

DESTACADAS PERSONALIDADES DE LA SALUD PÚBLICA EN EL PERÚ

CARLOS MUÑOZ BARATTA (1913 – 2004)

Zuño Burstein Alva*



Carlos Muñoz Baratta

El Doctor Carlos Muñoz Baratta nació en Lima el 30 de marzo de 1913. Sus estudios médicos los llevó a cabo en la Facultad de Medicina de "San Fernando" de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, donde se recibió de médico cirujano.

Carlos Muñoz Baratta fue fundador y director del banco de sangre del Hospital "Dos de Mayo" de Lima, lugar donde desempeñó su actividad profesional al igual que en el Hospital de Policía como oficial de sanidad en el más alto cargo y en la misma especialidad de hematología, paralelamente cumplió labor docente en su facultad de medicina de origen y también en el campo de la hemoterapia.

Son numerosas y valiosas las contribuciones de este destacado médico investigador peruano en beneficio del país y de la medicina universal. Hay que resaltar que a solicitud del Dr. Miguel Aljovín, Presidente entonces de la Cruz Roja Peruana, creó en el año 1943, el Primer

Banco de Sangre del Perú, ubicado en el Hospital "Dos de Mayo" de Lima. Inicialmente tuvo que vencer muchas dificultades por la desconfianza de los médicos para usar sangre conservada en refrigeración y por el temor de los posibles donantes, que creían que se les ocasionaría daño con la extracción de sangre. Es por este motivo, que los trabajos iniciales se hicieron sólo en la emergencia del Hospital "Dos de Mayo", en cuyo laboratorio trabajaba el Dr. Muñoz Baratta. Progresivamente se fue ganando la confianza del cuerpo médico del hospital y ya, el año 1944, se comenzó la atención en todos los hospitales de Lima con sangre total, glóbulos rojos lavados, que antes se desechaban, y el empleo que hizo por primera vez del plasma fresco congelado, práctica que realizó con motivo de un acto celebratorio de un aniversario más del sacrificio de Carrión.

El éxito de las transfusiones que, desde el año 1945, realizaba Muñoz Baratta, se vio coronado con el

* Doctor en Medicina, Profesor Emérito de la Facultad de Medicina, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, e Investigador Permanente del Instituto de Medicina Tropical "Daniel A. Carrión" UNMSM. Académico de Número (Academia Nacional de Medicina), Director de la *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública*, Instituto Nacional de Salud. Lima, Perú. Correo electrónico: zburstein_2000@yahoo.com

Nota. Casi toda la información publicada en este homenaje fue proporcionada por el propio Doctor Muñoz Baratta.

reconocimiento escrito de la mayoría de los jefes de las salas del Hospital "Dos de Mayo" (todos ellos profesores de la Facultad de Medicina). Entre los testimonios de gratitud de los maestros, debemos destacar el del Director del Hospital "Dos de Mayo" y profesor principal de cirugía de la Facultad de Medicina de "San Fernando", Prof. Fortunato Quesada, quien dijo:

El Hospital "Dos de Mayo" ha tenido el privilegio de albergar al banco de sangre de la Cruz Roja Peruana, dándole todo su apoyo y entusiasmo. En particular, como Jefe de la Sala del Carmen, puedo certificar el gran beneficio que nuestros operados han reportado de las oportunas y eficientes transfusiones que recibieron, haciendo viables serias operaciones anteriormente difíciles o de gran mortalidad. El banco de sangre, como en otras partes, no sólo ha amparado la técnica quirúrgica, sino que ha contribuido poderosamente a crear el "ambiente quirúrgico" que requería la cirugía avanzada de hoy.

Es indudable que gracias al Dr. Muñoz Baratta se instituyeron los bancos de sangre en nuestro medio hecho que cambió completamente el curso de la cirugía en el Perú, puesto que gracias a ello se ha podido penetrar en todas las cavidades anatómicas humanas, antes casi inviolables: cerebro, corazón, pulmones, etc. y efectuar los trasplantes de órganos que nos maravillan actualmente.

Otras valiosas contribuciones del Dr. Muñoz Baratta han sido cronológicamente: el año 1946 trajo al Perú los sueros para detectar el factor Rh, lo cual permitió realizar la primera estadística de dicho factor en Lima. En 1948 diseñó y fabricó el equipo de transfusiones, que lleva su nombre, para abaratar el costo elevado de los equipos importados. Entre los años 1949 y 1956 fabricó, 17 207 frascos, que distribuyó gratuitamente a todos los hospitales y clínicas. En 1949 inició los estudios de inmunohematología, relacionados con el factor Rh en mujeres embarazadas en las que se sospechaba incompatibilidad entre la madre y el feto, logrando diagnosticar un caso de enfermedad hemolítica del

recién nacido, paciente al que se salvó realizando el primer transplante total de sangre, en la Maternidad de Lima. En 1951 descubrió el origen de las "reacciones transfusionales no hemolíticas" no dependientes de los grupos sanguíneos y del factor Rh, demostrando su origen alérgico y su tratamiento preventivo con antihistamínicos; este descubrimiento peruano le mereció el reconocimiento universal. En este estudio se demostraba el papel de la histamina en esta reacción, a veces mortal; fue presentado en el 4.º Congreso Internacional de Transfusión Sanguínea, en Lisboa, Portugal, el año 1951 y en el 6.º Congreso Peruano de Cirugía, en marzo de 1952, realizado en Lima.

El doctor Muñoz Baratta desarrolló una activa y prolífica actividad institucional siendo responsable de la organización, en su condición de Presidente, del Primer Simposio Mundial de la Sociedad Internacional de Transfusión Sanguínea, realizado en Lima del 17 al 19 de septiembre de 1962, certamen que logró un rotundo éxito de nivel internacional.

Durante su vida, el Dr. Muñoz Baratta, que tiene numerosas publicaciones de su especialidad, ha recibido diversas distinciones nacionales, extranjeras e internacionales, como el haber recibido de la Academia Peruana de Cirugía el Diploma de Homenaje por haber sido el iniciador del funcionamiento de los Bancos de Sangre en el Perú, la designación de Miembro Honorario de la Asociación de Cirujanos Militares de la República Federal de Austria, el nombramiento de Miembro de Honor de la Sociedad Internacional de Transfusión Sanguínea, entre otras.

El Dr. Carlos Muñoz Baratta que, además de su gran valor profesional y científico que todos admiramos, gozaba del afecto de sus pacientes, amigos y discípulos por su gran calidad humana y particular capacidad de ganarse la simpatía de todos los que lo conocimos, falleció casi intempestivamente el 19 de octubre de 2004, sensible pérdida que lamentamos muy sentidamente, rindiéndole el póstumo homenaje que se merece.