

## Ciencia & Sociedad

# 80%

es la sobrevida de niños y niñas diagnosticados con cáncer antes de los 15 años que son parte del PINDA que brinda los tratamientos en el sistema público, y que está a favorables niveles internacionales.

**Natalia Quiero Sanz**  
 natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Diversos avances en Chile han permitido que sea 80% la sobrevida general de niños y niñas que se diagnostican con cáncer antes de los 15 años y se tratan en el sistema público a través del Programa Nacional de Drogas Antineoplásicas Infantil (PINDA). A éste pertenece el Servicio de Hemato-Oncología Pediátrica del Hospital Regional Dr. Guillermo Grant Benavente (HGGB), que dirige la doctora Paola Olate y se eligió uno de los tres centros del país para realizar ensayos clínicos que permitirán probar innovadora inmunoterapia que podría salvar a quienes están fuera de los pronósticos alentadores.

Hito para la salud pública nacional: "Hay muy pocos estudios realizados en cáncer infantil, la mayoría de los ensayos son en adultos, y esos pocos que hay nunca se han hecho en Latinoamérica. Y por primera vez se hará en Chile y hospitales públicos. Que hayamos sido elegidos nos llena de orgullo, porque reconoce todo el trabajo que estamos realizando en Concepción", expuso la hemato-oncóloga infantil.

"Atendemos a la Macrorregión Ñuble-Biobío y recibimos cerca de 100 pacientes diagnosticados nuevos al año, lo que nos hace el segundo centro con más ingresos anuales del país", destacó. "Tenemos un estándar que se compara a los internacionales y a nivel de Latinoamérica es una de las mejores sobrevidas y baja mortalidad, lo que se debe principalmente al trabajo en red que hacemos con protocolos analizados internacionalmente y que tratamos de cumplir al 100%".

Aunque hay un lamentable grupo de vidas que se pierden y podrían salvarse con nuevas terapias como las que se espera estudiar en ensayos clínicos fase I y II, una vez aprobados por el Comité de Ética al que se adscribe el HGGB, donde se presentó tras evaluarse por el Comité Científico.

### Del estándar a lo nuevo

La doctora Olate explicó que como Red Pinda, que conforman 12 hospitales públicos (la mitad en la Región Metropolitana y dos en Biobío) que atienden a 80% de usuarios del sistema de salud chileno, manejan positivas cifras de la mano de la efectividad del tratamiento oncológico estándar cuyas tres grandes herramientas son radioterapia, quimioterapia y cirugía.

"Pero, existe un grupo de pacientes que recaen en la enfermedad o son refractarios al tratamiento y tienen muy mal pronóstico. En este grupo se ha visto que terapias como la inmunoterapia tiene una cabida importante

