

UNA DÉCADA DE PROGRESO

El Servicio de Cirugía Infantil y Ortopedia del Hospital "Luis Calvo Mackenna" ha desarrollado una fructífera labor en el campo de la Medicina Asistencial, de la investigación científica y de la docencia en el curso de sus primeros diez años.

Factor determinante en los éxitos anotados ha sido la preparación científica y la capacidad de organización que posee su Jefe, Prof. Dr. Carlos Urrutia, y el hecho de que el personal médico trabaje a full-time, por lo cual se ha logrado en corto tiempo un progreso notable en las técnicas quirúrgicas y una unidad de criterio que potencia el rendimiento colectivo.

Largo sería enumerar cada uno de los progresos o la mayoría de las iniciativas incubadas a la sombra del Prof. Urrutia. Baste, como un botón de muestra, recordar que aquí nacieron iniciativas tan preciosas y trascendentales como el Instituto del Niño Lisiado y un Taller Ortopédico; que aquí funciona y sirve a todos el primer Banco de Huesos del país; que aquí nació y se desarrolla sano y robusto y vuela con alas propias un Servicio Anexo de Cirugía Cardiovascular, que es orgullo de nuestra medicina; que las estadísticas han ido revelando un aumento progresivo de los rendimientos sin haberse aumentado la planta del Servicio; que todos sus médicos han sido distinguidos por Centros europeos y norteamericanos, llevándolos becados; que médicos de este Servicio han sido solicitados por la Organización Mundial de la Salud para servir de Asesores en otras latitudes, etc., etc.

El Servicio Nacional de Salud se siente orgulloso de este Servicio. La obra realizada es grande y la organización es sólida. La semilla lanzada ha penetrado en el surco, ha enraizado fuerte y en el porvenir de este Servicio "Niño" flamea, sin duda, la bandera del éxito.

*Dr. Avogadro Aguilera V.
Director Hosp. "Luis Calvo Mackenna"*

UNA DÉCADA DE TRABAJO

Nuestros deseos hubieran sido escribir una historia detallada del Servicio de Cirugía a través de sus diez años de vida; pero se agolparon a nuestra memoria, como una sucesión interminable, los hechos de todas clases, las circunstancias y vicisitudes que dieron cima a la obra, tal como se nos presenta ahora. Así fue que, para cumplir esos propósitos, no habría bastado una charla familiar y suscita sino que sería tal vez necesario llenar más de un volumen, por lo que hemos terminado en resumir nuestras ideas en una sinopsis histórica que constituye el esqueleto de lo que anhelábamos hacer.

Es de esperar que más adelante, con la colaboración de alguna pluma más experimentada que la nuestra, podamos llegar a cumplir estos ideales de hoy.

En lugar preferente de esta relación quisiéramos destacar el esfuerzo, el entusiasmo y la dedicación que ha demostrado la parte más selecta del personal médico, enfermeras y auxiliares que, durante el transcurso de esta década, han manifestado un espíritu de trabajo sin consultar tiempo ni sujeción a horario durante las jornadas de labor, ni conocer las delicias del reposo. Esta mística desarrollada y mantenida sin interrupción es tanto más digna de reconocimiento por cuanto, en el momento en que vivimos, en todas las esferas sociales se tiende al bien pasar y al mejor vivir.

INSTALACION DEL SERVICIO

Nuestra llegada al Hospital fue en Agosto de 1944, en compañía del Dr. Helmut Jaeger. Su bondadoso Director, el Dr. David Pulido Illanes, nos recibió con todo afecto y cordialidad, con ese señorío que él sabía darle a su cargo de Jefe de este Establecimiento, el que, a pesar de sus cortos años de funcionamiento, constituía ya un prestigioso centro de estudios y atención hospitalaria, pues con antelación se había instalado y estaba en pleno funcionamiento el Servicio de Medicina, di-



rigido en forma extraordinariamente activa e inteligente por el Profesor Aníbal Ariztía.

Hecha la entrega del material que se encontraba en bodegas, iniciamos modificaciones topográficas en el edificio, especialmente en el sector del pabellón de operaciones, para acondicionarlo en forma que prestara el máximo de posibilidades y así responder a las exigencias de una Cirugía moderna. Al respecto, debemos recordar que el edificio del actual Hospital fue construído para servir como enfermería de la Casa Nacional del Niño y, por lo tanto, sus dependencias no fueron planificadas de acuerdo con el criterio que impone una construcción hospitalaria, sino más bien con la idea general de contar con un Establecimiento-Asilo de primera clase.

Nuestras primeras colaboradoras fueron las enfermeras Srtas. Elena Santander y Ana Henríquez, y las Srtas. Berta Provoste, Alicia Garzo y Teresa Reyes.

