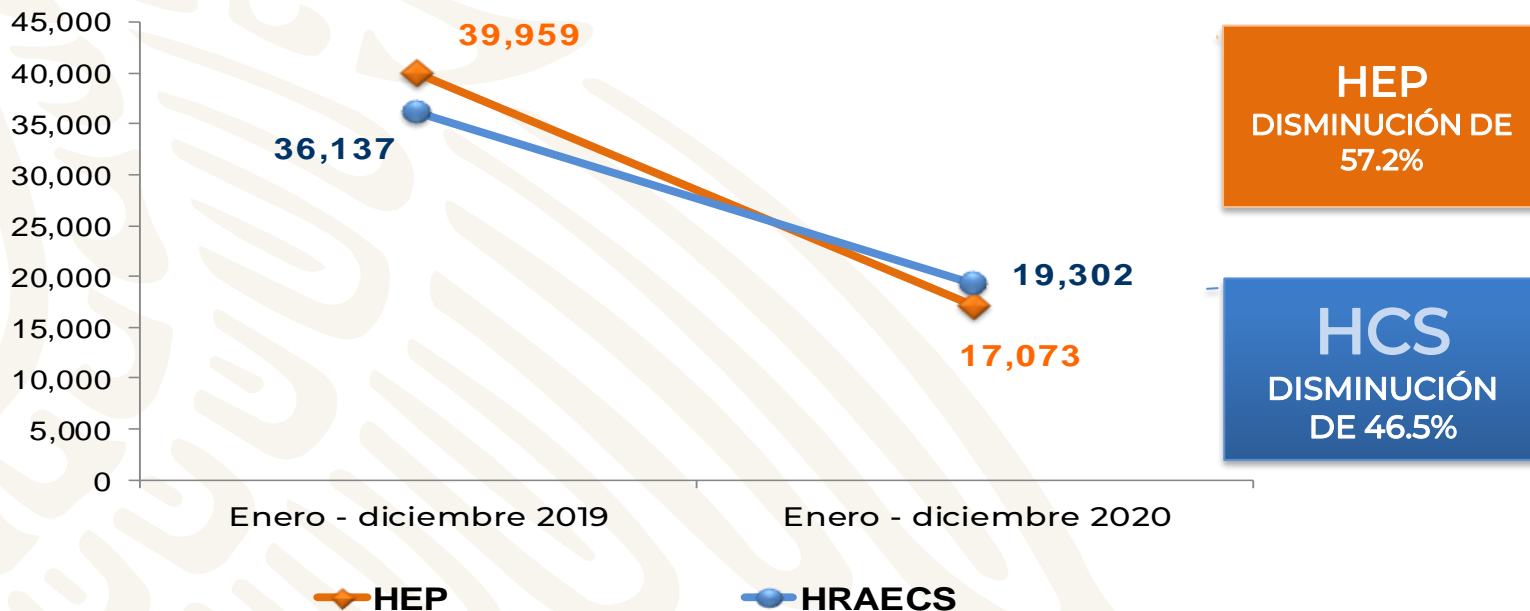
CCINSHAE

COMISIÓN COORDINADORA DE
INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD
Y HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