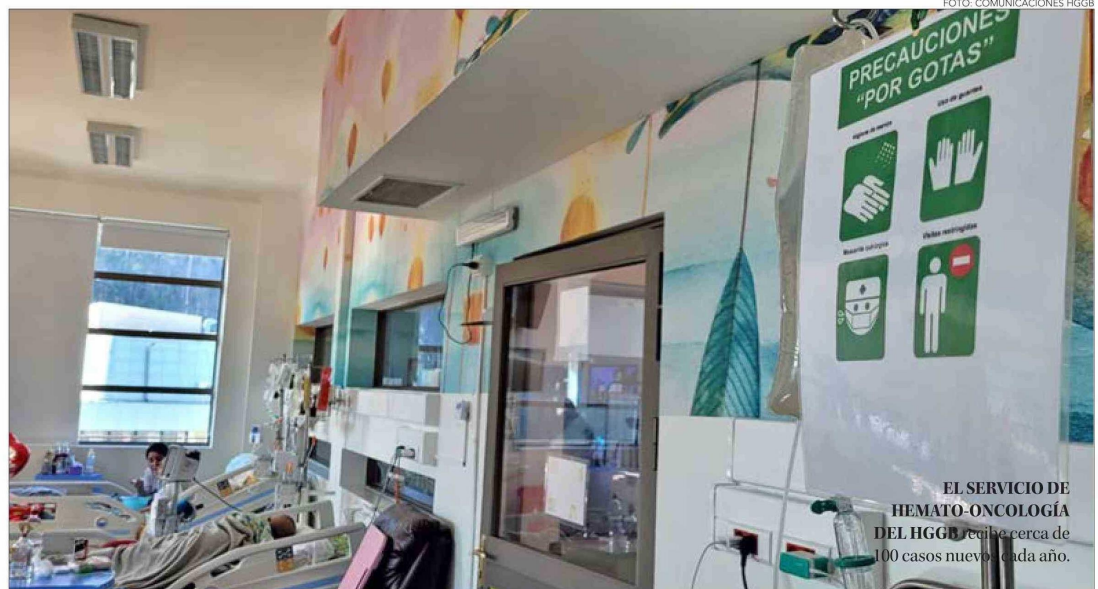


FOTO: COMUNICACIONES HGGB  
**EL SERVICIO DE HEMATO-ONCOLOGÍA DEL HGGB recibe cerca de 100 casos nuevos cada año.**

HITO BRINDA UNA OPORTUNIDAD VITAL A QUIENES NO RESPONDEN AL TRATAMIENTO ESTÁNDAR

# Hospital Regional avanza como pionero en Chile para estudiar nuevos fármacos para el cáncer infantil

**El Servicio de Hemato-Oncología Pediátrica se escogió entre tres centros chilenos para realizar ensayos clínicos de inmunoterapia.** Sería primera vez que se realizarían en Latinoamérica, una vez se apruebe por las instancias respectiva, y potenciaría la labor de investigación de impacto que se realiza en el recinto local.

para rescatar", afirmó.

Ahí la esperanzadora oportunidad de usar nueva inmunoterapia en niños y niñas con cáncer refractario a tratamiento y recaídas que se atienden en el servicio regional.

"Esperamos que se concrete y podamos partir con los ensayos clínicos, lo que va en beneficio de un pequeño grupo de pacientes que podría optar a estos tratamientos. Este hito va a marcar un antes y después en la inves-

tigación en drogas en pacientes hemato-oncológicos pediátricos a nivel país y latinoamericano", aseguró la especialista.

### Investigar y avanzar

Por lo mismo este anuncio, junto al anhelo, se dio a conocer en el marco de la primera de un ciclo de Jornadas organizadas por la Unidad de Investigación y Desarrollo Clínico del HGGB que partieron este 27 de agosto con

foco en cáncer infantil. Realizar ensayos clínicos de novedades inmunoterapias daría potente impacto al quehacer que se impulsa en el Servicio de Hemato-Oncología Pediátrica como parte de un contexto general dentro del Hospital.

"La investigación era algo que teníamos al debe. Siempre se deja un poco de lado por la alta demanda clínica asistencial, pero teníamos pendientes desarrollar líneas investigativas que

nos permiten ver cómo estamos trabajando, cuáles son los nodos críticos y qué podemos mejorar", sostuvo la doctora Olate. Así han puesto el foco en temas como diagnóstico precoz, entre otros proyectos que se presentaron en la jornada.

Y clara es la gran brecha en materia terapéutica, siempre basados en investigaciones en poblaciones de otras latitudes con características distintas a la local, y urgía avanzar. "Como Red Pinda formamos parte de consorcios y estudios más grandes, e integrar protocolos internacionales de tratamientos nos ha permitido crecer y obtener el 80% de sobrevida. Pero, ensayos clínicos locales como los que queremos empezar a desarrollar con drogas nuevas es algo que nos ha faltado por mucho tiempo como centro y país. Por eso esperamos que se concrete en el corto plazo y el próximo año podamos estar llevando a cabo", manifestó.