



HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE CAJAMARCA



Boletín Informativo 2020 404 - 999



HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE CAJAMARCA

Presentación

El año 2020 ha estado marcado por el inicio pandemia por COVID 19, que puso a todos frente a nuevos y grandes retos, durante éste periodo la Dirección General del Hospital Regional Docente de Cajamarca y el Equipo de Gestión ha estado trabajando aunando esfuerzos con todo el personal que labora en la institución en busca del bienestar común y el beneficio de la población cajamarquina, nuestra labor ha estado guiada por la ética y el compromiso hacia nuestra comunidad y en el marco de éstas actividades hemos logrado resultados que benefician a nuestros usuarios, razón de ser de nuestra institución.

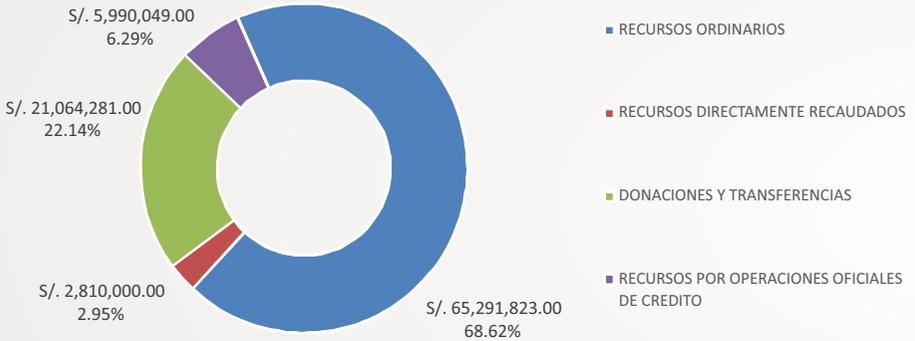
El presente boletín informativo presenta un resumen de las principales actividades y logros alcanzados en el año 2020, los mismos que son fruto de las reuniones tanto presenciales como virtuales de los jefes de áreas, servicios y departamentos, que pese a las dificultades propias que la pandemia impone y el riesgo que la misma implica para el personal, hemos podido sobrellevar y encaminar esfuerzos y recursos hacia el cuidado de la salud del pueblo de Cajamarca.



1 GESTIÓN PRESUPUESTAL

El Presupuesto Institucional Modificado (PIM), asciende a Noventa y cinco millones ciento cincuenta y seis mil ciento cincuenta y tres con 00/100 soles (S/. 95,156,153.00), de los cuales corresponde el 68.62% corresponde a la fuente de financiamiento de Recursos Ordinarios, el 2.95% a Recursos Directamente Recaudados, el 22.14% a Donaciones y Transferencias y el 6.29% a Recursos por Operaciones Oficiales de Crédito según se muestra a continuación.

Presupuesto Institucional Modificado



Fuente: SIAF / Elaboración propia

Al 31 de Diciembre se ejecutó el 93.26% por toda fuente de financiamiento; Específicamente, de los Recursos Ordinarios se ejecutó el 97.49%, de Recursos Directamente Recaudados el 78.05%, Donaciones y Transferencias el 98.67% y Recursos por Operaciones Oficiales de crédito el 98.67% tal como se puede visualizar el gráfico siguiente:



