

Avances y desafíos en el control del cáncer infantil a nivel nacional: Chile

Webinar "Avances y desafíos en la lucha contra el cáncer infantil en los países andinos"

Departamento del Cáncer & Agencia Nacional del Cáncer
16 de Febrero 2023



**ORGANISMO ANDINO DE SALUD
CONVENIO HIPÓLITO UNANUE**

Dra. Julia Palma B.
Julia.palma@minsal.cl



ORGA CONV

Hospital de Niños
Dr. Luis Galvo Alcavenne



Cordillera de Los Andes

Cadena montañosa de Sudamérica que se extiende desde el cabo de Hornos hasta las proximidades de Panamá. Es uno de los sistemas montañosos más grandes del mundo.

Andes es un nombre aymara que se traduce como: 'montaña que se ilumina'. Esto porque las altas montañas a la salida del sol, son las primeras en iluminarse, y al final del día, son las mismas montañas las últimas en recibir los rayos.

La cordillera se extiende en cadenas paralelas por Argentina, Bolivia, Perú, Ecuador y Colombia. En Venezuela se divide en tres cadenas distintas.



- Introducción
- Programa Nacional de Cáncer Infantil – PINDA
- Plan Nacional de Cáncer IA

PNC

Contexto

55.000 nuevos casos / año
550 nuevos casos/año

**Gran inequidad en acceso,
oportunidad y resultados**

80% de los NNA (0-15)
sobrevivirán



Desafío País



CHILE 2023

Objetivo de la iniciativa

**Mejorar la sobrevida
del cáncer en Chile**

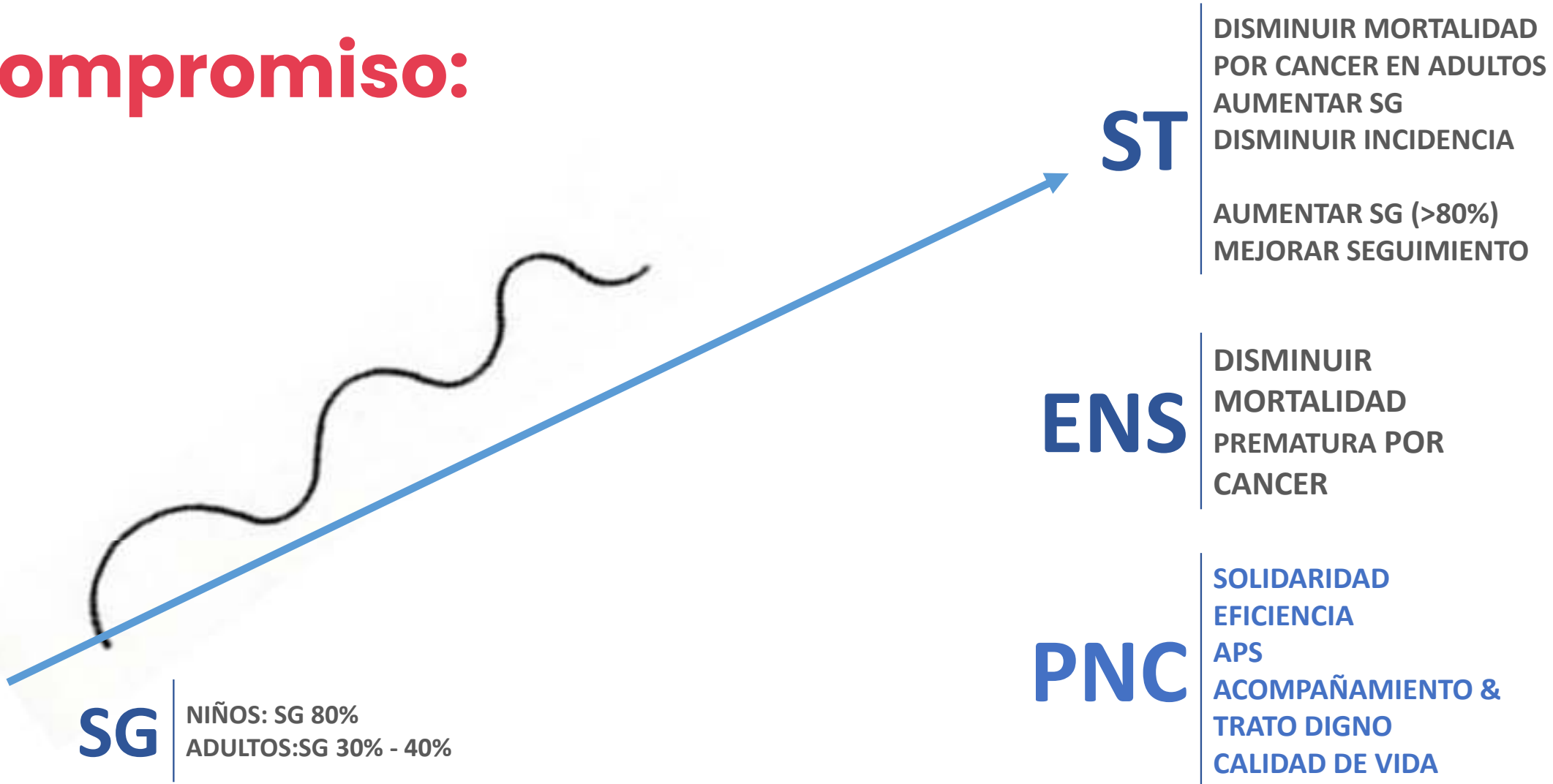
**Aumentar acceso en RED
oportuno y de calidad**

