GOBIERNO REGIONAL
REGION DEL BIOBIO

ACTA SESION EXTRAORDINARIA N° 3/2022

CONSEJO REGIONAL DE LA REGION DEL BIOBÍO.

TABLA

1. La situación sanitaria regional producto del Sarv-Cov2.
2. Invitados(as). Seremi de Salud del Biobío.
3. Director Servicio Salud Concepción
4. Director Servicio Salud Talcahuano.
5. Director Servicio Salud Biobío
6. Director Servicio Salud Arauco

Concepción, jueves 10 de marzo de 2022

ACTA SESION EXTRAORDINARIA N° 3/2022

CONSEJO REGIONAL DE LA REGION DEL BIOBÍO.

Preside la Sesión la Presidente del Consejo de Gobierno Regional Sr. Rodrigo Díaz W., y actúa como Ministro de Fe el Sr. Ignacio Aravena U.

CONSEJEROS ASISTENTES.

1.-ARGO CHÁVEZ JAMES
2.-BADILLA COFRE PATRICIO
3.-BORGOÑO BUSTOS EDUARDO
4.-CONCHA HIDALGO TANIA
5.-CUEVAS FUENTEALBA DANIEL
6.-GENGNAGEL NAVARRO CRISTIÁN
7.-KRAUSE LOBOS ENRIQUE
8.-LARA CHANDIA PATRICIO
9.-LYNCH GAETE PATRICIO
10.-PARRA SANDOVAL ANDRES
11.-QUIJADA QUIJADA JAIME
12.-RAMIREZ ROMERO OSCAR
13.-PEÑA HENRÍQUEZ LEONIDAS
14. PEÑA RODRIGUEZ ANSELMO
15. PEÑAILILLO GARRIDO JAIME
16. SALAS DE LA FUENTE EDMUNDO
17. SANDOVAL OJEDA JAVIER
18. SANTIBAÑEZ BASTIDAS LUIS
19. STARK ORTEGA TERESA
20. VENEGAS GUERRA PEDRO
21. VENEGAS MALDONADO RICARDO
22. YAÑEZ SOTO ALICIA.

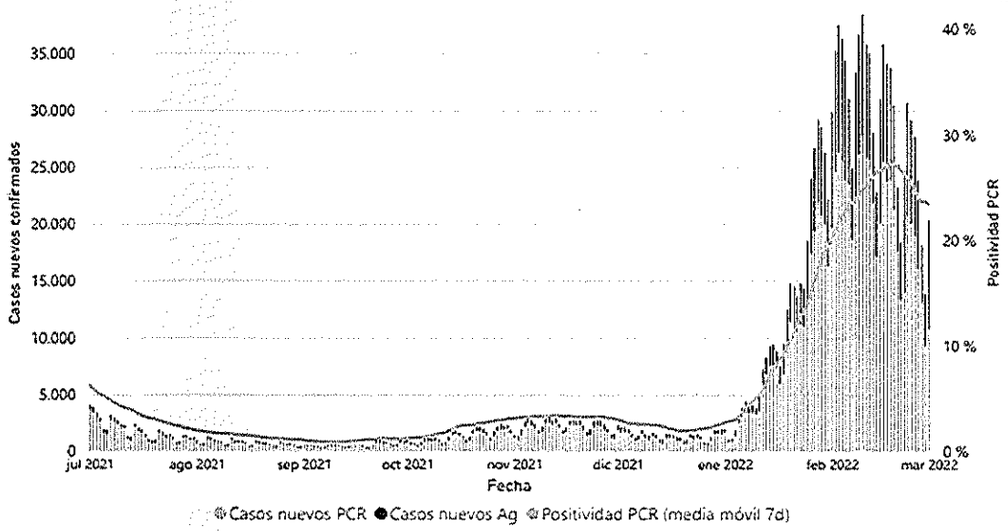
A dos días de febrero del año dos mil veintidós, siendo las 9.20 horas, se da inicio a la Sesión Extraordinaria N° 3 del Consejo Regional de la Región del Biobío, en forma remota.

PRESIDENTE DEL CONSEJO SR. RODRIGO DÍAZ W., en nombre de Dios se da inicio a la Sesión ordinaria Extraordinaria N° 3 del Consejo de Gobierno de la Región del Biobío.

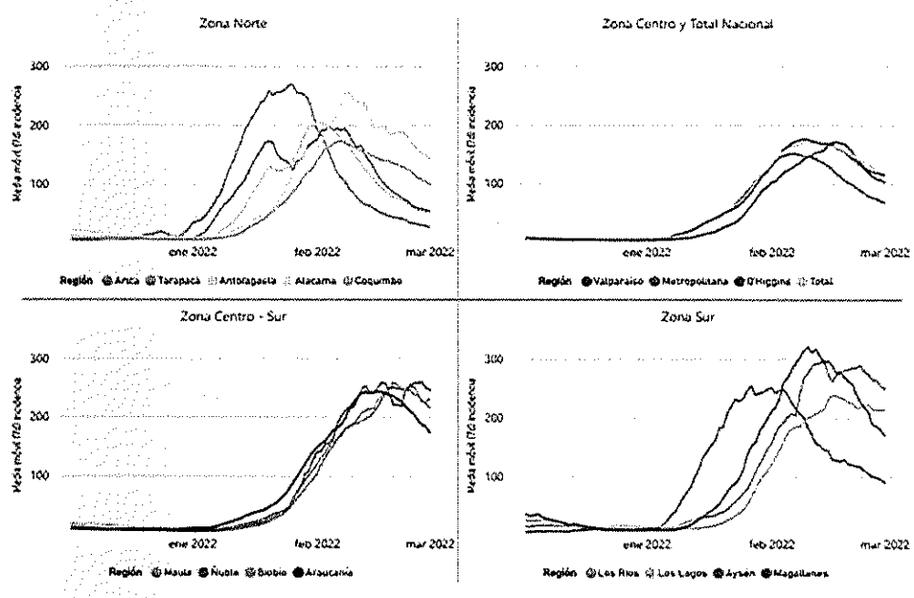
Como único punto se analizará la situación sanitaria regional producto del Sarv-Cov2. Comienza con las exposiciones el Dr. Osvaldo Gaete Carrasco, Director(s) del Servicio de Salud Talcahuano.

DR. OSVALDO GAETE CARRASCO, DIRECTOR(S) DEL SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO: El Director(s) realizo la siguiente exposición.

Evolución de casos nuevos según test de diagnóstico y media móvil (7 días) positividad P(



Casos confirmados Covid-19 (media móvil 7 días)



Incidencia de ingresos a UCI según estatus de vacunación

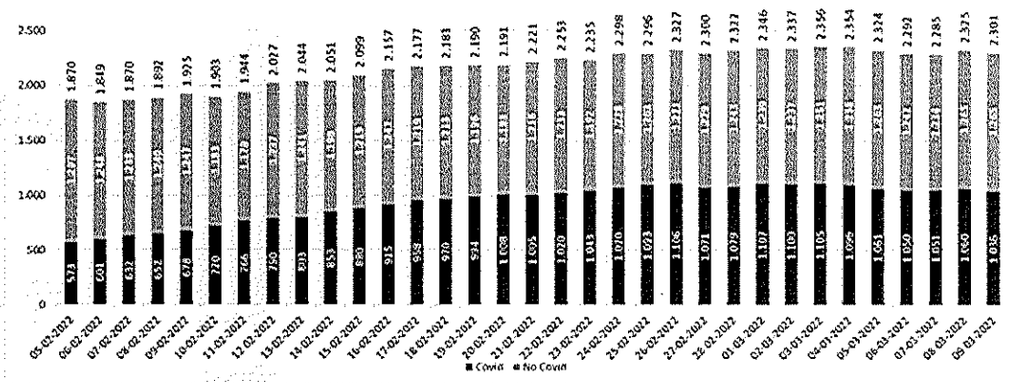
Datos del 17 feb al 23 feb			
Categoría	Sin esquema	Con esquema	Refuerzo +14
Población ≥18 al 23 feb	1.077.965	1.984.576	12.138.299
Ingresos UCI	138	60	226
Incidencia UCI	12,80	3,02	1,86

* Sin esquema: considera personas con 1era dosis, dosis única, 2da dosis y sin vacuna
* Con esquema: considera personas con dosis única o 2da dosis más 14 días y dosis de refuerzo
* Refuerzo +14: considera personas con dosis de refuerzo más 14 días

Ocupación por región de camas UCI del Sistema Integrado Covid 19 al 08-03-2022

Región	Dotación base (marzo 2020)	Camas UCI habilitadas	Camas Ocupadas	% Ocupación Total	Cupos Disponibles	N° Pacientes Covid en UCI	% Pacientes Covid en UCI	N° Pacientes en VM	% En ventilación	Pacientes Covid en VM	Pacientes VM en UEH en transición
Arica	9	18	16	89%	2	4	25%	12	75%	3	0
Tarapacá	10	42	40	95%	2	17	43%	18	45%	8	0
Antofagasta	48	89	79	89%	10	35	44%	61	77%	27	0
Atacama	11	26	16	62%	10	8	50%	12	75%	7	0
Coquimbo	29	63	60	95%	3	27	45%	47	78%	21	1
Valparaíso	130	214	196	92%	18	89	45%	127	65%	79	4
RM	727	1.349	1.246	92%	103	485	39%	791	63%	381	9
O'Higgins	55	91	74	81%	17	47	64%	70	95%	46	1
Maule	45	105	99	94%	6	58	59%	77	78%	46	0
Ñuble	16	55	44	80%	11	25	57%	28	64%	17	0
Biobío	97	220	195	89%	25	99	51%	109	56%	78	1
Araucanía	49	98	84	86%	14	51	61%	68	81%	43	0
Los Ríos	13	30	28	93%	2	16	57%	17	61%	11	0
Los Lagos	50	107	105	98%	2	62	59%	67	64%	45	0
Aysén	8	10	7	70%	3	4	57%	6	86%	3	0
Magallanes	16	24	12	50%	12	9	75%	9	75%	9	1
Total	1.313	2.541	2.301	91%	240	1.036	45%	1.519	66%	824	17

Evolución de camas UCI ocupadas a nivel nacional al 08-03-2022



* A partir del 23 de febrero se reportan los datos informados de forma agregada. UGCC

Ocupación de camas UCI del Sistema Integrado Covid 19 al 09-03-2022

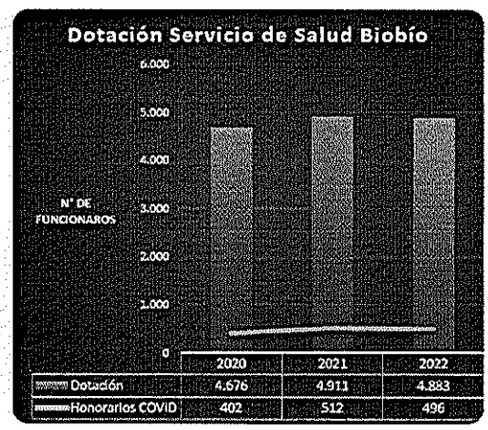
Establecimiento	Tipo de cama	Habilitadas	Ocupadas	Disponibles	% Disponibilidad	% COVID
H. Curanilahue	UCI	6	6	0	0%	83%
H. Los Ángeles	UCI	30	27	3	10%	67%
HGGB	UCI	69	65	4	6%	49%
HTC	UCI	7	7	0	0%	0%
H. Las Higueras	UCI	48	47	1	2%	45%
H. Penco Lirquén	UCI	2	2	0	0%	100%
Total público región del Bío Bío	UCI	162	154	8	5%	51%

Establecimiento	Tipo de cama	Habilitadas	Ocupadas	Disponibles	% Disponibilidad	% COVID
C. Los Andes	UCI	4	3	1	25%	100%
H. Clínico del Sur	UCI	10	9	1	10%	22%
C. Sanatorio Alemán	UCI	18	15	3	17%	47%
C. Andes Salud	UCI	10	10	0	0%	50%
C. Bío Bío	UCI	9	4	5	56%	50%
H. Naval Talcahuano	UCI	7	3	4	57%	67%

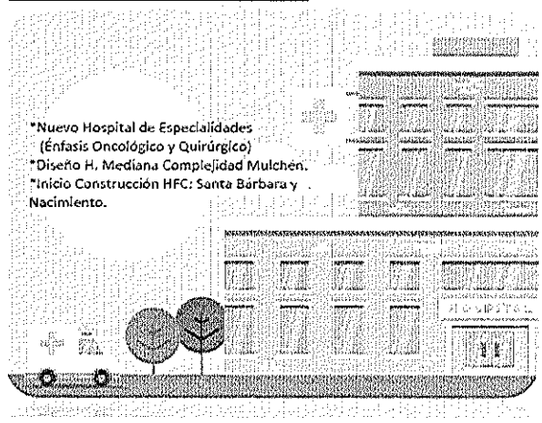
Total región del Bío Bío	
Cama	UCI
Habilitadas	220
Ocupadas	198
Disponibles	22
% disponibilidad	10%
% COVID	50%