Considerada la parte de modificación arquitectónica, a base de obtener dos pabellones de operaciones con sus respectivas salas de anestesia, esterilización central, sala de preparación de material y secretaría, tramitamos el financiamiento ante el Director General de Beneficencia, Dr. Ignacio González Ginouves, quien visitó personalmente el local, hizo interesantes sugerencias y dió la suma de \$ 220.000, con los cuales había que encuadrar la readaptación del edificio, pintura y complementar el instrumental. A propósito de ésto, tuvimos serios inconvenientes, pues gran parte de la ropa destinada a los cirujanos, así como algunos dispositivos e instrumental eran de pequeño tamaño y daba la impresión de que alguien había supuesto que, tratándose de un hospital de niños, los cirujanos éramos también niños... Así, por ejemplo, en el Autoclave sólo podían colocarse dos tambores y en el Poupinel una sola caja de instrumentos. Por esto, considerando la estatura normal de un cirujano, sus verdaderas funciones y la capacidad del Servicio, recurrimos en auxilio a esa espléndida organización llamada Central de Compras, recordando muy especialmente el nombre de don Horacio Aldunate, quién en forma hábil y diligente solucionó todos nuestros problemas.



ORGANIZACION

El día 1º de Diciembre de 1944, se amplió la planta médica con los Dres. Sebastián Narváez y Alfredo del Río, médicos que harían sus primeras armas en la Ci-

rugía a base de un trabajo de jornada completa. Esta modalidad de full-time solicitada por el suscrito, se hizo efectiva en Abril de 1945 para la totalidad de los cirujanos.

En ese entonces se estaban montando Servicios con modernos conceptos de atención hospitalaria, con personal numeroso, buen instrumental y directores médicos especializados en administración. Era fácil suponer así que muy pronto sería menester que los Hospitales funcionaran activamente no sólo en las mañanas, sino que también en las tardes.

Nos parece que el primer paso de organización definitiva y de miras al futuro constituyó la base del progreso rápido, efectivo y ascendente que quisiéramos mostrar hoy ante las autoridades de la Universidad, del Servicio Nacional de Salud y de las Municipalidades de Providencia y Las Condes, a quienes interesa por igual la eficiencia, la buena organización y el rendimiento hospitalario.

Durante los diez años que hoy orgullosamente celebramos, el Servicio de Cirugía ha cumplido su misión bajo facetas muy diferentes y que corresponden a la moderna organización hospitalaria hacia la cual se dirige la Beneficencia y hoy lo hace el Servicio Nacional de Salud.

Así, en el aspecto de la enseñanza de la Ortopedia y de la Cirugía Infantil, se han dictado diez cursos en nueve años. La asistencia hospitalaria y de policlínica ha aumentado en cantidad y calidad de atenciones en forma progresivamente ascendente, superando esta curva a lo corrientemente observado en los Servicios nacionales. La colaboración hacia la Sección de Medicina y diferentes especialidades en las interconsultas ha sido invariablemente la más amplia, más rápida y efectiva. La Residencia quirúrgica ha ampliado sus atenciones hacia la Cirugía de Urgencia, recibiendo invariablemente durante el día, y a veces en la noche, a los enfermos que necesitan los primeros auxilios, enviados desde las Postas de Providencia, Las Condes o Ñuñoa.

El 9 de Diciembre de 1944 se recibieron los primeros niños en Policlínica; algunos días después se abrieron dos salas. El 29 de Diciembre se practicó la primera intervención.

El 1º de Enero de 1945, junto con la llegada del nuevo Director, Dr. René Valle, abrió sus puertas el Departamento de Kinesiología a cargo del Dr. Jorge Zlatar y de la Srta. Alicia Garzo, quién ya prestaba sus servicios



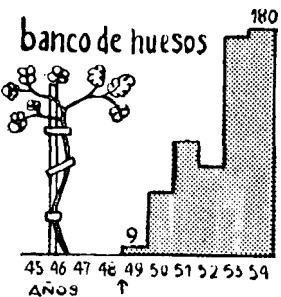
en el Hospital desde hacía algún tiempo. En Noviembre se aumentó el personal médico con la llegada del Dr. Antonio Morey. Desde ese mismo año, sin costo para la Universidad, el Servicio ha hecho docencia, dictando el curso regular de Ortopedia y Cirugía Infantil.

En la organización del Servicio se ha considerado especialmente el trabajo médico full-time que da continuidad en la atención de los enfermos, vincula al médico con el paciente y concentra la actividad física y mental hacia un solo sitio: el Hospital y su Servicio.

Durante el transcurso de los últimos cinco años se han creado Departamentos especializados de: Anestesiología, a cargo del Dr. Jaime García Huidobro; de Urología, del Dr. Félix Cantín y de Cirugía Torácica y Cardiovascular, del Dr. Helmut Jaeger.

El Departamento de Anestesia está complementado con dos Auxiliares y una enfermera, con lo que es posible dar tres anestias a la vez bajo el control del Jefe del equipo.