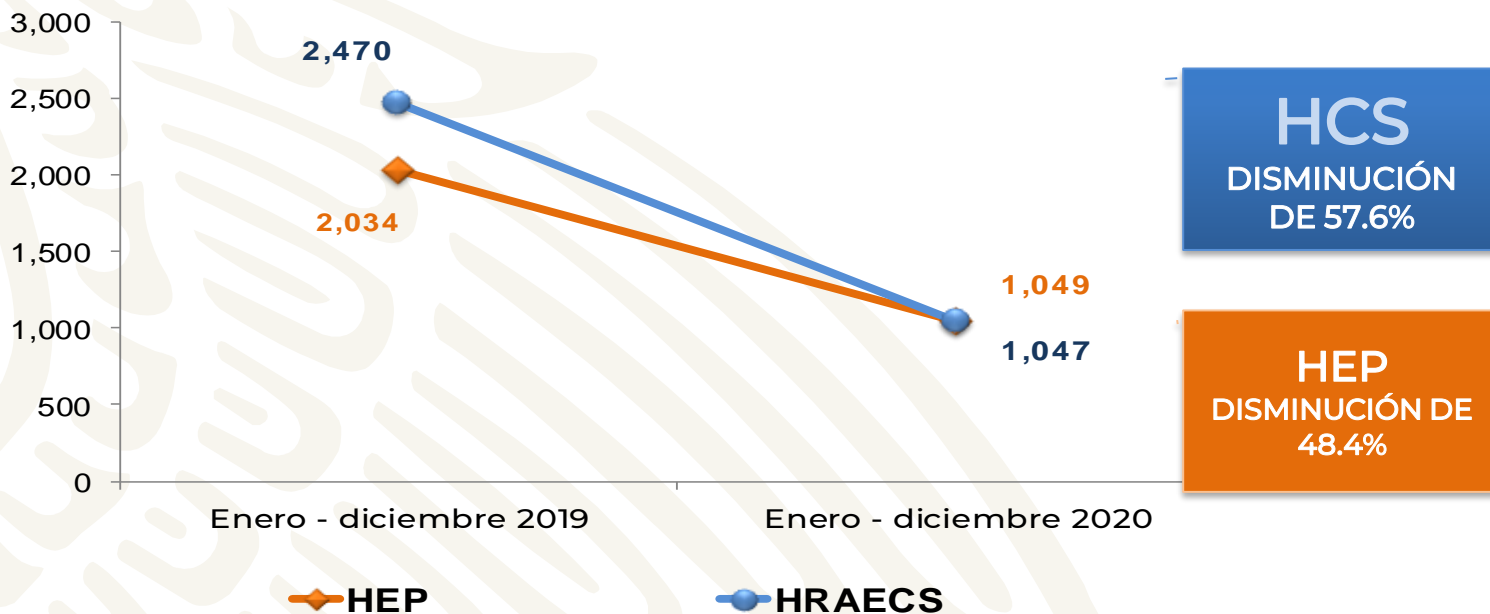


Total de la Consulta por unidad Hospitalaria
(*Consulta Externa, Admisión Continua, Preconsulta*)
Periodo Enero-diciembre 2019 vs Enero-diciembre 2020