D. FERNANDO VERGARA URRUTIA, DIRECTOR(S) DEL SERVICIO DE SALUD BIOBÍO: El Director(s) realizo la siguiente exposición.

1. RR.HH 2020-2021-2022



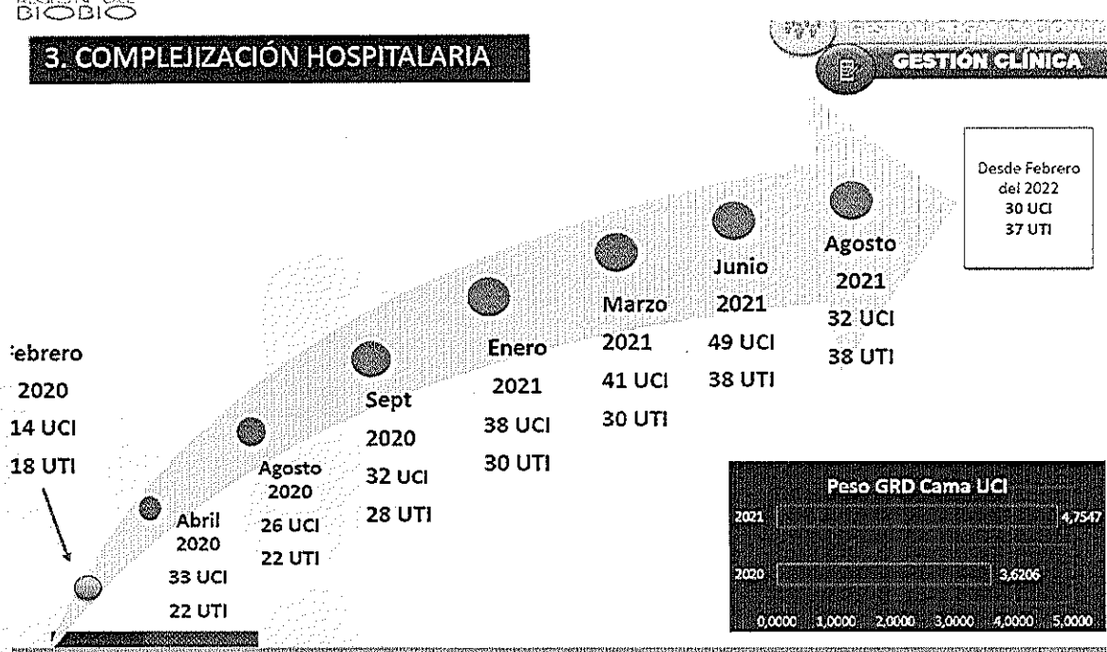
2. INFRAESTRUCTURA



GOBIERNO REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO

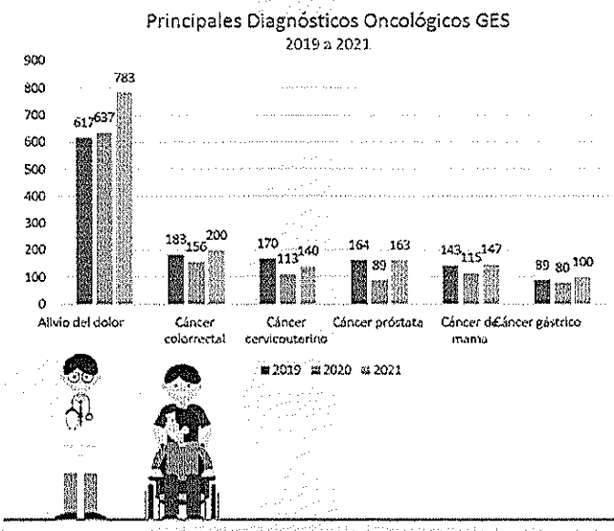
3. COMPLEJIZACIÓN HOSPITALARIA

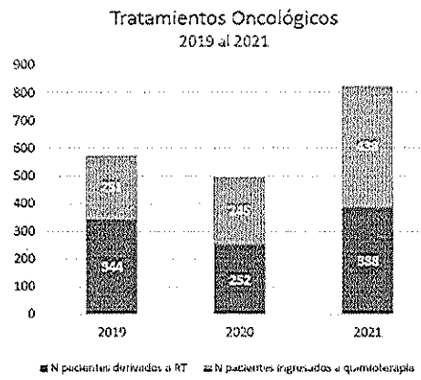
GESTIÓN CLÍNICA



GESTIÓN CLÍNICA

5. CÁNCER



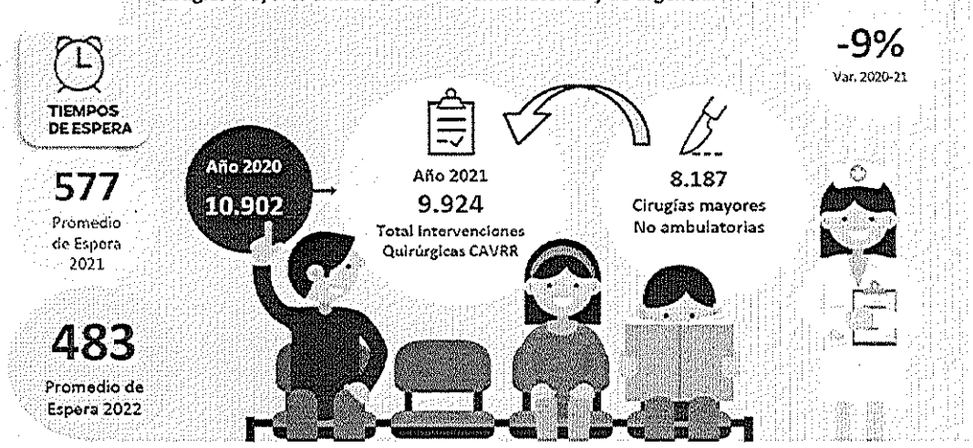


GESTIÓN CLÍNICA

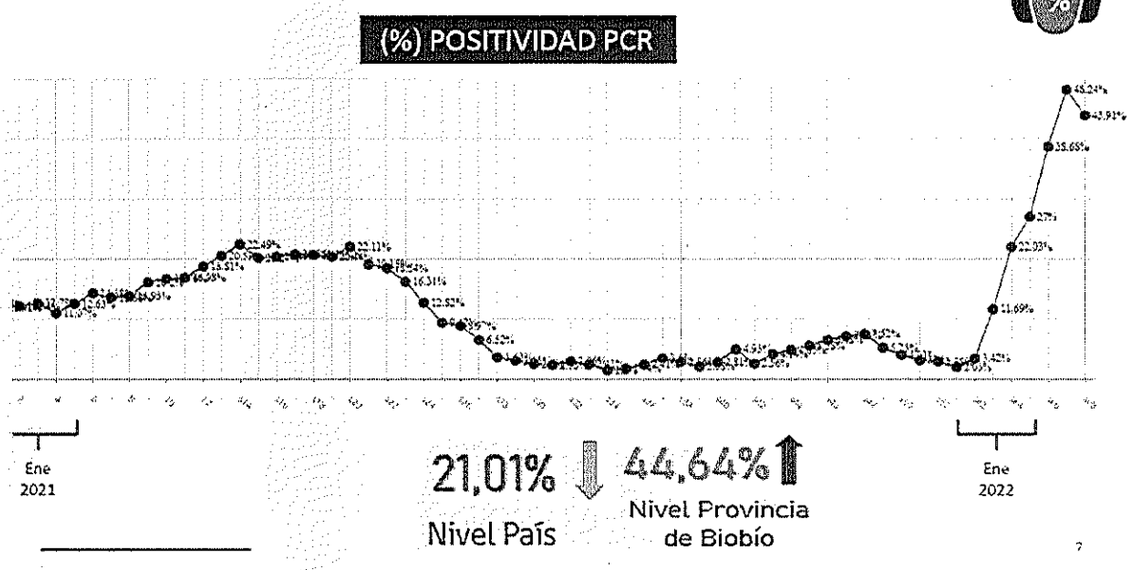
4. PRODUCCIÓN QUIRÚRGICA

LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA

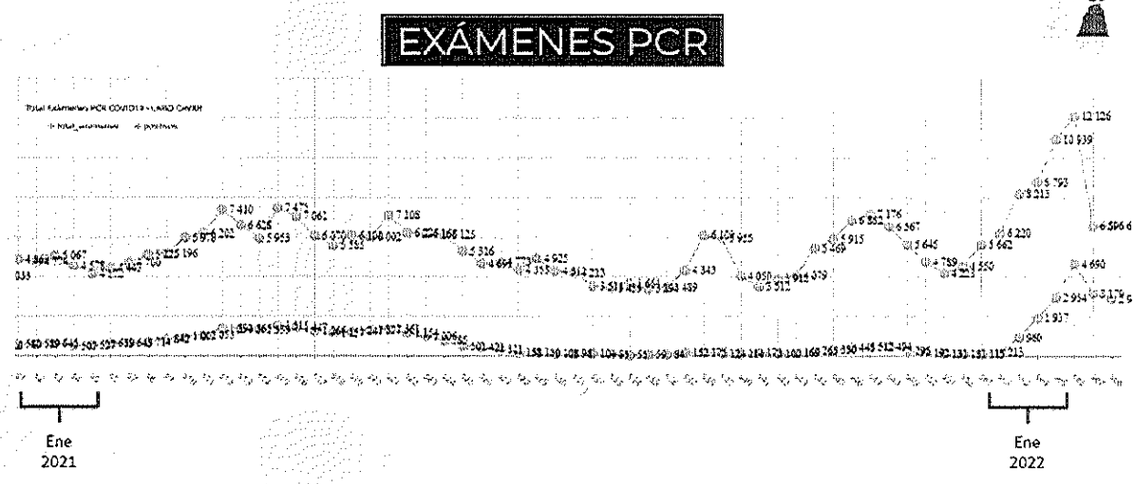
Cirugías mayores ambulatorias - no ambulatorias y de urgencia.



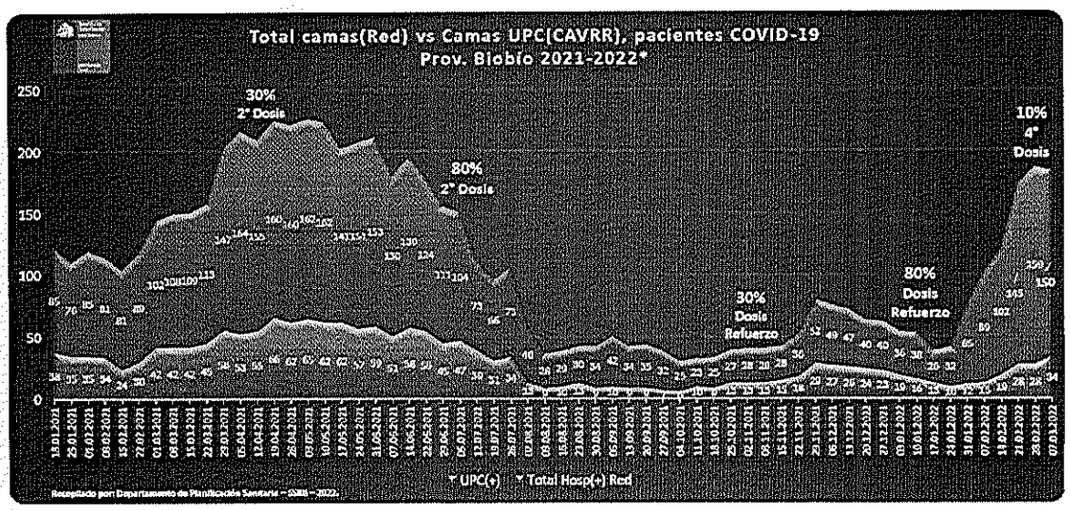
6.- Perfil Semanas Epidemiológicas 2021-2022*: Corte 05 de Marzo 2022.-



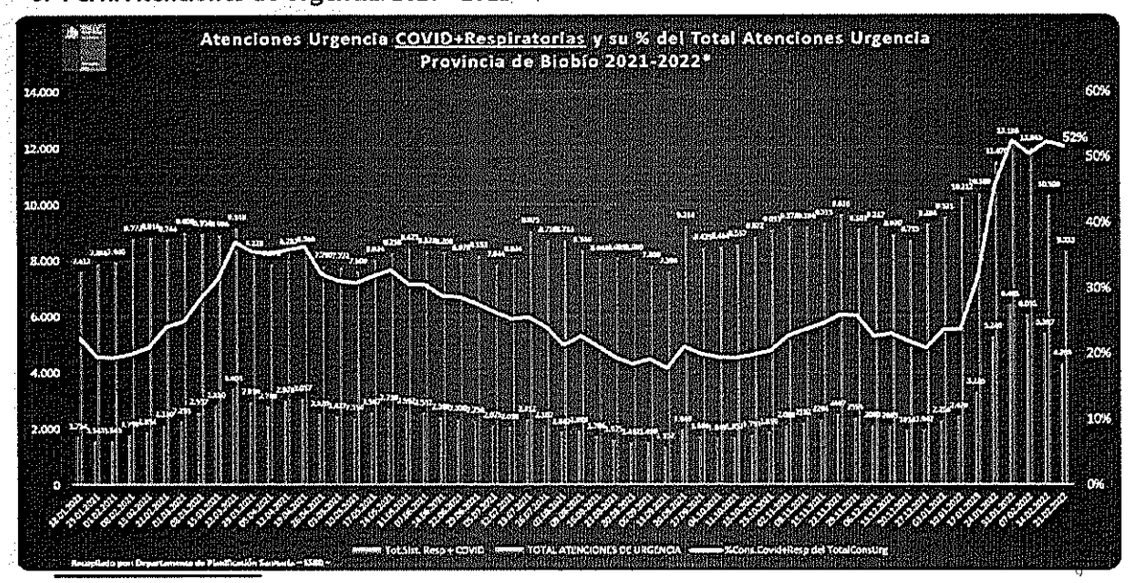
6.- Perfil Semanas Epidemiológicas 2021-2022*: Corte 05 de Marzo 2022.-



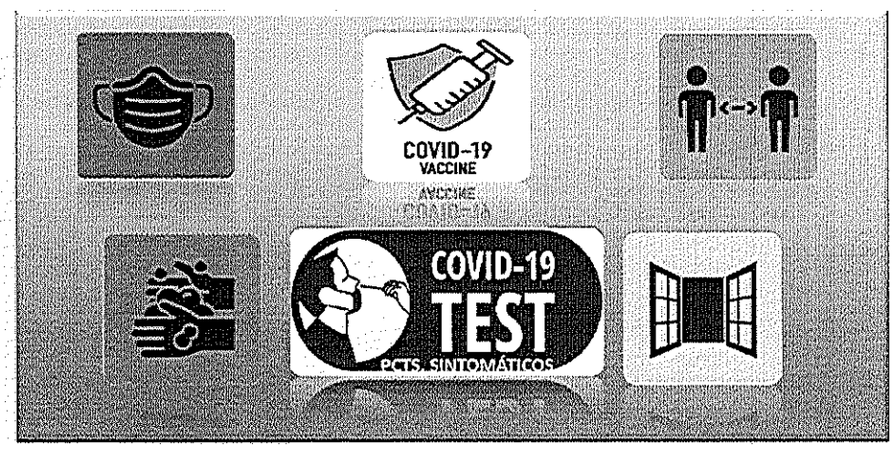
7.- Perfil Camas: 2021 – 2022* (Perfil días Lunes)



8.- Perfil Atenciones de Urgencia: 2021 – 2022* (Perfil días Lunes: 22 Centros informantes)



A seguir reforzando estas medidas...!!