La Cirugía torácica y cardiovascular representa un gran esfuerzo y el mayor de los éxitos como se puede apreciar en la estadística anexa. Se debe ello exclusivamente a que el Dr. Helmut Jaeger tiene en su espíritu el germen de la superación y la actividad, que constituyen el más precioso tesoro del hombre para las realizaciones creadoras. Ha obtenido primero de la Fundación Kellog su propio aprendizaje en Estados Unidos; después, en cooperación con la Beneficencia, el montaje de un Centro que hace el estudio por medio de los cate-terismos, ubica lesiones por la hemodinámica, aclarando diagnósticos y no olvidando la parte del entrenamiento quirúrgico con la Cirugía experimental. Lleva hasta el enfermo un nuevo y eficaz recurso de la ciencia hacia una zona del cuerpo humano que antes constituía un "tabú" para la Cirugía.



OTRAS CREACIONES

EL BANCO DE HUESOS

Funciona desde 1949 y hasta este momento sigue siendo el único que otorga este precioso material biológico a los distintos Servicios de la capital. Ha funcionado con toda regularidad y en forma ascendente, llegando a extender sus beneficios a 575 personas. Este Banco de Huesos fue formado con la ayuda del Rotary Club

de Santiago y ha sido mantenido en forma continua y generosa por la Ilustre Municipalidad de Santiago. Vaya por este motivo al Dr. José Santos Salas † y a la Srta. María Teresa del Canto, nuestro particular agradecimiento.

TALLER ORTOPEDICO

Siendo Director el Dr. René Valle Osorio, en 1950, construimos un local en una de las alas del edificio y lo pudimos habilitar con algunas maquinarias. Desde entonces hemos ido poco a poco entrenando a dos operarios, primero en readaptación del calzado, de plantillas y finalmente de algunos aparatos ortopédicos confeccionados con material simple y elementos improvisados.

Este año, gracias a la iniciativa del Dr. Ross Jeney, a través del Departamento de Asuntos Interamericanos de Obras de Salubridad, pudimos conseguir la traída de una cantidad apreciable de aparatos prefabricados de la Pope Foundation, con los cuales podremos adaptar a nuestros niños afectados de Parálisis Infantil, dispositivos muchísimo más útiles para el tratamiento de esta cruel enfermedad. A nombre de esos niños agradecemos al Dr. Ross Jeney la contribución que hace para disminuir el número de lisiados en nuestro país, ya que readaptados y educados desde la infancia podrán llegar a actuar en todas las actividades, abriéndose para ellos un porvenir más halagüeño.

LABORATORIO DE FOTOGRAFIA Y CINEMATOGRAFIA

Se inició el año 1948 con la donación hecha por la familia Moreno Solar y ha tenido un desarrollo extraordinario. En nuestras fichas clínicas se estampa en forma gráfica la deformación, la enfermedad y su evolución con las diferentes intervenciones. Esto constituye el más valioso documento para las futuras generaciones de estudiosos.

Las películas documentales que en estos días han sido presentadas en Congresos de la especialidad, son testimonio de realidad, por expresar la técnica y los resultados obtenidos en nuestro ambiente quirúrgico y que se darán a conocer en nuestro país y en el extranjero.



BIBLIOTECA LOCAL DEL SERVICIO

Su formación fue primero una aspiración de todo el personal, considerando que es indispensable tener a mano el libro de consulta y lo más cerca del enfermo.

El Dr. Walter Simon, médico alemán acogido al amparo de nuestras leyes, en un gesto que le honra grandemente, donó parte de su gran biblioteca que ha sido actualizada con la adquisición de textos modernos gracias al aporte económico del personal médico. En el último año una nueva donación de libros ha sido hecha por la viuda del Dr. Pablo Glaessner. Llegue a su familia nuestro fervoroso reconocimiento. Otro obsequio de textos de consulta ha sido hecho por el Dr. René Valle, que ejerció como cirujano en sus años juveniles.

OBSERVATORIO DEL PABELLON DE OPERACIONES

La enseñanza objetiva de la Cirugía ósteoarticular se ha enriquecido con la instalación, en uno de los pabellones de operaciones, de un observatorio que reúne las condiciones suficientes a que podemos aspirar, tanto para la enseñanza de los estudiantes como para las demostraciones en las sesiones ordinarias de las Sociedades Científicas y Congresos. Esta modificación la debe el Servicio a su ex Director el Dr. René Valle Osorio, quien fue su ideador y propulsor.

SANATORIO "SUSANA PALMA"

En 1950, durante la gestión administrativa del Director General de Beneficencia, Dr. Otto Wildner, el hospital realiza una aspiración mucho tiempo sentida: la transformación de la antigua Maternidad "Susana Palma", que dió 80 camas de las cuales 40 fueron destinadas a los enfermos crónicos ósteoarticulares. Con ésto aumentó nuestra capacidad y las posibilidades de atención, especialmente a los niños de provincia.

El financiamiento del Banco de Huesos, del Taller Ortopédico, Laboratorio Fotográfico, Biblioteca, del gimnasio y de la Cátedra, ha sido hecho en su totalidad por iniciativa particular, sin costo alguno para la Beneficencia, salvo los funcionarios seleccionados dentro de nuestro mismo personal que han sido ubicados en labores de mayor categoría, de más responsabilidad y de mejor satisfacción espiritual, que es la única recompensa que podemos otorgarle en el momento actual.



