

HISTORIA

ELEMENTOS HISTORICOS SOBRE LA DERMATOLOGIA EN COSTA RICA

(Revisión Bibliográfica)

Harry Hidalgo Hidalgo*
Carlos Eduardo González Pacheco**

(1) INTRODUCCION

Dentro del desarrollo de las especialidades médicas y quirúrgicas en el Hospital San Juan de Dios y Costa Rica, indudablemente ha sido la especialidad de la dermatología una de las pioneras en despuntar profesionalmente para la segunda mitad del siglo XIX. A nivel mundial, esta importante especialidad tuvo su punto de partida al seno de la complejidad de las instituciones hospitalarias principalmente en Europa y los Estados Unidos, lugares en donde se encontraban los centros universitarios de mayor avanzada, y precisamente universidades las cuales acogieron a muchos costarricenses, y sin omitir obviamente a las primeras universidades centroamericanas en donde se formaron muchos compatriotas: San Carlos de Guatemala y San Ramón de

León, Nicaragua. La dermatología científica tuvo sus orígenes en los trabajos de Hebra de la escuela vienesa, además de contarse con el impulso de extraordinarios pioneros como Olry, Alibert y Willam, y sin olvidar que el conocimiento y el diagnóstico de la sífilis sustentaron el advenimiento de especialistas en enfermedades venéreas; enfermedades que formaron parte del marco de acción de la dermatología por sus manifestaciones cutáneas (como el caso del Mal de Hansen). En la primera mitad del siglo XX tanto la venereología y la dermatología iniciaron su separación de la medicina general hasta convertirse en especialidades individuales. A su vez, y someramente, es necesario mencionar que la estructuración del sistema institucional de salud

nacional, una vez lograda la independencia, tuvo como punto de partida las juntas sanitarias y de higiene, y que estuvieron orientadas a la prevención de enfermedades como la lepra. En este sentido, la participación del estado en asuntos de salud era indirecta, ya que delegaba a la sociedad cívico-religiosa la conformación de estas incipientes organizaciones; además de que en el año 1847 emerge la figura del médico de pueblo, cuyo vínculo estaría determinado por las mismas municipalidades en asuntos de medicina legal y salubridad, y que posteriormente se va a ir completando con los médicos de higiene y sanidad.

Para finales del siglo XIX y principios del XX, el estado empieza a participar más activa-

* Jefe Servicio de Dermatología, Hospital San Juan de Dios

** Historiador del Hospital San Juan de Dios

mente en la cuestión salud al impulsar la creación de unidades especializadas como el departamento de profilaxis venérea y otras alusivas a la atención materno-infantil y escolar, la anquilostomiasis, las colonias veraniegas, las clínicas odontológicas y oftalmológicas, la lucha antituberculosa y la gota de leche, por mencionar varias. En su conjunto, estas unidades fueron la base para fundar la Subsecretaría de Higiene, y que finalmente en 1927 se transforma en la Secretaría de Salubridad Pública y Protección Social, por lo que con esta medida el Estado estaba asumiendo directa y políticamente todo lo referente a la salud pública del país en su devenir y bajo el liderazgo del Dr. Solón Núñez, y sin omitir los extraordinarios aportes pioneros que el Dr. Carlos Durán había venido realizando desde 1875 dentro del campo de la salud, así como las Juntas de Caridad (de Protección Social desde 1936) disgregadas por las diferentes comunidades del país y encargadas de administrar los hospitales nacionales por un largo período. Cabe resaltar que conceptual e ideológicamente el sistema de protección de salud de los costarricenses durante los siglos XIX y XX fue objeto de varias transformaciones, obviamente enmarcadas al seno del mismo Estado Nacional y concordante con intereses políticos, sociales y económicos. En un primer momento el concepto imperante fue el de Caridad con elementos cristianos; posteriormente emergen la beneficencia y la sanidad pública. Con la creación de la Secretaría de Salubridad Pública tiene su punto de partida la

protección y la asistencia social. Finalmente, la década de 1940 iría a traer enormes cambios para la transformación de la vida nacional en sus más variados ámbitos, y tras la influencia del social-cristianismo, la social-democracia y el aprismo, entre otras fuentes de pensamiento externo, además de diversas organizaciones políticas y sociales del ideario costarricense que venían promulgando por importantes cambios. Dentro de esta coyuntura se enmarca el surgimiento de la Caja Costarricense de Seguro Social y la Seguridad Social con base a criterios de previsión, protección y justicia social, y dirigido a atenuar los efectos de la enfermedad, la incapacidad, la vejez y la maternidad, entre otros aspectos fundamentales. En un primer momento dirigido a los trabajadores asalariados, sus dependientes y posteriormente transformarse hacia la universalización.