Gracias.

Subdirección de Gestión Asistencial

DON MIGUEL CANALES, DIRECTOR(S) DEL SERVICIO DE SALUD ARAUCO:
El Director(s) realizo la siguiente exposición.

Servicio de Salud Arauco
Ministerio de Salud
Gobierno de Chile

Situación Epidemiologica Servicio de Salud Arauco

Subdirección Médica

Lebu, 10 de marzo 2022.

Porcentaje Regional - Nacional

Zona Geográfica	N° Casos Confirmados	N° Casos Activos
País	3.202.562	89.973
Región del Bío Bío	325.561	17.579
Provincia de Arauco	32.771	1.807
% Respecto al País	1,02%	2,01%
% Respecto a la Región	10,06%	10,28%

Fuente: www.gob.cl/coronavirus
07.03.2022

Totales por Comuna

Subdirección Médica

32.771	1.807	303

Comuna	Casos Confirmados	Casos Activos	Casos Fallecidos
Arauco	8516	515	48
Curanilahue	6591	346	61
Lebu	4548	294	46
Cañete	6087	327	72
Contulmo	1054	37	20
Los Álamos	4245	235	34
Tirúa	1730	53	22

Fuente: Seremi Salud
Datos actualizados al 07 de marzo 2022.

Totales por Comuna

Subdirección Médica

32.771	1.807	303

Comuna	Casos Confirmados	Casos Activos	Casos Fallecidos
Arauco	8516	515	48
Curanilahue	6591	346	61
Lebu	4548	294	46
Cañete	6087	327	72
Contulmo	1054	37	20
Los Álamos	4245	235	34
Tirúa	1730	53	22

Fuente: Seremi Salud
Datos actualizados al 07 de marzo 2022.

Subdirección Médica

COMUNAS EN RESTRICCIÓN PROVINCIA DE ARAUCO

Comunas región del Biobío en Restricción: 0/33

0%

Fuente: www.gob.cl/coronavirus
09.03.2022

GOBIERNO REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO

Subdirección Médica

COMUNAS EN TRANSICIÓN PROVINCIA DE ARAUCO

LEBU

LOS ÁLAMOS

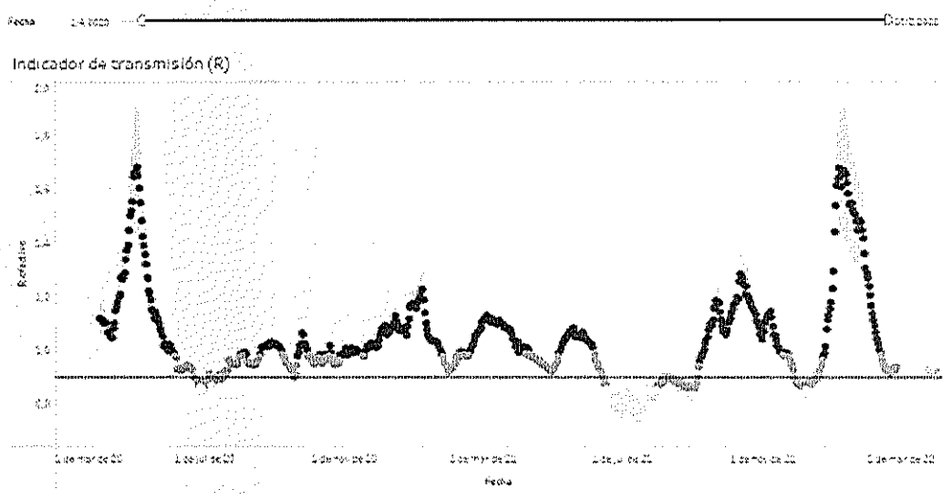
ARAUCO

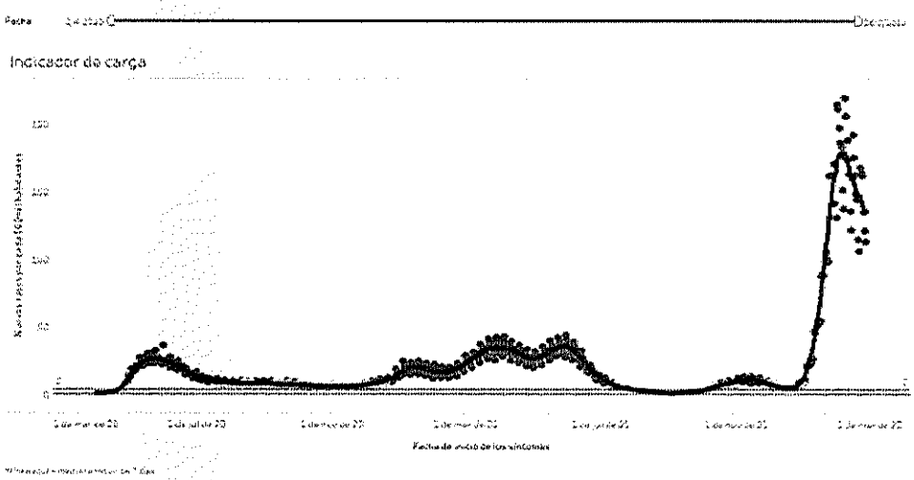
CURANILAHUE

Fuente: www.gob.cl/coronavirus
09.03.2022

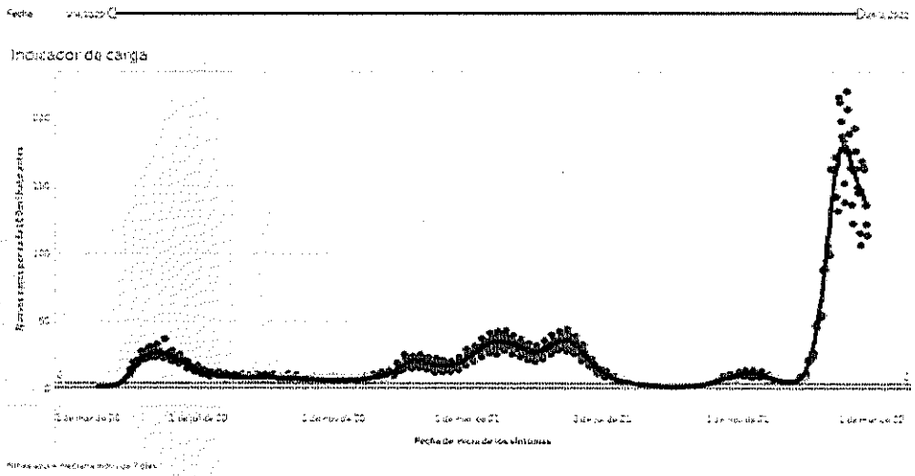
Subdirección Médica

Indicador	Fecha corte	Fuente	Nivel desagregación	Valor
Incidencia de casos activos (Promedio últimas 4 semanas)	06/03/2022	Reporte diario de SEREMI Biobío	1.048,7 casos por 100 mil habitantes	
Capacidad testeo instalada PCR	09/03/2022	Laboratorio Clínico Hospital de Curanilahue		400 diarios
Total exámenes PCR procesados Provincia de Arauco	08/03/2022	Laboratorio DSSA (sólo muestras procesadas en HRAV)		192.047 muestras procesadas
Total exámenes PCR con resultado positivo Provincia de Arauco	08/03/2022	Laboratorio DSSA (sólo muestras procesadas en HRAV)		24.808 Resultados positivos
Positividad provincial (últimas 4 semanas)	08/03/2022	Laboratorio DSSA (sólo muestras procesadas en HRAV)		12.92%


Fecha
Indicador de transmisión (R)
R efectivo
Fecha

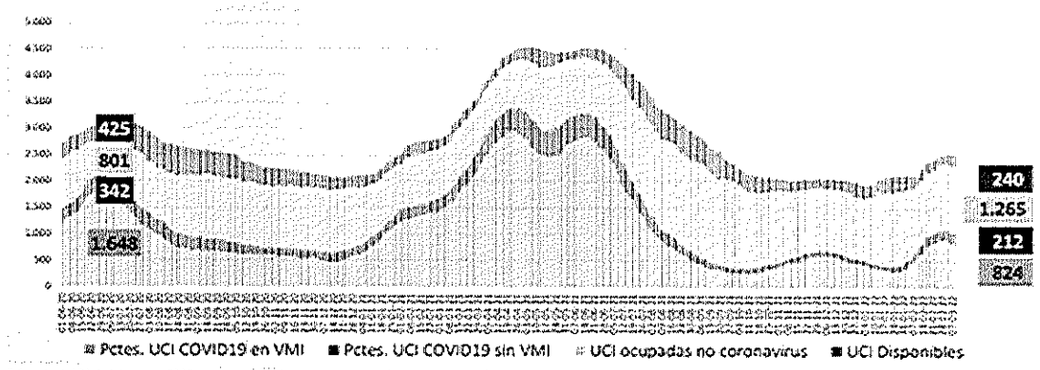

Fecha
Indicador de carga

Subdirección Médica



Ocupación de Camas UCI a nivel País

Subdirección Médica



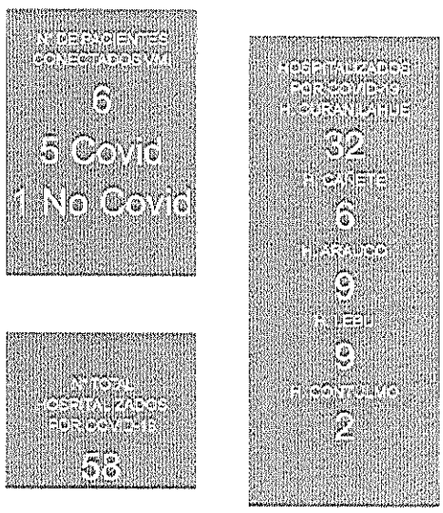
* A partir del 21 de febrero de 2022 se reportan los datos informados de forma agregada, MGCC

Subdirección Médica

OCUPACIÓN DE CAMAS UCI y UTI

TOTAL CAMAS UCI: 6	CAMAS UCI OCUPADAS: 6
TOTAL CAMAS UTI: 14	CAMAS UTI OCUPADAS: 14

Fuente: Seremi Salud , provincia Arauco
Datos actualizados al 09 de marzo 2022.



GOBIERNO REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO

Subdirección Médica

N° de Pacientes Covid 19 por Tramo de Edad

Tramos de Edad	N° Pacientes Covid 19	% Total
Menor o igual 39 años	5	8,6%
40 – 49 años	5	8,6%
50 – 59 años	3	5,2%
60 – 69 años	19	32,8%
Mayor o igual 70 años	26	44,8%
Total	58	100%

Fuente: Servicio de Salud, UGCC , provincia Arauco
Datos actualizados al 09 de marzo 2022.

Subdirección Médica

N° de Pacientes Covid 19 por Tramo de Edad en UPC

Tramos de Edad	N° Pacientes Covid 19 en UCI	N° Pacientes Covid 19 en UTI	Total Pacientes Covid 19 en UPC	% Total
Menor o igual 39 años	2	0	2	10%
40 – 49 años	0	3	3	15%
50 – 59 años	1	1	2	10%
60 – 69 años	3	5	8	40%
Mayor o igual 70 años	1	4	5	25%
Total	7	13	20	100%

Fuente: Servicio de Salud, UGCC , provincia Arauco
Datos actualizados al 09 de marzo 2022.

Subdirección Médica

N° de Pacientes Covid 19 Hospitalizados Vacunados con Sinovac, Cancino, AstraZeneca, Pfizer

Tramos de Edad	N° Pacientes Covid 19 1° dosis	N° Pacientes Covid 19 2° dosis	N° Pacientes Covid 19 3° dosis	N° Pacientes Covid 19 4° dosis	Total Pacientes Covid 19 Sin Vacuna	Total
Menor o igual 39 años	1	0	3	0	1	5
40-49 años	2	1	0	0	2	5
50-59 años	0	0	0	0	3	3
60-69 años	1	4	12	1	1	19
Mayor o igual 70 años		5	12	2	7	26
Total	4	10	27	3	14	58
	6,89%	17,24%	46,50%	5,17%	24,10%	100%

Fuente: Servicio de Salud, UGCC , provincia Arauco
Datos actualizados al 09 de marzo 2022.