FUENTE DE RECAUDACIÓN	Suma de PIA	Suma de PIM	Suma de DEVENGADO
00. RECURSOS ORDINARIOS	47,381,518.00	65,291,823.00	63,653,476.45
21. PERSONAL Y OBLIGACIONES SOCIALES	39,376,052.00	43,976,928.00	43,789,581.15
22. PENSIONES Y OTRAS PRESTACIONES SOCIALES	282,982.00	548,742.00	542,140.96
23. BIENES Y SERVICIOS	7,722,484.00	18,520,227.00	17,095,433.03
25. OTROS GASTOS	0.00	1,332,331.00	1,332,331.00
26. ADQUISICION DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	0.00	913,595.00	893,990.31
09. RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS	3,310,000.00	2,810,000.00	2,193,156.98
23. BIENES Y SERVICIOS	3,110,000.00	2,534,030.00	2,076,799.42
25. OTROS GASTOS	0.00	7,600.00	4,300.00
26. ADQUISICION DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	200,000.00	268,370.00	112,057.56
13. DONACIONES Y TRANSFERENCIAS	0.00	21,064,281.00	16,984,745.91
21. PERSONAL Y OBLIGACIONES SOCIALES	0.00	1,598,752.00	810,272.00
23. BIENES Y SERVICIOS	0.00	19,187,794.00	15,908,695.52
26. ADQUISICION DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	0.00	277,735.00	265,778.39
19. RECURSOS POR OPERACIONES OFICIALES DE CREDITO	0.00	5,990,049.00	5,910,280.22
21. PERSONAL Y OBLIGACIONES SOCIALES	0.00	3,559,372.00	3,508,372.00
23. BIENES Y SERVICIOS	0.00	2,430,677.00	2,401,908.22
TOTAL GENERAL	50,691,518.00	95,156,153.00	88,741,659.56



2 RESUMEN POR SERVICIOS DIFERENCIADOS - 2020

PARA AFRONTAR ESTA PANDEMIA SE INICIÓ CON LA
IMPLEMENTACIÓN DE 4 CAMAS
PARA LA ATENCIÓN DE PACIENTES EN ESTADO MODERADO A CRITICO

CULMINANDO EL 2020 CONTAMOS CON

6

**CAMAS EN
EMERGENCIA COVID - 19**

18

**CAMAS EN
UCI - COVID - 19**

50

**CAMAS EN
HOSPITALIZACIÓN COVID - 19**

Durante el año 2020 debido a la pandemia ocasionada por la COVID 19 se implemento el área de triaje diferenciado donde se realiza el descarte de coronavirus, atendiendo un total de:

24,651 PACIENTES



LA TENCIONES REALIZADAS DE LOS SERVICIOS DIFERENCIADOS FUERON:



EN TOTAL EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE CAJAMARCA SE HOSPITALIZARON EN LOS DIFERENTES SERVICIOS

567 PACIENTES

DE LOS CUALES SE RECUPERARON

418 QUE EQUIVALE A UN 74%

Y UN TOTAL DE 149 FALLECIDOS



3

DONACIONES RECIBIDAS EN EL MARCO DE LA EMERGENCIA ENTRE MARZO Y DICIEMBRE DE 2020

ABRIL	Equipo EPP	-	S/. 43,240.35	YANACOCHA
MAYO	Equipo EPP	-	S/. 272,991.15	YANACOCHA
JUNIO	Equipo EPP		S/. 50,282.07	YANACOCHA
JULIO	Ventilador Mecánico	3 UNID.	S/. 620,000.00	Newmont Perú TM
	Monitor Multiparametro	2 UNID.		
	Equipos Snorkel	14 UNID.	S/. 14,000.00	YANACOCHA
AGOSTO	Concentrador de Oxígeno	1 UNID.	S/. 1,643,070.94	Newmont Perú TM
	Recibidor de Oxígeno	1 UNID.		
Compresoras de Oxígeno	1 UNID.			
Transformador	1 UNID.			
Tablero de distribución	1 UNID.			
	Ventiladores volumétricos (ACCESORIOS)	5 UNID.	S/. 923,966.10	YANACOCHA
	BEDSIDE MONITOR	2 UNID.		
SETIEMBRE	EQUIPO ESTERILIZADOR	1 UNID.	S/. 6,675.00	Asociación de Clubes de Leones jefatura zona D-1 Cajamarca
	EQUIPO OZONIFICADOR	1 UNID.		
PROTECTOR FACIAL	17 UNID.			
MASCARILLAS N95	20 UNID.			
	Equipo EPP	-	S/. 366,513.57	YANACOCHA
NOVIEMBRE	Cilindro de oxígeno	30 UNID.	S/. 75,262.00	Newmont Perú TM
	Válvula GV	30 UNID.		
	Regulador de oxígeno	18 UNID.		
	Frasco Humificador	14 UNID.		
	Regulador de oxígeno	4 UNID.		