El personal se ha preocupado de su perfeccionamiento haciendo viajes al extranjero (Argentina, Estados Unidos, Italia, México). Actualmente, dos de las Kinesiólogas están realizando cursos en Estados Unidos. El costo y sacrificio que ha hecho este personal sólo será compensado con la inmensa alegría espiritual de hacer una labor más eficiente, más activa y más digna.

**SOCIEDAD PRO AYUDA
AL NIÑO LISIADO**

El 14 de Agosto de 1947 se creó, bajo los auspicios de nuestro Servicio, la Sociedad Pro-Ayuda al Niño Lisiado, cuyo primer Directorio fue:

Presidente: Dr. Carlos Urrutia Urrutia;
Vice-Presidente: Dr. Helmut Jaeger L.
Secretaria General: Sra. Olga Romero de Carrasco.
Secretaria de Actas: Srta. Laura González Díaz;
Tesorera: Sra. Regina Lillo de Miranda;
Pro-Tesorero: Dr. Alfredo del Río M.
Directores: Sr. Carlos Gaete Darbó,
Sra. María Mardones de Martín,
Sr. Julio Miranda,
Dr. Sebastián Narváez López.

Esta Sociedad, cuya personalidad jurídica fue otorgada en Septiembre de 1948 y que se iniciara con el esfuerzo de un grupo reducido de médicos y colaboradores del Servicio, es actualmente una gran Institución que prestigia nuestra Comuna y que ha servido de base para que los miembros del Rotary Club del país contribuyan anualmente con generosidad y gran entusiasmo al mantenimiento de la enseñanza y la recuperación funcional de 80 niños con alteraciones del sistema neuromuscular. Es mantenida actualmente por iniciativa privada y ayudada parcialmente por la Comuna y el Estado. Se le ha concedido uno de los sorteos de la Polla de Beneficencia, que le representa una valiosa entrada, en la cual se fundan muchas expectativas de progreso futuro.

El entusiasmo y espíritu creador de sus dirigentes, muchos de ellos rotarios del Club de Providencia, les ha permitido poner en marcha la construcción de un gran Centro en Las Condes, que servirá de base a la organización, tratamiento y recuperación de los lisiados del país y por medio de la difusión, de la enseñanza y de la experiencia que dará, el Instituto de Rehabilitación Infantil actuará como "Piloto".



Con la organización actual de la Sociedad Pro-Ayuda al Niño Lisiado, se ha superado todo aquello que pudo vislumbrarse en los primeros tiempos, llegando a este momento en que el Instituto cumple con sus finalidades: recuperación física, social, vocacional y económica, para que los menos validos de la esfera física puedan llenar funciones de la vida normal y del trabajo.

“Soñar castillos en el aire cuando hay fé y entusiasmo puede traducirse algún día en hermosa realidad”. El milagro se hizo porque, afortunadamente, en nuestro país abundan las almas generosas, de espíritu amplio y progresivo, capaces de comprender y realizar los sueños realistas de los técnicos.

SINTESIS DE LA LABOR CIENTIFICA

En el transcurso de estos diez años se ha hecho una activa labor científica, especialmente en el último quinquenio.

En nueve años se ha desarrollado la Cátedra de Cirugía Infantil y Ortopedia en diez cursos con una asistencia de 372 alumnos y se han guiado cinco Tesis de doctorado.

Se dictó un curso para postgraduados en el año 1948 y a él asistieron ocho médicos de diferentes puntos de la República. En 1950, un curso para médicos y enfermeras sobre aparatos enyesados, a cargo del técnico uruguayo Sr. Valentín Zucchi, con la asistencia de enviados de los distintos hospitales de la capital, de la Universidad Católica, de Concepción y de Angol.

Durante los años 1948, 1949 y 1950 se hicieron giras quirúrgica-ortopédicas a Concepción, Valdivia y Osorno, en las que se dieron conferencias; se practicaron intervenciones con reuniones de tipo Seminario a objeto de hacerlas eminentemente prácticas.

Se han publicado 45 trabajos y un libro. Todos los años se han hecho reuniones anuales con las Sociedades de Traumatología y Ortopedia, Reumatología; dos reuniones especiales con la Sociedad de Cirujanos de Chile y una con la Escuela de Administración Hospitalaria.