DR. HORACIO GALAZ, DIRECTOR DEL SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN:
El Director realizó la siguiente exposición:

GESTIÓN PANDEMIA COVID-19
SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN
Periodo entre marzo de 2020 a marzo de 2022

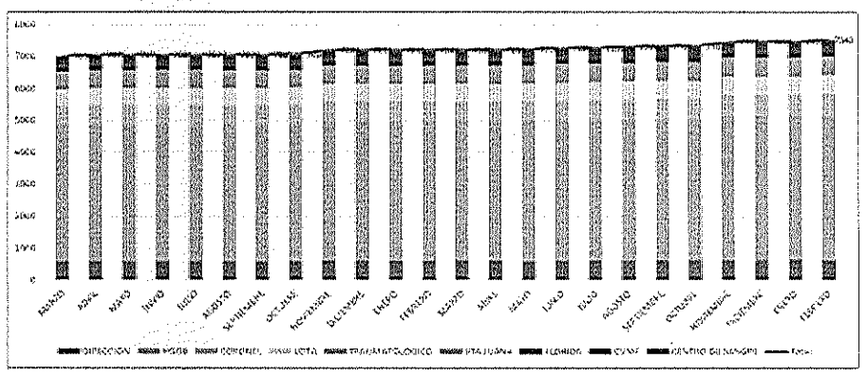
Servicio de Salud Concepción

GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS
DURANTE PANDEMIA
Periodo entre marzo de 2020 a marzo de 2022

Servicio de Salud Concepción

DOTACIÓN (Contrata y Planta) ESTABLECIMIENTOS
RED SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN
Marzo 2020 a febrero 2022

Incremento de 7%



Servicio de Salud Concepción

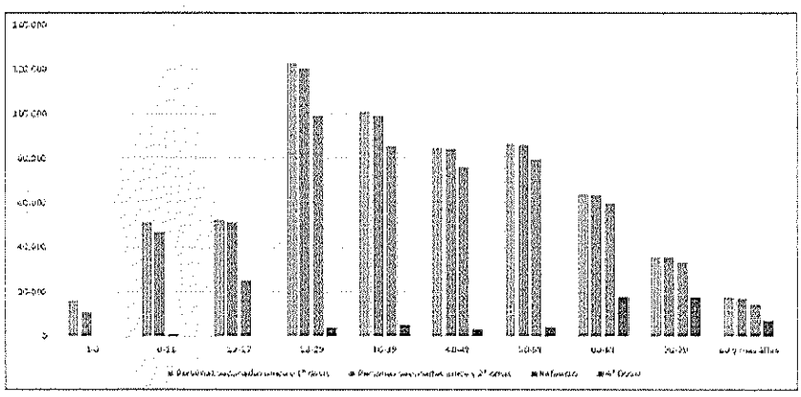
GOBIERNO REGIONAL
REGIÓN DEL BIOBÍO

PROCESO DE VACUNACIÓN MASIVA CONTRA EL COVID-19

Servicio de Salud Concepción

RESUMEN DE VACUNACIÓN POR TIPO DE DOSIS Y GRUPO ETARIO

Por tipo de dosis y grupo etario



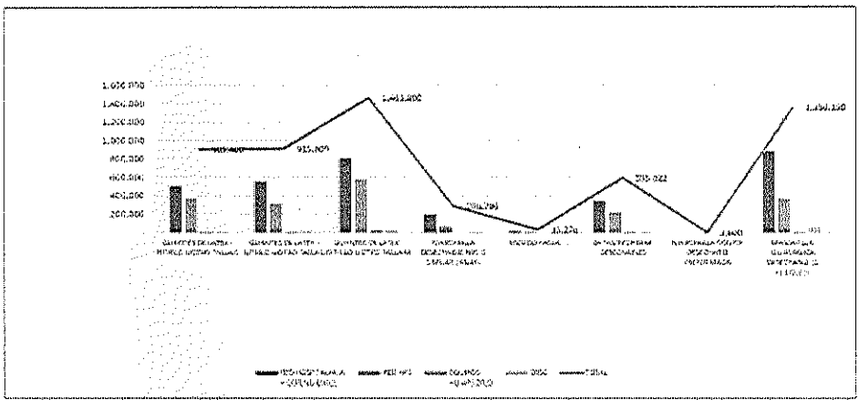
Servicio de Salud Concepción

DISTRIBUCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DURANTE LA PANDEMIA DE COVID-19

Periodo entre marzo de 2020 a marzo de 2022

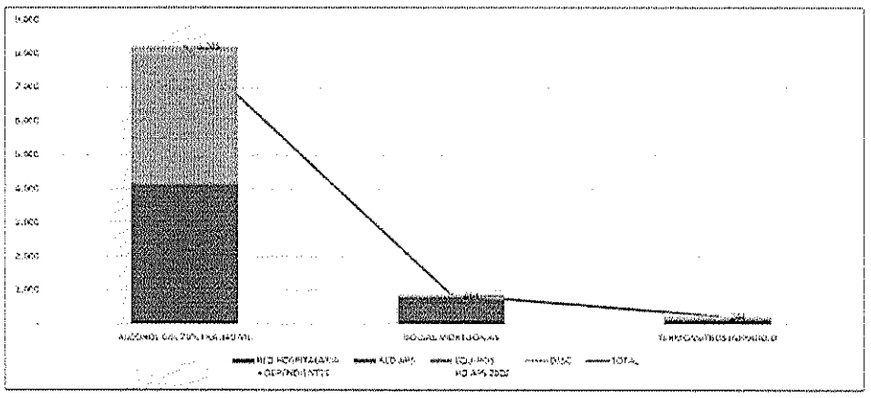
Servicio de Salud Concepción

Entrega de Elementos de Protección Personal (EPP)
Marzo 2020 a marzo 2022



Servicio de Salud Concepción

ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS DISTRIBUIDOS DURANTE LA PANDEMIA
Marzo 2020 a marzo 2022



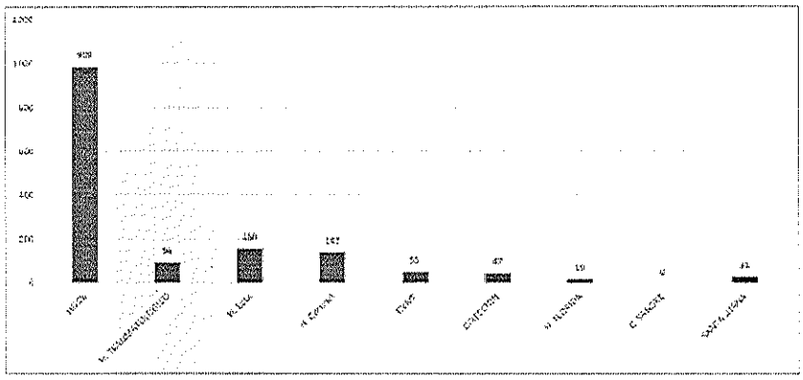
Servicio de Salud Concepción

FUNCIONARIOS AFECTADOS POR CONTAGIO DE COVID-19

Periodo entre marzo de 2020 a marzo de 2022

Servicio de Salud Concepción

Funcionarios recuperados de COVID por establecimientos
Marzo 2020 a marzo 2022



Servicio de Salud Concepción

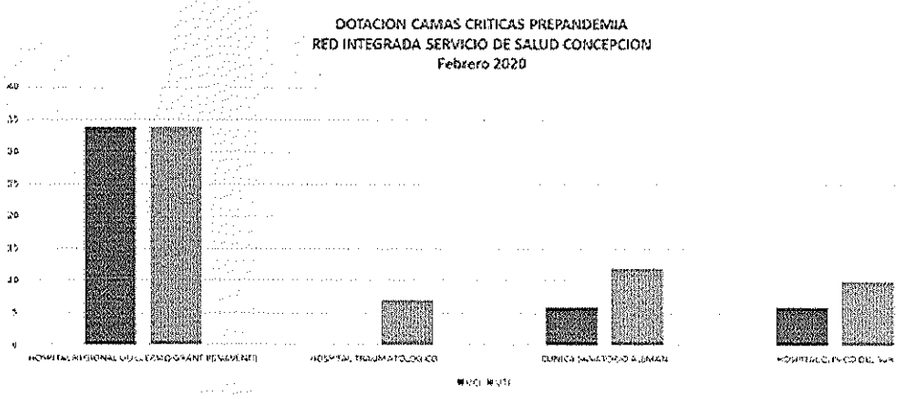
AUMENTO DE CAMAS DE RED INTEGRADA DEL SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN

Periodo entre marzo de 2020 a marzo de 2022

Servicio de Salud Concepción

DOTACIÓN CAMAS CRÍTICAS PREPANDEMIA RED INTEGRADA SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN

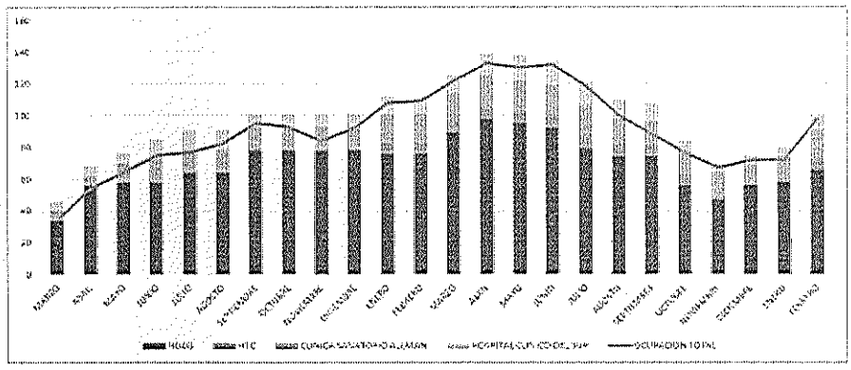
Marzo 2020 a febrero 2022



Servicio de Salud Concepción

CAPACIDAD DE RESPUESTA RED INTEGRADA SERVICIO DE SALUD CONCEPCION Y PRIVADOS EN CAMAS UCI ADULTO DURANTE LA PANDEMIA

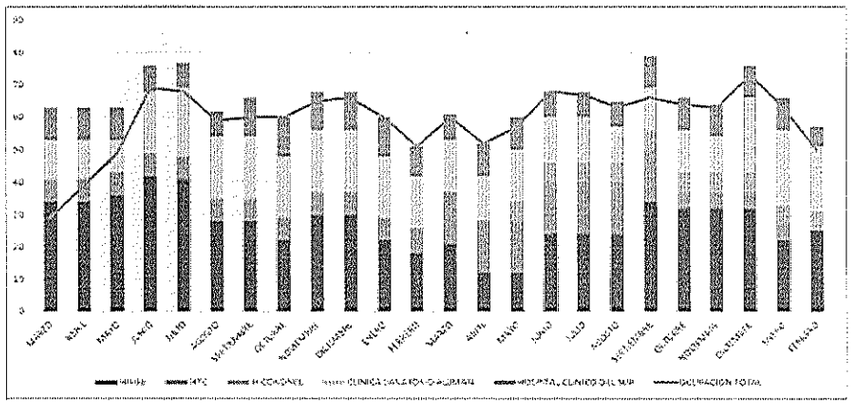
Marzo 2020 a marzo 2022



Servicio de Salud Concepción

CAPACIDAD DE RESPUESTA RED INTEGRADA SERVICIO DE SALUD CONCEPCION Y PRIVDOS EN CAMAS UTI ADULTO DURANTE LA PANDEMIA

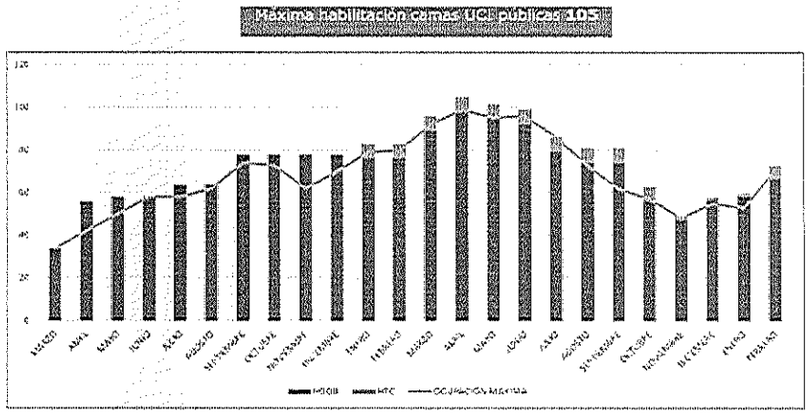
Marzo 2020 a febrero 2022



Servicio de Salud Concepción

CAPACIDAD DE RESPUESTA CAMAS UCI ADULTO

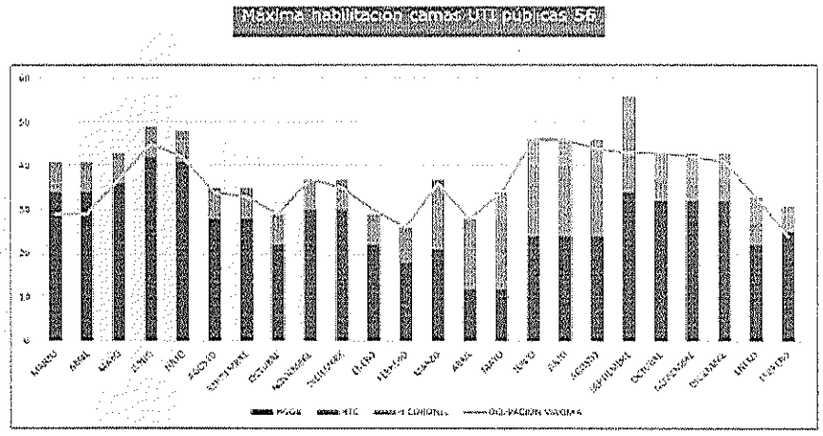
Marzo 2020 a febrero 2022



Servicio de Salud Concepción

CAPACIDAD DE RESPUESTA CAMAS UTI ADULTO

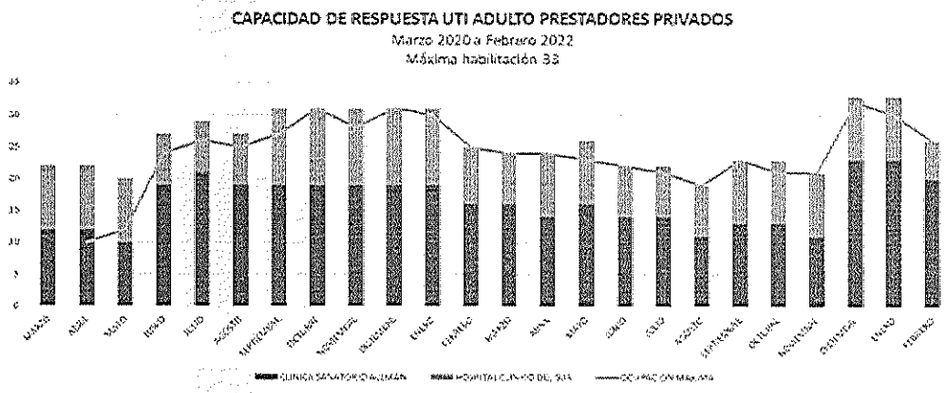
Marzo 2020 a febrero 2022



Servicio de Salud Concepción

CAPACIDAD DE RESPUESTA UTI ADULTO PRESTADORES PRIVADOS

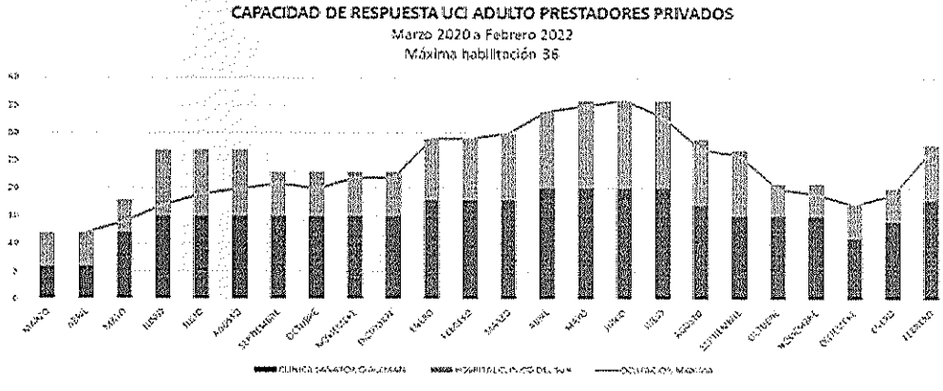
Marzo 2020 a febrero 2022



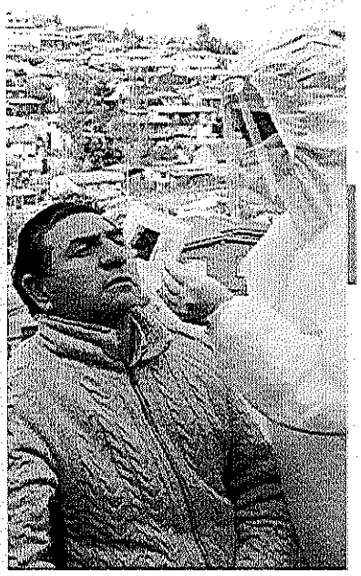
Servicio de Salud Concepción

CAPACIDAD DE RESPUESTA UCI ADULTO PRESTADORES PRIVADOS

Marzo 2020 a febrero 2022



Servicio de Salud Concepción



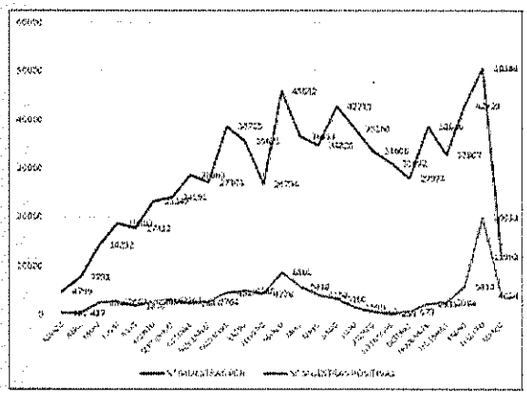
EXÁMENES PCR REALIZADOS POR LA RED SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN

Periodo entre marzo de 2020 a marzo de 2022

Servicio de Salud Concepción

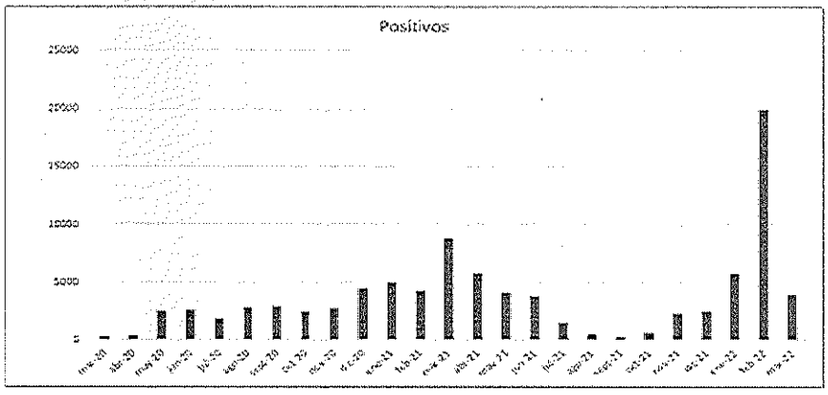
EXÁMENES POR REALIZADOS POR LA RED SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN
Marzo 2020 a marzo 2022

Total de 735.841 muestras



Servicio de Salud Concepción

Positividad histórica
Marzo 2020 a marzo 2022



Servicio de Salud Concepción

GOBIERNO REGIONAL
REGIÓN DEL BIOBÍO

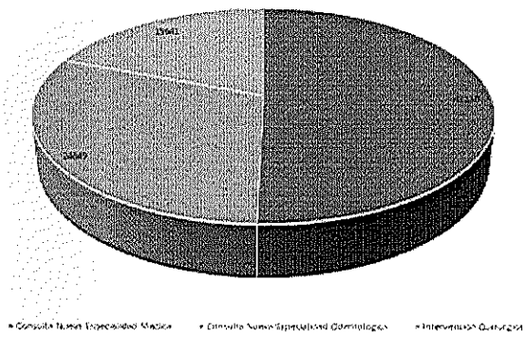
Lista de Espera de Atención

Periodo entre marzo de 2020 a marzo de 2022

Servicio de Salud Concepción

Lista de Espera
Marzo 2020 a marzo 2022

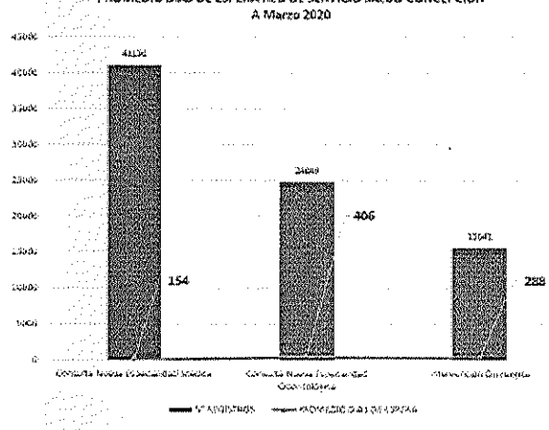
LISTA DE ESPERA RED DE SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN
Marzo 2020



Servicio de Salud Concepción

Lista de Espera
Marzo 2020 a marzo 2022

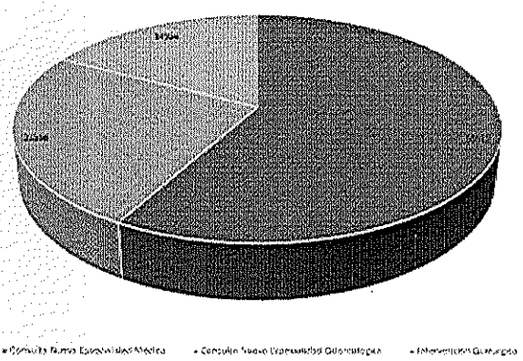
PROMEDIO DÍAS DE ESPERA RED DE SERVICIO SALUD CONCEPCIÓN
A Marzo 2020



Servicio de Salud Concepción

Lista de Espera
Marzo 2020 a marzo 2022

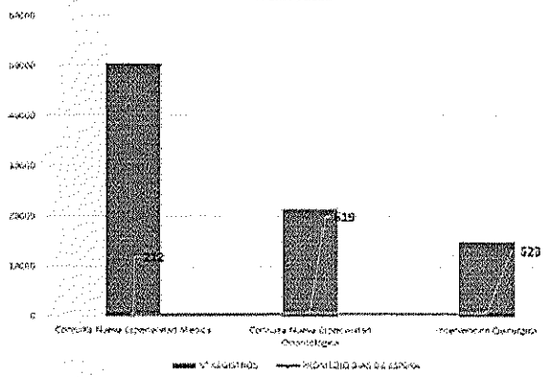
LISTA DE ESPERA RED DE SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN
Enero 2022



Servicio de Salud Concepción

Lista de Espera
Marzo 2020 a marzo 2022

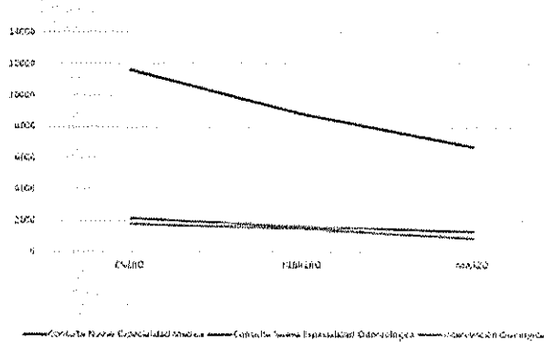
PROMEDIO DÍAS DE ESPERA RED DE SERVICIO DE SALUD CONCEPCION
A Enero 2022



Servicio de Salud Concepción

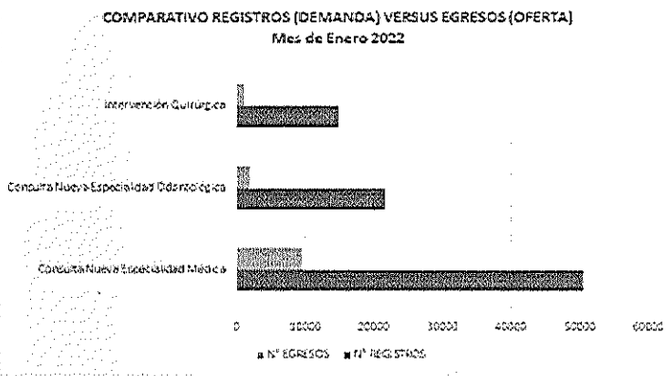
Lista de Espera Egresados
Enero a marzo 2020

EGRESOS LISTA DE ESPERA RED DE SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN
Enero a Marzo 2020



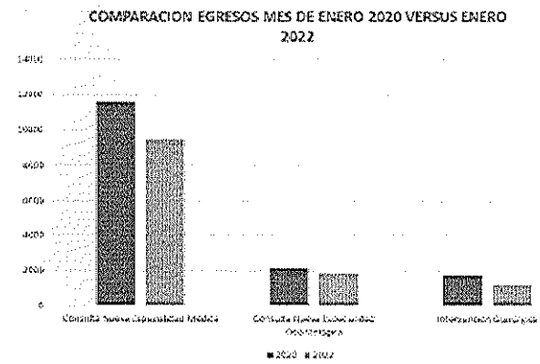
Servicio de Salud Concepción

Comparación de Demanda
Enero de 2020 vs enero de 2022

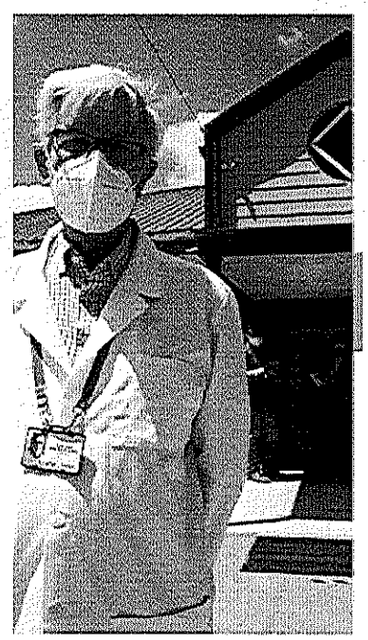


Servicio de Salud Concepción

Comparación de Egresos
Enero de 2020 vs enero de 2022



Servicio de Salud Concepción



Proceso de acreditación de establecimientos SSC

Servicio de Salud Concepción

GOBIERNO REGIONAL
REGIÓN DEL BIOBÍO

ACREDITACIÓN CALIDAD DE LA ATENCIÓN ESTABLECIMIENTOS ACREDITADOS SSC

ESTABLECIMIENTOS DEPENDIENTES HOSPITALARIOS

ESTABLECIMIENTO	ESTADO
H. Clínico Dr. Guillermo Grant Benavente	Acreditado (1° Proceso) Res. Exenta IP/N° 486
H. San José de Coronel	Acreditado (2° Proceso) Res. Exenta IP/N° 1497
H. de Lota	Acreditado (1° Proceso) Res. Exenta IP/N° 254
H. Traumatológico de Concepción	Acreditado (2° Proceso) Res. Exenta IP/N° 3091
H. Clorinda Avello de Santa Juana	Acreditado (1° Proceso) Res. Exenta IP/N° 112
H. San Agustín de Florida	Acreditado (1° Proceso) Res. Exenta IP/N° 576

