

# DECRETO ALCALDICIO Nº 063/

Quillón, 10 de Marzo de 2014.

## VISTOS:

- La Resolución Exenta 1C/Nº 0393 de fecha 14 de Febrero de 2014, que Aprueba Convenio, suscrito entre La I. Municipalidad de Quillón y El Servicio de Salud Ñuble.
- La sentencia de proclamación de Alcaldes N° 14 de fecha 30 de Noviembre de 2012, por el que Proclama como Alcalde de la I. Municipalidad de la comuna de Quillón a Don Alberto Gyhra Soto.
- La Ley N° 18.695, **ORGANICA CONSTITUCIONAL DE MUNICIPALIDADES**, de fecha 31 de Marzo de 1988 y sus posteriores modificaciones.

## DECRETO:

- Apruébese "El Convenio Programa de Imágenes Diagnósticas en APS", por un monto \$ 9.813.917.- (Nueve millones ochocientos trece mil novecientos diecisiete pesos), el cual tendrá una vigencia hasta el 31 de Diciembre del 2014.
- La Municipalidad de Quillón, a través del Departamento de Salud Municipal, dará estricto cumplimiento a lo establecido en todos los puntos del presente convenio.

ANOTESE, COMUNIQUESE Y TRANSCRIBASE POR SECRETARIA MUNICIPAL

EDGARDO CARLOS HIDALGO VARELA SECRETARIO MUNICIPAL MINISTRO DE FE

ALBERTO GYHRA SOTO A L C A L D E

## VPM/YLF/jsb DISTRIBUCIÓN:

- Archivo Departamento Salud de Quillón.
- Archivo Depto. Ppto. y Finanzas Desamu.
- Archivo Secretaria Municipal de Quillón.
- Archivo Encargado de Convenios.
- Transparencia Municipal www.quillon.cl



## CHILLAN,

VISTOS: estos antecedentes: la obligación legal y constitucional de brindar salud a toda la población, el Convenio de Imágenes Diagnósticas en APS, el convenio de fecha 03 de febrero del 2014, suscrito entre el *SERVICIO DE SALUD ÑUBLE* y la I. MUN::CIPALIDAD DE QUILLON, las facultades que me confiere el D.S. N° 140/04 y el D.L. N° 2.763/79, el D.S. N° 73/13, del Ministerio de Salud, y la Resolución N° 1600/08, de la Contraloría General de la República, dicto la siguiente:

RESOLUCION EXENTA 1C N°

0393 14.02.2014

1°.- APRUEBASE el convenio de fecha 03 de febrero del 2014, suscrito entre este SERVICIO DE SALUD ÑUBLE y la I. MUNICIPALIDAD DE QUILLON, mediante el cual el Ministerio de Salud, a través del Servicio, conviene en traspasar a la Municipalidad recursos destinados a financiar los componentes del Programa Imágenes Diagnósticas en APS; en los términos y condiciones que allí se señalan.

2°.- IMPUTESE el gasto que irrogue la presente resolución al ítem 24.03.298.002, con cargo a los Fondos Programa Imágenes Diagnósticos en APS, 2014, del presupuesto del Servicio de Salud Ñuble.

ANOTESE Y COMUNIQUESE

DR. JAIME GUZMAN NOVA
DIRECTOR SERVICIO DE SALUD ÑUBLE

Comunicada a: SUBSAL Municipalidad/Dep‡o. Salud 1B/2A/3A/1C Oficina de Partes





PERMINDIMAO/JSR/JBP/dpp

## CONVENIO PROGRAMA DE IMÁGENES DIAGNÓSTICAS EN APS

En Chillán, a tres de febrero del dos mil catorce, entre el SERVICIO DE SALUD ÑUBLE, persona jurídica de derecho público, domiciliada en Bulnes Nº 502, de Chillán, representada por su Director Dr. Jaime Guzmán Nova del mismo domicilio, en adelante el "Servicio" y la I. MUNICIPALIDAD DE QUILLON, persona jurídica de derecho público, representada por su Alcalde D. Alberto Gyhra Soto, ambos con domicilio en 18 de Septiembre Nº 250, de Quillón, en adelante "la Municipalidad", se ha acordado celebrar el siguiente convenio:

PRIMERA: Se deja constancia que el Estatuto de Atención Primaria de Salud Municipal, aprobado por la Ley Nº 19.378, en su artículo 56 establece que el aporte estatal mensual podrá incrementarse: "En el caso que las normas técnicas, planes y programas que se impartan con posterioridad a la entrada en vigencia de esta ley impliquen un mayor gasto para la Municipalidad, su financiamiento será incorporado a los aportes establecidos en el artículo 49".