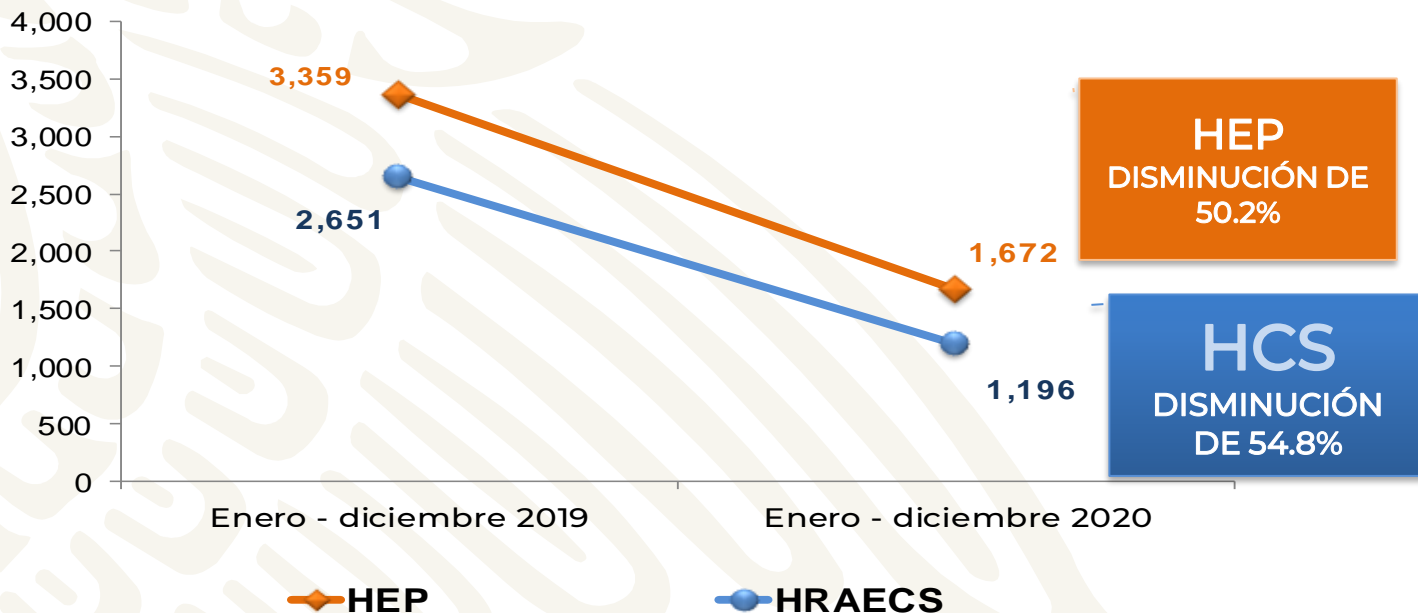


Total de Egresos Hospitalarios por unidad Hospitalaria en camas censables

Periodo Enero-diciembre 2019 vs Enero-diciembre 2020

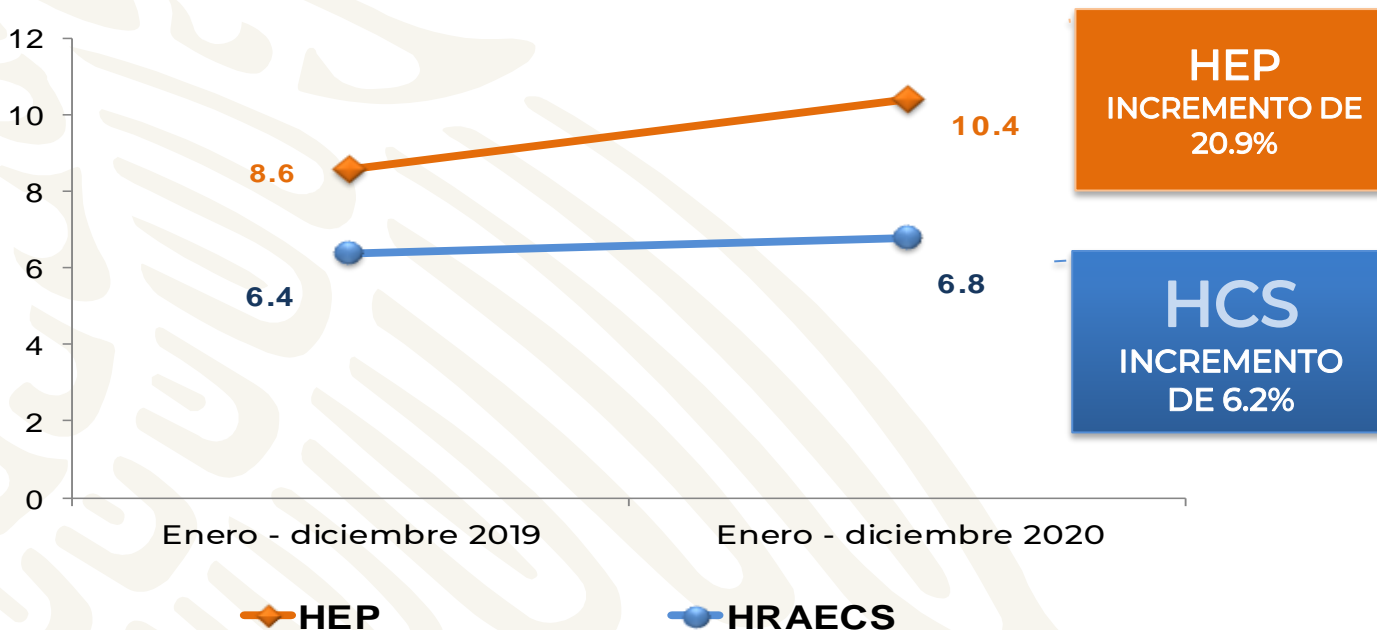


Procedimientos Quirúrgicos en las Unidades Hospitalarias Periodo Enero-diciembre 2019 vs Enero-diciembre 2020