Solo alrededor de
30% de los adultos con
cáncer van a sobrevivir



Objetivo global de la iniciativa

Compromiso:



Programa Nacional de Cáncer Infantil - PINDA

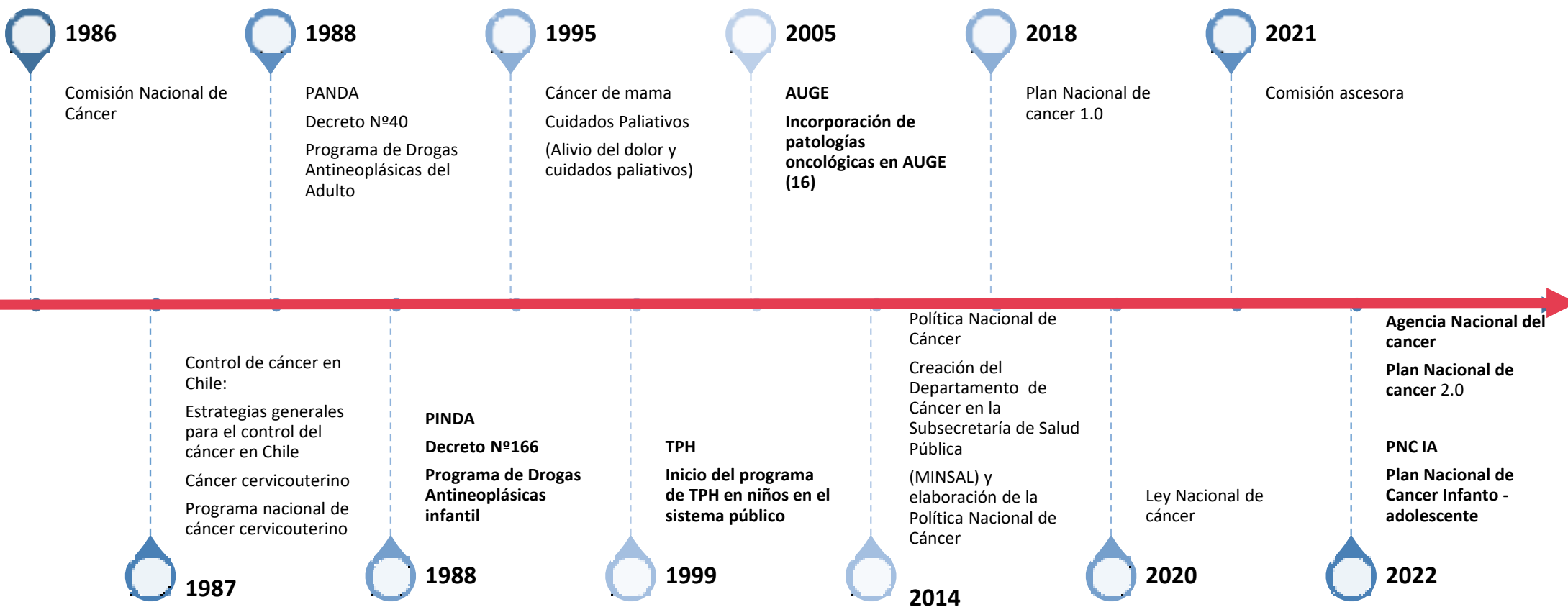


PINDA



CHILE

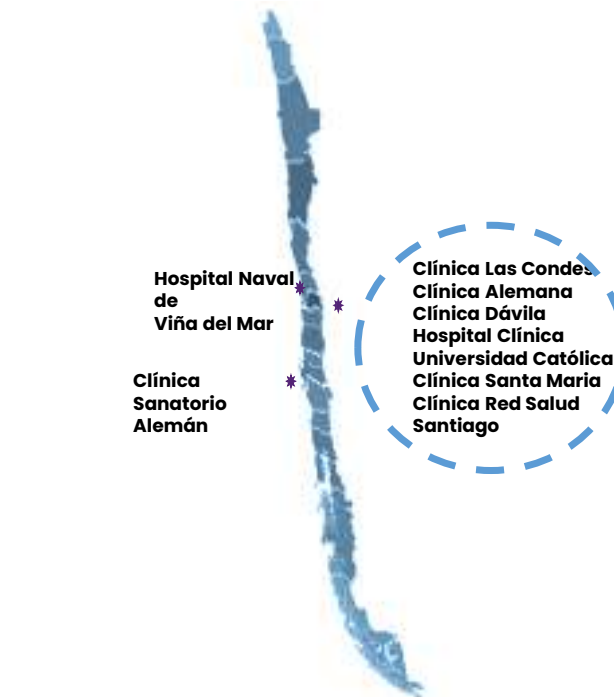
Evolución de normativas de cáncer en Chile



Centros/unidades de cáncer infantil en Chile que tributan a RENCI



Red pública:
Centros: Integrales (11),
Parciales (4), Apoyo (5)



Red privada:
10 centros

En Chile, el cáncer es un problema de salud pública y ha sido decretado como uno de los focos de acción del Gobierno

El Registro Nacional de Cáncer Infantil (RENCI) es un registro de cáncer de **base poblacional de carácter nacional** y contiene el **100% de los casos diagnosticados de cáncer en menores de 15 años desde el año 2006 en Chile tanto en establecimientos públicos como privados.**

REGISTRO NACIONAL DE CÁNCER INFANTIL (RENCI)