Asimismo, el Decreto anual del Ministerio de Salud, reitera dicha norma, agregando la forma de materializarla al seña ar "para cuyos efectos el Ministerio de Salud dictará la correspondiente resolución

<u>SEGUNDA:</u> En el marco de la Reforma de Salud, cuyos principios orientadores apuntan a la Equidad, Participación, Descentralización y Satisfacción de los Usuarios, de las prioridades programáticas, enamadas del Ministerio de Salud y de la modernización de la Atención Primaria e incorporando a la Atención Primaria como área y pilar relevante en el proceso de cambio de cambio a un nuevo modelo de atención, el Ministerio de Salud, ha decidido impulsar el **Programa de Imágenes Diagnósticas en APS**.

El referido Programa ha sido aprobado por Resolución Exenta Nº 24 del 13 de enero del 2014, del Ministerio de Salud, el que se entiende conocido por las partes y el Municipio se compromete a desarrollar en virtud del presente instrumento.

TERCERA: El Ministerio de Salud, a través del Servicio, conviene en traspasar a la Municipalidad recursos destinados a financiar todas o algunas de las siguientes componentes del Programa de Imágenes Diagnósticas en APS:

1. Componente 1: Detección precoz y oportuna de cáncer de mama en etapas In Situ, I y II.

Para este componente se deberá llevar los siguientes registros:

- a. Mediante planilla e laborada por el Departamento de Redes, se llevará un registro de usuarias individualizadas y rutificadas el cual debe ser enviado al correo electrónico de jacqueline.brevis@redsalud.gov.cl, avalando lo ejecutado hasta las fechas de los cortes. Se enviará el formato e ectrónico a utilizar, a la matrona encargada vía mail el que no se debe modificar.
- b. Registro en REM obligatorio, dejando en claro que este último es la información oficial para el nivel central y necesario para realizar las transferencias. Por lo que debe ser información fidedigna y sin posibilidad de correcciones posteriores.-

Además el Municipio debe velar por la calidad y oportunidad del examen y su informe, para lo cual debe contemplar en su licitación las bases técnicas anexas al presente convenio.

- Componente 2: Detección precoz y oportuna de displasia de cadera en niños y niñas de 3 meses. (solicitada en control del segundo mes)
- a. Registro en REM y SIGGES obligatorio, dejando en claro que este último es la información oficial para el nivel central y necesario para realizar las transferencias.-
- c. Informe oportuno por correo electrónico, a la Jefa Programa Infantil <a href="mailto:luisa.zipper@redsalud.gov.cl">luisa.zipper@redsalud.gov.cl</a> si hubiera generación de lista de espera o incumplimientos de plazos con centro Radiológico licitador de examen RX Pelvis / Ecotomografía Pelvis.

Además, el establecimiento debe resguardar parte de los recursos para menores de 3 meses con factores de riesgo asociados a la patología Displasia Luxante de Caderas, en los que no es posible confirmar diagnóstico con el examen radiológico. Como también en aquellos casos que sea solicitado el examen por el especialista del Hospital de referencia (Flujo GES SSÑ) y con la finalidad de velar por la calidad del examen a realizar y por ende de la óptima utilización de los recursos.

El convenio debe incluir el informe radiológico y la entrega de la placa radiográfica respectiva. El centro deberá cumplir con un periodo no superior a 15 días entre la toma del examen y la entrega de los informes a los esta elecimientos. Dicho periodo de tiempo permitirá dar cumplimiento a la garantía GES.

 Componente 3: Detección precoz y oportuna de patología biliar y cáncer de vesícula en personas de 35 y más años.