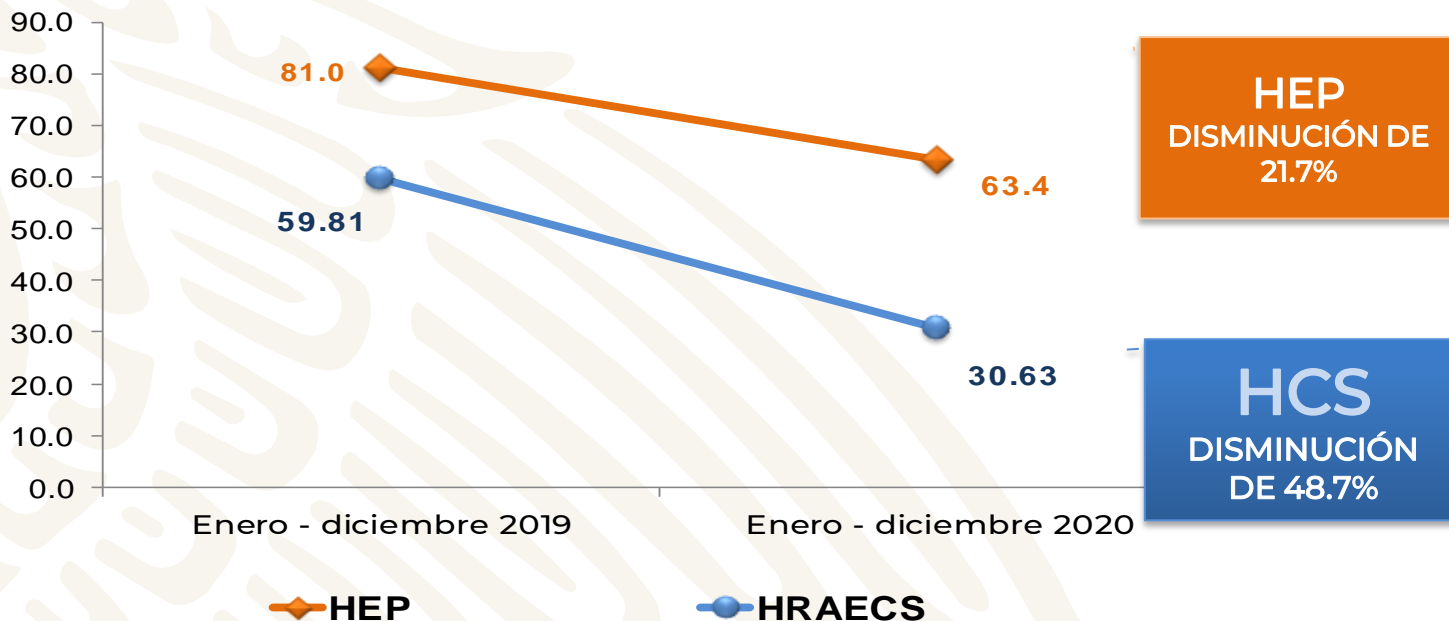


Promedio de días de estancia en las Unidades Hospitalarias camas censables

Periodo Enero-diciembre 2019 vs Enero-diciembre 2020

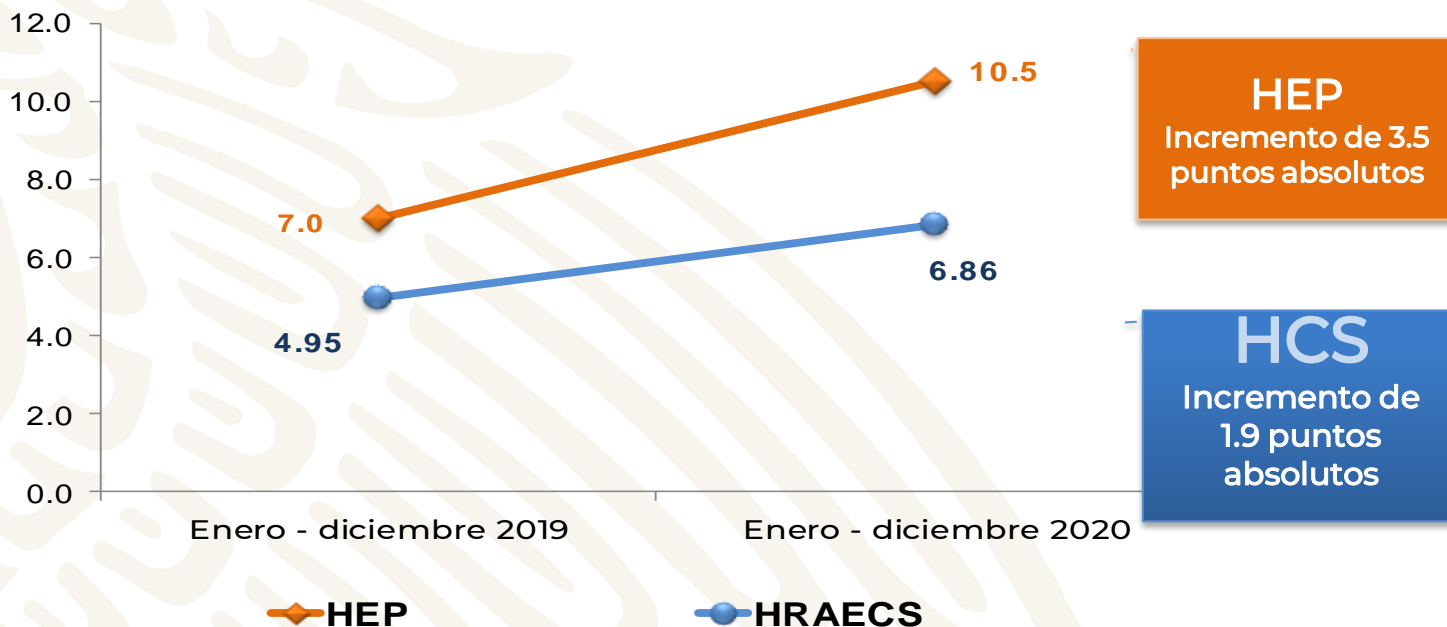


Porcentaje de Ocupación en las Unidades Hospitalarias en camas habilitadas Periodo Enero-diciembre 2019 vs Enero-diciembre 2020



