

INFORME COMETIDO: CIRUGÍA ROBÓTICA

**Comisión Salud y
Deportes**

05 de agosto 2026

GO
R



CONSEJO REGIONAL



CONTEXTO:

acuerdo CORE 16.172, de la Sesión Ordinaria N° 875, de fecha 14 de Julio del 2026:

En el marco del Proyecto de Cirugía Robótica del Hospital de La Serena, se acuerda designar, en representación del Consejo Regional, a los consejeros Regionales: Lombardo Toledo, Juan Barraza, Bernardo Chávez, Ximena Ampuero y María Cristina Concha, para que participen de una visita demostrativa sobre Cirugía Robótica a realizarse en la ciudad de Santiago el miércoles 5 de agosto del presente año.

El objetivo de esta visita es conocer la cirugía robótica, sus características y beneficios, y la tecnología disponible hoy en nuestro país.





PROGRAMA

Bloque AM //Centro de Simulación Avanzada LINK Universidad San Sebastián

Horario: 09:00 – 12:30 hrs.

Dirección: Bellavista N° 7, Recoleta, Santiago.

Objetivos de la visita:

- Recorrido por el Centro de Simulación Avanzada LINK USS.
- Presentación de la Plataforma Robótica instalada para la formación y acreditación de cirujanos.
- Demostración tipo Test Drive de la tecnología robótica
- Presentación del programa de formación y acreditación de equipos clínicos en cirugía robótica.
- Recorrido por las distintas áreas del centro, incluyendo simulación clínica, simulación quirúrgica, entrenamiento de habilidades y destrezas, y espacios destinados a educación continua y programas de postgrado.

PROGRAMA

**Bloque PM //Visita Centro de Cirugía
Robótica Clínica BUPA Santiago**

Horario: 15:00 – 17:30 hrs.

**Dirección: Av. Departamental 1455,
La Florida, Santiago.**

Objetivos de la visita

- Recorrido por el área de pabellones donde actualmente se desarrolla un Programa de Cirugía Robótica.
- Conocer en terreno el layout, organización y requerimientos de infraestructura para la implementación de un programa robótico.
- Reunión con el Jefe del Programa de Cirugía Robótica
- Reunión con el Jefe del Servicio de Urología,



**CONSEJEROS QUE PARTICIPARON
DE ESTE PROGRAMA:**

LOMBARDO TOLEDO, XIMENA
AMPRUEO

ANFITRIONES:

Patricio Fuenzalida: Director de
Surmédical

Macarena Torres: Líder de la Unidad
de cirugía robótica Surmedical

Claudia San Martín: Especialista
clínica en cirugía robótica Surmedical

Dr. Diego Reyes: Jefe de la Unidad de
Urología Clínica BUPA Santiago

Profesionales especialistas del área
de cirugía robótica de la Clínica BUPA

ACOMPañAN FUNCIONARIOS:
Marcela del Solar y Claudio Ríos



SOBRE LOS RESULTADOS DE LA AGENDA EN SANTIAGUAGO

GO R



CONSEJO REGIONAL



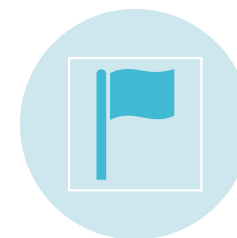
RESULTADOS DE LA REUNIÓN:



TECNOLOGÍA DE PRECISIÓN
PARA LA SALUD PÚBLICA



DURANTE LA JORNADA, LA
DELEGACIÓN VISITÓ EL
CENTRO DE SIMULACIÓN DE
LA UNIVERSIDAD SAN
SEBASTIÁN, DONDE
CONOCIÓ EL USO DE
PLATAFORMAS ROBÓTICAS
EN LA FORMACIÓN DE
FUTUROS MÉDICOS Y
ESPECIALISTAS, ADEMÁS DE
LOS PROCESOS DE
ENTRENAMIENTO Y
CERTIFICACIÓN QUE EXIGE
ESTA TECNOLOGÍA.



