



## BIOGRAFÍA DOCENTE

Año IV. Nº 16. Mérida, octubre-diciembre 2015.

Herrn Karlhanns Salfelder Buecking



Nació en Grossneuhausen, Turingia, Distrito Sömmerda de Alemania el 27 de enero de 1919.

Realizó sus estudios de medicina en la universidad de Johann Wolfgang Goethe Frankfurt am Main donde se graduó de Doctor en Medicina en 1943. Entre 1940 y 1945 perteneció a las fuerzas armadas alemanas, por lo cual fue testigo de excepción y actor en la II Guerra Mundial. En 1939, cuando estalló la guerra, ya había comenzado sus estudios de medicina (en 1937) y en enero de 1940 fue alistado en el ejército alemán. Participó en la campaña contra Francia como soldado raso y formó parte de las fuerzas de ocupación a ese país. El gobierno Alemán se dio cuenta que habían ocurrido muchas bajas entre los médicos de las tropas alemanas y creó compañías formadas por estudiantes de medicina para que se graduaran rápidamente y pudieran ser enviados a los frentes de batalla. De esa manera culminó los estudios de medicina (1941 y 1943) siendo enviado al frente ruso donde permaneció hasta abril de 1945 cuando formó parte de la unidad enviada a rescatar y socorrer a los heridos en el mar Báltico, en la ruta hacia Dinamarca.

Concluida la II Guerra Mundial ingresó (Oct. 1945) al Instituto de Anatomía Patológica de la Universidad de Frankfurt y en 1950 fue contratado por la División de Tuberculosis del Ministerio de Sanidad y Asistencia Social de Venezuela (MSAS). Por esos años Alemania estaba siendo sacudida nuevamente por una guerra (la de Corea). Frankfurt estaba a unas tres horas de la zona fronteriza ocupada por los rusos y el peligro de su ocupación era inminente. Hecho histórico que lo llevó a aceptar el contrato que le ofreció el gobierno venezolano. El profesor Rudolf Jaffé, fundador de Anatomía Patológica en Venezuela, fue enviado a Alemania por el doctor José Ignacio Baldó médico de la Policlínica Caracas y jefe de la División de Tuberculosis del Ministerio de Sanidad y Asistencia Social, a buscar patólogos para solventar la situación de tuberculosis en el país y poder encarar la enfermedad.



SECRETARÍA  
Dirección de Asuntos Profesorales  
-DAP-



## BIOGRAFÍA DOCENTE

Año IV. N° 16. Mérida, octubre-diciembre 2015.

Herrn Karlhanns Salfelder Buecking

El Dr. Karlhanns Salfelder había recibido ofertas de Brasil, Argentina, Chile y otros países, pero decidió aceptar la de Venezuela por la confianza que le inspiró el Dr. Jaffé. Con seis años de antigüedad como residente de postgrado y asistente en el Instituto de Anatomía Patológica de la Universidad de Frankfurt le fue ofrecido el cargo en Venezuela.

De esta manera, el doctor Salfelder pisó por primera vez tierra venezolana por el puerto de La Guaira en octubre de 1950, en momentos en que se iniciaba en el país la dictadura de Marcos Pérez Jiménez. Trabaja como patólogo contratado en Cumaná para librar la lucha contra la tuberculosis. Por recomendaciones de José Ignacio Baldó escoge a Mérida como anatómopatólogo. **Llegué a Mérida en el 51 y empecé con casi nada... había un salón de autopsias y un laboratorio con pocas cosas. Y allí fue donde en verdad inicié el trabajo con las infecciones tropicales por hongos, parásitos y algas”.**

Cuando Salfelder llegó a Venezuela decidió dedicarse a investigar sobre las enfermedades asociadas a los hongos y parásitos, su particular presencia en Venezuela y en regiones latinoamericanas similares en clima y población.

El 1 de octubre de 1951 ingresa a la Facultad de Medicina a cumplir labores docentes y de jefe de Trabajos Prácticos y subdirector del Instituto de Anatomía Patológica y, jefe de Trabajos Prácticos de Medicina Legal y Deontología. Al año siguiente es subdirector del Instituto de Anatomía Patológica en la Facultad de Ciencias Médicas, cargo desempeñado ad-honorem. En la misma Facultad, es profesor encargado de la cátedra de Histología Normal y Embriología I Año y Anatomía Patológica. Jefe del Departamento de Morfología y profesor interino de Histología en la Escuela de Bioanálisis y Decano (E) de la Facultad de Medicina.

Se casa en Caracas con Gisela Schmiereck el 27 de Agosto de 1952. Al año siguiente el reconocido científico ejerce como Patólogo Forense titular en la Medicatura Forense del Estado Mérida. En Mérida nacieron sus cuatro hijos (Bárbara, Andrés, Karola y Susana).