ACREDITACIÓN CALIDAD DE LA ATENCIÓN ESTABLECIMIENTOS ACREDITADOS SSC

ESTABLECIMIENTOS ATENCIÓN PRIMARIA DE SALUD NO DEPENDIENTES

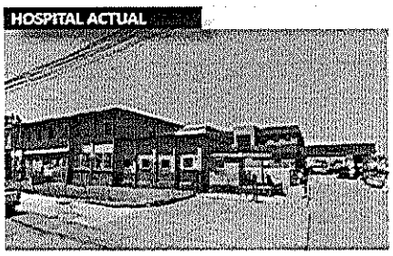
COMUNA	ESTABLECIMIENTO	ESTADO
Concepción	Cesfam Santa Sabina	Acreditado (1° Proceso) Res. Exenta IP/N° 713
Coronel	Cesfam Villa Nonguén	Acreditado (2° Proceso) Res. Exenta IP/N° 586 del 15.02.2002
Coronel	Cesfam Carlos Pinto Fierro	Acreditado (2° Proceso) Res. IP/N° 1367
Concepción	Cesfam Juan Soto Fernández	Acreditado (2° Proceso) Res. Exenta IP/N° 898
Concepción	Cesfam Lorenzo Arenas	Acreditado (2° Proceso) Res. Exenta IP/N° 1153
Concepción	Cesfam Pedro de Valdivia	Acreditado (1° Proceso) Res. Exenta IP/N° 1151

CARTERA DE PROYECTOS AÑO 2022

GOBIERNO REGIONAL
REGIÓN DEL BIOBÍO

REPOSICIÓN HOSPITAL SAN JOSÉ DE CORONEL

HOSPITAL ACTUAL



Población Beneficiaria
99.142 personas

Mediana Complejidad
2 pisos

Camas: 147

Superficie actual: 11.000 m²

HOSPITAL NUEVO

Población Beneficiaria
380.249 personas

Mediana Complejidad
5 pisos

Camas: 353

Superficie nuevo hospital:
53.975 m²

Servicio de Salud Concepción

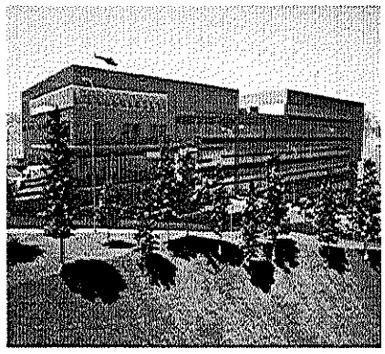
REPOSICIÓN HOSPITAL DE LOTA

EJECUCION

Población Beneficiaria
Proyección Capacidad para
Especialidades Red Bio-Bio Sur

HOSPITAL DE ALTA COMPLEJIDAD
Hospital Actual 3 pisos
Hospital Nuevo (7 Pisos)
Actual 112 camas
Nuevo 132 camas.

Terreno:	M$ 407.652
Subsidio Construcción:	494.535 UF
Subsidio Obras:	169.200 UF



Servicio de Salud Concepción

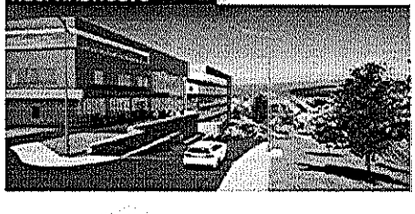
REPOSICIÓN HOSPITAL DE LOTA

HOSPITAL ACTUAL

Hospital de Mediana Complejidad
3 pisos

Superficie Actual: 8.750 m²
Construcción 1.960

HOSPITAL NUEVO



Hospital de Alta Complejidad
6 pisos

Superficie nuevo hospital:
32-454 m²

Servicio de Salud Concepción

GOBIERNO REGIONAL
REGIÓN DEL BIOBÍO

CONSTRUCCION CESFAM VALLE LA PIEDRA — EJECUCION

Población Beneficiaria 14.534 Pers.

Baja complejidad / EDIFICIO 2 Pisos
Superficie terreno: 2.197 m²
Superficie Cesfam: 1.773 m²

PRESUPUESTO $4.028.998.000

PLAZOS:
Recepción municipal
03-03-2022
Recepción sin observaciones
18-03-2022
En proceso de resolución de Autorización Sanitaria

PUESTA EN MARCHA MAYO 2022

Servicio de Salud Concepción

CONSTRUCCION CESFAM SAR LOTA ALTO — EJECUCION

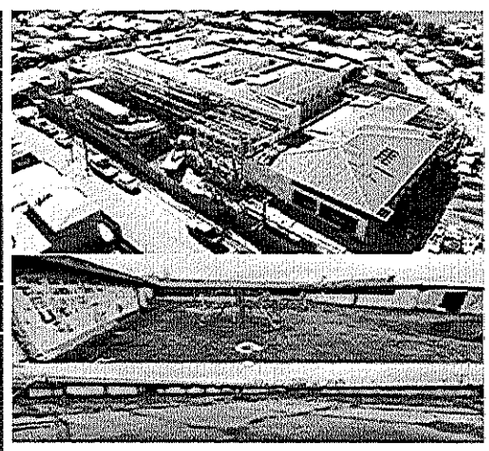
Población Actual. 9.000 personas
Población Beneficiaria 18.808 personas

2 PISOS CESFAM 1 PISO SAR
Actual
Superficie Terreno : 1.922 m²
Superficie Obras : 1.512 m²

Proyecto
Superficie Terreno : 5.000 m²
Superficie Obra : 2.672 m²

PRESUPUESTO $ 6.376.903.000

PLAZOS:
Recepción municipal
07-02-2022
Recepción sin observaciones
18-03-2022
Proceso de resolución Sanitaria



PUESTA EN MARCHA JUNIO 2022

Servicio de Salud Concepción

MEJORAMIENTO ÁREA IMAGENOLOGIA COMPLEJA HGGB

EJECUCION

PRESUPUESTO $ 3.665.215.000

- ✓ Adquisición Resonador 1,5 Tesla en licitación
- ✓ Reevaluación para adquirir resonador de 3 Tesla
- ✓ Obras civiles 90% terminadas

Servicio de Salud Concepción

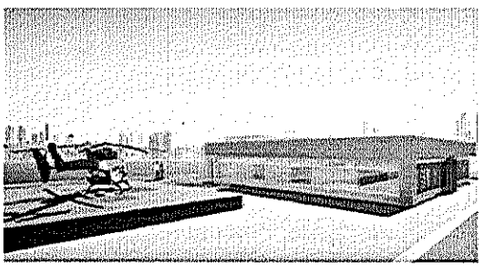
REPOSICION SERVICIO QUEMADOS HGGB, CONCEPCION

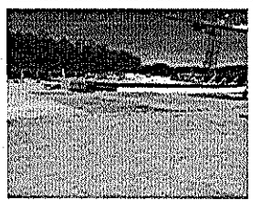
EJECUCION

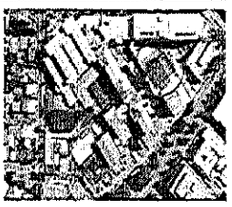
Habilitación 6° piso de la Torre de Paciente Crítico del HGGB, superficie 880 m²
HELIPUERTO.

PRESUPUESTO $ 2.960.998.000

PLAZOS:
Inicio de Obras
02-11-2021
Estimada Puesta en marcha
03-05-2023







Servicio de Salud Concepción

REPOSICION SERVICIO HEMATOLOGIA INTENSIVA HGGB

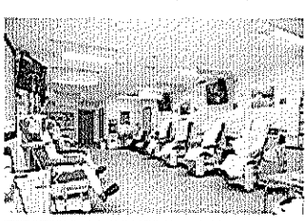
EJECUCION

PREPARACIÓN DE LICITACIÓN

Es un Servicio que atiende pacientes con tumores malignos "liquidos", patologías como Leucemia aguda, Leucemia crónica, Linfoma, Mieloma Múltiple y patología benigna como aplasia medular, purpura trombocitopenico idiopático.

El proyecto contempla una superficie total de intervención de 780 m²:

- 10 cupos de hospitalización individual con complejidad de Critica nivel UTI,
- 2 cupos de aislamiento para tratamiento de Trasplante de Medula Ósea (TPH) y
- 11 cupos de nivel de complejidad medio, correspondiente a 2 Salas con 4 cupos de hospitalización cada una y 1 sala con 3 cupos de hospitalización



Superficie de obras 780 m²

Presupuesto $ 2.066.727

PLAZOS:
Inicio de Obras estimadas
10-06-2022
Ejecución
03-05-2023

Servicio de Salud Concepción

CONSTRUCCION CESFAM OHIGGINS

EJECUCION

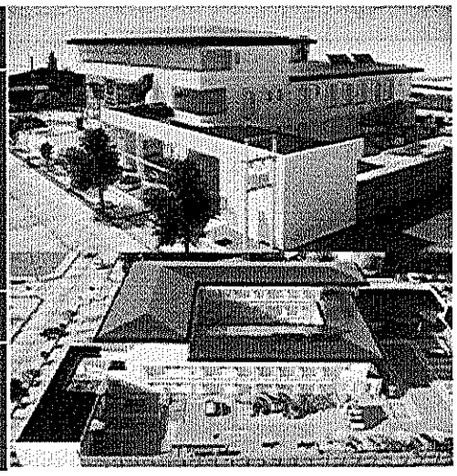
PREPARACIÓN DE LICITACIÓN

Población Beneficiaria 30.100 personas

3 PISOS CESFAM
Superficie Terreno : 3. 861 m²
Actual
Superficie Obra : 1.482 m²
Proyecto
Superficie Obra : 3.030 m²

PRESUPUESTO $ 5.421.258.000

PLAZOS:
Licitación 3 meses
Ejecución 16 meses
Puesta en marcha 20 meses



Servicio de Salud Concepción

REPOSICION CESFAM HUALQUI

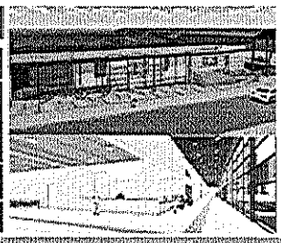
DISEÑO Reevaluar Perfil y PMA, Diseñar

Población Beneficiaria 26.000 personas

2 PISOS CESFAM
Superficie Terreno : 4.095 m²
Superficie Proyecto : 2.080 m²

PRESUPUESTO $ Definición

85% de avance el diseño



REPOSICION CESFAM CHIGUAYANTE

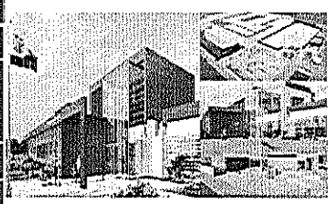
DISEÑO; Aprobado, se presentara a ejecución

Población Beneficiaria 30.100 personas

2 PISOS CESFAM
Superficie Actual : 1.383 m²
Superficie Proyecto : 2.448 m²

PRESUPUESTO $ Definición

Aprobado/ preparación antecedentes ejecución



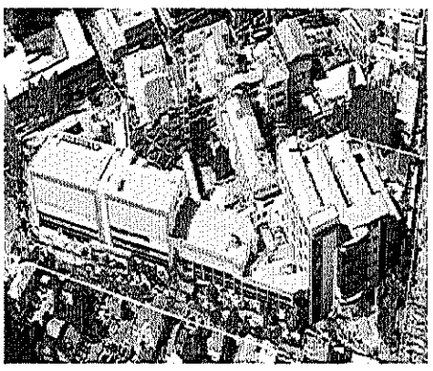
Servicio de Salud Concepción

NORMALIZACION HGGB

DESARROLLO EPH

PRESUPUESTO$ 433.687.000
PLAZO EJECUCIÓN 565 DÍAS
INICIO ESTUDIO
05/06/2021
TERMINO ESTUDIO
22/12/2022

A MARZO 25% DE AVANCE



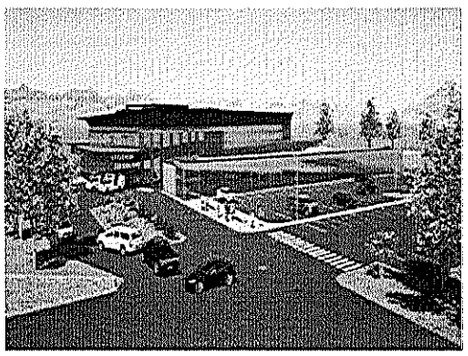
Servicio de Salud Concepción

REPOSICION HOSPITAL STA JUANA

DESARROLLO EPH

PRESUPUESTO$ 54.500.000 RRFF
PLAZO EJECUCIÓN 365 DÍAS
INICIO ESTUDIO
10/06/2021
TERMINO ESTUDIO
10/06/2022

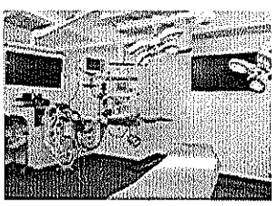
A MARZO 60% DE AVANCE



Servicio de Salud Concepción

CENTRO ONCOLÓGICO AMBULATORIO DE ALTA COMPLEJIDAD

DESARROLLO EPH



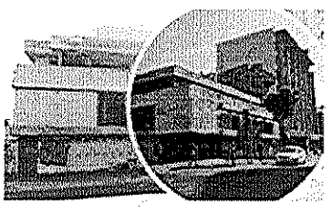
EPH terminado fase Diagnostico y propuesta de Modelo gestión.

