

Servicio de Urología

Prof. Dr. Robert Vargas Delaunoy

Junto con la fundación del Hospital Clínico José Joaquín Aguirre, hace 40 años inicia su actividad el Servicio de Urología que en sus albores se le designó Cátedra Titular, formado por los Urólogos que trabajaban en el antiguo Hospital San Vicente de Paul. Aquel Servicio de reconocido prestigio nacional e internacional que había sido iniciado por el Prof. Dr. Eduardo Moore, fue sucedido por el Prof. Dr. Luis Bisquertt Cea , quien destacó por sus apreciaciones clínicas y desarrollo de la Cirugía urológica.

El Prof. Bisquertt se constituyó en el primer Jefe de la Cátedra de Urología del Hospital Clínico contando como Jefe de Clínica con el Prof. Dr. Waldemar Coutts, gran investigador en la Especialidad. En su traslado lo acompañaron los destacados urólogos Dres. Oscar Correa, Roberto Vargas Zalazar y Tulio Banderas, entre otros.

El Prof. Bisquertt permaneció en el cargo hasta el año 1953 sucediéndolo en esta dirección el Prof. Dr. Waldemar Coutts y con posterioridad ocupa esa jefatura el Dr. Oscar Correa, para integrarse como Profesor Titular, en forma definitiva, el Prof. Dr. Roberto Vargas Zalazar, el año 1955.

Fue especial preocupación del Prof. Dr. Roberto Vargas Zalazar modernizar las técnicas quirúrgicas, despertar la inquietud por la investigación en sus discípulos y estimularlos para optar a becas en el extranjero para imponerse de los avances de

Servicio de Urología
Hospital Clínico Universidad de Chile

la Especialidad y ponerlos en práctica posteriormente en nuestro país. Desde el año 1971, fecha en que se acogió a jubilación, el Servicio de Urología ha sido dirigido por el Prof. Dr. Roberto Vargas Delaunoy.

Los académicos formados en la Cátedra de Urología, desde sus inicios han tenido una continua participación en las Sociedades Científicas del país y muy especialmente en la Sociedad Chilena de Urología donde han ostentado los cargos de mayor jerarquía, en forma continua. El Servicio de Urología ha sido cuna de formación, desde hace varias décadas, de Especialistas de otros países, además de los nacionales. Muchos de ellos se desempeñan con éxito en Argentina, Bolivia, Perú, Ecuador.

La permanencia de becados extranjeros y médicos en estadas de capacitación continua y sus solicitudes para ingresar a estos programas sobrepasa la capacidad del Servicio en la actualidad.

La investigación ha sido uno de los aspectos más importantes desarrollados tanto en laboratorio como en cirugía experimental. Se han efectuado en animales, técnicas quirúrgicas de reemplazo de uréter, de enterocistoplastía, las que fueron el primer paso a su aplicación en clínica humana. Hoy todos son de práctica habitual.

El año 1958 se inician los estudios de trasplantes renales en cirugía experimental, con aplicación de los primeros inmunosupresores existentes, como la 6 mercaptopurina, lo que le permitió practicar el año 1968 el primer trasplante renal de vivo a vivo, con éxito en el país. Se crea el programa Diálisis-Transplante conjuntamente con el Servicio de Nefrología, habiéndose efectuado, a la fecha, aproximadamente 160 trasplantes renales con resultados similares a los grandes Servicios extranjeros

Todas las técnicas quirúrgicas urológicas de actualidad, se incorporan con gran rapidez al Servicio de Urología de este Establecimiento, manteniéndose a la vanguardia en el país en todos los procedimientos de la Especialidad. Entre estos últimos cabe destacar la incorporación de las técnicas laparoscópicas en Urología

para etapificación del cáncer prostático y vesical.

La endoscopia y cirugía endoscópica son técnicas que han revolucionado la Urología y se incorporaron prontamente al Servicio marchando a la par con los Centros extranjeros más avanzados, realizándose en forma rutinaria en nuestro Servicio. La cirugía del fibroadenoma prostático se emplea en gran parte de los pacientes con esta patología, como igualmente los tratamientos endoscópicos de cálculos urinarios con elementos extractores y destructores de concreciones, como el ultrasonido y las ondas de choque en litotripsia.

Conocida la incorporación de los tratamientos translumbares en la litiasis urinaria, el Servicio de Urología incorpora el instrumental correspondiente, desarrollando las técnicas que permiten obtener, con rapidez, la mayor experiencia nacional, al respecto.

Los cambios producidos en el tratamiento de la litiasis urinaria, con la incorporación de los Litotriptores y destrucción de cálculos con ondas de choque, que en los Centros avanzados permitían la solución del 90% de esta patología, inquietó a los médicos del Servicio, directivos del Hospital y de la Universidad de Chile, considerándose fundamental la adquisición de un Litotriptor. Es así como después de acabados estudios se adquiere el Modulith SL 20, de 3era. generación, el más avanzado en la actualidad. Se remodela una sección del Servicio y se crea el Centro de Litotripsia, entrando en función en Diciembre de 1991 con personal entrenado y especializado.