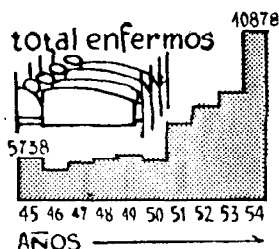
TRABAJOS PUBLICADOS

- 1.—“Necrosis de la cabeza femoral”. *Dr. C. Urrutia U.*
- 2.—“Traumatismos obstétricos del hombro”. *Dr. C. Urrutia U.*
- 3.—“Artrodesis mixta de la cadera”. *Dr. C. Urrutia U.*

- 4.—“El relleno con hueso esponjoso en las ósteomielitis crónicas y en las osteitis tuberculosas”. *Dr. C. Urrutia U.*
- 5.—“The Evolution Orthopedia and Traumatology in Chile”. *Dr. C. Urrutia U.*
- 6.—“Tratamiento de la ósteomielitis aguda hematógena en el niño”. *Dr. C. Urrutia U.*
- 7.—“Tratamiento de las cicatrices retráctiles por quemaduras”. *Dr. C. Urrutia U.*
- 8.—“El presor de Delitala en el tratamiento de las fracturas de los platillos tibiales”. *Dr. C. Urrutia U.*
- 9.—“Pie bot”. *Dr. C. Urrutia U.*
- 10.—“Artroplastía metálica en la luxación congénita de cadera inveterada”. *Dres. C. Urrutia U. y A. Ide V.*
- 11.—“Artrodesis de cadera”. *Dr. C. Urrutia U.*
- 12.—“Pericarditis purulenta”. *Dr. H. Jaeger.*
- 13.—“Tratamiento del hematoma subdural del lactante”. *Dres. H. Jaeger y M. Latorre.*
- 14.—“Operación de Blalock-Taussig en un caso de Tetralogía de Fallot”. *Dres. H. Jaeger, J. Guasch y R. Schiffrin.*
- 15.—“Ileus Meconio. Fibrosis Quística del Páncreas. Relato de un caso”. *Dres. H. Jaeger, O. Correa y A. Vargas.*
- 16.—“Hematoma subdural del lactante”. *Dres. H. Jaeger y M. Latorre.*
- 17.—“Osteomielitis hematógena en el niño”. *Dr. H. Jaeger.*
- 18.—“Fibrosis Quística del Páncreas”. *Dres. A. Del Río, O. Correa, A. Vargas y R. Molina.*
- 19.—“Antibióticos y Cirugía en el tratamiento de la ósteomielitis en el niño”. *Dres. A. del Río y C. Urrutia U.*
- 20.—“Hernia inguinal estrangulada en el niño menor de dos años”. *Dr. R. Acuña.*
- 21.—“Pie bot”. *Dr. R. Acuña.*
- 22.—“Osteotomía subtrocantérea”. *Dr. A. Acuña.*
- 23.—“Epifisiodesis”. *Dr. A. Acuña.*
- 24.—“Presor de Charnley en la resección económica de rodilla”. *Dr. R. Acuña.*
- 25.—“Traumatismos obstétricos”. *Dr. S. Narváez.*
- 26.—“Contribución al tratamiento de la Luxación congénita de la cadera”, *Dr. S. Narváez.*
- 27.—“Anestesia endovenosa. Contribución”. *Dr. S. Narváez.*
- 28.—“Banco de Huesos”. *Dr. S. Narváez.*
- 29.—“Tratamiento quirúrgico de la ósteomielitis crónica por canalización y relleno de la cavidad residual con injertos óseos conservados en Banco de Huesos”. *Dr. S. Narváez.*
- 30.—“Injerto óseo conservado en el tratamiento de las cavidades quirúrgicas de los huesos. Injerto óseo masivo”. *Dres. C. Urrutia U. y S. Narváez.*



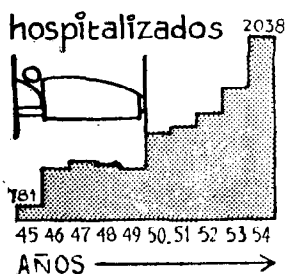
- 31.—“Tratamiento de la Tuberculosis Osteoarticular con Estreptomycina”. *Dr. A. Morey.*
- 32.—“Litiasis del uréter bajo en el niño”. *Dr. F. Cantín.*
- 33.—“Operación de Ombredanne en el hipospadias”. *Dr. F. Cantín.*
- 34.—“Riñón anómalo bilateral; heminefrectomía”, *Dr. F. Cantín.*
- 35.—“Malformaciones congénitas del árbol urinario superior. Estudio de 65 casos”. *Dr. F. Cantín.*
- 36.—“Artrodesis de muñeca”. *Dr. R. González de Langarica.*
- 37.—“Tratamiento de la pseudoartrosis de húmero”. *Dres. R. González de Langarica y C. Urrutia U.*
- 38.—“Algunos aspectos de la Anestesia en Pediatría”. *Dr. J. García Huidobro.*
- 39.—“El uso de Pentothal en lactantes”. *Dr. J. García Huidobro.*
- 40.—“Pentothal en Cirugía Pediátrica”. *Dr. J. García Huidobro.*
- 41.—“Anestesia en Pediatría”, *Dr. J. García Huidobro.*
- 42.—“Oxigenoterapia en Pediatría”. *Dr. J. García Huidobro.*
- 43.—“La patelectomía en la luxación congénita de la rótula en el niño”. *Dr. C. Boehme.*
- 44.—“Tratamiento del quiste hidatídico pulmonar en el niño”, *Dr. C. Boehme.*
- 45.—“Artrografía de la cadera”. *Dr. V. G. Manes Rossi.*



SINTESIS DE LA LABOR MEDICA

Para ser breves, se ha confeccionado el resumen de la labor efectuada y se ha hecho un cuadro con los datos estadísticos que comprende los rubros más importantes.

