

URGENCIA  
HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL

# CUENTA PÚBLICA

Participativa Gestión año 2016



**HOSPITAL "SAN JOSE"  
DE CORONEL**



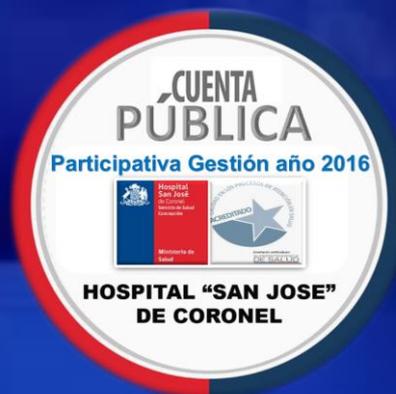
URGENCIA  
HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL

# ÍNDICE

1. *Antecedentes Hospital*
2. *Datos Epidemiológicos*
3. *Recursos Humanos*
4. *Datos De Producción Asistencial*
5. *Satisfacción Usuaría y Participación Social*
6. *Balance Financiero*
7. *Obras E Inversiones*
8. *Desafíos*



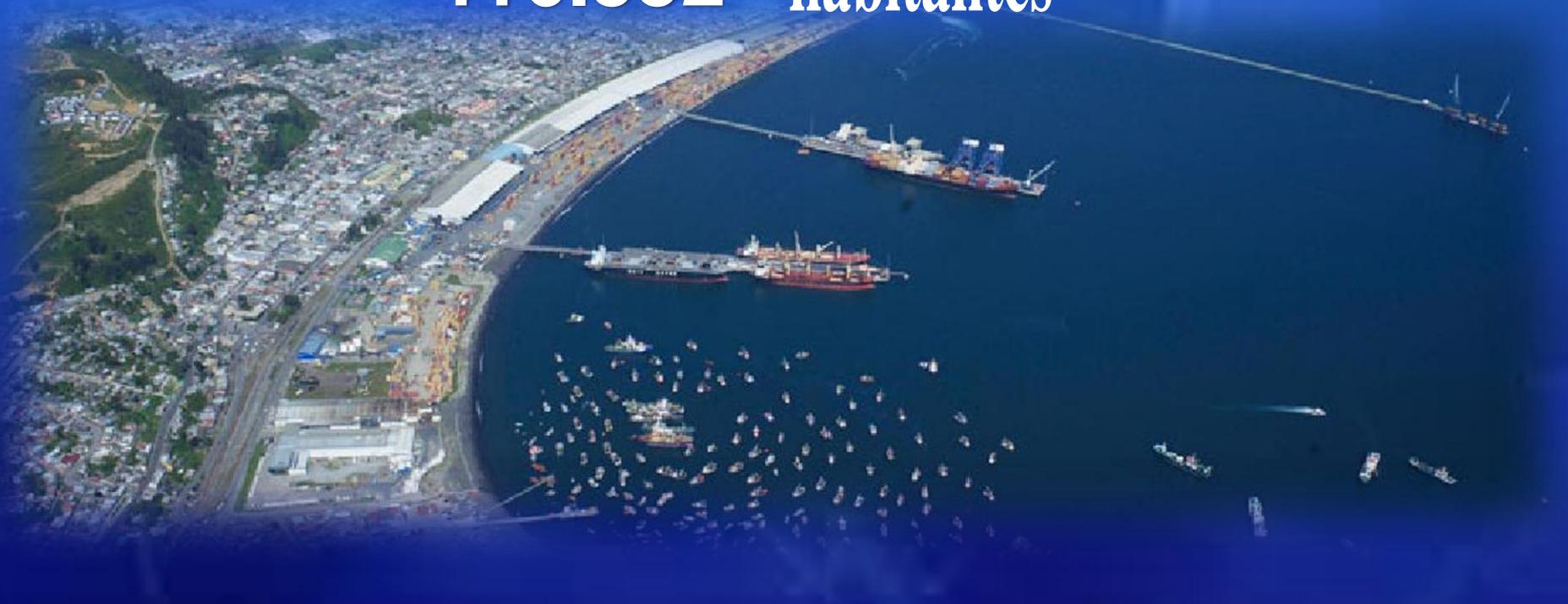
# Antecedentes Hospital





# CORONEL

116.552 habitantes



Proyección de población  
INE AÑO 2012



# HOSPITAL AUTOGESTIONADO EN RED Y ACREDITADO EN CALIDAD

HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL



## Nuestra Misión

“Como establecimiento de salud asistencial y docente de alta complejidad e integrante de la Red del Servicio de Salud Concepción. Nuestra misión es Desarrollar la atención de Especialidades Básicas y Atención de Urgencia Médico Quirúrgico, en el Marco del Complejo Hospitalario Lota-Coronel.”



# RELACION DOCENTE ASISTENCIAL



514 Alumnos



Universidad  
de Concepción

8 Alumnos



630 Alumnos

URGENCIA  
HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL

# Datos Epidemiológicos





# NUESTRA POBLACION

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| <b>DAS CORONEL</b>      | <b>82.270</b> |
| <b>HOSPITAL CORONEL</b> | <b>12.352</b> |