Este Centro ha incrementado su labor en forma ascendente con resultados satisfactorios, similares a los internacionales. Con algunas modificaciones de técnica ha permitido solucionar en forma rápida y con un sistema ambulatorio la gran mayoría de los casos, permitiendo a los pacientes reincorporarse a su vida normal con rapidez.

El Centro de Litotripsia se ha preocupado de incorporar a pacientes beneficiarios e institucionales al tratamiento, considerándose que no deben quedar enfermos excluidos de esta posibilidad. Se logran

convenios con el Ministerio de Salud, con el fin de dar solución a un gran número de pacientes de escasos recursos.

Se ha contado con un Laboratorio Nefrourológico donde se han efectuado múltiples estudios señeros en la Especialidad. Entre estos cabe destacar la litiasis urinaria, marcadores tumorales, infertilidad, citología, renina plasmáticas y muchos otros. En este laboratorio se implementa, por primera vez en el país, la técnica de Determinación de Antígeno Prostático Específico, el año 1988, técnica de enorme importancia en el estudio y seguimiento del cáncer de la próstata, contándose en la actualidad con un número superior a las 1.000 determinaciones lo que ha permitido realizar publicaciones destacadas en oncología urológica.

Nuestro Policlínico tiene una alta demanda con 520 pacientes mensuales. Además de Policlínico general de la Especialidad se han formado otros tendientes a tratar aspectos más específicos en la Urología, como son las disfunciones sexuales masculinas que constituía una necesidad a nivel hospitalario donde acuden pacientes con estas afecciones para obtener un tratamiento integral. Se cuenta además con un labora-

torio vascular donde se efectúan exámenes de Doppler escrotal para el diagnóstico de pacientes portadores de varicocele.

El Servicio de Urología participa en la docencia de pregrado impartiendo el Curso de la Especialidad a alumnos de 5° año e Internos de la Carrera de Medicina. En docencia de postgrado colaboramos con el Depto. de Obstetricia y Ginecología instruyendo a sus becarios, quienes permanecen un mes en nuestro Servicio. Contamos con la estructura adecuada para la formación de especialistas urólogos en forma acabada e integral.

El Laboratorio de Nefrourología recibe alumnos egresados de la Facultad de Ciencias Químicas, quienes realizan su práctica profesional. Además, se colabora en la dictación de clases que tienen relación con la Especialidad a las Carreras de Tecnología Médica y Nutrición y Dietética de la División de Ciencias Médicas Norte.

El Servicio de Urología del Hospital Clínico de la Universidad de Chile ha logrado su posición gracias a la permanente ayuda de los Directores del Hospital y autoridades de la Universidad.



UROLOGOS AÑO 1931

DE PIE, de izquierda a derecha:

*Dr. Roberto Vargas Zalazar
Dr. Raúl Bulnes Cerda
Dr. Roberto Vargas Molinare
Dr. Raúl Lecaros Matte
Dr. Luis Hidalgo Cortés
Dr. Félix Cantin Castillo
Dr. Bertin Bustamante Espinoza*

SENTADOS, de izquierda a derecha

*Dr. Oscar Correa Fuenzalida
Dr. Carlos Schachtebeck Yávar
Dr. José Luis Bisquertt Cea
Dr. Waldemar Coutts Bilwelli
Dr. Tuio Banderas Bianchi*

PROF. DR, GUILLERMO BRINCK MIZON

Santiago, Diciembre de 1993

Ha dejado de existir el Prof. Dr. Guillermo Brinck Mizón. En él se unían el médico clínico de excelencia, el profesor universitario, una gran calidad humana, calidez en el trato y una relevante cultura humanista.

Era un hombre completo que transitó por la vida haciendo el bien, entregándose a sus semejantes desinteresadamente y asumiendo con dignidad encomiable sus yerros y aciertos

Su crecimiento espiritual fue grande en los últimos años y en los últimos días de su vida Dios lo premió con una alegría de fe que quería compartir con todos aquellos con los que se relacionaba, lo que le permitió asumir dolores cristianamente.

A pesar de las limitaciones que le imponía una cruel enfermedad, él aportó hasta sus últimos instantes posiciones claras y fuertes que nacían del interior de una personalidad definida a través de una vida con dolores y dificultades, lo que daba validez a sus posiciones que expresaba con gran delicadeza y finura intelectual.

Su genial conocimiento intuitivo de las verdades más profundas lo expresaba en pocas, pero precisas palabras luego de las cuales quedaba en suspenso un silencio de abstracción que apuntaba al misterio que obligaba a profundizar en ellas y en las propias intuiciones, enriqueciendo a quienes le rodeaban y obligando a la seriedad en la consideración de las materias que trataba.

Su muerte es prematura y la comunidad del Hospital Clínico de la Universidad de Chile "Dr. José Joaquín Aguirre" esperaba todavía mucho más de él. Sin embargo, al hacer el resumen de sus aportes comprendemos que fue su rica personalidad su gran legado espiritual.

Prof. Dr. Emilio Morales Navarro



BOLETIN DE CIRUGIA

EDITOR: ITALO BRAGHETTO.

DEPARTAMENTO DE CIRUGIA
HOSPITAL CLINICO
UNIVERSIDAD DE CHILE

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