(2) EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS

Durante el siglo XIX, una vez lograda la independencia de España, Costa Rica inicialmente va a experimentar un proceso amplio y complejo hacia la búsqueda de alternativas de organización interna, y concretamente hacia la formación y consolidación de un Estado Nacional, por lo que también se van a ir delineando aspectos claves de nuestra idiosincrasia: territorio, soberanía, clases sociales, estructura económica, la educación, aparato político-administrativo, desarrollo institucional y los valores cívicos y patrióticos, además de que con la exportación de café a Europa

nuestro país estaba ingresando al mercado internacional agro-exportador. Sin embargo, un hecho de extraordinarias proporciones iría a cambiar la cuestión sanitaria en Costa Rica, sumamente deporable desde tiempos coloniales, como sería la fundación de un Hospital General de la República con el nombre de San Juan de Dios, santo patrón de los enfermos y que en vida se llamó Juan Ciudad y Duarte. Efectivamente, el Patricio costarricense y forjador de la República, Dr. José María Castro Madriz, sería el gestor de la fundación del hospital el 3 de julio de 1845, y bajo la justificación de **“abrir a la ciencia médica apenas naciente en nuestro suelo un campo de elevación y progreso y un refugio a la humanidad doliente”**. Así, y teniendo este postulado como punto de sustentación, la sociedad civil, el clero y el campesinado, mediante la unión de esfuerzos y liderados por la Junta de Caridad de San José, logran primeramente comprar la propiedad inicial y luego erigir la primera edificación en 1855 a base de bahareque, cal y tejas, y compuesta por 20 camas: diez para hombres y diez para mujeres. Desde aquella fecha hasta el presente han transcurrido 164 años, y entregando el Hospital San Juan de Dios en todo ese devenir invaluable servicios para beneficio de los habitantes de Costa Rica, y más se maximiza su actividad bienhechora y asistencial si se toma en cuenta las características económicas deficitarias y otra serie de limitaciones en que lo han acompañado en su evolución; situación que ha sido compensada con creces por el extraordinario aporte humanístico y científico

brindado por sus benefactores en sus diferentes ámbitos y épocas, así como por su cuerpo de funcionarios y colaboradores de todos los niveles. Efectivamente, la sin igual labor llevada a cabo por el Hospital San Juan de Dios en aras de **“recuperar la salud perdida de los costarricenses sin distingos”**, no tiene ningún parangón dentro de la historia médica asistencial nacional. Basta enumerar tan solo unos ejemplos para testificarlo y así reconocerlo. Una de las grandes faenas protagonizadas por el Hospital San Juan de Dios en beneficio de la Patria lo fue por motivo de la campaña nacional en la guerra contra las huestes filibusteras comandadas por el esclavista norteamericano William Walker, en la coyuntura 1856-1857. En este trascendental episodio para la vida nacional, indudablemente el Hospital San Juan de Dios se yergue como una fortaleza en función de atender a los maltratados y heridos soldados del ejército expedicionario provenientes de los frentes de batalla localizados en Costa Rica y Nicaragua, así como también participar indirectamente en aliviar la terrible crisis provocada por el cólera; situación en la que sobresale el Dr. Carlos Hoffman, Cirujano Mayor del Ejército y médico encargado del primer Hospital de la República, y quien recomendaba para combatirla, entre otras recetas, la de tomar **“té de manzanilla con guarapo”**. Otro de los grandes capítulos en donde queda al descubierto la extraordinaria labor humanitaria y asistencial ejecutada por el Hospital San Juan de Dios se va a dar en 1926 por motivo de la catástrofe ferroviaria del río Virilla. Empero,