# Red de Salud Coronel

HOSPITAL  
SAN  
JOSE

CESFAM  
YOBILO

CESFAM  
LAGUNILLAS

CESFAM  
CARLOS  
PINTO

POSTA  
PATAGUAL

POSTAS  
PUERTO  
NORTE Y  
PUERTO  
SUR

CECOSF  
ECUADRON

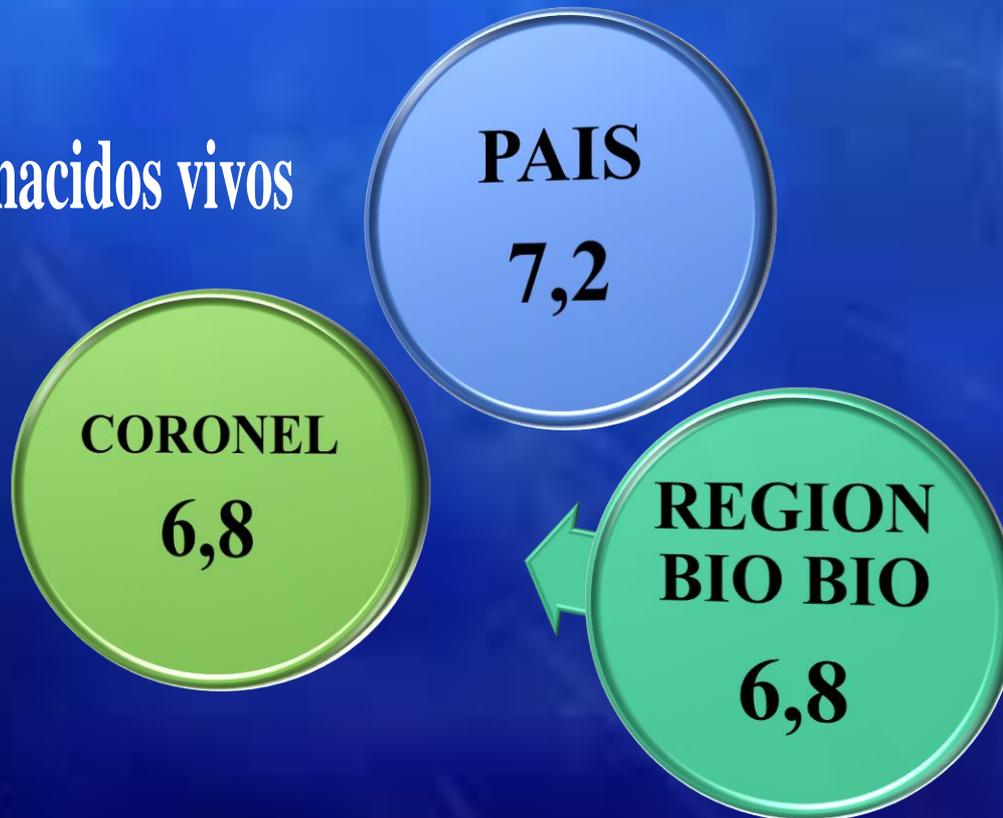
CECOSF  
LAGUNILLAS

URGENCIA  
HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL

# INDICADORES EPIDEMIOLOGICOS

## Mortalidad Infantil

Por cada mil nacidos vivos

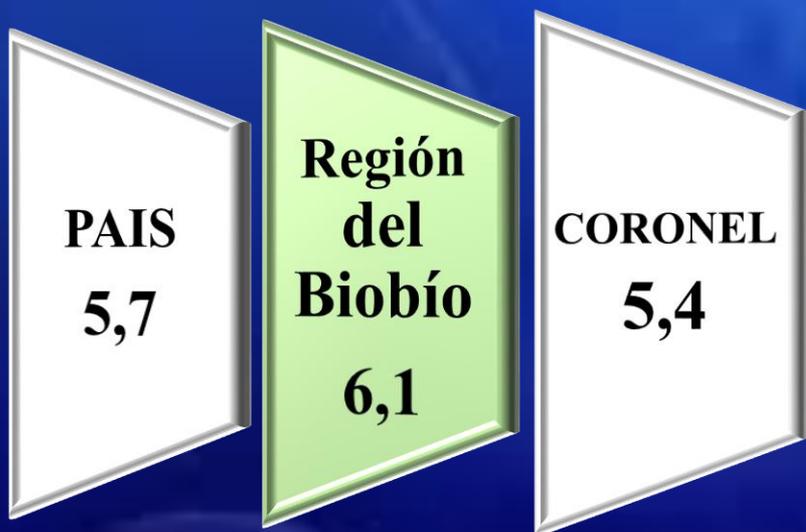




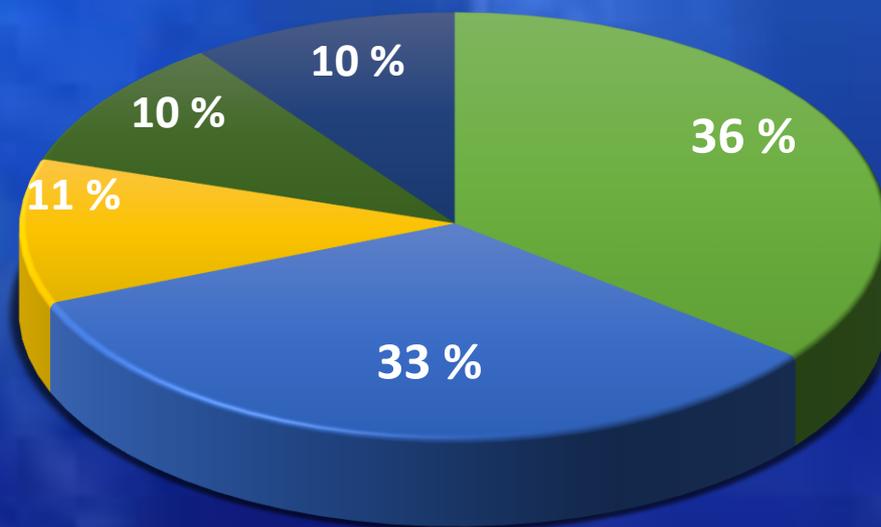
# INDICADORES DE SALUD

## Mortalidad General 2014

Por cada mil habitantes



Causas de Muerte SSC 2014

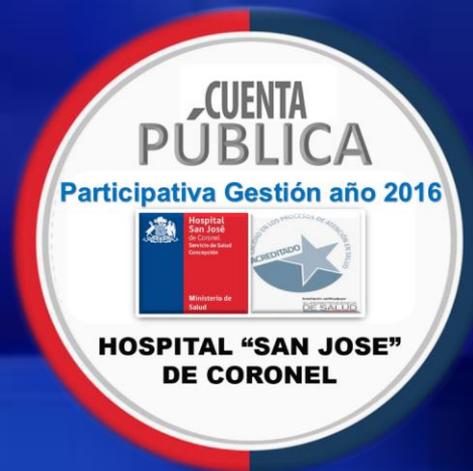


- Enfermedades Cardiovasculares
- Tumores Malignos
- Enfermedades Respiratorias
- Causas Externas
- Enfermedades Digestivas

FUENTE DEIS 2014

URGENCIA  
HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL

# Recursos Humanos



# HOSPITAL DE CORONEL EN LA HISTORIA

1868

Confección de adobe

1953

Primera piedra



1958

Terminada construcción  
Consultorio

1959

Se entrega terminada  
construcción hospital



# FAMILIA HOSPITALARIA

## Total del Recurso Humano

# 540 Funcionarios

# URGENCIA

## HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL



Mujeres  
73%

Hombres  
27%

# ¿Quiénes componen nuestro equipo?



## Ley Médica

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| <b>Médicos</b>          | <b>68</b> |
| <b>Q. Farmacéuticos</b> | <b>03</b> |
| <b>Odontólogos</b>      | <b>12</b> |
| <b>Bioquímicos</b>      | <b>02</b> |

## Ley 18.834

|                        |            |
|------------------------|------------|
| <b>Administrativos</b> | <b>65</b>  |
| <b>Auxiliares</b>      | <b>89</b>  |
| <b>T. Paramédicos</b>  | <b>176</b> |
| <b>Profesionales</b>   | <b>124</b> |



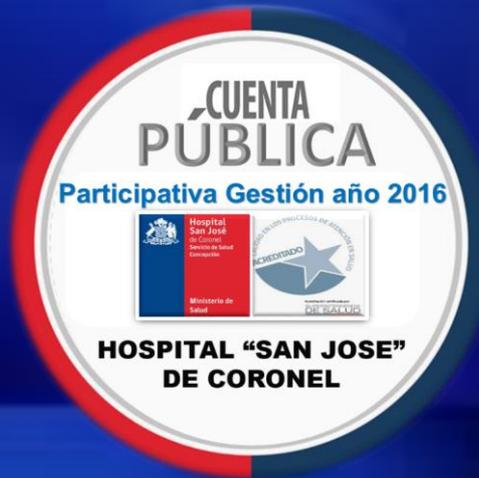
# ¿Quiénes componen nuestro equipo?

## Otros Profesionales

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| <b>MATRONAS</b>               | <b>18</b> |
| <b>ENFERMERAS</b>             | <b>56</b> |
| <b>TECNOLOGOS MEDICOS</b>     | <b>13</b> |
| <b>KINESIOLOGOS</b>           | <b>9</b>  |
| <b>ASISTENTES SOCIALES</b>    | <b>7</b>  |
| <b>INGENIEROS</b>             | <b>6</b>  |
| <b>PSICOLOGOS</b>             | <b>5</b>  |
| <b>EDUCADORAS DE PARVULOS</b> | <b>2</b>  |
| <b>ABOGADOS</b>               | <b>1</b>  |
| <b>ADMINISTRADOR PUBLICO</b>  | <b>1</b>  |
| <b>NUTRICIONISTAS</b>         | <b>5</b>  |
| <b>FONOAUDILOGOS</b>          | <b>1</b>  |



# Producción Asistencial



# DOTACION DE CAMAS

# 147

|                           |    |
|---------------------------|----|
| MEDICINA                  | 38 |
| SALA CUIDADOS ESPECIALES  | 07 |
| CIRUGIA                   | 35 |
| PEDIATRIA                 | 43 |
| OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA | 24 |