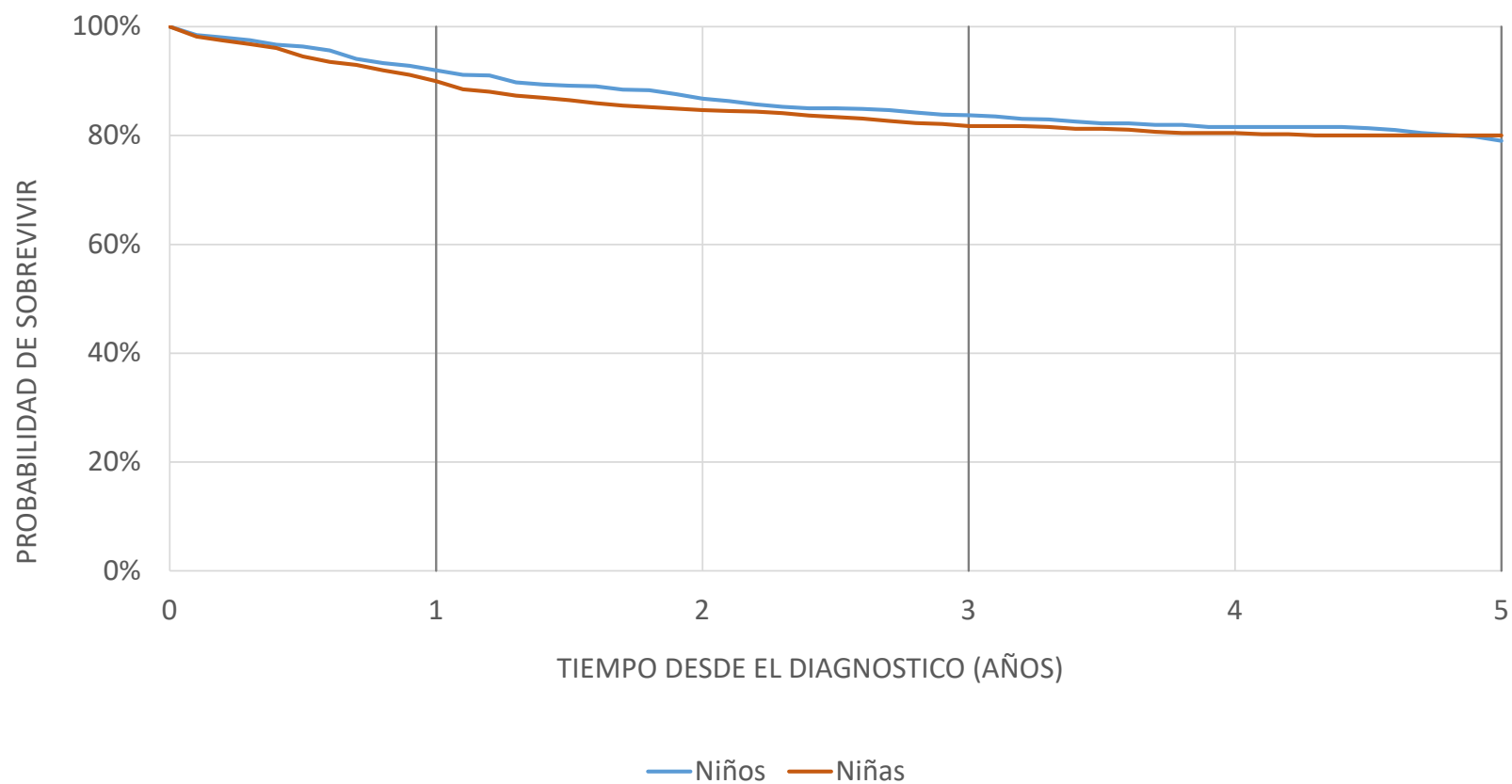
RENCI cuenta con reconocimiento internacional por la Asociación Internacional de Registros de Cáncer (IACR) de la IARC

Informe RENCI trienio 2017 – 2019 (tercer informe)

