

Servicio de Traumatología y Ortopedia

Prof. Dr. Luis Bahamonde B.

En Chile, como en casi todas partes del mundo, la especialidad surgió por el interés de algunos cirujanos generales por la patología del Aparato Locomotor. Fue la preocupación por el tratamiento de las fracturas y sus secuelas como por el de los defectos y deformaciones músculo-esqueléticas, lo que fue definiendo un ámbito de una acción médico-quirúrgica.

Alrededor de 1934, en Chile, un grupo de ayudantes de la Clínica del Profesor Navarro del antiguo Hospital San Vicente de Paul, comenzó a separar un sector destinado al tratamiento de este tipo de patología. Entre estos cirujanos estaba el Dr. Teodoro Gebauer, Alberto Bahamonde Quezada y Alberto Croquevielle.

La escuela de mayor influencia en aquel tiempo era la Escuela Alemana de Böhler, y la Traumatología se apoyaba fundamentalmente en el clásico tratamiento cerrado de las fracturas. Los profesionales mencionados se agruparon luego en el Instituto Traumatológico de Santiago, primera institución dedicada a la especialidad en Chile, y que fue la primera en atención de accidentados de Trabajo y Traumatología en general.

La especialidad en el ámbito del Hospital Universitario se estructuró alrededor de las tres tradicionales Cátedras de Cirugía del nuevo Hospital Dr. José Joaquín Aguirre. Se definieron así tres grupos de trabajo dedicados a la Ortopedia y Traumatología en cada una de ellas.

Con el profesor R. Vargas M. se constituyó el grupo que dirigió A. Croquevielle al cual se sumaron M. Wainer N. y S. Reyes B. como núcleo principal. Con el Prof. Allamand trabajaron V. Grossling, I. Donoso y Rodríguez M., y con el Prof. A. Velasco, Pablo Espinoza, M. Achurra y J. Lake.

La parte infantil de la Cirugía del Aparato Locomotor estaba comenzando en otra parte, a partir del grupo de cirujanos de niños catalogados como "duros" y que pasaron a ser los

Servicio Traumatología y Ortopedia
Hospital Clínico Universidad de Chile

encargados de la Ortopedia y Traumatología pediátrica.

El sistema de cátedras se modificó definitivamente con la reforma Universitaria en 1968-69, constituyéndose el Departamento de Cirugía, en el cual la Sección Ortopedia y Traumatología o Sección Cirugía del Aparato Locomotor quedó constituida por el Prof. Marcelo Achurra Maldini como Jefe elegido. Ahí se agruparon en un solo equipo los médicos provenientes de las tres cátedras.

El Dr. A. Croquevielle jubiló posteriormente y una lista seguramente incompleta alrededor de esos años sería: S. Reyes, M. Wainer, S. Grossling, I. Donoso, Rodríguez M., Bahamonde B., Benítez, Franchini, a las que luego se agregaron R. Pérez, L. Rahausen, G. Behn, etc.

Marcelo Achurra dejó la jefatura en 1973, la que fue asumida por Mauricio Wainer entre los años 1974 y 1980, y luego a su jubilación, la tomó el Prof. Iván Donoso.

A la jubilación del Dr. Donoso, en Octubre de 1984, llegó a la Jefatura el Dr. Raúl Talma G., quien se desempeñó en ella hasta fines de 1991.

Actualmente el Servicio de Ortopedia y Traumatología está constituido por los Dres.: Vidal, Carlos De La Barra Carrasco, Gabriel Miranda Urquieta, Jorge Numair Vivanco, Alejandro Orizola Molina, Luis Rahausen Moreno, Daniel Rodríguez Apesteguy, Fernando Rodríguez Martínez y Julio Salinas Aranda.

En la actualidad nuestro Servicio está acreditado para la formación de 9 alumnos de post título y recibimos además, post graduados de los Programas de Medicina Física y Rehabilitación, y otras especialidades afines en estadías cortas.

Nuestra docencia de pregrado se realiza dentro de la Asignatura de Cirugía y desde este año hemos hecho un esfuerzo para coordinarnos con la Sede Occidente para hacer un curso en conjunto a fin de ir definiendo la enseñanza de Ortopedia y Traumatología en el pregrado. Por su relevancia en la formación de un médico general actual, la Ortopedia y Traumatología

logía tendrá que estructurarse pronto como una asignatura independiente en el currículum de la Carrera de Medicina.

Nuestro Servicio es el centro de referencia de prácticamente toda la patología del Aparato Locomotor del área norte, y en menor medida de todo el país, para casos de alta complejidad. Estamos en condiciones de solucionar la totalidad de los problemas de la especialidad, y en algunos como reemplazos articulares, por ejemplo, la experiencia de nuestro centro supera largamente las casuísticas publicadas en el ámbito nacional. Hemos hecho esfuerzos importantes de ordenación de nuestros datos a fin de promover facilidades para publicaciones, lo cual sin duda podremos hacerlo en el futuro a través de la adquisición de sistemas computacionales, de fichaje y almacenamiento de datos. La investigación en nuestro grupo ha sido hasta ahora más bien escasa, sin embargo, se dan las condiciones para revertir definitivamente esta situación. Así por ejemplo, tenemos fluidas conexiones con el Departamento de Morfología a fin de desarrollar campos clínicos dentro del Programa de Magister en Ciencias Médicas con mención en Morfología del cual formamos parte.

Por otra parte hemos presentado proyectos a la Fundación AD International a fin de ampliar una actual línea de investigación en osteoporosis que está en desarrollo e iniciar otro sobre etiopatogenia de los aflojamientos protésicos.

Otros campos que están siendo explorados se refieren a estudios de la resistencia y comportamiento físico de los fijadores externos que se está iniciando en conjunto con la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Chile. También un estudio de seguimiento domiciliario en fracturados de cadera se desarrolla en colaboración con el Departamento de Salud Pública de nuestra Facultad.

Miembros de nuestro staff participan activamente en instituciones deportivas a nivel de Asociación Central de Fútbol, y es nuestro interés poder desarrollar e implementar un centro de investigación y atención en medicina deportiva en combinación con el equipo de Afecciones y Fisiología Respiratorias de nuestro Hospital.