6.836

Egresos Hospitalarios 2016

70,3

Índice Ocupacional

5

Promedio Días de Estada





# INDICE OCUPACIONAL

**94,7%**  
MEDICINA

**80,3%**  
CIRUGIA

**68%**  
OBSTETRICIA Y  
GINECOLOGIA

**31%**  
PEDIATRIA



# UNIDAD DE PABELLON Y ANESTESIA

## Total Intervenciones Quirúrgicas

5.556

**CIRUGIAS MAYORES ELECTIVAS**

**893**

**CIRUGIAS MENORES**

**854**

**CIRUGIAS MAYORES DE URGENCIA**

**476**

**CIRUGIAS MENORES DE URGENCIA**

**3.333**



# PROCEDIMIENTOS DE APOYO CLINICO

**31.020**

**EXAMENES  
RADIOLOGICOS**

**7.869**

**ECOTOMOGRAFIAS**

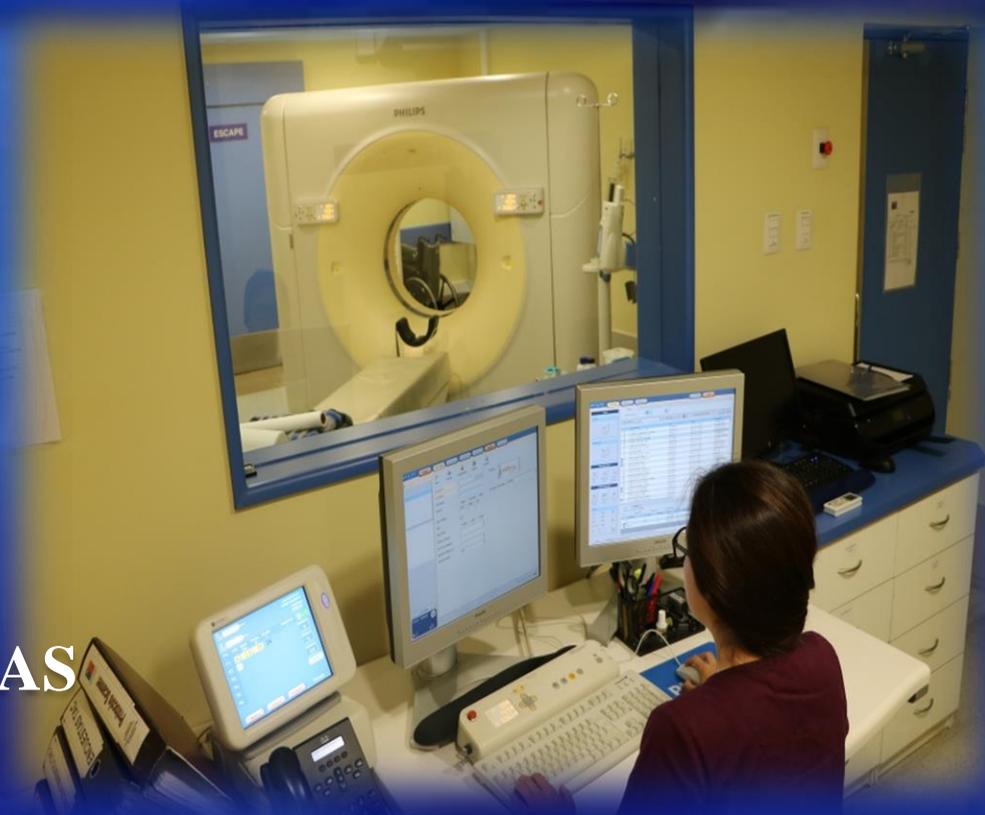
**1.097**

**T A C**

**(TOMOGRAFIA AXIAL  
COMPUTARIZADA)**

**39.986**

**TOTAL EXAMENES  
IMAGENOLOGICOS**





# UNIDAD DE APOYO CLINICO EXAMENES DE LABORATORIO



550.504

---

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>HOSPITAL</b>                | <b>496.660</b> |
| <b>SALUD MUNICIPAL CORONEL</b> | <b>15.101</b>  |
| <b>HOSPITAL DE LOTA</b>        | <b>38.743</b>  |