Tasa de Infección Nosocomial

Periodo Enero-diciembre 2019 vs Enero-diciembre 2020





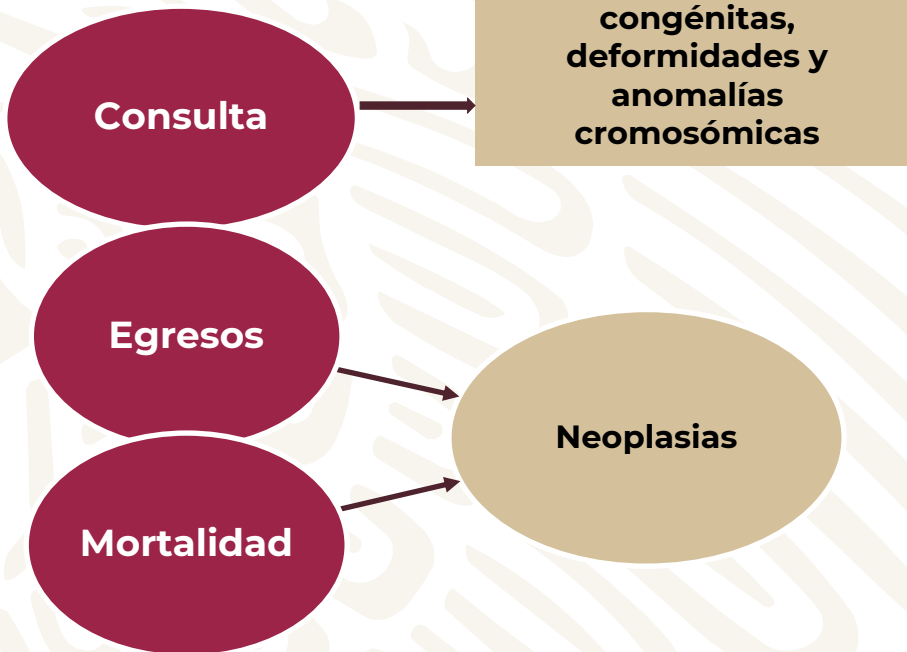
Auxiliares de Diagnóstico y Tratamiento

Periodo Enero-diciembre 2019 vs Enero-diciembre 2020

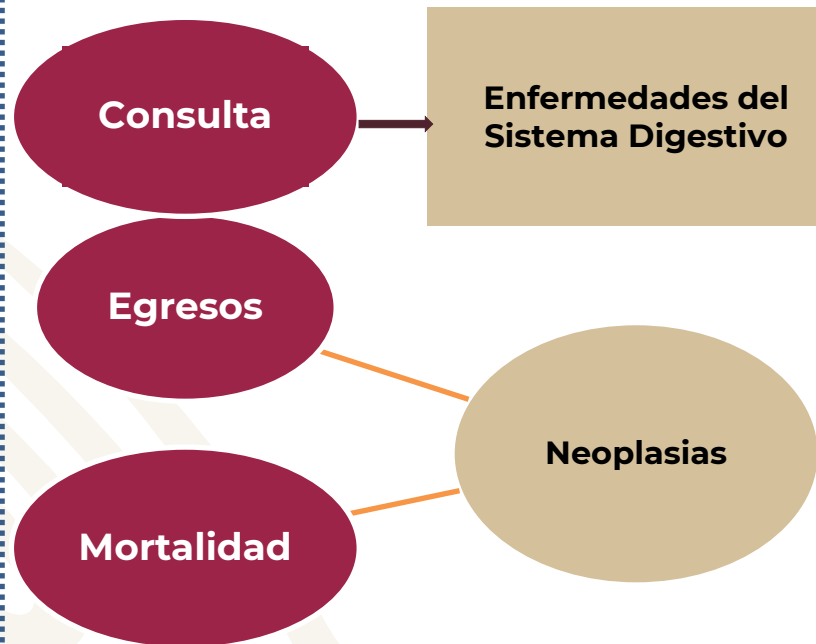
Estudios	HEP			Estudios	HCS		
	Enero-diciembre 2019	Enero-diciembre 2020	% DE VARIACIÓN		Enero-diciembre 2019	Enero-diciembre 2020	% DE VARIACIÓN
Radiología	9,461	4,790	-49.3	6,473	2,874	-55.6	
Ultrasonografía	2,234	1,408	-36.9	2,064	1,121	-45.7	
TAC	1,449	698	-51.8	5,232	3,077	-41.2	
Resonancia Magnética	629	339	-46.1	1,478	932	-36.9	
Laboratorio	327,750	209,455	-36.1	202,564	101,661	-49.8	
Anatomía Patológica	1,830	1,065	-41.8	2,856	1,499	-47.5	

Morbimortalidad por unidad Hospitalaria Enero-diciembre 2020

HEP



HCS





INVESTIGACIÓN
INVESTIGACIÓN
INVESTIGACIÓN



SITUACIÓN ACTUAL DE INVESTIGADORES

Número de investigadores con reconocimiento vigente en Ciencias Médicas en el Sistema Institucional de Investigadores (SII) ¹	Enero-diciembre 2019	Enero-diciembre 2020
ICM A:	0	1
ICM B:	3	3
ICM C:	1	1
Total:	4	5

Sistema Nacional de Investigadores	Enero-diciembre 2019	Enero-diciembre 2020
Candidato:	2	2
SNI I:	3	1
Total:	5	3



PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

AÑO	Enero-diciembre 2019	Enero-diciembre 2020
Total Núm. de artículos	9	5
Grupo I:	6	2
Grupo II:	1	0
Grupo III:	0	2
Grupo IV:	0	1
Grupo V:	1	0
Grupo VII:	1	0
Producción	11	3
Libros editados:	1	1
Capítulos en libros:	10	2
Núm. de tesis concluidas	6	12
Licenciatura	0	2
Especialidad:	5	6
Maestría:	1	4



PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO EXTERNO

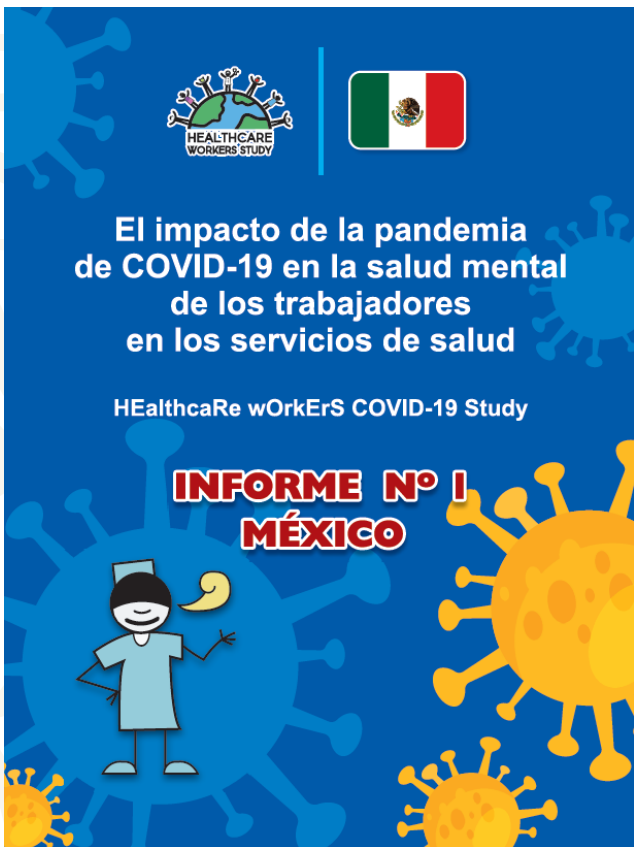
CONCEPTO	Enero-diciembre 2020
Núm. agencias no lucrativas (CONACYT)	1
Monto otorgado	\$ 5,000,000.00



Hospital Regional de Alta Especialidad Ciudad Salud

Se participó con la propuesta 312321 titulada “Caracterización clínica, genómica, transcriptómica, proteómica, y metabólica de la infección por SARS-COV-2 de la región Costa del estado de Chiapas” en la Convocatoria 2020-1 del Programa de Apoyos para Actividades Científicas, Tecnológicas y de Innovación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología; dicha propuesta fue beneficiada por la cantidad de 5,000,000.00MXN (Cinco millones de pesos 00/100 MN)

- La fase inicial del proyecto de investigación fue financiada con recursos fiscales de investigación del CRAE de Chiapas (20% del total de las necesidades financieras del proyecto)
- De abril 2020 hasta octubre 2020 se enrolaron al proyecto casos de COVID-19 atendidos en las instituciones de salud del municipio de Tapachula.,
- Siguiendo los lineamientos del programa que apoyó el proyecto, se enviaron los informes finales técnico y financiero
- La ejecución del proyecto se ha realizado de una manera muy favorable a pesar de los contratiempos que se han presentado.
- Respecto al entrenamiento en las técnicas de secuenciación profunda para la tipificación de HLA se tiene un Alineación y obtención de alelos 50% de avance.
- Análisis bioinformático 50% de avance.
- Escritura de manuscritos 50% de avance (Se tiene un manuscrito ya casi listo para enviar a publicar y queda pendiente la realización del segundo hasta finalizar los análisis de las muestra pendientes).
- Recepción de muestras congeladas en la Red de Apoyo a la Investigación (RAI) en sustitución de las UAT del INMEGEN 100% de avance.



Hospital de Especialidades Pediátricas

Se completó la participación de la primera fase del estudio internacional multicéntrico HEalthcaRe wORkErS Covid-19 Study que incluye a investigadores de 30 países, que busca evaluar los impactos de la pandemia actual en la salud mental de los trabajadores de la salud y proponer cursos de acción para esto.

Se generó el primer boletín nacional, desarrollado por el Grupo HEROES MEXICO, que da cuenta de la situación global frente a la que se encuentran los trabajadores de la salud de nuestro país.

Conclusiones generales

- Cuatro de cada cinco encuestados tienen miedo a contagiarse.
- Poco más de la mitad de las personas encuestadas refirió sentirse estigmatizada debido a la labor que desempeña como trabajador de la salud.
- Uno de cada dos trabajadores no confía en su centro de trabajo para el manejo de la pandemia.
- Tres de cada cuatro trabajadores refirieron que el equipo de protección personal proporcionado no era suficiente para la realización de sus labores.