DICIEMBRE

Regulador oxígeno	20 UNID.	S/. 321,421.59	Newmont Perú TM
Frasco Humificador	23 UNID.		
MATERIALES PLANTA DE OXIGENO			
Incubadoras Neonatal - ATOM MEDICAL	2 UNID.		
Ventilador	2 UNID.	S/. 479,799.99	Minera Gold Fields
Pruebas rápidas	3.000 UNID.	S/. 112,589.63	YANACOCHA

TOTAL S/. 4,970,584.48

Fuente: Oficina de Asesoría Jurídica / Elaboración propia



DONACIONES

RECIBIDAS ENTRE MARZO Y DICIEMBRE DE 2020



4 GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Para la óptima atención de los casos COVID-19 se contrató el siguiente personal bajo modalidad CAS COVID:

INGRESOS 2020	GRUPO OCUPACIONAL
MÉDICO	23
ENFERMERA(O)	47
TÉCNICO EN ENFERMERÍA	52
TRABAJADOR DE SERVICIO	9
LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN COVID -19	0
OBSTETRA	3
QUÍMICO FARMACÉUTICO	2
TÉCNICO DE LABORATORIO	7
TÉCNICO RADIOLOGIA	0
TÉCNICOS DE FARMACIA	8
TÉCNOLOGO MÉDICO	2



160 Plazas Asignadas – 153 ocupadas – 7 Vacantes

Fuente: Oficina de Remuneraciones

Durante el año 2020 se contrataron los servicios del siguiente personal bajo la modalidad CAS (no COVID).

PUESTO	INGRESANTES	PUESTO	INGRESANTES
Abogado	4	Médico Traumatólogo	1
Artesano	2	Obstetra	5
Asistente Administrativo	8	Químico Farmaceutico	3
Auxiliar de Enfermería	1	Técnico Administrativo	8
Auxiliar de Mantenimiento	3	Técnico de Farmacia	7
Auxiliar de Nutrición	6	Técnico en Computación e Informática	3
Biólogo	1	Técnico en Enfermería	75
Cajero	1	Técnico en Laboratorio	16
Digitador (a)	12	Técnico Especializado	1
Enfermera (o)	119	Tecnólogo Médico	9
Especialista en Presupuesto	1	Terapeuta	2
Ingeniero de Sistemas	1	Trabajador de Servicio	19
Médico	32		

TOTAL 340

Fuente: Oficina de Remuneraciones



5 GESTIÓN LOGÍSTICA

Medicamentos, insumos y dispositivos médicos – Procedimientos de selección

Teniendo en cuenta que la adquisición de Medicamentos, insumos, dispositivos y equipos médicos son de vital importancia para una buena atención y de calidad al paciente, logramos adjudicar 25 procesos de selección por un monto de más de seis millones de soles.

Dentro de estos procesos se logró adquirir un moderno TOMÓGRAFO DE ÚLTIMA GENERACIÓN de gran necesidad para nuestra institución debido a la alta demanda de pacientes



Adjudicamos **25**
procesos por
un monto total de

S/. 6,368,812.08

que nos permitió contar
con el abastecimiento oportuno de
medicamentos e insumos



6 INMUNIZACIÓN DE PERSONAL

Como parte de las medidas adoptadas frente al riesgo de patologías infecto- contagiosas incluidas COVID-19 se inmunizó al personal COVID en el siguiente rango de infecciones.

GRUPO OCUPACIONAL	INFLUENZA	NEUMOCOCO	DIFTERÍA		HEPATITIS B		
			1ra Dosis	2da Dosis	1ra Dosis	2da Dosis	3ra Dosis
Técnico(a) en Enfermería	45	45	3	2	2	1	-
Médicos	8	8	1	1	-	-	-
Licenciado(a) en Enfermería	28	28	4	-	1	1	1
Técnico(a) en Laboratorio	2	2	1	-	-	-	-
Rehabilitador Terapia Física	2	2	-	-	-	-	-
TOTAL	85	85	9	3	3	2	1

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental / Elaboración propia

Como parte de las medidas adoptadas frente al riesgo de patologías infecto- contagiosas incluidas COVID-19 se inmunizó al personal general del Hospital Regional Docente de Cajamarca según el siguiente cronograma y en las siguientes patologías.