---

# PROCEDIMIENTO DE APOYO CLINICO



**12.850**

**Electrocardiograma**

**940**

**Espirometrías**





# TOTAL DE PARTOS

777

SERVICIO DE OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA

# SERVICIO DE OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA



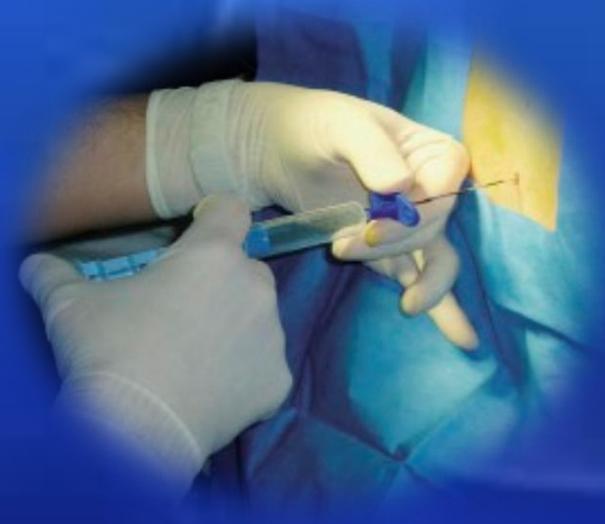
**252**

**CESAREAS**



**525**

**PARTOS  
NORMALES**



**177**

**ANESTESIA  
EPIDURAL**

# EXAMEN OTOACUSTICO DETECCION PRECOZ DE HIPOACUSIA



578  
Exámenes



# ATENCIONES UNIDAD DE EMERGENCIAS

Total Atenciones Urgencia

**133.330**

Categorización C4 – C5

**85%**

Promedio diario de atención

**365**



# ATENCIONES UNIDAD DE EMERGENCIAS

## Total Atenciones Urgencia

**Atenciones Urgencia Adultos 78.786**

**Atenciones Urgencia Infantil 45.629**

**Atenciones Urgencia Maternal 8.915**

**Atenciones Urgencia Odontológica 3.843**



# ENRUTAMIENTO SAMU



**858**

**Traslado  
profesionalizado  
paciente  
complejo**

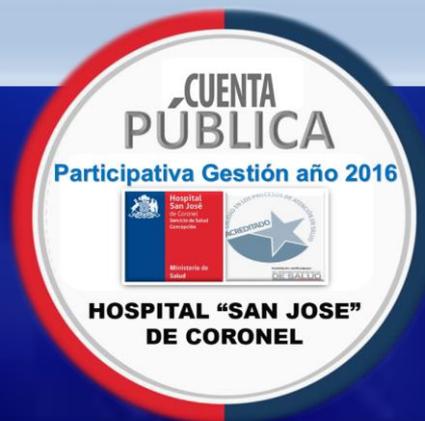
**5.692**

**Traslado  
paciente  
ambulatorio**

**892**

**Traslado móvil  
Básico**

# ATENCION ABIERTA





# GARANTIA EXPLICITAS

**GES MINSAL**

Garantía Explícitas en Salud  
AUGE-GES



**4.959**

USUARIOS  
ATENDIDOS

**6.684**

PRESTACIONES  
OTORGADAS

✓ **100%**

CUMPLIMIENTO  
GARANTIA DE  
OPORTUNIDAD

**NUESTRO ESTABLECIMIENTO ATIENDE 25  
PATOLOGIAS GES DE LOS 80 PROBLEMAS DE SALUD**

# CONSULTAS MEDICAS

- **CONSULTAS ESPECIALIDAD** 15.871
- **CONSULTAS MORBILIDAD MEDICA** 15.772
- **CONTROLES MEDICOS** 4.999



**TOTAL: 36.642**

# ATENCIONES PROFESIONALES NO MEDICOS

## TOTAL 33.667

**ENFERMERA 9.680**

**MATRONA 9.938**

**NUTRICIONISTA 6.988**

**ASISTENTE SOCIAL 2.319**

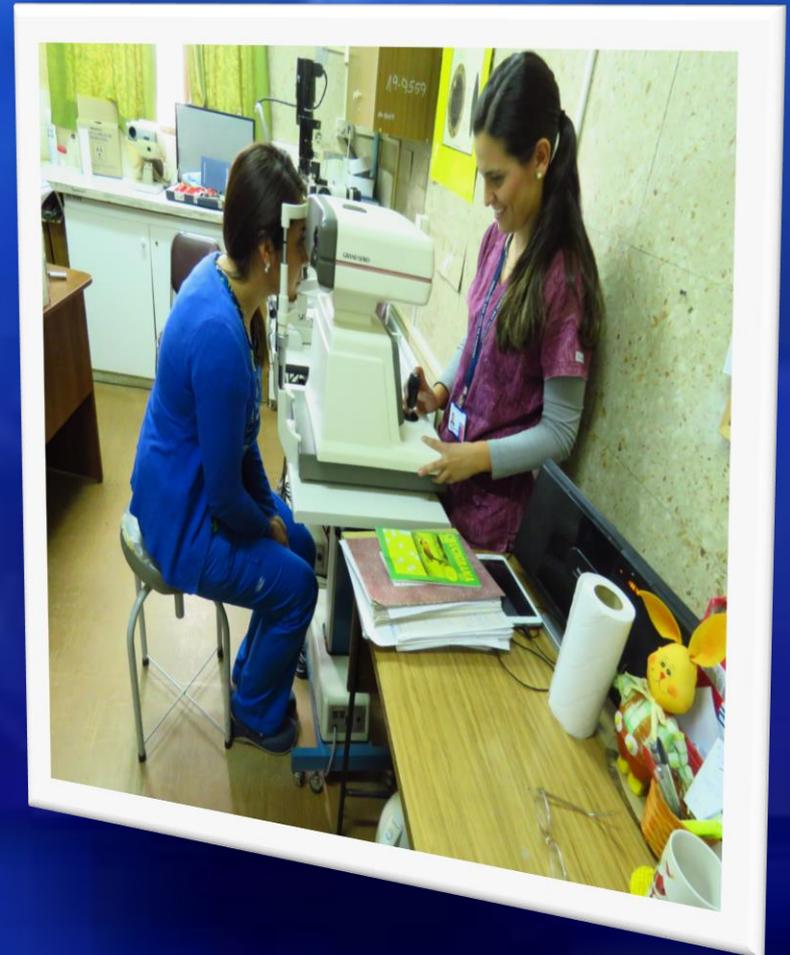
**TEC. MEDICO 3.079**

**OFTALMOLOGIA**

**PSICOLOGO 1.663**

**FONOAUDIOLOGA 920**

**KINESIOLOGO 17.547**





# ATENCIÓN ODONTOLÓGICA

19.738

ATENCIÓNES  
PRIMARIAS

2.262

ALTAS  
ODONTOLÓGICAS

7290

RADIOGRAFIAS  
DENTALES

5.916

ATENCIÓNES  
SECUNDARIAS





# ATENCIÓN ODONTOLÓGICA

**101**

**PROGRAMA “MAS  
SONRISAS”**

**Programa Presidencial**

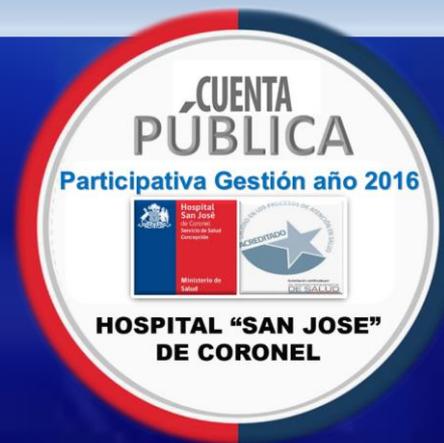
**323**

**PROGRAMA  
ADULTO MAYOR**

**63**

**IMPLANTES**

# PROGRAMAS DE ATENCION





# PROGRAMA DEL ADULTO

5.350

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| <b>CARDIOVASCULAR</b>        | <b>4.239</b> |
| <b>TACO (ANTICOAGULANTE)</b> | <b>302</b>   |
| <b>ARTROSIS</b>              | <b>466</b>   |
| <b>HIPOTIROIDISMO</b>        | <b>254</b>   |
| <b>EPILEPSIA</b>             | <b>67</b>    |
| <b>PARKINSON</b>             | <b>22</b>    |
| <b>SALA ERA</b>              | <b>596</b>   |



# PROGRAMA CARDIOVASCULAR

## HIPERTENSION ARTERIAL

3.050

51% NORMOTENSOS

## DIABETES MELLITUS

1.734

43,36 %

NORMOGLICEMICOS



# PROGRAMA DE LA MUJER



**4.572**  
POBLACION  
TOTAL EN  
CONTROL

**9.938**  
CONSULTAS  
MATRONAS

**210**  
70 % MUJERES  
EMBARAZADAS CON  
ECOGRAFIA ANTES  
14 SEMANAS

**2.935**  
64 % PAP VIGENTE



# PROGRAMA DE LA MUJER

## ALTO RIESGO OBSTETRICO

---

|                               |            |            |
|-------------------------------|------------|------------|
| <b>N° DE INGRESOS TOTALES</b> | <b>658</b> | <b>100</b> |
| SALUD MUNICIPAL               | 460        | 70 %       |
| HOSPITAL                      | 198        | 30 %       |

---



# PROGRAMA ITS

## (INFECCIONES TRANSMISION SEXUAL)



| CENTRO DE REFERENCIA | TOTAL |
|----------------------|-------|
| CESFAM LAGUNILLAS    | 57    |
| CESFAM CARLOS PINTO  | 39    |
| CESFAM YOBILO        | 55    |
| CONSULTORIO HOSPITAL | 83    |



# UNIDAD DE APOYO CLINICO

## KINESIOLOGIA

**ATENCION ABIERTA 12.718**

**ATENCION CERRADA ADULTO 3.604**

**ATENCION CERRADA INFANTIL 1.122**

**ATENCION DOMICILIARIA 103**  
**CAPACITACION GES**  
**ORTESIS**





# UNIDAD DE APOYO CLINICO

## KINESIOLOGIA



# ATENCION KINESICA

## SALA IRA - ERA

**IRA  
INFANTIL**

**POBLACION EN  
CONTROL**

**765**

**KNT RESPIRATORIA**

**9.708**

**ESPIROMETRIAS**

**525**

**TEST PROVOCACION  
BRONCOPULMONAR**

**IRA  
ADULTO**

**POBLACION EN  
CONTROL**

**568**

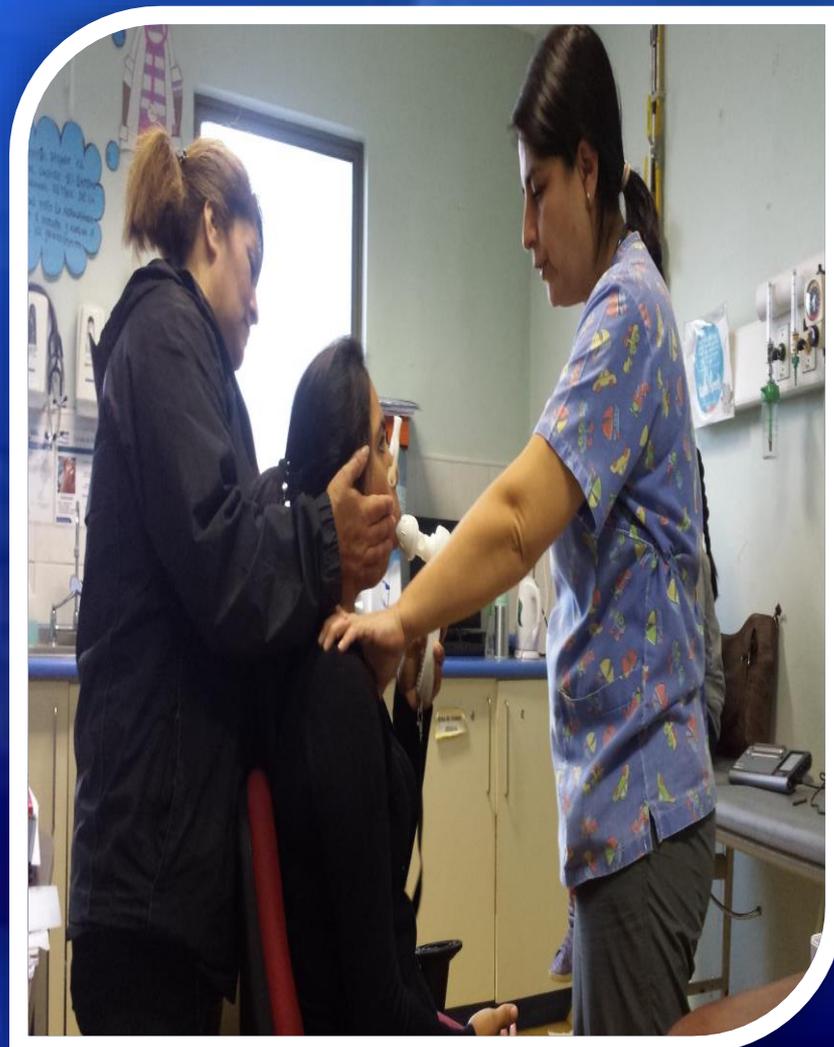
**KNT  
RESPIRATORIA**

**7.190**

**ESPIROMETRIAS**

**451**

**103**



# ATENCIÓN KINESICA SALA IRA - ERA

- **JORNADAS ANTITABACO**
- **JORNADA DE CAPACITACION PROFESORES "ASMA Y EJERCICIOS**
- **EVALUACION FUNCIONAL RESPIRATORIA**