Para este componente se deberá llevar los siguientes registros:

- a. Ante casos especiales, otras edades, se debe solicitar autorización al Departamento de Red Asistencial vía correo electrónico joannal.sandoval@redsalud.gov.cl, encargada temática y con el visto bueno recién ejecutar.
- Registro de casos especiales de otros grupos etáreos que posean factores de riesgo asociados, el cual debe ser enviado al mismo correo electrónico de la encargada temática
- c. Registro en REM obligatorio, dejando en claro que este último es la información oficial para el nivel central y necesario para realizar las transferencias

<u>CUARTA:</u> Conforme à lo señalado en las cláusulas precedentes el Ministerio de Salud, a través del Servicio de Salud, conviene en traspasar al Municipio, desde la fecha de total tramitación de la Resolución aprobatoria, la suma anual de \$9.813.917.-, para alcanzar el propósito y cumplimiento de las estrategias señaladas en la cláusula anterior.

El Municipio se compromete a coordinar la definición de coberturas en conjunto con el Servicio cuando corresponda así como, a cumplir las acciones señaladas por éste para estrategias específicas y se compromete a implementar y otorgar las prestaciones señaladas en el Programa para las personas vál damente inscritas en el establecimiento.

QUINTA: El Municipio se compromete a utilizar los recursos entregados para financiar las siguientes actividades y metas:

	NOMBRE COMPONENTE		TOTAL META COMUNAL		MONTO
COM	PONENTE	1			
COMPONENTE		MMG EMP (50-54 años)	188	\$	2.972.844
		MMG EMP (55-59 años)	132	5	2.087.316
		MMG Otras edades con factores de riesgo	100	\$	1.581.300
сом	ONENTE	BI RADS 0: Proyección complementaria en el mismo exámen	17	\$	85.221
сом	ONENTE	Ecotomografia Mamaria	56	\$	725.256
	TOTAL COMPONENTE 1			\$	7.451.937
сом	ONENTE	2			
сом	PONENTE 2.1	Radiografía de Cadera niños de 3 meses	90	\$	498.780
	TOTAL COMPONENTE 2			\$	498.780
сом	PONENTE	3			
сом	PONENTE 3.1	Ecotomografía Abdominal 35 y más años	100	s	1.863.200
	TOTAL COMPONENTE 3			ş	1.863.200
		TOTAL PROGRAMA		ş	9.813.917

Se deja establecido que la distribución de las metas se realizó en base a proyecciones de población y listas de espera de los establecimientos, **pero podrán ser redistribuidas** en caso de existir mayor necesidad en algunos de ellos, con los respaldos en cuanto a cumplimientos de metas y/o coberturas.

Al mismo tiempo de obtener un valor inferior en la licitación realizada por el municipio, habiendo ejecutado el total de las metas exigidas y existiendo aún saldos de este convenio, el Servicio autoriza a esta entidad a realizar mayor número de prestaciones de estos mismos componentes de acuerdo a sus listas de espera existentes y/o a complementar el valor de las prestaciones que no puedan ser adjudicadas por un valor superior, previo V°B°de la Encargada del Programa en el Departamento de Red Asistencial.

<u>SEXTA:</u> El Servicio evaluará el grado de cumplimiento del Programa, conforme a las metas definidas por la División de Atención Primaria y cada Servicio de Salud:

En el proceso de monitoreo y evaluación es importante considerar la responsabilidad que le compete al Gestor de Red en la coordinación de la Red Asistencial con las recomendaciones que se contienen en el Programa (Pagina 8 y 9 Res. Ex. Nº 24 del 13 de enero del 2014, ya citada).

#### Evaluación:

Se realizarán tres evaluaciones durante la ejecución del Programa, en función de los indicadores establecidos y sus medios de verificación.

- · La primera evaluación, se efectuará con corte al día 31 de Mayo.
- La segunda evaluación, se efectuará con corte al 31 de Agosto del año en curso. De acuerdo
  con los resultados obtenidos en esta evaluación se hará efectiva la reliquidación de la segunda
  cuota en el mes de Octubre, si es que su cumplimiento es inferior al 60%, de acuerdo al siguiente
  cuadro:

Porcentaje cumplimiento de Metas de Programa	Porcentaje de Descuento de recursos 2º cuota del 40%		
60,00%	0%		
Entre 50,00% y 59,99%	50%		
Entre 40,00% y 49,99%	75%		
Menos del 40%	100%		

En relación a esto último, las comunas que tengan mejor cumplimiento en la evaluación con corte al 31 de agosto del año correspondiente, podrán optar a reasignación de recursos. Este excedente de recursos provendrá de aquellas comunas que no cumplan con las prestaciones proyectadas.