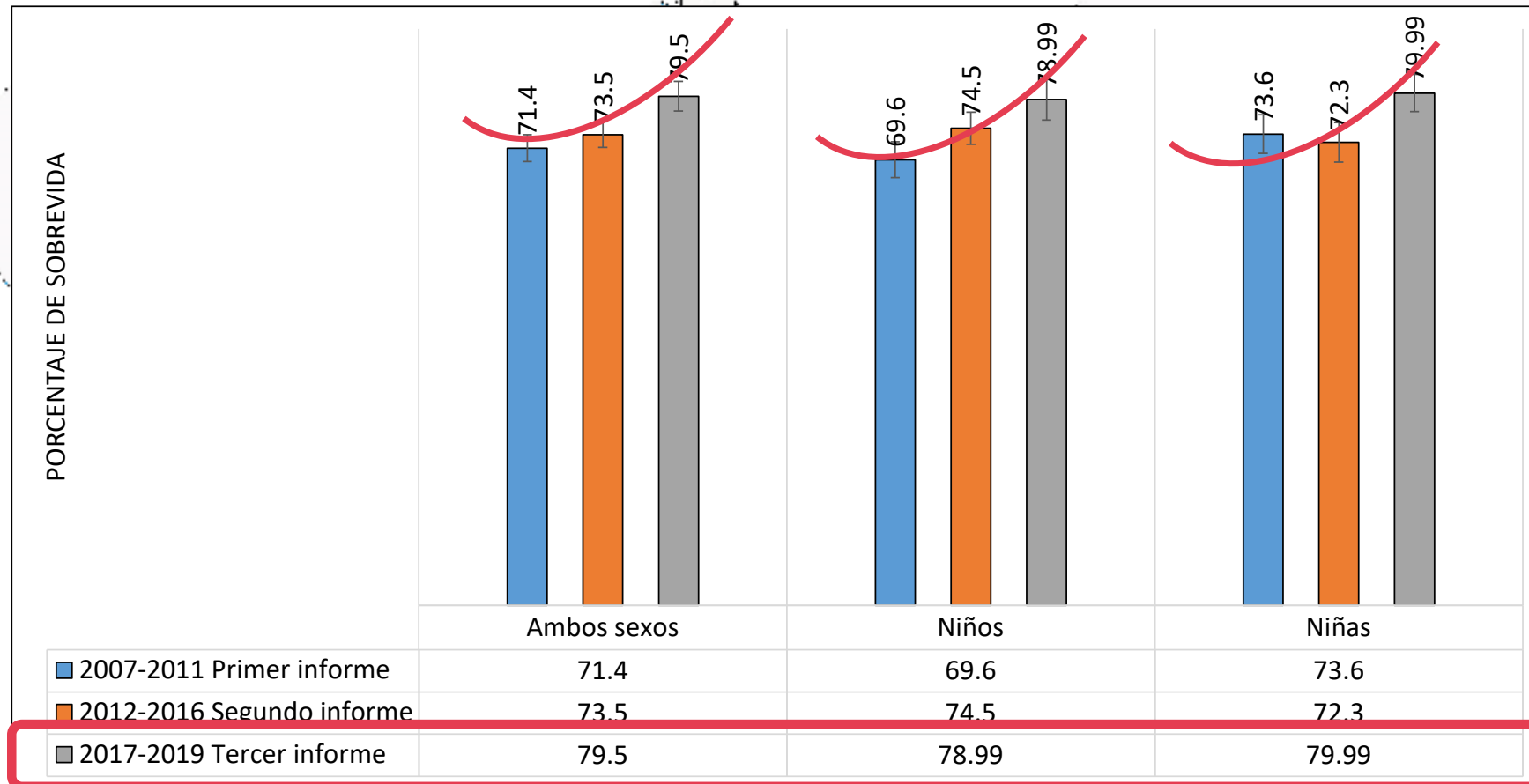
- ❖ La mayoría de los niños y niñas tiene previsión **FONASA 81,1%** y el **84%** se trata en el sistema público
- ❖ Los **3 grupos de Cáncer Infantil con mayores tasas de incidencias** son:
Leucemias, Neoplasias del SNC y Linfomas
- ❖ Las regiones con mayores tasas de incidencia son la región de **Biobío**, seguida de la **región de Los Lagos** y la **región de Atacama**
- ❖ Al analizar la **sobrevida** en Leucemias, mieloproliferativas y SMD aumenta de **74,4%** a **79,2%**; **en Linfomas mejoro la sobrevida de 85,8% a 91,3%**
- ❖ Del total de casos analizados un **79,5% sobrevive a los 5 años del diagnóstico**, es un avance importante con respecto al informe anterior (2012-2016), en que el porcentaje de sobrevida a los 5 años del diagnóstico correspondía a 73,5%