# PROGRAMA ALIVIO DEL DOLOR Y CUIDADOS PALIATIVOS

MEJORAR CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE  
ONCOLOGICO TERMINAL

## PACIENTES ATENDIDOS

|                       |    |
|-----------------------|----|
| PROGRAMA PALIATIVO    | 24 |
| PROGRAMA PREPALIATIVO | 40 |

## VISITAS INTEGRALES

|                    |     |
|--------------------|-----|
| MEDICO – ENFERMERA | 383 |
| TENS               | 245 |
| TOTAL              | 628 |

- APOYO FAMILIAR
- PROCEDIMIENTOS
- TALLERES DE DUELO ANTICIPADO

# PROGRAMA DE APOYO AL CUIDADO DOMICILIARIO DE PERSONAS POSTRADAS

## 845

- Total Visitas Domiciliarias Integrales Médico y Enfermera
- Apoyo kinesiológico
- Apoyo Químico Farmacéutico

## 639

- Tratamientos y procedimientos





# PROGRAMA DEL ADULTO EXAMEN PREVENTIVO DE SALUD

DETECTAR OPORTUNAMENTE ENFERMEDADES DE  
ALTA OCURRENCIA

**2.279**  
E.M.P.A

**1.426**  
E.M.P.A.M

**TOTAL: 3.706**





# PROGRAMA NACIONAL DE INMUNIZACIONES

**8.881**

**PLAN NACIONAL DE INMUNIZACIONES**

**6.459**

**CAMPAÑA INFLUENZA 2016**

**15.340**

**TOTAL DOSIS DE VACUNAS**





# PROGRAMA DE RESOLUTIVIDAD 2016

## ATENCIÓN DE ESPECIALISTAS

✓ **100%**

Cumplimiento

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| CONSULTAS OFTALMOLOGO   | 300 |
| ENTREGA DE LENTES       | 355 |
| CONSULTAS OTORRINO      | 23  |
| ENTREGA DE AUDIFONOS    | 13  |
| AUDIOMETRIAS            | 21  |
| ECOTOMOGRAFIA ABDOMINAL | 122 |



# PROGRAMA DE SALUD MENTAL

## ATENCIÓNES PRIMARIAS

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| <b>PACIENTES EN CONTROL</b>   | <b>969</b>   |
| <b>CONSULTAS MEDICAS</b>      | <b>1.003</b> |
| <b>CONSULTAS PSICOLOGICAS</b> | <b>1663</b>  |
| <b>CONSULTAS ENFERMERA</b>    | <b>78</b>    |
| <b>ATENCIÓNES SOCIALES</b>    | <b>406</b>   |
| <b>PERITAJES PSICOLOGICOS</b> | <b>70</b>    |



# PROGRAMA SALUD MENTAL COSAM



## COSAM ATENCION SECUNDARIA

|                   |       |
|-------------------|-------|
| MEDICO            | 882   |
| PSICOLOGOS        | 3.048 |
| ASISTENTE SOCIAL  | 2.687 |
| PSIQUIATRA        | 2.711 |
| TOTAL ACTIVIDADES | 9.328 |



# Programa de Salud Mental Atención Secundaria

## PROGRAMAS DE REHABILITACION



## TALLERES A USUARIOS Y FAMILIA



**COSAM CORONEL**



## OBJETIVO

DISMINUIR TIEMPOS DE ESPERA DE CAMAS PARA USUARIOS QUE REQUIEREN HOSPITALIZACION

### PATOLOGIAS ATENDIDAS

- NEUMONIA ADQUIRIDA EN LA COMUNIDAD
- PIELONEFRITIS AGUDA
- PIE DIABETICO NO COMPLICADO
- CELULITIS
- ERISPELA
- PACIENTES CIRUGIA MAYOR AMBULATORIA CONTROL POSTOPERATORIO

**INICIO DEL PROGRAMA: JULIO DE 2016**

Cuidados hospitalarios diarios dentro del propio domicilio del paciente.

- VISITA DOMICILIARIA INTEGRAL
- ADMINISTRACION DE TRATAMIENTO
- TOMA DE EXAMENES SEGÚN REQUERIMIENTO
- MANEJO DE URGENCIA Y DERIVACION OPORTUNA
- PREVENCIÓN DE COMPLICACIONES
- EDUCACIÓN AL PACIENTE A SU FAMILIA

# HOSPITALIZACION DOMICILIARIA

N° DE VISITAS 913

N° PACIENTES  
ATENDIDOS 180

EQUIPO TRANSVERSAL  
CONFORMADO POR:

- 1 MEDICO
- 1 ENFERMERA
- 1 TENS
- 1 CHOFER



# CHILE CRECE CONTIGO

## NIÑOS Y NIÑAS PUEDEN ALCANZAR SU MAXIMO POTENCIAL DE DESARROLLO

- **Equipo Multidisciplinario**
- **Atención de la gestación hasta el ingreso a sistema escolar**



# CHILE CRECE CONTIGO



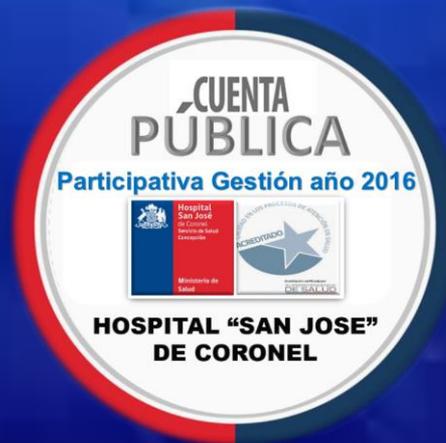
|                            |       |
|----------------------------|-------|
| • CONTROL MATERNAL         | 1.147 |
| • CONTROLES SANOS          | 1.167 |
| • SALA DE ESTIMULACION     | 1.520 |
| • ATENCION PSICOLOGICA     | 910   |
| • ATENCION FONOAUDIOLÓGICA | 920   |
| • ATENCION MEDICA          | 520   |
| • AJUARES                  | 750   |



# SET APEGO PROGRAMA CHCC



# OTRAS ACTIVIDADES





# ESTUDIO DE NIVELES DE METALES PESADOS POBLACION ESCOLAR CORONEL 2015 SEREMI DE SALUD

ARSENIO – MERCURIO – CADMIO -NIQUEL

**18 ESCOLARES CON NIVELES ANORMALES**

HOSPITAL CORONEL:

- EVALUACION PEDIATRICA (16/18)
- EVALUACION CONTACTOS (45/49)
- EXAMENES LABORATORIO: HEMATOLOGICO – PERFIL BIOQUIMICO
- DETERMINACION DE METALES EN ORINA (3 MUESTRAS)
- EVALUACION MEDICA Y LABORATORIO NO SE ENCONTRARON ALTERACIONES ASOCIADAS A METALES
- CARPETAS A FAMILIAS CON DOCUMENTACION Y RESULTADOS DE EXAMENES DE LABORATORIO

# PRIORIZACION ATENCION SENAME



**SENAME**  
Ministerio de Justicia

**44**

**Niños y Niñas  
atendidos**

- **Diagnóstico y tamizaje situación de salud niños en dos residencias SENAME**
- **Residencia femenina Hogar Las Gaviotas**
- **Residencia masculina Hogar San José**