pues en esta tragedia el aporte del hospital no se hizo esperar. Esto por cuanto buena parte del cuerpo médico y de enfermería llega a brindar auxilio a los accidentados, así como a asesorar a otros colegas de Heredia y Alajuela. También propiamente en las instalaciones se atiende a una gran cantidad de heridos que llegaron al hospital en un estado lamentable, aparte del reconocimiento de decenas de fallecidos y el debido apoyo a sus familiares. Paralelamente de los hechos antes descritos, muchos otros se podrían seguir mencionando, y en los cuales la comunidad nacional se va a ir identificando entrañablemente con el Hospital debido a su entereza: la atención de los trabajadores del Ferrocarril al Atlántico víctimas de todo tipo de enfermedades en las últimas décadas del siglo XIX, la tragedia ocurrida por motivo del terremoto de Cartago en 1910, la cruzada contra la anquilostomiasis, la tisis, la malaria y la tuberculosis durante la primera mitad del siglo XX, la lucha contra la polio en la década de 1950, y el cáncer y los accidentes de tránsito para la segunda mitad del siglo XX, en fin, todo un complejo y amplio número de acontecimientos de índole médico-asistencial en que la noble institución a estado presente en función del adulto, el niño, la madre, el recién nacido, el humilde y el pudiente, y en tiempos con características conceptuales e ideológicas diferentes concebidas al seno del mismo Estado: la Caridad, la Beneficencia, la Protección Social y la Seguridad Social. A su vez, y aparte de su labor asistencial, al Hospital San Juan de Dios se le debe el profuso desarrollo y avance de

las especialidades médicas (con gran avance de la dermatología) y quirúrgicas en Costa Rica, así como también diversas profesiones que tuvieron su punto de partida asociadas a su misma evolución: la enseñanza de la medicina, la microbiología, la enfermería, la farmacia, las tecnologías y otras disciplinas más. En síntesis: desde su creación ha fungido como Hospital-Escuela para los diversos ámbitos de las Ciencias de la Salud. Desde el punto de vista cronológico, el Hospital San Juan de Dios se ha desenvuelto en cuatro períodos, a saber:

FECHAS MEMORABLES

Etapa de despegue (1845-1897): de evolución inicial, y caracterizado por las condiciones de Caridad Cristiana.

Etapa de estabilización (1898-1935): período de consolidación y transformación científica, caracterizado por las condiciones de Beneficencia en que brinda sus servicios.

Etapa de fortalecimiento (1936-1976): período de especialización y caracterizado por las condiciones de Protección Social en que se enmarcan sus servicios.

Etapa de complejidad (1977-2009): período de medicina social caracterizado por la alta tecnología, especialización científica y el desarrollo de especialidades y complejas subespecialidades, y sustentado por las condiciones de Seguridad Social en las que brinda sus servicios médico-asistenciales a través de los principios de la Caja Costarricense de Seguro Social: equidad, solidaridad, universalidad, justicia e igualdad.

(3) PIONEROS DE LA DERMATOLOGIA DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS



DR. ELIAS ROJAS ROMAN

EFFECTUÓ SUS ESTUDIOS SUPERIORES EN LA UNIVERSIDAD DE PARÍS EN FRANCIA, DONDE SE GRADUÓ COMO MÉDICO Y CIRUJANO EN EL AÑO 1887. EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS FUNGIÓ COMO MÉDICO, JEFE DE SERVICIO Y JEFE DE LA SECCIÓN DE MEDICINA. SOBRESALIÓ PRINCIPALMENTE, POR SUS ESTUDIOS E INVESTIGACIONES SOBRE EL MAL DE HANSEN. EN COLOMBIA PROFUNDIZÓ AÚN MÁS SUS CONOCIMIENTOS SOBRE ESTA ENFERMEDAD.

EL DR. ROJAS ROMÁN TAMBIÉN DEDICÓ SUS ESFUERZOS Y APTITUDES AL SERVICIO DE LA ESCUELA DE PARTERAS, LA FACULTAD DE MEDICINA Y EL SANATORIO DR. CARLOS DURÁN; ADEMÁS PUBLICÓ IMPORTANTES TRABAJOS CIENTÍFICOS COMO EL LEPRÓLOGO DE FUSTE.

DR. JOSÉ MARÍA SOTO ALFARO

EFFECTUÓ SUS ESTUDIOS SUPERIORES EN LA UNIVERSIDAD DE PARÍS EN FRANCIA, DONDE SE GRADUÓ EN EL AÑO 1885. EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS, SE DESEMPEÑÓ POR ESPACIO DE 40 AÑOS Y OCUPÓ DIVERSAS POSICIONES, TALES COMO: MÉDICO Y CIRUJANO JEFE, JEFE DE SECCIÓN, JEFE DE PROFILAXIS VENÉREA Y SUPERINTENDENTE. REALIZÓ UNA LABOR COMPLEJA Y DE ESPECIAL MÉRITO EN FUNCIÓN DE MODERNIZAR AMPLIAMENTE LA INSTITUCIÓN, DESDE EL ÁMBITO TÉCNICO Y CIENTÍFICO. ESTE MÉDICO TUVO UNA PROLÍFERA PARTICIPACIÓN EN LA PUBLICACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS EN LA REVISTA "GACETA MÉDICA" Y "CONSULTORIO INTERNACIONAL". FUE COFUNDADOR DE LA REVISTA DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DENOMINADA "ANALES DEL HOSPITAL DE SAN JOSÉ". FUNGIÓ EN CALIDAD DE PRESIDENTE DE LA FACULTAD DE MEDICINA Y DIPUTADO DEL CONGRESO CONSTITUCIONAL.