POSTERIORMENTE, EN
CLÍNICA BUPA SANTIAGO,
RECORRIERON LOS
PABELLONES DONDE
ACTUALMENTE SE REALIZAN
CIRUGÍAS ROBÓTICAMENTE
ASISTIDAS EN DISTINTAS
ESPECIALIDADES,
OBSERVANDO LA
APLICACIÓN PRÁCTICA DE
ESTE EQUIPAMIENTO EN
PACIENTES.



A nivel mundial, la cirugía robótica se ha convertido en uno de los principales avances de la medicina moderna. Actualmente existen más de 6.700 sistemas quirúrgicos robóticos instalados y cada 16,8 segundos comienza una cirugía asistida por robot en algún lugar del mundo.

En Chile, esta tecnología ha experimentado un crecimiento sostenido. Desde la llegada de la primera plataforma en 2009, el país cuenta hoy con 19 centros que realizan cirugía robótica, aunque la mayoría se concentra en establecimientos privados de la Región Metropolitana, situación que limita el acceso de pacientes del sistema público y de regiones.





En el hospital de La Serena, se realizó una fase demo con 23 pacientes operados con ROBOT TUMAI, confirmando su factibilidad técnica y logística en un pabellón del CDT, además de capacitar al personal. actualmente, la institución es centro de referencia regional y cuenta con tres urólogos acreditados en cirugía robótica y profesionales con experiencia en cirugía mínimamente invasiva.



Por ello, se propone adquisición de un equipo y habilitación de un pabellón del CDT para instalar un sistema de cirugía robótica e iniciar su implementación definitiva.



La habilitación de un pabellón de cirugía de alta precisión en el Hospital de La Serena permitirá entregar atención quirúrgica especializada mediante una técnica de bajo riesgo, que disminuye significativamente las complicaciones tanto durante la cirugía (intraoperatorias) como en el periodo posterior (postoperatorias).



Esta tecnología facilitará una recuperación más rápida y una alta médica más precoz para los pacientes. Principalmente a usuarios de las especialidades de urología, coloproctología, cirugía digestiva alta, cirugía torácica, ginecología, cirugía pediátrica y otorrinolaringología, con especial énfasis en pacientes oncológicos o con condiciones complejas que dificultan el abordaje mediante técnicas quirúrgicas tradicionales



Las cirugías realizadas durante el período de demostración han evidenciado claros beneficios clínicos y operativos, tales como una reducción cercana al 80% en los días cama utilizados, la ausencia de complicaciones postoperatorias relevantes, y la exitosa ejecución de procedimientos en pabellones ambulatorios, lo que permitió una recuperación acelerada en el área de hospitalización.

En las condiciones actuales, resulta sustentable implementar Técnica de Cirugía Robótica respecto a la compra de servicios para resolver este tipo de cirugías, como forma de mitigación, mientras se construye el Nuevo Hospital de la Serena, que considera un total de 15 pabellones de Cirugía Mayor (2 de urgencia y 13 electivos), los que probablemente inicien su funcionamiento durante el año 2031.



Al implementar la técnica de cirugía robótica, se espera reducir los días camas post operatorios, calculándose un promedio de ahorro 4 días cama por cirugías y un monto total de M\$1.390.607 ahorro al año por concepto de días cama ocupado, en las especialidades analizadas, generando mayor disponibilidad de cama, lo que daría oportunidad para optimizar el uso del día cama y por consecuencia generaría más egresos impactando en los ingresos por GRD.

Por otra parte, dado a que este tipo de tecnología es menos invasiva y con menos riesgo para el paciente, esto genera diferentes beneficios

- Mejora la calidad de vida de las personas.
- Permite una recuperación más oportuna.
- Reinserción social temprana.
- Reducción de días de licencias Médicas en recuperación.

PROPUESTA

Invitar a una próxima comisión de salud y deporte a las organizaciones del Hospital de La Serena, como el consultivo y los niños oncológicos, junto al SSC para darles a conocer el futuro proyecto de cirugía robótica.