 La tercera evaluación y final, se efectuará al 31 de Diciembre, fecha en que el Programa deberá tener ejecutado el 100% de las prestaciones comprometidas.
 La evaluación del cum plimiento se realizará en forma global para el programa, por tanto todos los indicadores tendrán el mismo peso relativo, independientemente del componente a que corresponda.

## Informe de Cumplimiento y Reliquidación:

Para aquellos comunas que administren Salud Municipal o establecimientos dependientes del Servicio de Salud, que no alcancen a cumplir con sus prestaciones proyectadas, el excedente de recursos podrá redistribuirse en el mes de Octubre hacia a aquellas comunas y establecimientos dependientes de me or cumplimiento en la evaluación con corte al 30 de Agosto del año correspondiente.

En el caso de comur as o establecimientos dependientes, que reciben recursos adicionales, como parte de la redistribución que se realice en Octubre, tendrán plazo hasta el 31 de Diciembre del año en curso, para finalizar su ejecución.

Cada Servicio de Sa ud deberá informar a la Subsecretaría de Redes Asistenciales, acerca del cumplimiento del Programa y de cada uno de sus Componentes en las fechas establecidas a la Subsecretaría de Redes Asistenciales del Ministerio de Salud. Lo anterior según el siguiente esquema:

- a) Ingreso al Registro Estadístico Mensual (REM)
- b) Ingreso al SIGGES

Detalle:

a) Ingreso al Registro Estadístico Mensual (REM)

Fecha de Corte	Fecha de cierre Estadístico			
31 de Mayo	06 Junio			
31 de Agosto	05 Septiembre			
31 de Diciembre	08 Enero			

 La información de prestaciones realizadas deberá estar ingresada en REM a la fecha de cierre del Departamento de Estadísticas e Información en Salud DEIS.

Indicadores: Los indicadores para evaluar el cumplimiento de cada uno de los objetivos establecidos en este convenio serán remitidos por el Servicio al Municipio, una vez que se reciban desde el Nivel Central, mediante documento formal, el cual se entenderá formar parte de este convenio.

SEPTIMA: Los recursos serán transferidos a los Servicios de Salud respectivos, en 2 cuotas (60% - 40%), la 1º cuota contra total tramitación del convenio y resolución aprobatoria y la 2º cuota contra el grado de cumplimiento del programa.

OCTAVA: El Servicio requerirá a la Municipalidad los datos e informes relativos a la ejecución del Programa con los deta les y especificaciones que estime del caso, pudiendo efectuar una constante supervisión, control y evaluación del mismo sin perjuicio de las revisiones que pudiese efectuar, en términos aleatorios, el Departamento de Auditoria del Servicio. Igualmente, el Servicio deberá impartir pautas técnicas para alcanzar en forma más eficiente y eficaz los objetivos del presente convenio.

NOVENA: Las partes establecen que la ejecución de los gastos debe atenerse a la Ley de Contrataciones Públicas y la totalidad de los dineros que por este acto se traspasan, deberán ser rendidos los 5 primeros días de cada mes de acuerdo a instrucciones emanadas del Ord. 3A2 Nº 1000 de fecha 27 de septiembre del 2012, del Departamento de Finanzas Servicio de Salud Ñuble y Ord. 3A2 Nº 245 del (9 de marzo del 2012, del Director del Servicio de Salud Ñuble. (Resolución 759/2003, Fija Normas de Procedimiento sobre Rendición de Cuentas de Contraloría General de la República.)

DECIMA: Finalizado el período de vigencia del presente convenio, el Municipio deberá devolver, dentro del plazo de 30 días corridos, los valores correspondientes a la parte no ejecutada de las prestaciones acordadas en este convenio. De no cumplir dentro del plazo estipulado, la Municipalidad autoriza expresamente al Servicio de Salud para descontar de los Programas de Atención Primaria (PRAPS) las sumas correspondientes.

