

Notas biográficas

Rosa Alba Salas

Rosa Alba Salas Mora nació en La Grita, estado Táchira, un 14 de mayo de 1949, siendo sus padres Pedro Francisco Salas Guerrero, de profesión maestro de obras, y María de Jesús Mora de Salas, merideña y de oficios del hogar. El matrimonio Salas Mora fue muy prolífico en hijos, concibiendo doce vástagos: seis hembras y seis varones de los cuales diez sobreviven y poseen un total de veintidós nietos y doce bisnietos. Rosa Alba realizó sus primeros estudios en el Colegio Santa Rosa de Lima y su bachillerato en el Liceo Militar “Jáuregui” de La Grita. Ingresó posteriormente a la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Central de Venezuela de donde egresa en 1976 como Médico Veterinario. En el mismo año ingresa al Instituto Nacional de Higiene “Rafael Rangel”, en la Sección de Farmacodinamia, pero al corto tiempo se cambia para el Departamento de Virología, iniciando su carrera como virólogo. En este Departamento realizó una envidiable labor como investigadora a lo largo de 23 años de brillante actividad, llegando a ejercer el cargo de Microbiólogo Jefe, en la Sección de Aislamiento Viral. Fue becada por la Organización Mundial de la Salud para realizar estudios de postgrado en Virología e Inmunología en la Universidad de Madison, Wisconsin, en los Estados Unidos de América, de donde egresa en 1980 con una Maestría en Virología e Inmunología. Su inquietud por la medicina y la virología humana la llevan a realizar equivalencia de estudios, y cursa parte de la carrera en la Escuela de Medicina “Luis Razetti” de la Universidad Central de Venezuela (UCV).

En 1988 nace su único hijo, Ricardo, llenando de alegría y felicidad el hogar de Rosa Alba. Entre 1987 y 1992 la Dra. Salas trabajó como Coordinadora Nacional de la Vigilancia de Laboratorio del Programa Ampliado de Inmunizaciones y la Erradicación de la Poliomielitis en Venezuela. En el mismo período, la Fundación Rockefeller le otorgó una beca anual por cinco años que le permitió realizar trabajos de investigación sobre la Fiebre Hemorrágica Venezolana y el virus Guanarito en la Universidad de Yale, New Haven y en el Centro para Control y Prevención de Enfermedades (CDC), de Atlanta. En 1999 ganó por concurso, el cargo como Virólogo de la Organización Panamericana de la Salud en el *Caribbean Epidemiology Center* (CAREC), ubicado en Trinidad y Tobago, donde trabajó por un período de 10 años. Posteriormente fue transferida al Centro Panamericano de Fiebre Aftosa (PANAFTOSA OPS/

OMS) en donde participó en el programa de vigilancia de influenza aviar y en la investigación del brote de Encefalitis Equina Venezolana, en la región del Darien en Panamá en el año 2010, determinándose que la variante ID enzoótica en



Panamá y Venezuela causó la epidemia que afectó a niños y equinos. En el 2011 pasó a ser parte del personal jubilado de la OPS, pero ha continuado como consultora temporal en el CAREC denominado ahora *Caribbean Public Health Agency* (CARPHA) y en PANAFTOSA. En el año 2017 fue nominada como miembro del Comité de Expertos de la OPS para la certificación de la erradicación de la poliomielitis en las Américas.

Como resultado de su tenaz y perseverante espíritu de investigadora, logró obtener numerosas becas por parte de la Organización Panamericana de la Salud, para realizar cursos de mejoramiento profesional, tanto en Venezuela como en el exterior, en centros tales como Departamento de Pediatría del Centro Infantil en Boston, Departamento de Microbiología de la Universidad de Puerto Rico, el Instituto Oswaldo Cruz de Brasil, el Centro de Enfermedades Infecciosas (CDC) de Atlanta, la Unidad de Arbovirus de la Universidad de Yale y el CDC de Fort Collins, Colorado, EUA.

Su vocación docente le ha permitido realizar múltiples

actividades como profesor invitado de los Postgrados de Pediatría, Microbiología, Infectología, Epidemiología y Salud Pública de la UCV, Microbiología de la Universidad del Zulia (LUZ), y profesor de pregrado de la Cátedra de Medicina Tropical, UCV.

Su carrera como investigadora ha rendido excelentes frutos, pues en su haber se cuentan más de cincuenta trabajos publicados en prestigiosas revistas nacionales e internacionales. Durante su carrera la Dra. Salas fue tutora de doce trabajos de Postgrado en diferentes áreas de Virología, entre los cuales se destacan la Tesis doctoral en Bioquímica de la Facultad de Ciencias, UCV, denominada: Aislamiento del principio activo antiherpético de la planta *Solanum nigrus*, Circulación de Virus Enzoóticos/Epizoóticos, del virus de Encefalitis Equina Venezolana en el sur del Lago de Maracaibo; Factores asociados a la Fiebre Hemorrágica Venezolana en la comunidad rural de Guanarito; Diagnóstico rápido de enterovirus en el líquido cefalorraquídeo en pacientes con meningitis aséptica.

Entre sus mayores logros como virólogo cabe destacar el tener el honor de ser codescubridora de los virus Guanarito, Pirital y Caño Delgadito, junto con el Dr. Robert Tesh de

la Universidad de Yale y la Dra. Nuris de Manzione de la Dirección de Epidemiología del Estado Portuguesa en Venezuela.

Ha sido galardonada con numerosos premios científicos y menciones honoríficas, en reconocimiento a su gran trayectoria profesional, entre ellos: Orden Honor al Mérito en el Trabajo, en su Primera Clase, Cruz Nacional del Ministerio de Sanidad y Asistencia Social, en su Primera Clase y el Premio Luis Pasteur de la Sociedad Venezolana de Microbiología al mejor Trabajo Científico sobre la descripción del virus Guanarito, agente etiológico de la Fiebre Hemorrágica Venezolana.

Para todos los amigos, alumnos y compañeros de trabajo que hemos conocido, compartido y aprendido de la personalidad, experiencia profesional, dedicación, mística y calidad humana de la Dra. Rosa Alba, se puede considerar que con la trayectoria y labor desarrollada por ella, se puede escribir no solamente un capítulo, sino todo un libro, de los avances de la Virología en Venezuela, habiéndose ganado un lugar en la historia de la salud en nuestro país y de ser un digno y meritorio ejemplo a seguir por todos.

Clovis Vásquez
clovisvasquez@gmail.com