Sobrevida Observada trienio 2017 - 2019

SOBREVIDA DE CÁNCER EN NIÑOS MENORES DE 15 AÑOS A 1, 3 Y 5 AÑOS, AMBOS SEXOS. CHILE 2017-2019



Sobrevida Global trienio 2017 - 2019



Elaborado por el Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud con datos del Registro Nacional de Cáncer Infantil (RENCI)



- PNC Infantoadolescente



Primer plan de cáncer
dirigido exclusivamente a
NNA, en Chile
¿Por que un plan dedicado
exclusivamente a NNA?





OPS :

Género




Diversidad Cultural



Equidad



Plan Nacional de Cáncer Infantoadolescente 2023-2028

1. La experiencia muestra que si es parte de un PNC general, queda **invisibilizado** respecto de lo adulto
2. El cáncer NNA tiene **características y abordaje** 
3. Requiere experticias y competencias en **infantoadolescencia** en el grupo elaborador

Chile tiene un grupo de expertos multidisciplinario en cáncer infantil nacional que trabaja colaborativamente desde 1988 (PINDA)

¿Cuál es nuestro modelo de trabajo?

PNC I/A
2022

MARCO PROGRESIVO OMS:

1. ¿Dónde nos encontramos?
2. ¿Dónde queremos estar?
3. ¿Cómo llegamos a ese punto?



PAQUETE TÉCNICO:

“Iniciativa Mundial Contra
Cáncer Infantil” (3)



PINDA, > 30 años de trabajo colaborativo

PrOFILE 2020-2021 ⁽¹⁾

1. Using the Pediatric Oncology Facility Integrated Local Evaluation (PrOFILE) Abbreviated Version to Guide Pediatric Hematology-Oncology (PHO) Opportunities Prioritization and Gap Analysis in Chile, SIOP 2021

2. OMS/OPS. Módulo Planificación. Control del cáncer: aplicación de los conocimientos; Guía de la OMS para desarrollar programas eficaces. Ediciones OMS, 2007

3. Iniciativa Global contra el Cáncer Infantil de la OMS. Implementación en América Latina y el Caribe. CureAll. 2021

Antecedentes Plan Nacional de Cáncer Infantoadolescente

INICIATIVA MUNDIAL CONTRA EL CÁNCER INFANTIL

- **Aumentar la priorización del cáncer infantil mediante la sensibilización a nivel mundial y nacional**
- **Ampliar la capacidad de los países para ofrecer las mejores prácticas en la atención del cáncer infantil**

Antecedentes Plan Nacional de Cáncer Infantoadolescente

Paquete técnico que consta de 4 pilares:

- C:** Centros y redes de excelencia y personal de salud capacitado
- U:** Cobertura de salud Universal para brindar servicios esenciales e integrales de calidad
- R:** Regímenes para el diagnóstico y tratamiento
- E:** Evaluación y monitoreo

A: Abogacía

L: Ligado a financiamiento

L: Ligado a gobernanza

Objetivos globales

Disminuir mortalidad

Mejorar la sobrevida

Pilar C

Objetivo C 1

Objetivo C 2

Objetivo C 3

Indicador

Indicador

Indicador

Pilar U

Objetivo U1

Objetivo U2

Objetivo U3

Indicador

Indicador

Indicador

Pilar R

Objetivo R 1

Objetivo R 2

Objetivo R 3

Indicador

Indicador

Indicador

Pilar E

Objetivo E 1

Objetivo E 2

Objetivo E 3

Indicador

Indicador

Indicador

Acciones a nivel:

- Político y normativo
- Comunitario
- Atención de salud

Asesor
de OPS

Grupo
elaborador,
SEREMIS y
Servicios de
Salud

Plan de acción en base a pilares (áreas) & temporalidad

PILAR C Centros	PILAR U Cobertura universal	PILAR R Regímenes de tratamiento	PILAR E Evaluación y monitores
<ul style="list-style-type: none">• RRHH• Infra y equipamiento• Seguimiento CV• 0-19 años: CCPP domiciliarios (IA)	<ul style="list-style-type: none">• Aumentar la cobertura del PS GES N°14, extendiendo la edad hasta los 19 años	<ul style="list-style-type: none">• Incorporar nuevas tecnologías y fármacos (0 – 19 años)	<ul style="list-style-type: none">• RENCI:CMD, territorialidad, perspectiva de género, P. originarios• Interoperabilidad• Publico/Privado

A: Abogacía, que se refiere a roles de los distintos actores de la sociedad para interceder por el cáncer infantil

L: Ligado a financiamiento gubernamental o externo para las distintas estrategias

L: Ligado a gobernanza, esto implica políticas de salud y planes nacionales

Objetivos a corto plazo (1 – 2 años)

Objetivos a mediano plazo (3 – 5 años)

Objetivos a largo plazo (> 5 Años)

El equipo de trabajo:

Grupo elaborador: 65 expertas(os) clínicas(os) y directivos(as) de la red asistencial, representantes de la sociedad civil (academia, agrupaciones de familiares y sociedades científicas) y diversos equipos del MINSAL.

Equipo coordinador

02/12/22: reunión con el **grupo elaborador** para el desarrollo de **propuesta de objetivos**

Equipo ampliado: se suma
JEFATURAS MINSAL, REFORMA

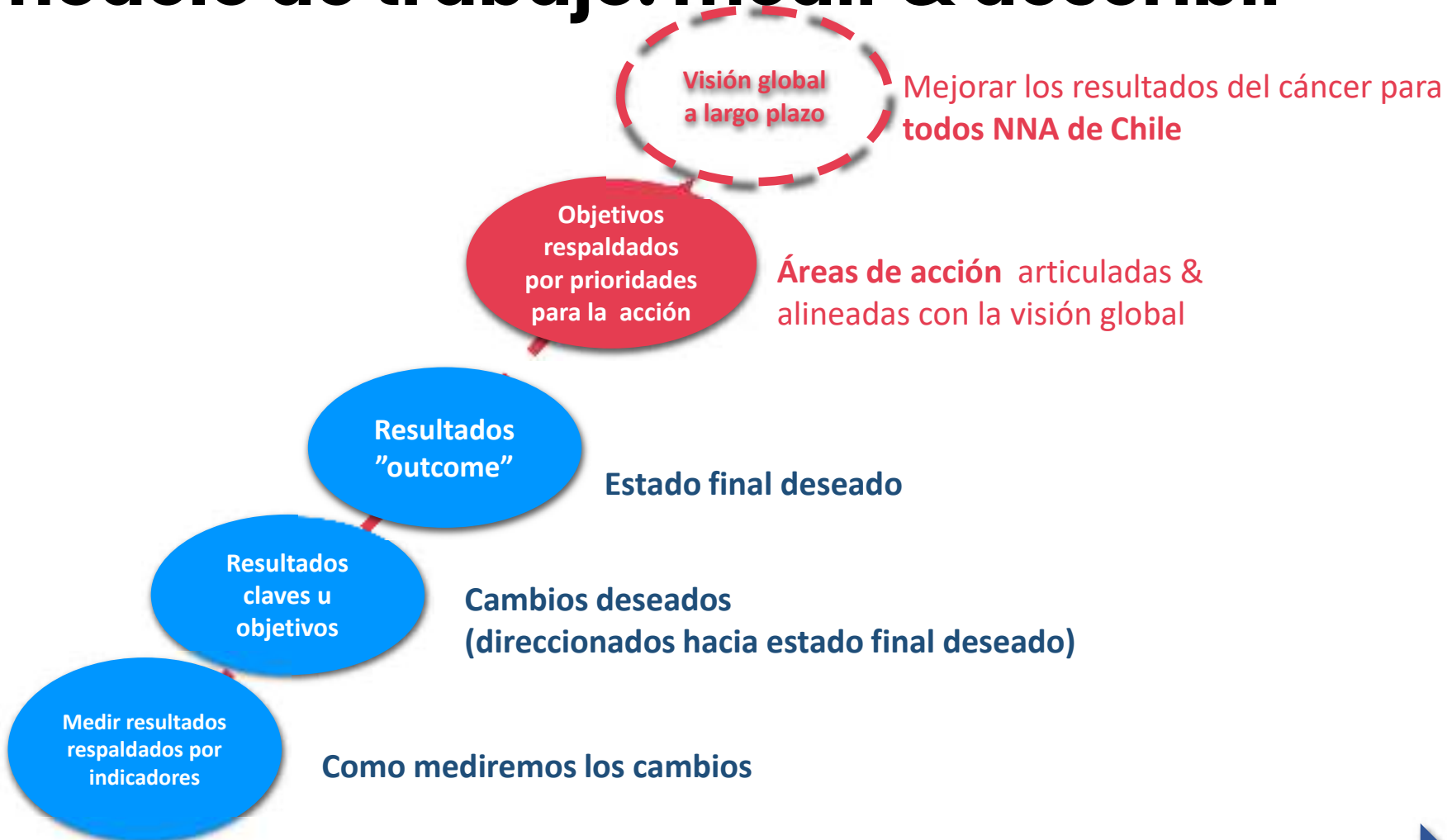
25/01/2023: 1^{ra} jornada con **jefaturas de división de MINSAL y FONASA, sobre la priorización de objetivos**. Desde 31/01/22 **reuniones semanales** con jefes de División para **mesas de trabajo**