SECRETARÍA  
Dirección de Asuntos Profesorales  
-DAP-



## BIOGRAFÍA DOCENTE

Año IV. N° 16. Mérida, octubre-diciembre 2015.

Herrn Karlhanns Salfelder Buecking

Bárbara, dermatóloga graduada y Andrés graduado de ginecólogo en Mainz y Hamburgo, República Federal de Alemania respectivamente. En 1956 el Dr. Salfelder adquiere nacionalidad venezolana.

En Mérida Salfelder era responsable de hacer autopsias a personas que habían muerto en extrañas circunstancias; un trabajo que no le gustaba debido a que muchas veces tenía la difícil tarea de encontrar una bala dentro de un cadáver (y en aquella época sin la tecnología ofrecida por los rayos X).

En marzo de 1962 le fue otorgado el premio profesorales de Estímulo Científico (Premios Sesquicentenario) por el trabajo de investigación intitulado: *Estudios acerca del histoplasma capsulatum en el suelo. Comprobación histológica del hongo en ratones. Reacciones tisulares en órganos de los animales, y comparación de los resultados de exámenes de cultivo con los histopatológicos.*

A través del Servicio de Anatomía Patológica de la Universidad de Los Andes fue tutor (1965) de una primera tesis de ascenso de quien fue una de sus principales colaboradoras de su carrera científica: Teresa Liscano. El título del trabajo de ascenso fue *Lesiones citoplasmáticas en el material autopsido de Mérida.*

En 1966 Salfelder publica su primer libro: *Neumocistosis*. La relevancia de esta investigación radica en que esta enfermedad producida por hongos en los pulmones está asociada al virus de *inmuno deficiencia adquirida*, pese a que el sida sólo comenzó a ser conocida en el mundo en los años 80. En 1974 el investigador Salfelder realizó su primer taller internacional con láminas histológicas en la Academia Internacional de Patología (IAP) en Hamburgo, Alemania. La metodología de este taller consistió en que la parte teórica de los contenidos, estaban acompañadas con la observación de diapositivas y muestras de hongos o parásitos en láminas histológicas.

En 1972 el Dr. Salfelder, después de más de dos décadas de ejercer su oficio en Venezuela, revalida su título como médico. Ese año escribe su publicación número 100, sobre orígenes de enfermedades de la piel llamado: *Paracoccidioidomycosis*.

## BIOGRAFÍA DOCENTE

Año IV. N° 16. Mérida, octubre-diciembre 2015.

Herrn Karlhanns Salfelder Buecking



A los 68 años, Karlhanns Salfelder recibe la orden Francisco de Miranda (1977), segunda clase por su desempeño como hombre de ciencia en la Universidad de Los Andes.

En 1968 viaja por primera vez como ponente a un congreso internacional sobre Medicina Tropical y Malaria realizado en Teheran-Irán con la exposición intitulada: *Infecciones en Sur América por Neumocistosis*. Desde este año asistió a talleres y congresos internacionales en Alemania, Estados Unidos, Adelaida -Australia, Suecia, Nueva Zelanda, Argentina, Jerusalén/Israel, Brasil, Uruguay, Italia. Visitó a centros o instituciones relacionadas al campo científico en Jakarta, Singapur, Kuala Lumpur, Bangkok, Calcuta, Delhi, Ibadán Nigeria y Johannesburgo.

En el año 2000 visitó la Universidad de Ruhr, ciudad de Bochum de Alemania donde dictó un taller con láminas histológicas sobre enfermedades tropicales (Enfermedades cutáneas no comunes y extraeuropeas). En este mismo país efectuó gestiones sobre publicación y traducción del libro *Infecciones Fúngicas en el Hombre*. En su estadía en Alemania elaboró dos capítulos del libro *Enfermedades Infeccium* (Enfermedades Fúngicas y Parasitarias). En este mismo año participó en el *14 Congreso de la Sociedad Internacional de Micosis en el Hombre y en Animales* realizado en Argentina, en el cual fue nombrado Miembro Honorario de dicha Sociedad.

En abril de 2002, Karlhanns Salfelder fue galardonado con el Premio Nacional de Ciencia conferido por el Ministerio de Ciencia y Tecnología de Venezuela, siendo considerado uno de los padres de la Anatomía Patológica en Venezuela en la segunda mitad del siglo XX. De acuerdo al documento del premio, Salfelder fue seleccionado *por su destacada labor científica y como formador de nuevas generaciones de investigadores científicos, por su labor docente y su contribución al conocimiento de enfermedades tropicales en Venezuela*. Fallece el 22 de octubre de 2011.