MES	NEUMOCOCO	INFLUENZA	HEPATITIS B	DIFTERÍA
ENERO	-	-	6	-
FEBRERO	-	-	3	-
MARZO	663	-	-	2
ABRIL	42	-	1	-
MAYO	13	445	-	-
JUNIO	42	145	-	1
JULIO	9	11	1	1
AGOSTO	9	11	2	-
SEPTIEMBRE	1	2	1	-
OCTUBRE	14	14	2	2
NOBIEMBRE	30	42	6	145
DICIEMBRE	31	30	4	4
TOTAL	854	700	26	155

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental / Elaboración propia



7 GESTIÓN CLÍNICA

INMUNIZACIONES DURANTE EL AÑO 2020 EN NIÑOS MENORES A UN AÑO:

TIPO DE VACUNA	TOTAL
B.C.G. (pobl. RN: 2700)	2422
Hepatitis Viral B	2353
Antipolio	78
Pentavalente	78
Rotavirus	60
Neumococo	61
Influenza	20

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental / Elaboración propia

INMUNIZACIONES DURANTE EL AÑO 2020 EN NIÑOS DE 1 AÑO DE EDAD:

TIPO DE VACUNA	TOTAL
Neumococo	32
SPR	31
Varicela	32
Influenza	14
Neumococo (Solo No vacunados)	1
Antiamarílica	22
SPR	23
Ref DPT	23
Ref APO	23
Antipolio	4
Pentavalente	4

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental / Elaboración propia

INMUNIZACIONES DURANTE EL AÑO 2020 EN NIÑOS DE 2 A 4 AÑO DE EDAD:



TIPO DE VACUNA	TOTAL
Influenza con Comorbilidad	31
Influenza sin Comorbilidad	1
Antiamarílica	5
SPR	13
Varicela	1
Refuerzo Antipolio (APO)	41
Refuerzo DPT	40

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental / Elaboración propia



INMUNIZACIONES - DIFTERIA Y TÉTANO EN MUJERES



NO GESTANTES 53

GESTANTES 7



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental / Elaboración propia

INMUNIZACIONES - DIFTERIA Y TÉTANO EN VARONES EN RIESGO

66

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental / Elaboración propia

INMUNIZACIONES INFLUENZA A PACIENTES EN GENERAL

TIPO DE VACUNA	TOTAL
Menores de 60 con comorbilidad	364
Mayores de 60 años	62
Gestantes	1
Puerperas	1
Personal de Salud y Estudiantes	704

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental / Elaboración propia

INMUNIZACIONES - NEUMOCOCO A PACIENTES EN GENERAL:

GRUPO DE EDAD	TOTAL
COMORB. > 60 a	35
COMORB. < 60 a	147

INMUNIZACIONES - HEPATITIS B A PACIENTES EN GENERAL:

GRUPO DE EDAD	TOTAL
COMORB. > 60 a	33
COMORB. < 60 a	47

Las atenciones durante el año 2020 fueron 29272, habiendo disminuido el número de consultorios funcionales de 51 a 11 en el mes de abril.

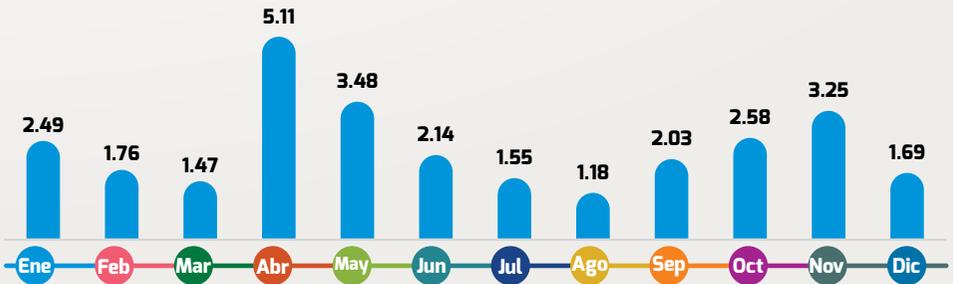
ATENCIÓNES MÉDICAS PROGRAMADAS Y REALIZADAS ENERO - DICIEMBRE 2020



Fuente: Oficina de Estadística e Informática / Elaboración propia

El nivel de complejidad de las atenciones se incrementó en los meses de Abril y Noviembre, lo que se evidencia en el aumento del grado de resolutivez, debido a la dificultad para referir pacientes éstos fueron atendidos en el hospital.