Estudiando la Estadística se puede observar un ascenso continuo y progresivo en todas las atenciones. Más significativo en el último año, debido a la fusión de los Servicios que han formado el Servicio Nacional de Salud y a las leyes que otorgan medicina curativa a un mayor número de enfermos.



Me hago un deber de agradecer a este respecto al personal Médico, Técnico y Auxiliar que, con su buena voluntad, espíritu de trabajo y superación han hecho posible la absorción de este aumento, sin disminuir la calidad ni alterar el funcionamiento de las actividades normales.

Algunos rubros hacen excepción en esta marcha ascendente del rendimiento del Servicio y, por lo tanto, necesitan explicación.

1. *Curaciones.*—Casi han triplicado las cifras en los dos últimos años debido a que se lleva de ella mejor

ESTADISTICA SERVICIO CIRUGIA

	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954
Total de Enfermos	5.738	5.079	5.171	5.486	5.635	5.464	7.027	7.897	8.326	10.878
Enfermos nuevos	1.601	1.484	1.611	1.062	981	926	764	1.261	2.051	2.529
Curaciones	2.833	1.785	1.784	2.395	1.684	1.438	1.283	2.809	6.499	7.125
Otras atenciones	1.470	3.184	1.745	1.718	1.927	2.848	4.900	2.218	17.386	31.051
Kinesiterapia	7.181	10.458	10.893	11.885	10.569	12.993	11.606	10.042	12.124	12.706
Fisioterapia	8.180	8.211	1.345	2.053	2.207	4.187	4.303	7.100	5.110	10.495
Taller Ortopédico								746	2.307	3.133
Hospitalizados	781	1.030	1.161	1.132	1.083	1.352	1.377	1.471	1.634	2.038
Banco de Huesos					9	49	93	66	178	180
Laboratorio								11	2.099	2.409
Intervenciones	630	791	889	931	1.027	1.062	1.139	1.495	1.793	2.147
Anestésias	620	781	638	1.052	1.194	1.220	1.165	1.571	1.736	2.201
Yesos	622	800	1.001	1.126	1.102	1.155	1.159	1.111	1.557	1.980
Radiografías	1.008	1.425	2.392	1.927	2.307	2.530	2.921	3.323	3.465	4.788
Fotografías	182	1.444	416	317	696	2.299	4.403	4.907	5.052	5.346

control y los enfermos asisten con mayor regularidad a las citaciones.

2. *Otras atenciones.*—Desde el año 1953 se incluyeron rubros no considerados anteriormente: sacar yesos, colocación de botas de Cola de Unna, reacciones de Pirquet y de Mantoux, punciones, pruebas de sedimentación, etc., etc. Es por esto que en los años de 1952 y 1953 hay sobre 17 y 31 mil respectivamente, siendo que la cifra más alta era del año 1951 vecino a los 5 mil.

3. *Kinesiterapia.*—Tiene curva ondulatoria, pero sumándola con Fisioterapia esta curva se regulariza.

4. *Intervenciones.*—El mayor rendimiento del trabajo ha sido en las operaciones, las que han aumentado en cantidad y también en calidad, pues en los últimos tres años se ha hecho abundante Cirugía de Tórax (pulmón, esófago, cardíaca, etc.), que ocupa un pabellón durante muchas horas, restando posibilidades a otra Cirugía más simple, más breve y que daría cifras más altas.

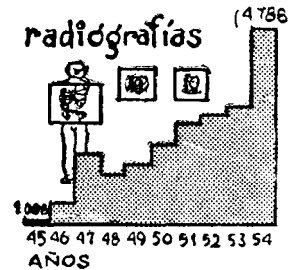
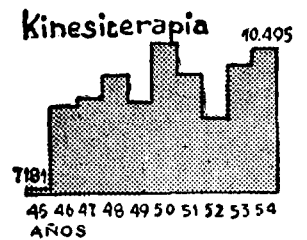
5. *Radiografía.*—En la evolución, las radiografías han tenido un aumento sorprendente, pues el Servicio Central de Rayos ha debido suspender sus actividades con gran frecuencia en los últimos años a causa de defectos materiales y alteraciones e insuficiencia de la corriente eléctrica, que constituye en el Hospital "Luis Calvo Mackenna" una de las necesidades más sentidas.

El personal de Auxiliares de la Sala de Yeso y Policlínica ha complementado el trabajo de la técnica radiológica en forma digna de mención y reconocimiento.

6. *Fotografía.*—Iniciada la fotografía en forma muy modesta y sólo para el Servicio de Cirugía, ha pasado desde el año 1951 a constituir un Departamento del Hospital, por lo que su desarrollo e importancia ha sido una consecuencia lógica.