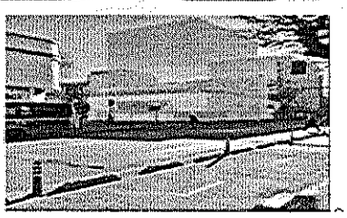
A MARZO 60% DE AVANCE

Servicio de Salud Concepción

CENTRO AMBULATORIO DE ALTA COMPLEJIDAD ODONTOLÓGICO CONCEPCIÓN

DESARROLLO EPH

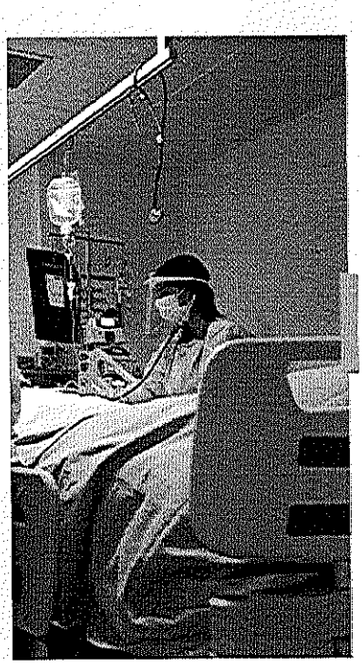




Fase desarrollo Modelo Gestión

Avance del 15% a Marzo 2022

CARTERA DE EQUIPOS Y EQUIPAMIENTO AÑO 2022



CARTERA DE EQUIPOS Y EQUIPAMIENTO AÑO 2022

Servicio de Salud Concepción

REPOSICIÓN ACELERADOR LINEAL HOSPITAL HIGUERAS

PRESUPUESTO	$ 3.000.000.000
DESCRIPCIÓN	EN ESTA INICIATIVA SE PRIORIZA LA REPOSICIÓN DEL EQUIPO ACELERADOR LINEAL UBICADO EN EL BUNKER CLINAC 21 IX DEL HOSPITAL HIGUERAS, PARA LA INSTALACIÓN DE UN NUEVO EQUIPO CON MEJOR TECNOLOGÍA Y MAYOR CAPACIDAD DE PRESTACIONES, PERMITIENDO ESTABLECER AL HOSPITAL COMO CENTRO DE RADIOTERAPIA DE ALTA COMPLEJIDAD, PARA LA REALIZACIÓN DE TRATAMIENTOS COMPLEJOS COMO RADIOCIRUGÍA (SRS Y SBRT) PRESTACIONES QUE ACTUALMENTE NO SE REALIZAN EN EL ESTABLECIMIENTO, Y QUE POR LAS CARACTERÍSTICAS DEL ESTABLECIMIENTO COMO CENTRO DE REFERENCIA PARA LA MACRO RED SUR Y PRINCIPAL CENTRO DERIVADOR POR PLAN NACIONAL DE CÁNCER, DEBE REALIZAR ESTE TIPO DE PRESTACIONES.
ESTADO	EN PROCESO DE PREPARACIÓN DE BASES PARA LLAMADO A LICITACIÓN. EQUIPOS QUE POR SU ENVERGADURA REQUIERE SER TOMADO DE RAZÓN POR CONTRALORÍA, POR LO QUE SE ESPERA CONTAR CON EL NUEVO EQUIPO EN NOVIEMBRE DE 2022.

REPOSICIÓN SCANNER, UNIDAD DE IMAGENOLOGÍA, HGGB

PRESUPUESTO	$ 827.018.000
DESCRIPCIÓN	REPOSICIÓN DEL EQUIPO SCANNER, QUE PERMITIRÁ BENEFICIAR A LA POBLACIÓN OBJETIVO, AL LOGRAR CONTAR CON UN EQUIPO EN ÓPTIMAS CONDICIONES, Y CON LA TECNOLOGÍA ADECUADA A LOS AVANCES TECNOLÓGICOS ACTUALES, EN DONDE SE DISPONEN DE EQUIPOS CON MEJOR CALIDAD DE IMAGEN, QUE BRINDAN UNA MEJOR CLARIDAD Y APOYO AL DIAGNÓSTICO DE LOS PACIENTES. SE PROPONE A REPOSICIÓN EL EQUIPO INSTALADO EN EL EDIFICIO MONOBLOCK, DEL HOSPITAL GUILLERMO GRANT BENAVENTE, CON LA FINALIDAD DE ADQUIRIR UN EQUIPO DE MAYOR PRECISIÓN Y CAPACIDAD DE RESOLUCIÓN DIAGNÓSTICA.
ESTADO	EN PROCESO DE PREPARACIÓN DE BASES PARA LLAMADO A LICITACIÓN. EQUIPOS QUE POR SU ENVERGADURA REQUIEREN TOMADOS RAZÓN POR PARTE DE CONTRALORÍA. SE ESPERA CONTAR CON EL NUEVO EQUIPO EN NOVIEMBRE DE 2022.

REPOSICION SCANNER, UNIDAD DE IMAGENOLOGÍA, HGGB

PRESUPUESTO	$ 827.018.000
DESCRIPCIÓN	REPOSICIÓN DEL EQUIPO SCANNER, QUE PERMITIRÁ BENEFICIAR A LA POBLACIÓN OBJETIVO, AL LOGRAR CONTAR CON UN EQUIPO EN ÓPTIMAS CONDICIONES, Y CON LA TECNOLOGÍA ADECUADA A LOS AVANCES TECNOLÓGICOS ACTUALES, EN DONDE SE DISPONEN DE EQUIPOS CON MEJOR CALIDAD DE IMAGEN, QUE BRINDAN UNA MEJOR CLARIDAD Y APOYO AL DIAGNÓSTICO DE LOS PACIENTES. SE PROPONE A REPOSICIÓN EL EQUIPO INSTALADO EN EL EDIFICIO MONOBLOCK, DEL HOSPITAL GUILLERMO GRANT BENAVENTE, CON LA FINALIDAD DE ADQUIRIR UN EQUIPO DE MAYOR PRECISIÓN Y CAPACIDAD DE RESOLUCIÓN DIAGNÓSTICA.
ESTADO	EN PROCESO DE PREPARACIÓN DE BASES PARA LLAMADO A LICITACIÓN. EQUIPOS QUE POR SU ENVERGADURA REQUIEREN TOMADOS RAZÓN POR PARTE DE CONTRALORÍA. SE ESPERA CONTAR CON EL NUEVO EQUIPO EN NOVIEMBRE DE 2022.

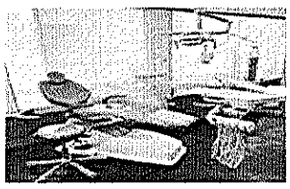
HOSPITAL GUILLERMO GRANT BENAVENTE

NOMBRE DEL PROYECTO	EQUIPO	CANTIDAD	MONTO UNITARIO EN M$	ESTADO	PLAZO DE ENTREGA ESTIMADO EN DIAS DESDE LA ORDEN DE COMPRA
Reposición de Equipos Anatomía Patológica,	Termociclador PCR tiempo real	1	35.821	Proceso de preparación de antecedentes para licitación, durante el mes de abril	05-30
Reposición de Equipos Anatomía Patológica,	Criostato	1	40.222		30-60
Reposición de Equipos Anatomía Patológica,	Impresora de cassette	1	29.512		30-60
Reposición de Equipos Anatomía Patológica	Procesador de tejidos	1	43.792		30-60
Reposición de Equipos para Pabellones Gineco-Obstétricos	Torre de Laparoscopia	1	100.715		30-45
Reposición de Equipos para Pabellones Gineco-Obstétricos	Mesas Quirúrgicas	2	47.481		30-60
Reposición equipo RX Portátil	RX Pórtatil	1	102.770		30-75

GOBIERNO REGIONAL
REGIÓN DEL BIOBÍO

REPOSICIÓN UNIDADES DENTALES CESFAM VICTOR MANUEL FERNANDEZ

NOMBRE DEL PROYECTO	EQUIPO	CANTIDAD	MONTO EN M$	ESTADO	PLAZO DE ENTREGA ESTIMADO EN DIAS DESDE LA ORDEN DE COMPRA
Reposición Unidades Dentales	Unidad dental	8	8.795	Proceso de preparación de antecedentes para licitación, durante el mes de abril	30-45
PRESUPUESTO			$ 70.360.000		



REPOSICIÓN AMBULANCIAS HOSPITALES

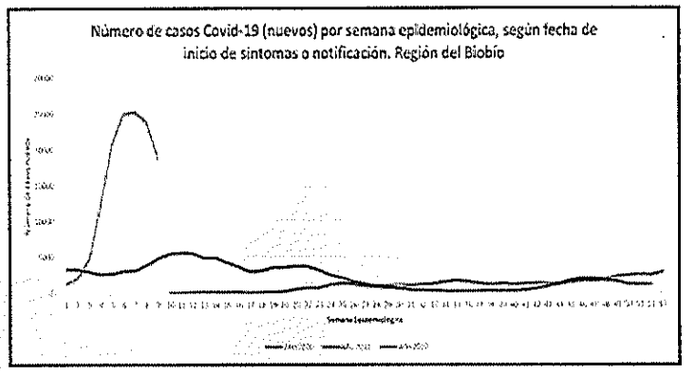
1 Coronel
1 Lota
2 SAMU Concepción
3 HGGB

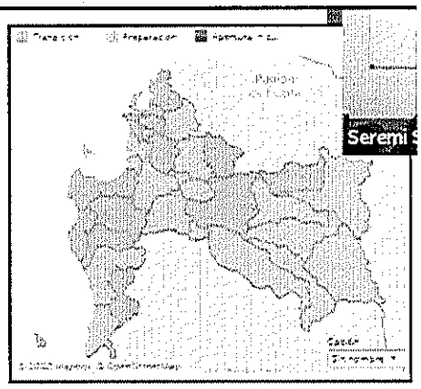
NOMBRE DEL PROYECTO	EQUIPO	CANTIDAD	MONTO UNITARIO M$	ESTADO	PLAZO DE ENTREGA ESTIMADO EN DIAS DESDE LA ORDEN DE COMPRA
Reposición Ambulancias Establecimientos Red Servicio de Salud Concepción	Ambulancia básica	4	59.250	Proceso de preparación de antecedentes para licitación, durante el mes de abril	30-60
Reposición Ambulancias Emergencia para Hospital Guillermo Grant Benavente	Ambulancia básica	3	59.250		30-60
PRESUPUESTO			$ 414.750.000		

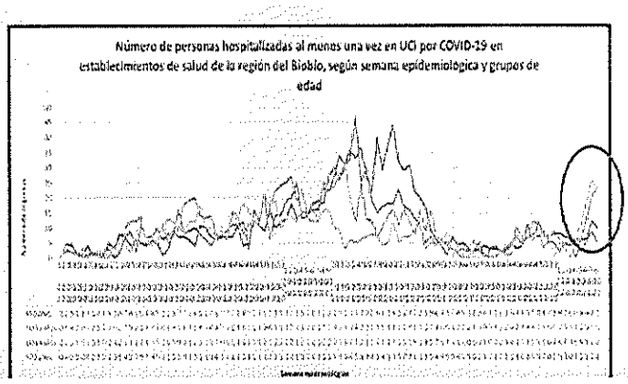
DEPTO. RAFF SERVICIO SALUD CONCEPCION

SEREMI DE SALUD DE LA REGIÓN DEL BIOBÍO, DOÑA ISABEL ROJAS: La Seremi realizó la siguiente exposición:

Situación Epidemiológica







Acumulados 312.257 casos por COVID-19, 2.423 casos nuevos lo que corresponde a un 0,75% más que el reporte anterior. Curva presenta Brote activo en disminución, **32,4%** positividad PCR. **42,1%** positividad antígeno.

Se han hospitalizado **16.641** personas por COVID, de ellos se han registrado **3.989** personas que han sido hospitalizadas al menos una vez en UCI por COVID-19 al 28 de febrero de 2022. La letalidad de la hospitalización en cama UCI es de **de 20,5 %.**

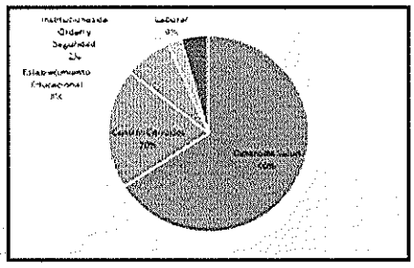
UCI 220. disponible **10%** (37) Ocupación por Covid S0%

UTI 159. disponible **17%** (58) Ocupación por Covid 55%

BROTES

Al 04 de marzo de 2022, hay un total de 4412 brotes acumulados (se excluyen brotes familiares) con 35784 casos asociados. Se registran 91 brotes activos, con 661 casos asociados, 54 de los cuales se encuentran activos, de acuerdo a la plataforma Epivigila.

Brotes Según Tipología						
	Brotes	Porcentaje	Casos	Casos activos en brotes	Variante Delta	Variante Ómicron
Centro de Salud	60	65,93%	318	18	0	0
Centros Cerrados	18	19,78%	274	24	0	0
Comunitario	0	0,00%	0	0	0	0
Establecimiento Educacional	7	7,69%	39	10	0	0
Instituciones de Orden y Seguridad	2	2,20%	14	2	0	0
Laboral	4	4,40%	16	0	0	0
Total general	91	100,00%	661	54	0	0



119 EESS habilitados para toma de antígeno (110 publico y 9 privados

21 Laboratorio autorizados para el procesamiento de muestras PCR

GOBIERNO REGIONAL
REGIÓN DEL BIOBÍO

TRAZABILIDAD

Transferencia APS a SEREMI

Desde el año 2020 a la fecha se realiza transferencia a APS para estrategia de TTA. En el presente año sólo para testeo.

