

Stanley J. Dudrick, una vida ejemplar

JOSÉ FÉLIX PATIÑO RESTREPO, MD, FACS (HON.)*



STANLEY J. DUDRICK. Professor of Surgery, Yale University, New Haven, Conn., USA

Uno de los más trascendentales avances en el campo de la medicina logrado en la segunda mitad del siglo XX es el desarrollo de la nutrición artificial por acceso

venoso central. Este avance es enteramente comparable al advenimiento de los antibióticos o al desarrollo del trasplante de órganos, y ha significado no sólo el salvamento de numerosas vidas, sino también un notable progreso en el conocimiento de los mecanismos fisiológicos y orgánicos relacionados con la recuperación de la masa celular corporal y de la capacidad de defensa inmunitaria.

Trabajando en el laboratorio del profesor Jonathan E. Rhoads, Stanley J. Dudrick en sus años de residencia quirúrgica, con un grupo de distinguidos colaboradores, logró la supervivencia, primero, de animales de experimentación y, luego, de neonatos que presentaban incapacidad gastrointestinal total. En los años siguientes el método de la nutrición parenteral total fue refinado y se convirtió en un elemento terapéutico esencial para la supervivencia de personas condenadas a morir, tales como pacientes con atresia intestinal o con intestino corto, fístulas enterocutáneas, niveles extremos de emaciación y depleción de la masa celular corporal y una gran variedad de entidades clínicas.

La contribución pionera de Stanley J. Dudrick se registra en la historia de la medicina como un verdadero hito comparable con el descubrimiento de la infección por bacterias y microorganismos, el advenimiento de la anestesia y de los antibióticos, el descubrimiento de la estructura molecular del ADN o el desarrollo de los trasplantes de órganos.

S.J. Dudrick nació en Nanticoke, Pennsylvania, el 9 de abril de 1935; recibió con honores el grado de B.S.

* Editor Revista Colombiana de Cirugía

Fecha de recibo: 28 de mayo de 2009

Fecha de aprobación: 29 de mayo de 2009

en Biología en el Marshall College en 1957, y el título de M.D. en la Universidad de Pennsylvania en 1961, donde también culminó la residencia en cirugía; fue jefe de residentes bajo el eximio profesor Jonathan E. Rhoads. En 1967 comenzó la carrera docente y en el admirable lapso de cinco años ascendió en el escalafón académico a Profesor Titular. En 1972 fue llamado para servir como primer jefe y fundador del recientemente creado Departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad de Texas en Houston y jefe de los servicios quirúrgicos del moderno Hermann Hospital. En 1988 regresó a la Universidad de Pennsylvania como jefe del Departamento de Cirugía del Hospital de Pennsylvania. Autor de más de 600 artículos, ha servido en los comités editoriales de 15 revistas científicas y es miembro o miembro honorario de más de 100 sociedades científicas y academias (entre ellas la Academia Nacional de Medicina de Colombia) y ha recibido un centenar de condecoraciones y distinciones.

En 1994 se trasladó al estado de Connecticut, y fue designado Profesor Titular de Cirugía en la Universidad de Yale. Actualmente reside en la ciudad de Waterbury, Connecticut, donde ha sido director del programa docente en Cirugía en el Saint Mary's Hospital (afiliado a la Universidad de Yale).

Luego de una fulgurante carrera académica como cirujano de reconocimiento mundial, de investigador y de docente, el doctor Stanley J. Dudrick en marzo de 2009 se retiró en medio del reconocimiento del mundo académico. El 29 de marzo se celebró una imponente ceremonia para resaltar su vida y señalar sus logros como investigador que le han dado a la ciencia quirúrgica uno de los mayores avances en su devenir histórico. La Universidad de Yale ha creado la "Cátedra Stanley J. Dudrick" en su Departamento de Cirugía.

La Asociación Colombiana de Cirugía, de la cual es Miembro Honorario, presenta la vida y la obra de Stanley J. Dudrick como ejemplo del hombre bueno, del investigador sabio y del cirujano innovador.

Correspondencia:

JOSÉ FÉLIX PATIÑO RESTREPO, MD, FACS (Hon.)

Correo electrónico: jfpatino@cable.net.co

Bogotá, Colombia