BENEFACTORES

Nuestro más profundo y sincero agradecimiento para ese grupo de hombres y de instituciones que en forma generosa han ayudado a este Servicio con su actividad, con su inteligencia o con los bienes materiales, al progreso y perfeccionamiento de nuestros distintos Departamentos, cuyo desarrollo y evolución esperamos





sea reconocido por todos. En estas palabras deseamos incluir todos aquellos nombres que involuntariamente hemos omitido en honor a la brevedad y que esperamos recordar más adelante.

Familia Moreno Solar,
Sra. Lucía Arestizábal de Izaurieta, †
Sra. Rosa Marckmann de González Videla,
Sr. Hugo Stewart,
Dr. Leonidas Corona,
Sr. Fernando Claro Salas,
Sres. José Valencia y Tristán Matta Correa,
Dr. Salvador Allende,
Dr. Otmar Wilhem,
Comisión de Señoras del Rotary Club de Providencia,
Fundación W. K. Kellog, EE. UU.,
Braden Copper (por intermedio del Dr. Luis H. Silva),
Municipalidad de Santiago,
Municipalidad de Providencia,
Rotary Club de Santiago (Sr. Ignacio Uriarte Aven-
daño),
Instituto de Asuntos Interamericanos de Salubri-
dad (Dr. Ross Jeney),
Fábrica de Instrumentos de Cirugía "Ortox",
Laboratorio Beta (Sr. Daniel Corvillón).

Deseamos agradecer en forma especial a Mademsa por el obsequio al Servicio de Cirugía de un baño reajutable, de diseño especial, para la deambulación bajo el agua de los niños poliomiélicos. Este obsequio fue hecho por iniciativa del Dr. Fernán Díaz y los Sres. Aldo Sichel Simonetti y Pedro Barbaglia.

PROGRAMA PARA EL FUTURO

PROBLEMAS GENERALES

El actual Director Dr. Avogadro Aguilera, a pesar de tener que actuar en una de las épocas más difíciles para el progreso de los Servicios, gracias a su dinamismo y actividad ha podido mantener el Hospital en un buen pie sin que en nuestra estrechez falten elementos de atención y adaptación al mayor trabajo hospitalario.

De acuerdo con su iniciativa nuestro Servicio espera desarrollar un programa para el futuro, dividido en problemas generales que atañen al Hospital mismo y

otros que se refieren directamente al Servicio de Cirugía, y casi todos ellos se encuentran ya desarrollándose a través de los conductos regulares.

1. *Electricidad*.—Sub-estación para dar corriente suficiente en cantidad y regularidad.

2. *Agua*.—Este verano ha sido escasa la llegada de agua al estanque matriz subterráneo, debiendo detenerse durante el día la bomba que sube el agua a los estanques.

3. *Posta de Primeros Auxilios* y su personal.

4. *Servicio de Rayos X*.—Ubicarlo en un sitio más de acuerdo con su función.

PROBLEMAS DEL SERVICIO

1. *Equipos*.—Adquirir un equipo de anestesia, dos incubadoras para la Cirugía de prematuros y lactantes, dos Cruppetes para oxigenoterapia.

2. *Taller ortopédico*.—Ampliarlo para la fabricación de plantillas y férulas especialmente destinadas a poliomielíticos.

3. *Pabellones de Cirugía*.—Adquirir dispositivos de aire acondicionado, pues en época estival se trabaja sobre 30° Celsius con más del 60% de humedad, lo que hace incómodo el trabajo personal y peligroso para los enfermos en las intervenciones importantes que tienden hoy en día a la refrigeración operatoria ya sea ésta química o física (hibernación artificial).

4. *Personal*.—Obtener el nombramiento de más personal técnico, especialmente auxiliares que actúen en el Pabellón y en una Sala de Recién Operados.

En los diez años transcurridos, nuestro barco ha podido sortear gallardamente todos los escollos propios de la organización, de la marcha y del perfeccionamiento. Toda la tripulación está entrenada para hacer frente a un aumento del tonelaje y para afrontar la navegación en el mar tormentoso de la lucha contra la enfermedad y el dolor. Sólo necesita el Comandante obtener medios económicos para complementar el montaje que asegure la plena eficiencia del Servicio y ojalá que, al



final de nuestra jornada, podamos entregar a manos más jóvenes y capacitadas que las nuestras, el comando de nuestra querida nave y decir con la canción de la juventud "*que los viejos maestros admiren al tropel que los va a superar*".

BECADOS EXTRANJEROS

- Marzo 1947-1948.—Dr. Víctor G. Manes Rossi (Argentina), del Hospital Argerich de Buenos Aires.
1947-1948.—Srta. Zoila Olivera (Perú). Enfermera del Hospital de Niños de Lima y Profesora de la Escuela del mismo.
Agosto 1949-1952.—Dr. Carlos Boehme (Bolivia). Posteriormente se incorpora definitivamente al Servicio.
Marzo 1950-1951.—Dr. César Zúñiga (Honduras), enviado por el gobierno de su país.
Mayo 1952-1955.—Dr. Ramón González de Langarica (Argentina), del Hospital de Niños de la Universidad de Córdoba.