# ORTESIS GES EN ADULTOS MAYORES

**SILLAS DE RUEDAS 54**

**SILLAS NEUROLOGICA 1**

**COJINES  
ANTIESCARRAS 40**

**BASTONES 83**

**ANDADORES 42**

**COJINES Y CONCHONES  
ANTIESCARRAS 62**





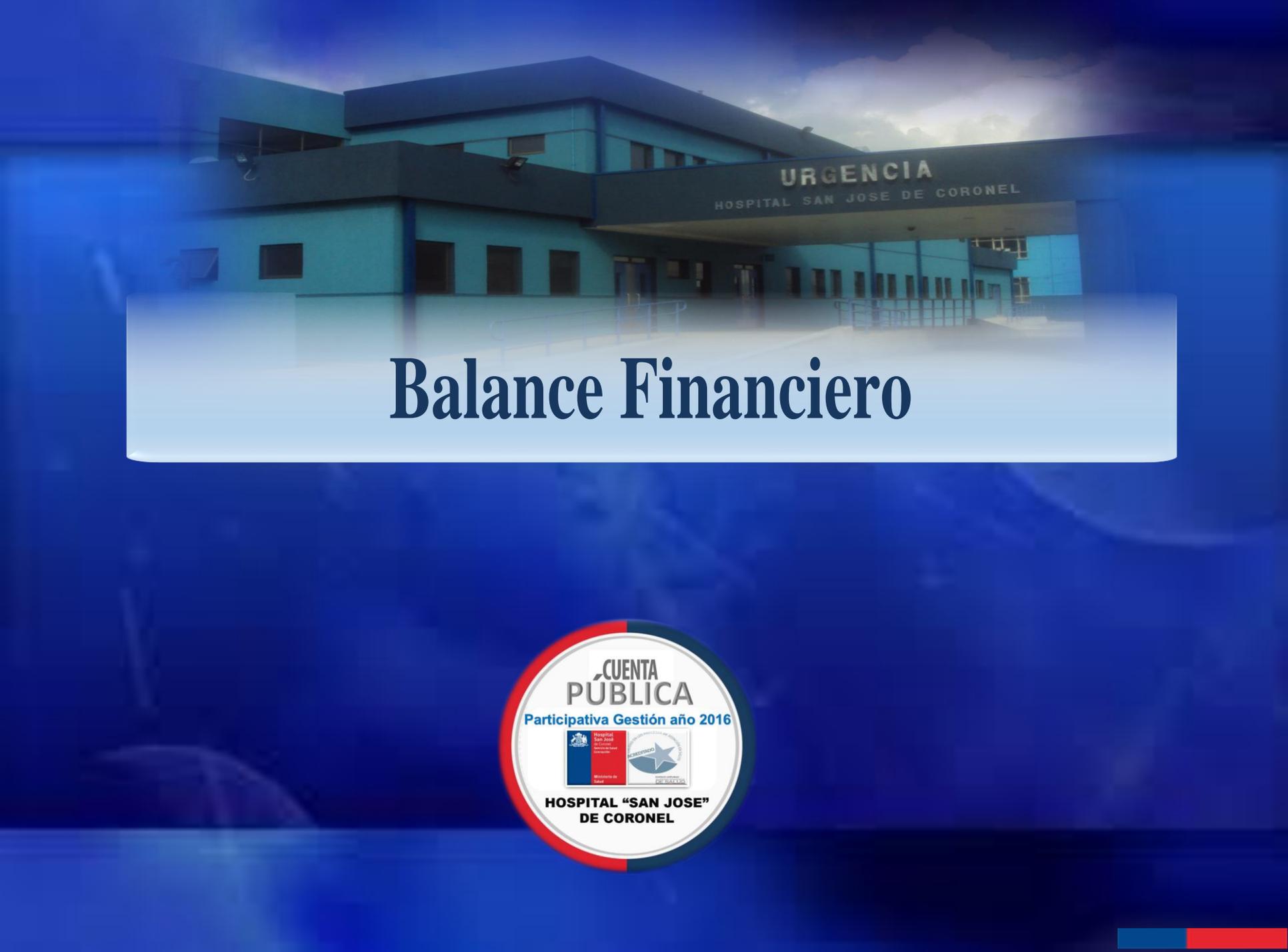
# UNIDAD DE FARMACIA

**259.370**  
RECETAS

COSTO

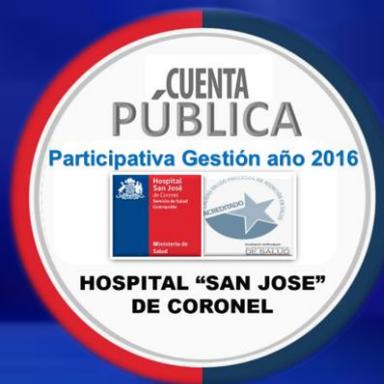
**MM \$ 1.405**





URGENCIA  
HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL

# Balance Financiero



# GESTION FINANCIERA

## Balance 2016



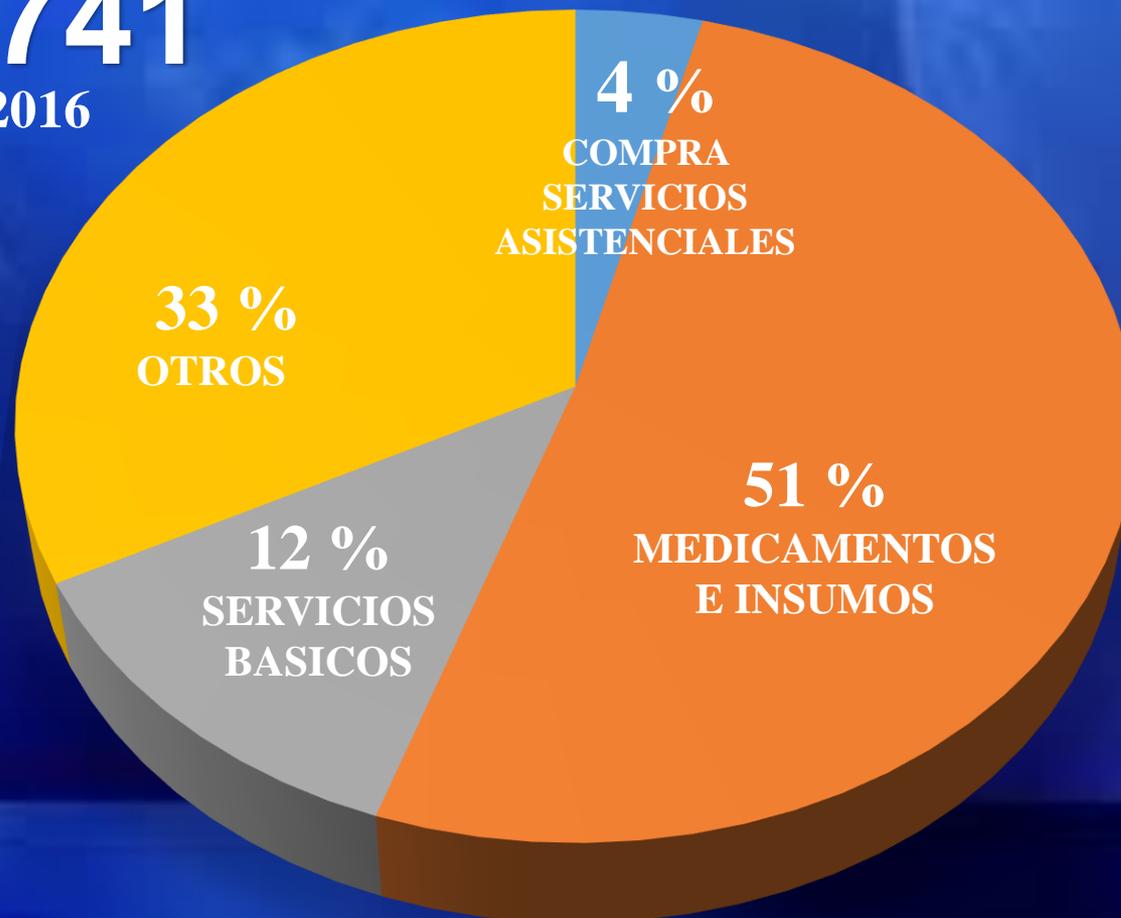


# COMPOSICION DEL GASTO 2016

## Subtitulo 22 Bienes y Servicios de Consumo

**MM \$ 2.741**

Total gasto año 2016



# GRD

## NUEVO METODO DE FINANCIAMIENTO DE HOSPITALES DE ALTA COMPLEJIDAD

- A CONTAR DEL AÑO 2015, EL HOSPITAL DE CORONEL ES UN PILOTO DE ESTA INICIATIVA.
- EL AÑO 2016, SE ANALIZARON LA PRODUCCIONES DE **6.638** EGRESOS HOSPITALARIOS.