<u>UNDECIMA:</u> El Servicio de Salud no asume responsabilidad financiera mayor que la que en este Convenio se señala. For ello, en el caso que la Municipalidad se exceda de los fondos destinados por el Servicio para la ejecución del mismo, ella asumirá el mayor gasto resultante.

DUODECIMA: El presente convenio tendrá vigencia hasta el 31 de diciembre del 2014.

Para constancia, firman

ALBERTO GYHRA SOTO ALCALDE I MUNICIFALIDAD DE QUILLON DR. JAIME GUZMAN NOVA DIRECTOR SERVICIO DE SALUD NUBLE

## REQUISITOS EN IMAGENOLOGIA MAMARIA Actualizado Servicio Salud Ñuble 2014

#### Elaboración de Estándares:

- Departamento de Calidad MINSAL
- Instituto de Salud Pública
- Sociedad Chiler a de Radiología

#### Actualización:

- Profesionales CEREDIM, Talcahuano.
- Referencia: "Mamografía Ecografías Mamarias, Consideraciones en Compra de Servicios" Dra. Consuelo Fernández T., Médico - Radióloga, Asesora Comisión de Cáncer de mama, Capítulo imágenes diagnósticas. Sociedad de Radiología.
- Encargada Programa Cáncer de Mamas. Servicio Salud Nuble.

## ASPECTOS GENERALES.

## Estándares para Acreditación

- Vigencia de Autorización Sanitaria
- Liderazgo
- Competencia de los Recursos Humanos
- Equipamientos (calidad, mantención, etc.)
- Instalaciones
- Registros de actividades y prestaciones
- Acceso y oportunidad de atenciones
- Gestión de riesgos asociados
- Derechos del Paciente
- Servicios de appyo (relaciones)

## REQUISITOS:

- 1. Autorización Sanitaria, SEREMI
- Recursos Humanos
   Equipamiento
- 4. Mamografías
- 5. Informes

## SELECCIÓN CENTROS MAMOGRAFÍAS

### REQUISITOS.

#### 1-SEREMI:

Certificado de Vigencia Sanitaria

#### 2.- RECURSOS HUMANOS:

- Médico RADIÓLOGO, beca universitaria y/o certificado CONACEM, capacitación en imágenes mamarias y cursos de actualización.
- Tecnólogo Médico en Rayos, con capacitación en mamografías, posicionamiento y control de calidad
- Aux. Técnico l'aramédico u otro profesional de la Salud, con capacitación y supervisado por Tec. médico y/o radiólogo.
- Deberán presentar: certificados de Título, capacitaciones y Permisos de operación de equipos de rayos

#### 3.- EQUIPAMIENTO

- Mamógrafo: cumplir con requisitos técnicos, dados por la Sociedad Chilena de Radiología, Comisión de Acreditación.
- Servicio técnico de mantención preventiva.
- Equipos con aritigüedad no mayor a 10 años, ideal año 2004 en adelante.
- Procesadora: cumpla requisitos de Soc. de Radiología, Comisión de Acreditación.
- Negatoscopios.
- Control de Calidad, realizar procedimientos

### 4.- MAMOGRAFIAS: PROYECCIONES

## BASALESCRANEO-GAUDAL

**OBLICUA MEDIO LATERAL** 

ADICIONALES

Perfil (90º latero-medial)

Oblicua axilar, Axilar

Prclongaciones lateral y medial C.C.

Focalizaciones MAGNIFICACIÓN

IDENTIFICACIÓN Nombre, fecha, lado y proyección

### Proyección Cráneo Caudal:

- Exposición de todo el tejido mamario
- Ver grasa retromamaria e idealmente músculo pectoral.
- Reproducción de la piel y tejido celular subcutáneo.

## Proyección Oblicua Medio Lateral:

- Exposición de todo el tejido mamario.
- Ver el músculo pectoral el que debe extenderse hasta la línea posterior del pezón.
- Desproyectar el pezón.
- Pliegue o surco inframamario abierto.