BECADOS NACIONALES

1948.—En un curso de postgraduados:

- Dres.: Roberto Muñoz Urrutia (Linares).
Jorge Arriagada Sánchez (Chillán).
Otto Nagel Casadio (Puerto Montt).
Duberlí Yáñez Araya (Angol).
Raúl Garfias Velásquez (Antofagasta).
José Steimberg Madera (Iquique).
Arturo Gebert K. (Temuco).
Raúl Jara Robles (Valdivia).

1950.—Curso de Técnica de Aparatos Enyesados dictado por el Técnico uruguayo Sr. Valentín Zucchi.

Asistieron: Médicos y Enfermeras de Hospitales de la capital y de provincias.

Por períodos más largos:

- Dres.: Raúl Melo (Concepción).
Hans Besser (Concepción).
Agnes Argo (Concepción).
Duberlí Yáñez (Angol).
Emilio Padilla (Río Bueno).
Auxiliar: Srta. Inés Pincheira (Angol).

PERSONAL TECNICO

MEDICOS:

Jefe de Servicio: Prof. Carlos Urrutia U.

Sub-Jefe: Dr. Helmut Jaeger L.



Cirujanos con 6 horas:

Dres.: Antonio Morey L., Alfredo Del Río M., Rubén Acuña R. y Sebastián Narváez L.

Cirujanos con 4 horas:

Dres.: Carlos Boehme y Erwin Taboada.

Anestesista: Dr. Jaime García Huidobro.

Medicina Física: Dres. Jorge Zlatar y Ernesto Saldías.

Urólogo: Dr. Félix Cantín.

Asesor Pediatra: Dr. Gustavo Ross.

Centro Cardiovascular: Jefe. Dr. Helmut Jaeger. Colaborador:

Dr. Fernando Eimbcke.

Becado Argentino: Dr. Ramón González de Langarica.

Ad-honores: Dr. Guillermo Escudero.



ENFERMERAS:

Jefe: Sra. Ana Henríquez B.

Pabellón: Srta. Alicia Corvalán.

Anestesista: Srta. Margaret Murrie.

Salas: Srtas. Lily Roveri y Amanda Muñoz.

ASISTENTE SOCIAL:

Srta. Emilia Troncoso.

DIETISTA:

Srta. Marta Morales.

KINESIOLOGAS:

Srtas. Ida Zamorano y Victoria Suazo.

PERSONAL ADMINISTRATIVO:

Secretaria: Srta. Teresa Reyes H.

Secretaria Estadística: Srta. María Azócar G.

PERSONAL AUXILIAR:

Masajistas: Srtas. Vera Fraenzel H., Margarita Cepeda P.,
María E. Sánchez y Raquel Rodríguez.

Fisioterapia: Srta. Balbina Galdámez.

Rayos X: Srta. Ester Orellana.

Anestesia: Srtas. Eliana Marambio y María E. Garbaccio.

Depto. Hemodinámica: Srtas. Teodora Cuevas, Matilde García
y Josefina García.

Pabellones de Operaciones: Srtas. Adriana Burgos, Elianira
Hidalgo, Iris Cruces, Nora Abarca y Olga Ayala.

Sala de Yeso: Srtas. Ana Aravena, Blondina Maldonado y
Marta Reyes.

Policlínico: Srtas. Rosa Tobar, Teresa Sánchez y Georgina Cortés.

Urología: Srta. Silvia León.

Ropería: Srtas. María E. Guerra y Elisa Farfán.

Laboratorio Fotográfico: Srtas. Zulema Fernández y Nina González.

Auxiliares de Enfermeras a cargo de salas de enfermos y distribuidas en tres turnos:

Armida Lagos	Luisa Peñailillo
Ana Villagrán	Lucinda Peñailillo
Amanda Paoli	Lucía Appiano
Berta Araya	Luz Ahumada
Berta Silva	Lucía Vallejos
Berta Guíñez	Mercedes Zúñiga
Blanca Valenzuela	María Mora
Clarencia Vasconcello	María Aguilar
Doralisa Cerda	Maritza Schanlander
Emilia Bustos	María Greene
Eliana Valderrama	María E. Santelices
Elizabeth Onfray	Olimpia García
Grimalda Riquelme	Olga Oteíza
Graciela Lobos	Rosalba Gallardo
Georgina Sepúlveda	Raquel Urria
Hilda Santander	Sara Bustos
Inés Quintana	Teresa Veas
Isidora Valdivia	Vilma Rivas
Irma Salas	Yolanda Soto

Empleados Taller de Ortopedia:
Juan González
Luis Soto.

Santiago, Diciembre de 1954.

Prof. Dr. CARLOS URRUTIA U.
Jefe del Servicio de Cirugía