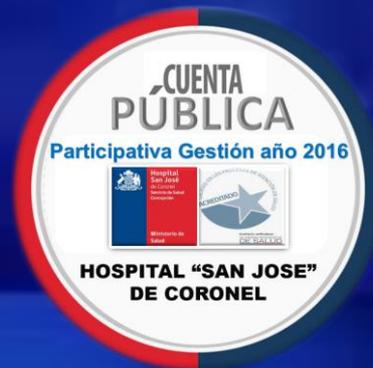
### RESULTADO

- TRANSFERENCIA DE **500** MILLONES DE PESOS ADICIONALES AL PRESUPUESTO HOSPITALARIO.



**URGENCIA**  
HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL

# Satisfacción Usuaría y Participación Social





# CLASIFICACION DE LAS SOLICITUDES CIUDADANAS

| TIPO DE SOLICITUD                | 2015       | 2016       |
|----------------------------------|------------|------------|
| SUGERENCIAS                      | 27         | 15         |
| FELICITACIONES                   | 179        | 173        |
| RECLAMOS                         | 334        | 297        |
| SOLICITUDES LEY<br>TRANSPARENCIA | 5          | 18         |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>545</b> | <b>503</b> |



**OIRS**

Oficinas  
de informaciones  
reclamos  
y sugerencias

## TIPIFICACION DE RECLAMOS

|                     |            |
|---------------------|------------|
| TIEMPO DE ESPERA    | 82         |
| TRATO               | 63         |
| COMPETENCIA TECNICA | 63         |
| P.ADMINISTRATIVO    | 48         |
| INFRAESTRUCTURA     | 26         |
| INFORMACION         | 14         |
| <b>TOTAL</b>        | <b>297</b> |



# ENCUESTA DE SATISFACCION USUARIA UNIVERSIDAD DE CHILE

| 2014 | 2015 | 2016  |
|------|------|-------|
| 6.59 | 6.67 | 6.730 |

A large red arrow points upwards from the 2016 data point, indicating an increase in satisfaction scores over the period.

Aplicada a Pacientes Hospitalizados de Alta de Servicios de Maternidad, Cirugía y Medicina en el mes de Noviembre.

# PRESUPUESTOS PARTICIPATIVOS 2016



- Adquisición de Sistema de Altavoz para llamado de pacientes Unidad de Emergencias.
- Adquisición equipamiento para actividades recreativas (Parlante – Karaoke)