Total transferido **6.874.378.534 millones**

COMUNA	2020	2021	2022
[illegible]	5.180.930	60.469.387	
[illegible]	27.248.888	80.928.038	
[illegible]	12.858.693	35.622.798	10.4[illegible]
[illegible]	26.844.596	96.143.945	10.4[illegible]
[illegible]	28.851.544	58.622.152	10.4[illegible]
[illegible]	23.403.434	86.037.400	
[illegible]	91.954.974	275.858.280	
[illegible]	8.655.109	29.707.286	10.427.040
[illegible]	48.379.773	109.958.692	
[illegible]	60.563.349	168.003.350	
[illegible]	4.381.622	14.717.340	10.427.040
[illegible]	8.919.382	47.978.548	10.427.040
[illegible]	5.635.391	31.507.824	
[illegible]	9.627.476	18.754.670	4.500.000
[illegible]	13.021.083	29.382.136	
[illegible]	6.046.284	40.111.064	
[illegible]	6.084.517	18.551.327	10.427.040
[illegible]	172.296.451	444.079.319	
[illegible]	12.389.972	51.323.297	10.427.040
[illegible]	11.646.605	27.688.147	10.427.040
[illegible]	5.745.960	30.858.564	
[illegible]	150.527.580	367.926.709	
[illegible]	8.858.722	7.228.444	
[illegible]	170.887.963	519.782.808	47.635.200
[illegible]	11.789.388	11.240.084	10.427.040
[illegible]	80.377.551	282.705.417	
[illegible]	3.691.637	25.881.271	10.427.040
[illegible]	41.534.014	132.870.188	10.200.000

Seremi

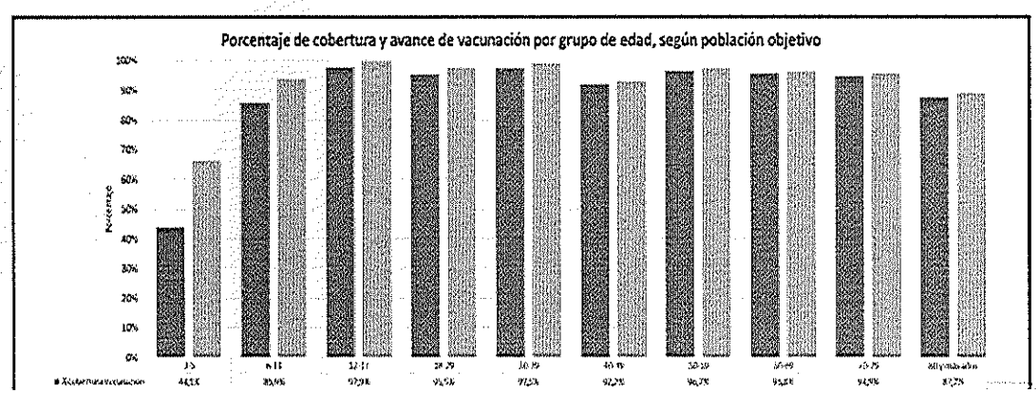
Línea de trabajo

- Trazabilidad
- Búsqueda activa
- Investigación y análisis de brotes. Cierre de casos
- Licencia Médica
- Investigación brotes escolares

VACUNACION

BD DEIS-MINSAL					
1° Dosis	2° Dosis	Única	Refuerzo	4° Dosis	Total
455994	362078	0	925922	143796	1.787.790
1123085	1089180	0	24526	164	2.236.955
22570	8574	0	225290	2747	259.181
0	0	43906	0	0	43.906
2	11	1	2463	29	2.506
1.501.651	1.459.843	43.907	1.178.201	146.736	4.330.338

Rezagados
Refuerzo > 6 años 231.268
1 dosis 73.584
2dosis 118.240
Total 423.092



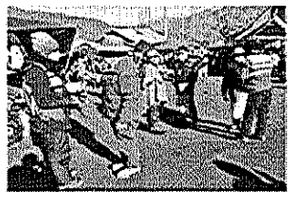
Actividades de fiscalización COVID-19 Totales Acumulados Región del BioBio (1 de enero al 31 de diciembre 2021)					
N°	Actividades de Fiscalización	N° de Funcionarios Totales	Numero Actividades realizadas	N° de personas	Sumarios Sanitarios
1	Puertos y Terminales Portuarios (Aduana Sanitaria)	6	472	10494	0
2	Aeropuerto Carriel Sur (Aduana Sanitaria)	13	2825	322484	8843
3	Cordones Sanitarios Preventivos (Aduana Sanitaria)	22	72238	3282605	21122
4	Cordones Preventivos Terminales de Buses (aduana Sanitaria)	22	48895	1114829	39048
5	Fiscalizaciones Hangares Buses Interprovinciales	3	225	2715	70
6	Fiscalizaciones Buses de locomoción Colectiva (Sanitización y limpieza)	18	1615	23451	395
7	Fiscalización Lugares de Trabajo	40	25429	594034	9935
8	Fiscalización Investigación Brotes Covid	22	1301	27708	966
9	Fiscalización uso mascarillas en transporte público y privado	32	3149	352592	283
10	Fiscalización de cuarentenas	60	55545	459652	6618
11	Fiscalización uso de mascarillas lugares cerrados que agrupen más de 10 personas	18	38295	1615355	63188
12	Fiscalización permisos de desplazamiento comunas en cuarentenas	65	1461186	2773548	22301
13	Fiscalización Cementerios	6	187	5388	173
14	Fiscalizaciones laboratorios clínicos, farmacias y similares.	8	1662	142890	2360
15	Fiscalizaciones nocturnas; restaurantes, pubs, analogos	18	2278	26306	1530

Estrategias Nacionales Desarrolladas por el Depto. de Promoción de la Salud en Pandemia

Cuadrillas Sanitarias: profesionales (área de la salud y/o de las ciencias sociales) que tienen como objetivo educar para el fortalecimiento de la promoción de salud y la participación social, incorporando contenidos de prevención y control del COVID-19. En ellas destacan cuadrilla en tu barrio, deportivas, laborales, escolares, verano, universitaria, entre otras.

Los facilitadores comunitarios de salud (FCS), con su actuación en contacto directo y permanente con la comunidad, cumplen un importante papel como nexo en la relación entre la comunidad y las instituciones de salud

CUADRILLA Sanitaria



Organizaciones Intervenidas = **3.821**

Personas Intervenidas = **1.020.918**

Intervenciones Educativas

Peajes

Construcción

Vía remota

Presencial

La gestión del Departamento Jurídico se representa en los siguientes números:

Gestión	Número
Sumarios Sanitarios cursados desde el inicio de la pandemia Covid-19	41395
Sumarios Sanitarios Resueltos desde el inicio de la pandemia Covid-19	10677
Recursos de Protección Informados	47
Recursos de Protección con Sentencia Favorable	45
Pases de Movilidad bloqueados a la fecha de hoy (considerando que esta política comenzó desde el 06-08-2021)	2453

CONSEJERO REGIONAL, DON JAVIER SANDOVAL O.: El Consejero lamenta que no se le haya concedido la palabra antes de las exposiciones a los Cores que solicitaron esta sesión extraordinaria, para que pudieran dar el contexto de la solicitud.

Indica que lo que falta es saber donde el Gobierno Regional puede aportar a la situación de la pandemia.

Señala que a su juicio, lo que se requiere y lo que falta es consolidar capacidades instaladas, por ejemplo laboratorios, camas de alto complejidad y por lo tanto consulta en como se puede colaborar en darle permanencia a esa capacidad instalada.

CONSEJERO REGIONAL, DON PATRICIO LARA CH.: Indica que siempre se debe sacar lo positivo de lo negativo, y eso es la gran capacidad de equipos y equipamiento que se ha instalado como consecuencia de esa pandemia.

Al Consejero le preocupa las listas de espera, que producto de la pandemia esta a crecido, por lo cual consulta en como poder abordar ese importante tema.

CONSEJERA REGIONAL, TANIA CONCHA H.: Expresa su agradecimiento a los Jefes de Servicio y a la Seremi de Salud, con quienes se ha tenido una muy buena relación.

CONSEJERO REGIONAL, ALICIA YAÑEZ S.: La Consejera consulta por la cartera de proyectos en el área de salud, y solicita que en la próxima reunión se pueda revisar la cartera de proyectos pendientes y así ver como desde el Gobierno Regional dar respuesta a la demanda de los Servicios de Salud.

CONSEJERO REGIONAL, LEONIDAS PEÑA H.: El Consejero reconoce el trabajo de los funcionarios de los Servicios de Salud durante toda la pandemia.

Indica que espera que no suceda lo que paso en el año 2010 con el terremoto, puesto que había muchos insumos que hoy no están disponibles.

GOBERNADOR REGIONAL, DON RODRIGO DÍAZ W.: Consulta por la situación especial de la ANFA, puesto que en una reunión le plantearon la preocupación en cuanto a que necesitan volver a funcionar y practicar futbol con todas las medidas sanitarias correspondientes.

DON MIGUEL CANALES, DIRECTOR(S) DEL SERVICIO DE SALUD ARAUCO: Respondiendo a las consultas, el Director(s) señala que el apoyo del Gobierno Regional es fundamental, referente a proyectos en implementación y equipamiento, puesto que la mantención generalmente se ve con el Ministerio.

Señala que esperan un apoyo más contundente del Gobierno Regional para todas las comunas de la provincia de Arauco, puesto que indica que han presentado varias iniciativas al FNDR.

DR. FERNANDO VERGARA URRUTIA, DIRECTOR(S) DEL SERVICIO DE SALUD BIOBÍO: El director hace mención al constante trabajo de los Consejeros en la provincia de Biobío y hace hincapié en solicitar apoyo especialmente para compra de servicios quirúrgicos y compra de un equipamiento informático que ya han solicitado el Gobierno Regional.

DR. OSVALDO GAETE CARRASCO, DIRECTOR(S) DEL SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO: Indica que por la disminución de los aforos y el ocupamiento de espacios comunes en materias Covid ha alargado las listas de espera considerablemente.

EL Director solicita apoyo en equipamiento, señala que hay proyectos en el Hospital de Penco-Lirquénn, en el hospital de Tome, también en el hospital higueras.

DR. HORACIO GALAZ, DIRECTOR DEL SERVICIO DE SALUD CONCEPCIÓN: Agradece al Gobierno Regional por el apoyo al Servicio de Salud en estos meses, puesto que se les ha apoyad por unanimidad en todos los proyectos que se han aprobado el último tiempo.

Solicita especial apoyo en equipamiento en nuevos proyectos que se están desarrollando y otros que presentaran al Gobierno Regional.

También indica que han recibido apoyo de las Municipalidades, la cual agradece mucho.

Señala que han puesto a disposición el nuevo SAR Carlos Pinto en Coronel, también un nuevo CESFAM ISAR para Lota Alto, también se ha entregado una clínica móvil para la Municipalidad de Lota.

Indica que existe una tarea importante en las listas de espera, y se esta viendo como bajarla y aumentar la eficiencia en el uso de los pabellones.

Estima que el Consejo podría apoyar con recursos para el financiamiento de funcionarios que puedan prestar apoyo en distintas áreas y así dar un mejor servicio a la comunidad.

SEREMI DE SALUD DE LA REGIÓN DEL BIOBÍO, DOÑA ISABEL ROJAS: Indica que se encuentra aprobado el Seremi Movil y que aún no se ha concretado la compra.

Otro punto que considera importante es la materia comunicacional, en ámbitos Covid y post pandemia, ya que es muy importante comunicar de buena firma a la ciudadanía.

En cuanto a otros proyectos, solicita apoyo para la centrar de vacunas para la Provincia de Arauco.

En relación a la ANFA, indica que es una materia que han relevado, e indica que la recomendación es quer ANFA levante el tema a nivel nacional, puesto que es algo que debe solucionar tanto el Ministerio del Deporte y el Ministerio de Salud, para que se modifiquen los aforos y protocolos sanitarios. Por lo tanto, indica que ANFA lo deben solicitar al Ministerio del Deporte.

GOBERNADOR REGIONAL, RODRIGO DÍAZ W.: El Gobernador indica que es impórtate precisar todas las iniciativas y así el Gobierno Regional en su conjunto pueda trabajar en ellos.

En cuanto a la Seremi Móvil, indica que el proyecto fue mal presentado, puesto que la Seremi no puede ser objeto de la entrega de un vehículo, ante lo cual se está a la espera que se indique un Servicio de Salud para poder hacer entrega de ese vehículo, puesto que el dinero se encuentra disponible

El Gobernador le solicita al presidente de la comisión de Salud, don Patricio Badilla, que la comisión pueda comenzar a trabajar en todo lo que se ha visto en esta sesión extraordinaria y así materializar el trabajo que se ha estado realizando e ir en apoyo del área de la salud.

Habiéndose cumplido con el objetivo de la sesión. Se concluye la sesión.

Se deja constancia que tanto el audio como el video de la presente sesión, se entiende formar parte integra de esta acta y se encuentra a disposición de toda la comunidad.

- La presente acta ha sido aprobada en la sesión Ordinaria N° 6 de fecha 30 de marzo de 2022.

RODRIGO DIAZ WÖRNER
PRESIDENTE DEL CONSEJO

IGNACIO ARAVENA URCELAY
MINISTRO DE FE

RDW/RMF/IAU