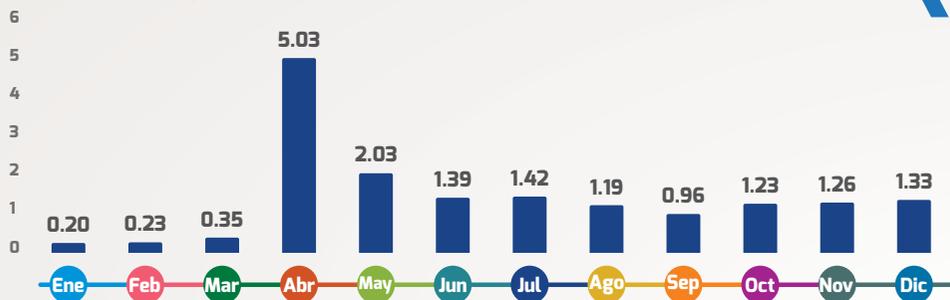
Grado de Resolutivez



Fuente: Oficina de Estadística e Informática / Elaboración propia

La razón de emergencia por consulta externa también incrementó, debido a que las atenciones que no se realizaron de manera ambulatoria fueron atendidas en el servicio de emergencia teniendo el pico más alto en el mes de abril.

Razón de Emergencia por Consulta Externa



Fuente: Oficina de Estadística e Informática / Elaboración propia

Se ha continuado e impulsado la prestación de servicios de salud a distancia utilizando las TIC, con el propósito de facilitar el acceso a los servicios de salud a la población. El HRDC ha realizado estas actividades tanto en modalidad de teleconsultante (Teleinterconsulta síncrona - a IPRESS de Lima, de mayor resolutiveidad) como de teleconsultor (en las que las IPRESS de menor resolutiveidad de la región consultan a los médicos especialistas del HRDC).

MES	TELECONSULTA		TELEMONITOREO
	Teleconsultante (Teleinterconsulta síncrona)	Teleconsultor	
Ene	14	8	
Feb	78	4	
Mar		3	
Abr	1	5	
May	5	9	128
Jun	1	11	453
Jul	4	7	590
Ago	13	4	653
Set	20	1	879
Oct	2		813
Nov	14		738
Dic	56		892