# VOLUNTARIADO DAMAS DE ROJO



# VOLUNTARIADO DAMAS DE AZUL





# VOLUNTARIADO DAMAS DE BLANCO

## Apoyo espiritual a pacientes hospitalizados





# DAMAS VOLUNTARIADO ACCION CATOLICA





# ACTIVIDADES CONSEJO CONSULTIVO DE USUARIOS 2016

## Entrega de Letrero Buen Trato





# REUNIONES CONSEJO CONSULTIVO CON AUTORIDADES



# GRUPO DE ACTIVIDAD FISICA





# GRUPO DE ACTIVIDAD FISICA



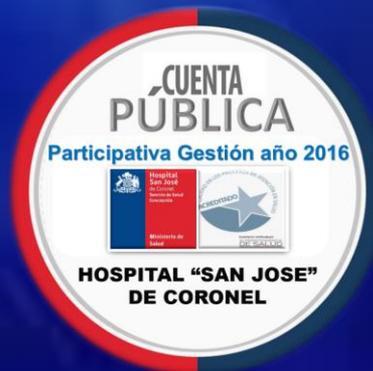


# GRUPO DE ACTIVIDAD FISICA



URGENCIA  
HOSPITAL SAN JOSÉ DE CORONEL

# Obras e Inversiones





# AMPLIACION Y REMODELACION SERVICIO DE OBSTRICIA Y GINECOLOGIA

# MM \$ 695



EQUIPAMIENTO E INFRAESTRUCTURA

# AMPLIACION Y REMODELACION SERVICIO DE OBSTRICIA Y GINECOLOGIA





# AMPLIACION Y REMODELACION SERVICIO DE OBSTRICIA Y GINECOLOGIA





# AMPLIACION Y REMODELACION SERVICIO DE OBSTRICIA Y GINECOLOGIA





# AMPLIACION Y REMODELACION SERVICIO DE OBSTRICIA Y GINECOLOGIA





# EQUIPAMIENTO SISTEMA COMPUTARIZADO RADIOLOGIA

# MM \$ 50





# HABILITACION ALIMENTACION CENTRAL MM \$ 120

## SISTEMA DE CLIMATIZACION

EXTRACCIÓN DE VAPORES Y VENTANAS TERMOPANEL





# HABILITACION ALIMENTACION CENTRAL

PELADORA DE PAPAS



LAVAVAJILLAS INDUSTRIAL



HORNO INDUSTRIAL



# HABILITACION ALIMENTACION CENTRAL

## AIRE ACONDICIONADO



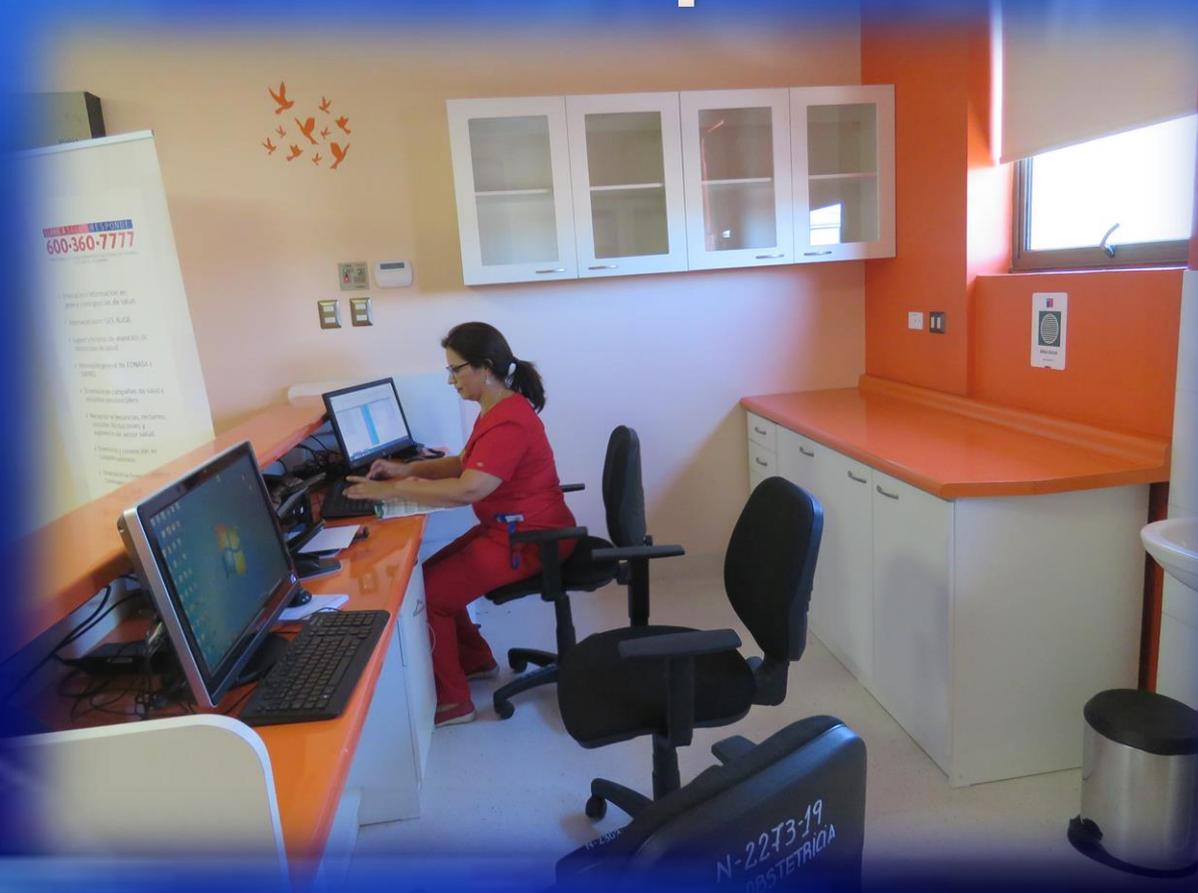
## CORTINA DE AIRE





# HABILITACION FICHA ELECTRONICA

# MM \$ 13



**EQUIPAMIENTO**



# RENOVACION EQUIPAMIENTO CATRES CLINICOS SERVICIOS DE HOSPITALIZACION

# MM \$ 56





# ADQUISICION FIBRA OPTICA PARA TORRE VIDEO LAPAROSCOPIA

# MM \$ 28





# ADQUISICION MINIBUS TRANSPORTE DE USUARIOS

# MM \$ 37





# Desafíos





# DESAFIOS

# REACREDITACION EN CALIDAD





# DESAFIOS

# HOSPITAL DEL FUTURO



# UN DIA DE PRODUCCION HOSPITALARIA



# UN DIA DE PRODUCCION HOSPITALARIA

**102**  
**EXAMENES  
RADIOLOGICOS**

**37**  
**ECOTOMOGRAFIAS**

**2**  
**PARTOS**

**5**  
**ESPIROMETRIAS**

**44**  
**ECG**



# UN DIA DE PRODUCCION HOSPITALARIA

365

CONSULTAS DE  
URGENCIA

79

CONSULTAS  
KINESIOLOGICAS

2.283

EXAMENES DE  
LABORATORIO

6

SCANNER

46

ATENCIONES  
IRA -ERA



# UN DIA DE PRODUCCION HOSPITALARIA

62

CURACIONES

9

PODOLOGIA

17

EMPA



URGENCIA  
HOSPITAL SAN JOSE DE CORONEL

# ACTIVIDADES MERITORIAS



# LA TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE LA SALUD

## PROYECTO SELECCIONADO EN VI JORNADA NACIONAL DE BUENAS PRÁCTICAS Y CONCURSO INNOVA SALUD 2016

El Sur PÁGINA 16

sociedad

Que los adelantos tecnológicos han generado importantes cambios en la sociedad, es indiscutible, así como también lo es que sean un impulso potente para avanzar en el ámbito de la Medicina y los tratamientos para distintas enfermedades, mejorando positivamente el nivel del bienestar y calidad de vida de la población.

Las ondas de choque se encuentran dentro de estas innovaciones que entregan excelentes resultados.

Así lo afirma el kinesiólogo Francisco Blanc Carrillo, jefe de la Unidad Fisiokinesiterapia del Hospital San José de Coronel, quien explica que las ondas de choque se producen con distintos equipos que hay ondas radiales (tiempo de la onda más lenta y menos profunda) y ondas focales (con ciclo más rápido y mayor profundidad). Estas últimas son las más conocidas, ya que son las que se utilizan en la literatura, es decir, en la destrucción de cálculos renales.

### EN KINESIOLOGÍA

Pero son las radiales las que se usan en kinesioterapia, puntualiza el también académico de esta carrera en la Universidad San Sebastián. A nivel local, además de las clínicas privadas, sólo el Hospital de Coronel cuenta con uno de estos equipos en el ámbito público.

Blanc, certificado para aplicar esta tecnología, aclara que se trata de "ondas de presión que se generan de forma rápida con una fase de presión positiva seguida de una de presión negativa. Esta última es la responsable de producir el fenómeno de cavitación, que es necesario para generar la mayoría de las respuestas biológicas".

Sobre los efectos, dice que son múltiples y complejos, ya sea a través de la angiogénesis, osteogénesis y la proliferación celular como, también, induciendo una respuesta antiinflamatoria, analgésica y estimulando las células madre".

En términos sencillos, el académico cuenta que "las ondas de

### USO EN TRATAMIENTOS KINESIOLÓGICOS

## Ondas de choque alivian dolor y ayudan a reparar los tejidos

La innovación, que recién se está incorporando en el sistema público en la Región del Biobío, se aplica en diversos cuadros como tendinopatías y entesopatías.



En el ámbito del sistema público de salud el Hospital San José de Coronel es el único que cuenta con un equipo de ondas de choque a nivel local.

to de tendinopatías y entesopatías crónicas de diversa localización, por ejemplo hombro, codo, cadera o tobillo, por ejemplo. También en fascitis crónicas.

Al respecto, el kinesiólogo explica que la tendinopatía es una

entesopatía es la inflamación crónica y ahí se pueden aplicar ondas de choque.

Por último, la fasciitis es el tejido grueso de la planta del pie y una inflamación en esa zona y que perdura en el tiempo se denomina fasciitis crónica, detalla el experto.

En cuanto a la duración de la terapia, comenta que por lo general se extiende por alrededor de un mes con una sesión semanal. "Los deportistas, como no pueden dejar su actividad por demasiado tiempo, se tratan con fines analgésicos en sesiones día por medio, para que puedan maliciar su actividad y luego se realizan los tratamientos terapéuticos", asegura.

Desde allí, aclara que la sesión es la zona donde el tendón se inserta al hueso. La ventaja es la inflamación aguda en esta zona y la

necesario contar con diagnóstico y prescripción de un médico.

Mención, además, que existen algunas contraindicaciones en su uso. Tal es el caso de pacientes con marcapasos, embarazo, que cursen alguna infección, presenten tumores (benignos o malignos), problemas de coagulación o en administración de coagulantes, síncopes en fase de crecimiento, entre otros. Tampoco se puede aplicar sobre superficies cartilagueas ni en pulmones ni zona gastrointestinal.

El especialista, que está certificado por la Asociación Chilena para el Tratamiento con Ondas de Choque, plantea que esta tecnología tiene muchas proyecciones como el uso de células madre en traumatología, terapia celular en odontología y regeneración dentaria, entre otros. Lo cierto es que son grandes perspectivas en un ámbito que recién comienza a introducirse en el sistema público.

Las ondas de choque, cuando se aplican donde existe dolor, producen un efecto analgésico, aumentan la circulación de la sangre y facilitan el proceso de reparación".

Francisco Blanc, kinesiólogo Hospital San José de Coronel

**Las ondas de choque se pueden aplicar en niños mayores de 15 años y para uso es fundamental tanto el diagnóstico como la prescripción médica.**

choque, cuando se aplican donde existe dolor, producen un efecto analgésico, aumentan la circulación de la sangre y facilitan el proceso de reparación".

**DIVERSAS PATOLOGÍAS**  
Avalado el uso de las ondas de choque en diversas patologías, en el caso de los kinesiólogos son de gran utilidad en el tratamiento

lesión crónica, una inflamación del tendón que perdura en el tiempo. "En oposición está la tendinitis que es una inflamación aguda, de aparición puntual y que desaparece en corto tiempo", asegura.

### A CONSIDERAR

Las ondas de choque se pueden aplicar en todo tipo de personas y en niños mayores de 15 años.

Eso sí, Blanc enfatiza, en primer lugar, que para su aplicación es



# DONANTES ALTRUISTAS

65

FUNCIONARIOS

# Donar Sangre es Donar Vida



# NUESTROS EQUIPOS DE TRABAJO





# NUESTROS EQUIPOS DE TRABAJO





# Funcionarios

# Unidad Alimentación Central



# NUESTROS EQUIPOS DE TRABAJO





# NUESTROS EQUIPOS DE TRABAJO



# CUENTA PÚBLICA

Participativa Gestión año 2016



**HOSPITAL "SAN JOSE"  
DE CORONEL**

Muchas Gracias

¡ Trabajando juntos.....

Tu salud es mejor !