### 5.-INFORME MAMOGRÁFICO

- Reseña del mot vo de consulta
- Descripción concisa de la composición del tejido mamario y de los hallazgos patológicos
- Comparar con exámenes anteriores
- Recomendación de conducta a seguir
- Debe incluir BI-RADS

#### CATEGORIAS BI-RADS

- Categoría 0: Requiere evaluación adicional y/o comparación con estudios previos
- Categoría 1: Negativo
- Categoría 2: Hallazgos benignos
- Categoría 3: Hallazgos probablemente benignos
- Categoría 4: Hallazgos sospechosos: a,b,c
- Categoría 5: Alamente sugerentes de malignidad
- Categoría 6: Biopsia previa positiva para Malignidad

### HALLAZGOS BI-RADS

- Masas
- Calcificaciones
- Distorsión de la arquitectura glandular
- Densidad asimétrica
- · Signos asociados:
- 1. Retracción de la piel y/ pezón
- 2. Engrosamiento trabecular
- 3. Adenopatías axilares

### Descripción de los hallazgos:

- Calcificaciones:
  - 1. Distribución
  - 2. Morfología
  - 3. Hallazgos asociados
  - 4. Localización
- · Masas:
- 1. Tamaño
- 2. Forma
- 3. Características de los márgenes
- 4. Densidad radiológica
- 5. Galcificaciones asociadas
- 6. Hallazgos asociados
- 7. Localización

## Distorsión de la arquitectura:

- Describ r ubicación, según cuadrante.
- · Densidades as imétricas.
  - 1. Describ r ubicación, según cuadrante.

Para la evaluación del requisito de los puntos 4 y 5 se debe solicitar placas mamográficas (anónimas) con sus respectivos informes.

El cumplimiento debe ser evaluado en forma permanente por las profesionales y el no cumplimiento puede ser motivo de término del convenio.

## SELECCIÓN CENTROS ECOTOMOGRAFÍA

#### REQUISITOS

- Radiólogo con certificación, Beca Universitaria o CONACEM
- Demostrar entrenamiento y/o experiencia en imágenes mamarias, Mamografía y Ecotomografía Mamaria (cursos, pasantias)
- Ecotomógrafo de alta resolución, con transductores lineales de al menos 10 MHz
- Aplicación de eco-doppler color, en lesiones dudosas
- Imágenes en placa radiográfica o fotográfica con alta resolución

#### INFORME ECOGRÁFICO

- Reseña del motivo de consulta
- Descripción concisa de la composición del tejido mamario y de los hallazgos patológicos
- Comparar con exámenes anteriores
- Recomendación de conducta a seguir
- Debe incluir BI-RADS

### CATEGORIAS BI-RADS

- Categoría 0 Requiere evaluación adicional y/o comparación con estudios previos
- Categoría 1 Negativo
- Categoría 2 Hallazgos benignos
- Categoría 3 Hallazgos probablemente benignos
- Categoría 4 Hallazgos sospechosos: a, b, c
- Categoría 5 Altamente sugerentes de malignidad
- Categoría 6 Biopsia previa positiva para Malignidad

### HALLAZGOS BI-RADS

- Masas
- Calcificaciones
- Distorsión de la arquitectura glandular
- Densidad asimétrica
- Signos ascciados:
  - 1. Retracción de la piel y/ pezón
  - 2. Edema
  - Adenopatías axilares

## Descripción de los hallazgos:

- Calcificaciones:
  - 1. Distribución
  - 2. Morfología
  - Hallazgos asociados
     Localización
- Masas:
- 1. Tamaño
- 2. Forma
- 3. Características de los márgenes
- Densidad radiológica
- Calcificaciones asociadas

- Hallazgos asociados
- Localización
- Distorsión de la arquitectura:
  - 1. Describir ubicación, según cuadrante.
- Densidades as métricas.
  - 1. Describir ubicación, según cuadrante.

### US como complemento de Mamografía

- Gran utilidad en detectar Ca no palpable especialmente en mamas densas (ACR 3 y 4)
- Disminuye la indicación de biopsias innecesarias
- Disminuye los seguimientos a corto plazo, Bi-Rads 3

## Importante

Para que el US sea útil como herramienta Debe estar en manos de profesionales entrenados, tanto en ecografía como en mamografía

## Es altamente Operador dependiente

- Debe ejecutarse con equipos modernos, adecuados
   Debe ser realizado con técnica, criterios diagnósticos e informes estandarizados (BIRADS)
  - · Trabajo en equipo multidisciplinario