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD
DE CHIAPAS



ENSEÑANZA
ENSEÑANZA
ENSEÑANZA





Hospital de Especialidades Pediátricas Distribución de Residentes por Grado

GRADO	NÚMERO
RI	7
RII	5
RIII	6
TOTAL	18

Residentes Externos

ROTACIÓN DE CAMPO (Servicio Social)	ROTACIÓN COMPLEMENTARIA
8	20



Hospital Regional de Alta Especialidad Ciudad Salud
Distribución de Residentes por Grado

GRADO	ANESTESIOLOGÍA	CIRUGÍA GENERAL	MEDICINA INTERNA	IMAGENOLÓGÍA DIAGNÓSTICA Y TERAPÉUTICA	MEDICINA CRÍTICA	TOTALES
RI	3	1	1	4	1	10
RII	4	1	1	4	0	10
RIII	0	0	0	2	0	2
RIV	0	0	1	1	0	2
TOTAL	7	2	3	11	1(PROMOVIDO)	24

**ROTACIÓN DE CAMPO
(Servicio Social)**
10



ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN
ADMINISTRACIÓN



Presupuesto autorizado en el periodo Enero-diciembre 2020

PRESUPUESTO	ORIGINAL	MODIFICADO	EJERCIDO
Federal	1,422'928,690.00	1,427'203,263.12	1,427'203,263.12
Propios	330'000,000.00	330'000,000.00	112'510,568.30
TOTAL	1,752'928,690.00	1,757'203,263.12	1,539'713,831.42



Integración del Presupuesto autorizado a nivel capítulo

CAPITULO	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS	TOTAL
1000 SERVICIOS PERSONALES	963'201,289.00	0.00	963'201,289.00
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	94'736,544.00	92'187,735.00	186'924,279.00
3000 SERVICIOS GENERALES	364'990,857.00	237'812,265.00	602'803,122.00
TOTAL	1,422'928,690.00	330'000,000.00	1,752'928,690.00



Comparativo del presupuesto autorizado 2019 contra 2020 a nivel capítulo:

CAPÍTULO	PRESUPUESTO AUTORIZADO 2019	PRESUPUESTO AUTORIZADO 2020	DIFERENCIA	
			NOMINAL	PORCENTUAL
1000	913'248,054.00	963'201,289.00	49'953,235.00	5.47
2000	114'581,110.00	186'924,279.00	72'343,169.00	63.13
3000	471'195,434.00	602'803,122.00	131'607,688.00	27.93
TOTAL	1,499,024,598.00	1,752'928,690.00	253'904,092.00	16.94



Comparativo del presupuesto ejercido 2019 contra 2020 a nivel capítulo:

CAPÍTULO	2019	2020	DIFERENCIA NOMINAL	DIFERENCIA PORCENTUAL
1000 SERV. PERSONALES	898,318,327.27	959,514,124.50	61,195,797.23	6.81
2000 MAT. Y SUMINISTROS	92,258,687.66	158,488,986.03	66,230,298.37	71.79
3000 SERV. GENERALES	523,252,850.98	421,490,320.89	-101,762,530.09	-19.45
5000	0	220,400.00	220,400.00	100
TOTAL	1,513,829,865.91	1,539,713,831.42	25,883,965.51	1.71



Total de Ingresos por programa de enero a diciembre del 2020

CARTERA	HEP	CS	TOTAL CRAE
GASTOS CATASTROFICOS	\$ 73,170,320.07	\$10,930,734.00	\$ 84,101,054.07
CAUSES	\$ 6,181,203.37	\$ 5,792,321.20	\$ 11,973,524.57
SMSXXI	\$ 4,436,692.36	N/A	\$ 4,436,692.36
Total	\$ 83,788,215.80	\$ 16,723,055.20	\$100,511,271.00



Ingresos de gastos catastróficos en el periodo Hospital de Especialidades Pediátricas

ATENCIONES BRINDADAS	INGRESO ENE-DIC 2019	INGRESO ENE-DIC 2020
Ejercicio 2017	\$ 2,582,669.00	\$ 0.00
Ejercicio 2018	\$ 76,999,675.26	\$ 0.00
Ejercicio 2019	\$ 7,635,538.97	\$ 73,170,320.07
Total	\$ 87,217,883.23	\$ 73,170,320.07



Ingresos de gastos catastróficos en el periodo Hospital Regional de Alta Especialidad Ciudad Salud

ATENCIONES BRINDADAS	INGRESO ENE-DIC 2019	INGRESO ENE-DIC 2020
Ejercicio 2017	\$ 151,209.00	\$0.00
Ejercicio 2018	\$ 12,952,230.00	\$470,214.00
Ejercicio 2019	\$11,815,054.00	\$10,460,520.00
Total	\$ 24,918,493.00	\$ 10,930,734.00



Total de Ingresos de enero a diciembre del 2020

CARTERA	HEP	CS	CRAE	TOTAL CRAE
INGRESOS POR SEGURO POPULAR	\$83,788,215.80	\$16,723,055.20	\$ 0.00	\$ 100,511,271.00
OTROS INGRESOS	\$ 2,426,955.29	\$ 8,229,552.39	\$1,389,024.23	\$ 12,045,531.91
TOTAL	\$86,215,171.09	\$24,952,607.59	\$1,389,024.23	\$ 112,556,802.91

CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS

ACCIONES COVID ENERO A DICIEMBRE 2020



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



CCINSHAE

COMISIÓN COORDINADORA DE
INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD
Y HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



CENTRO REGIONAL
ALTA ESPECIALIDAD
CHIAPAS

Atención a pacientes derivado de la pandemia SARS-CoV2

CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE CHIAPAS.