TELECONSULTA

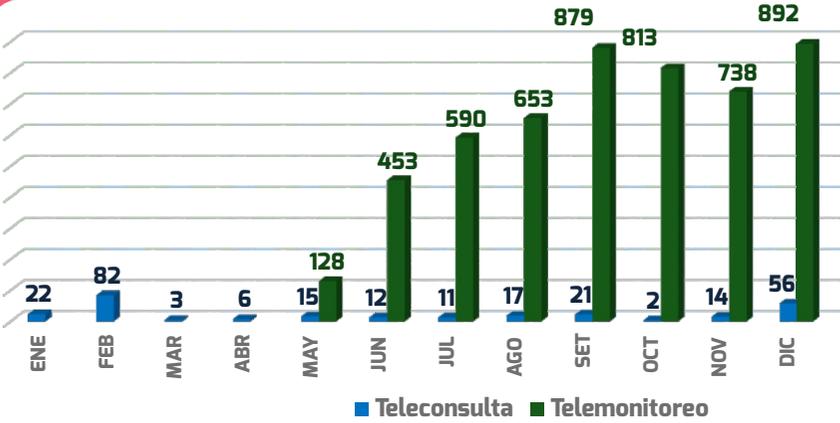
TOTAL 191

TELEMONITOREO

TOTAL 5146

Fuente: HIS MINSA / Elaboración propia

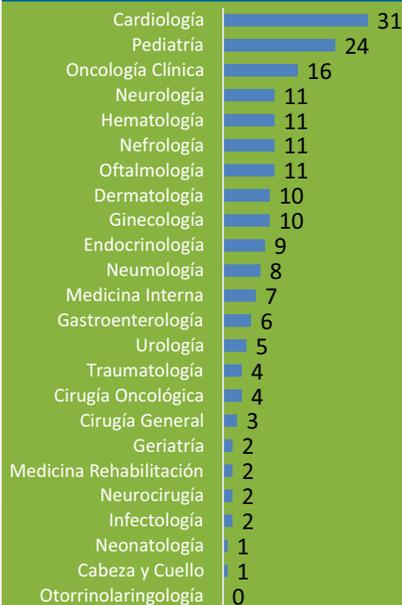
TELEMEDICINA ENERO - DICIEMBRE 2020



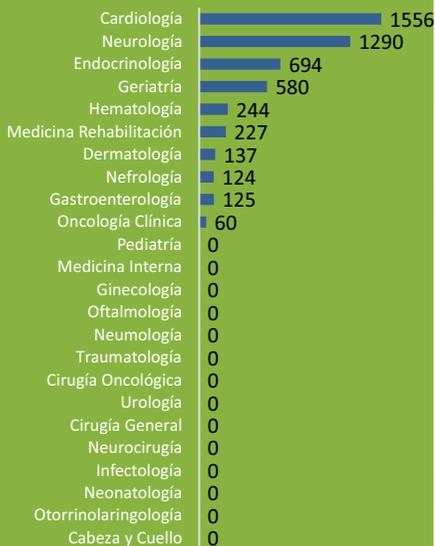
Fuente: HIS MINSA / Elaboración propia



TELECONSULTA POR ESPECIALIDAD 2020



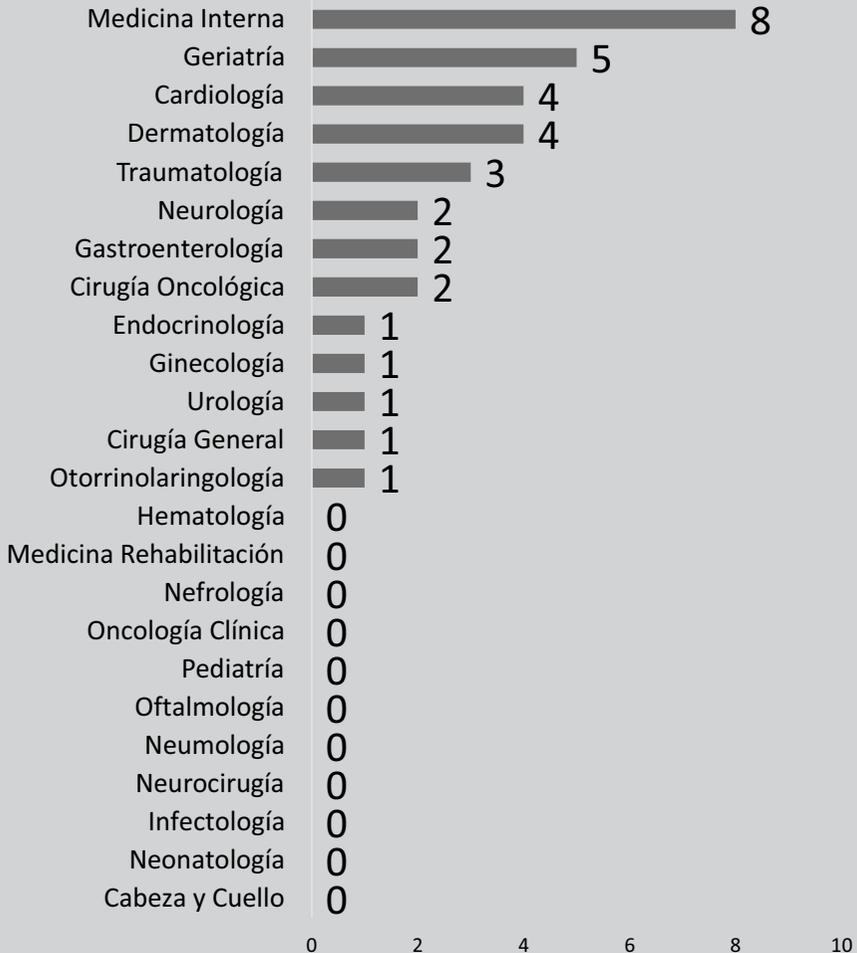
TELEMONITOREO POR ESPECIALIDAD 2020



Fuente: HIS MINSA / Elaboración propia

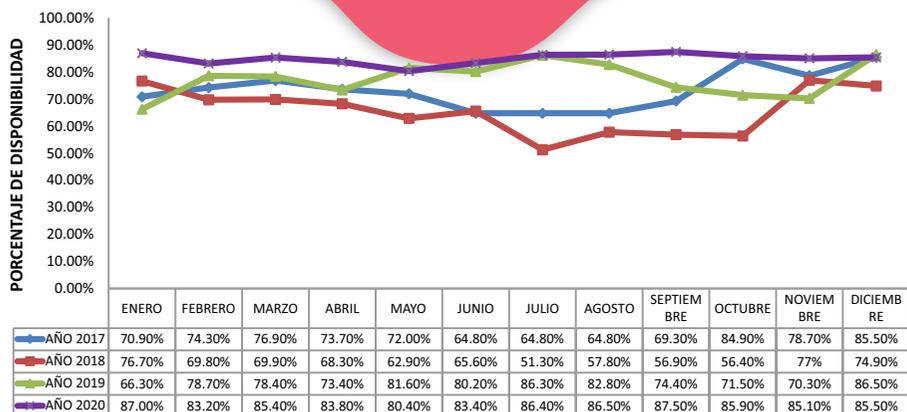


TELEINTERCONSULTA SÍNCRONA POR ESPECIALIDAD 2020



Fuente: HIS MINSA / Elaboración propia

PORCENTAJE DE DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS ESENCIALES HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE CAJAMARCA 2017 - 2020



Fuente: Área de Farmacia



Las atenciones en Consultorios Externos incluidos Telemedicina en el periodo Enero – Diciembre del 2020 fue de la siguiente manera:

ATENCIONES EN CONSULTORIOS EXTERNOS POR EDAD Y SEXO

Tipo	TipoSexo	(1) 0-29 DIAS	(2) 1-11 MESES	(3) 1-4 AÑOS	(4) 5-9 AÑOS	(5) 10-14 AÑOS	(6) 15-19 AÑOS	(7) 20-64 AÑOS	(8) +65 AÑOS	TOTAL