Equipo ampliado MINSAL &
expert@s fuera de MINSAL,
SEREMIs y Servicios de Salud

01/02/23 1^{ra} jornada de trabajo con **Jefes de SS, Directores H., SEREMIs sociabilizar PNCIA e invitar a trabajar para lograr los objetivos (acciones)**

Nuestro modelo de trabajo: medir & describir

¿Qué queremos cambiar?
Línea base



PINDA & PrOFILE 2020-2021
PNC I/A 2022



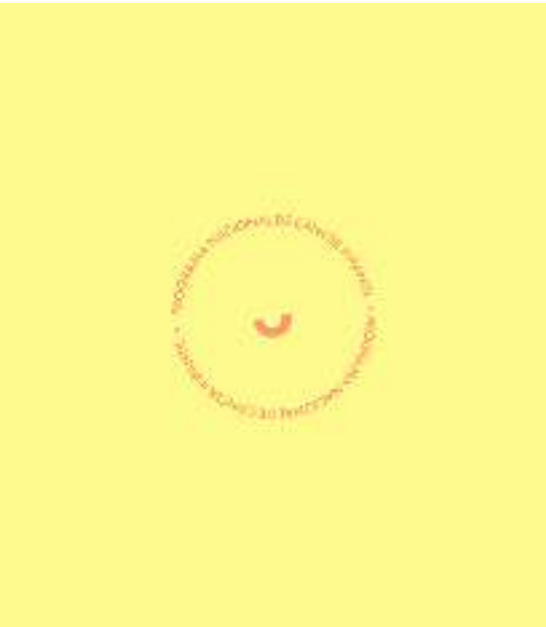
Plan Nacional de Cáncer Infantoadolescente 2023-2028

Plan de acción: para
el logro de resultados
claves u objetivos

Envío a Ministra y
CNC

Lanzamiento
14 de junio 2023





PIN



Chile ratifica su compromiso con la *“Iniciativa Mundial Contra el Cáncer Infantil”* de la OMS y los Minsiterios de Salud Andinos, elaborando políticas públicas orientadas a la mejora continua de atención de salud entregada a nuestros niños, niñas y adolescentes con cáncer y sus familias, sin dejar a nadie atrás.



Ministerio de
Salud

Gobierno de Chile