Las dos Unidades Hospitalarias del Centro Regional de Alta especialidad de Chiapas: Hospital de Especialidades Pediátricas y Hospital Regional de Alta Especialidad Ciudad Salud, no fueron considerados como hospitales Covid-19, por lo que con el propósito, prevenir o minimizar el impacto de la pandemia al interior de las unidades, en pacientes, familiares y trabajadores se realizaron diversas acciones, entre otras, las que a continuación se describen





ACCIONES IMPLEMENTADAS

HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

ADECUACIÓN DE ÁREAS HOSPITALARIAS

El área física originalmente establecida de Admisión Continua, se adecuo para atención de pacientes sospechosos y confirmados por COVID.

- Un consultorio para TRIAGE
- Área de choque
- Seis camas para observación
- Seis camas para pacientes críticos
- Dos cubículos de aislados.

Actividades Hospital de Especialidades Pediátricas

HOSPITALIZACIÓN

HOSPITAL DE DÍA

Los servicios de hospital de día: Infusión ambulatoria, diálisis peritoneal, hemodiálisis, quimioterapia ambulatoria, adaptaron sus procedimientos de acuerdo con los lineamientos para la nueva normalidad, pero en general se mantienen funcionando de forma normal debido al tipo de tratamiento que otorgan a los paciente

Se reorganizaron los espacios físicos de los servicios de hospitalización de Hemato-Oncología y Clínicos y Quirúrgicos, con el objetivo de mantener distancia sana entre pacientes, asignándose camas alternas y hasta un máximo de 4 pacientes por sala de 6 camas.

CONSULTA EXTERNA

Las actividades de la consulta externa se modificaron con la finalidad de cumplir las medidas de sana distancia, restringiéndose aquellas que no son urgentes de atención, sin embargo, las consultas de pacientes crónicos y que requieren valoración urgente o prioritaria en tercer nivel de atención se siguen otorgando por las diferentes subespecialidades.

Los servicios de hematología, oncología y cirugía oncológica pediátrica continúan la atención en la consulta externa de pacientes que se encuentran en tratamiento activo, pacientes en abordaje y pacientes en recaída.





ACCIONES IMPLEMENTADAS

HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD CIUDAD SALUD

- Instalación de módulo de Triage a pacientes y personal.
- Asignación de áreas para la atención a pacientes de diversas patologías, así como atención a pacientes confirmados del virus SARS-CoV-2.
- Redistribución intrahospitalaria de equipo médico y recursos humanos.
- Medidas de sanitización en todas las áreas del hospital realizando fumigación de las áreas 1 vez a la semana.
- Reubicación y disponibilidad de sillas en sala de espera garantizando la distancia entre una persona a otra mínima de 1.50 metros.

Actividades Hospital Regional de Alta Especialidad Ciudad Salud

- Elaboración de diagnóstico situacional de recursos humanos, insumos, equipo médico e infraestructura para verificar la capacidad instalada en la adecuaciones hospitalarias.

Difusión de video sobre la importancia de sana distancia.

- Elaboración y difusión de carteles que señalan la importancia de sana distancia.

- Reprogramación de consultas de especialidad no prioritarias,
- Reprogramación de cirugías.



- Señalamiento de sana distancia en área de checado.
- Reducción de sillas en área de comedor.
- Roles de aislamiento domiciliario semanal del personal para reducción de movilidad en las áreas.
- Rutas de ingreso a la unidad hospitalaria de personal y usuarios.



PACIENTES ATENDIDOS HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS

TRIAGE RESPIRATORIO	INGRESO DE PACIENTES	PACIENTES POSITIVOS	REFERENCIA DE PACIENTES	PACIENTES ATENDIDOS EN EL ÁREA COVID	EVOLUCIÓN DE PAC. ATENDIDOS EN ÁREA COVID	
1,259 VALORACIONES	207	20	10	10	7 EGRESOS POR MEJORÍA	3 DEFUNCIONES



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

**CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD
DE CHIAPAS**



HOSPITAL ESPECIALIDADES
PEDIÁTRICAS

CHIAPAS

GRACIAS



HOSPITAL REGIONAL
ALTA ESPECIALIDAD
CIUDAD SAJON



HOSPITAL ESPECIALIDADES
PEDIÁTRICAS
CHIAPAS



CCINSHAE

COMISIÓN COORDINADORA DE
INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD
Y HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD



HOSPITAL REGIONAL
ALTA ESPECIALIDAD
CHIAPAS