MEDICA	Femenino	33	163	435	459	478	671	11309	4451	17999
	Masculino	37	252	599	570	517	556	5343	3399	11273
NO MEDICA	Femenino	365	95	144	87	60	203	2078	135	3167
	Masculino	360	94	205	105	53	109	902	155	1983
TOTAL		795	604	1383	1221	1108	1539	19632	8140	34422

Fuente: Oficina de Estadística e Informática

Hospitalizaciones (No incluye COVID) por mes y servicio:

SERVICIO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Cirugía	254	246	218	123	98	110	79	73	79	125	144	137	1686
Inmediatos (Neonatología)	195	174	194	196	153	139	132	137	140	167	194	185	2006
Medicina	161	155	146	92	92	85	74	38	61	107	88	114	1213
Obstetricia	389	388	393	402	283	283	273	242	266	360	371	377	4027
Patologicos (Neonatología)	75	82	80	69	55	67	73	58	47	84	85	74	849
Pediatría	64	44	60	31	27	28	18	16	24	24	24	33	393
UCI	17	14	10	18	16	11	20	23	28	26	14	27	224
UCI INTERMEDIOS	16	13	16	13	18	7	15	10	15	22	20	13	178
UCIN	33	32	40	28	29	24	28	24	23	29	25	28	343
TOTAL	1204	1148	1157	972	771	754	712	621	683	944	965	988	10919

Fuente: Oficina de Estadística e Informática



Atenciones por Emergencia por mes y fuente:

FUENTE	MES	TOTAL
INPE	ENERO - DICIEMBRE	5
PARTICULAR	ENERO - DICIEMBRE	4718
SALUDPOL	ENERO - DICIEMBRE	9
SIS	ENERO - DICIEMBRE	8372
SOAT	ENERO - DICIEMBRE	2

Fuente: Oficina de Estadística e Informática



Atenciones por Emergencia por mes y edad

Grupo Etario	INPE	PARTICULAR	SALUDPOL	SIS	SOAT
0-29 DIAS	0	94	0	404	0
1-11 MESES	0	210	0	140	0
1-4 AÑOS	0	378	2	287	0
5-9 AÑOS	0	248	0	264	0
10-14 AÑOS	0	175	1	286	0
15-19 AÑOS	0	364	0	778	0
20-64 AÑOS	5	2843	6	5129	2
+65 AÑOS	0	406	0	1084	0
TOTAL	5	4718	9	8372	2

Fuente: Oficina de Estadística e Informática



8 GESTIÓN ADMINISTRATIVA

Oficina de Recursos Humanos – Área de Remuneraciones (2do semestre 2020) Durante la gestión del año 2020 se logró cancelar la deuda social a personal administrativo y asistencial, activo y cesante como se detalla a continuación:

1

**Pago de la deuda social
D.U. N° 037, a personal
administrativo y asistencial,
activo y cesante al 100%**

Asistenciales: S/. 344,013.68

Jubilados: S/. 81,583.29

Administrativos: S/. 34,861.15

2

**Pago de deuda social
a personal administrativo
decreto ley 25303
(entre 30, 40, 50 y 100% en algunos casos)**

S/. 1,150,322.00

PAGO DE ENTREGAS ECONÓMICAS AL PERSONAL ASISTENCIAL POR:

3

25 y 30 años: S/. 241,431.09
Sepelio y Luto: S/. 141,000.00
Vacaciones Truncas administrativos: S/. 51,025.25
Vacaciones Truncas Asistenciales: S/. 12,785.68
Bono por especialidad Enero a Diciembre: S/. 48,600.00
CTS Administrativos: S/. 67,361.70
CTS Asistenciales: S/. 111,760.00
**Bonos COVID de los meses de Setiembre a
Octubre y reintegros de Mayo a Agosto 2020**

4

**Pago de Horas Complementarias
normales al 100% a personal
nombrado:**

S/. 1,292,663.00

5

Pago de Horas Complementarias normales al 100% a personal CAS normal:

S/. 105,000.00

6

Pago de Horas Complementarias COVID a personal nombrado:

S/. 926,678.00

7

Pago de Horas Complementarias COVID a CAS COVID al 90%:

S/. 215,703.00

8

Pago de compensación por tiempo de servicio a personal administrativo y asistencial

9

Pago de vacaciones no gozadas a personal cesante y jubilado (administrativo y asistencial)

Fuente: Oficina Ejecutiva de Administración



Secretaría técnica de procedimientos administrativos disciplinarios, durante el año 2020, a pesar de la propagación del COVID 19, y la suspensión de plazos administrativos decretado por el Estado y SERVIR, se ha logrado reducir la carga laboral con la que cuenta ésta oficina.

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Expedientes administrativos disciplinarios tramitados	Expedientes Disciplinarios	80
Procedimientos administrativos	Resolución de Inicio de PAD	25
Expedientes Administrativos Disciplinarios declarados No a Lugar	Informes de Precalificación	10
Reducción de carga administrativa - año 2019	Expedientes Disciplinarios 2019	20

Fuente: Oficina Ejecutiva de Administración





HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE CAJAMARCA

**BOLETÍN ELABORADO
SIENDO DIRECTORA
DEL HOSPITAL REGIONAL
DOCENTE DE CAJAMARCA:**

**Dra. DORIS E. ZELADA CHÁVARRY
Sub Dir. JOSÉ J. RONCAL NARVÁEZ
Y EQUIPO DE GESTIÓN**

2019 - 2020



BOLETÍN INFORMATIVO 2020