DR. EMILIO ECHEVERRÍA AGUILAR

EFFECTUÓ SUS ESTUDIOS SUPERIORES EN EL COLEGIO DE MEDICINA DE NUEVA YORK EN ESTADOS UNIDOS, DONDE SE GRADUÓ COMO MÉDICO Y CIRUJANO EN EL AÑO 1890. LUEGO SE ESPECIALIZÓ EN ENFERMEDADES TROPICALES Y DE LA PIEL CONSTITUYENDOSE EN EL PRIMER DERMATOLOGO DEL PAÍS. EN EL HOSPITAL DIRIGIÓ UN SALÓN DE MEDICINA GENERAL Y EL INSTITUTO NACIONAL DE HIGIENE, ESTE ÚLTIMO FUE UN ÓRGANO SANITARIO DEL ESTADO Y ADSCRITO AL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS. TAMBIÉN FUNGIÓ EN CALIDAD DE DIPUTADO, PRESIDENTE DE LA FACULTAD DE MEDICINA Y DIRECTOR DEL HOSPITAL DE LIMÓN; ADEMÁS, PUBLICÓ DIVERSOS TRABAJOS CIENTÍFICOS Y FORMÓ PARTE DEL CUERPO DIRECTOR DE LA REVISTA "GACETA MÉDICA" INICIADA EN 1896. FUE UN ANALISTA EJEMPLAR.

(4) JEFES DEL SERVICIO DE DERMATOLOGÍA



DR. JAIME TELLINI MILLARI

REALIZÓ SUS ESTUDIOS SUPERIORES EN LA UNIVERSIDAD DE BOLOGNA EN ITALIA, DONDE SE GRADUÓ COMO MÉDICO Y CIRUJANO EN EL AÑO 1931 CON HONORES. INGRESÓ A LABORAR EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS COMO MÉDICO RESIDENTE, ADEMÁS DE FUNGIR COMO PRIMER JEFE DEL SERVICIO DE ENFERMEDADES TROPICALES Y DERMATOLOGÍA EN 1936. SU PROMISORIA CARRERA PROFESIONAL FUE TRUNCADA VILMENTE, YA QUE EL DR. TELLINI FUE ASESINADO EN PLENA JUVENTUD.

DR. JULIO CÉSAR OVARES ARIAS

REALIZÓ SUS ESTUDIOS SUPERIORES EN LA UNIVERSIDAD DE BOLOGNA EN ITALIA, DONDE SE GRADUÓ COMO MÉDICO Y CIRUJANO EN EL AÑO 1918. LUEGO SE ESPECIALIZÓ EN ENFERMEDADES DE LA PIEL EN ESTADOS UNIDOS. EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS FUNGIÓ EN CALIDAD DE INTERNO, MÉDICO ASISTENTE E IMPULSADOR, PROMOTOR Y JEFE DEL SERVICIO DE DERMATOLOGÍA ENTRE LOS AÑOS 1936 Y 1956. ADEMÁS, SE DESEMPEÑÓ COMO PROFESOR DE LA ESCUELA DE ENFERMERÍA, COLABORADOR DE LA FACULTAD DE MEDICINA, ORGANIZADOR DE CAMPAÑAS CONTRA LA LEPROSIAS, DIPUTADO DEL CONGRESO NACIONAL. PUBLICÓ DIVERSOS TRABAJOS CIENTÍFICOS SOBRE SALUD PÚBLICA, SANIDAD E HIGIENE.



DR. ARTURO ROMERO LÓPEZ



DE ORIGEN SALVADOREÑO, SE GRADUÓ COMO MÉDICO Y CIRUJANO EN LA UNIVERSIDAD DE PARÍS EN FRANCIA Y REALIZÓ SUS ESTUDIOS DE ESPECIALIZACIÓN EN DERMATOLOGÍA EN VARIOS PAÍSES DE EUROPA. INGRESÓ A LABORAR EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS EN 1944, COMO MÉDICO ASISTENTE, PARA LUEGO SER JEFE DEL SERVICIO DE DERMATOLOGÍA EN 1945 Y POSTERIORMENTE, JEFE DEL SERVICIO DE AISLAMIENTO. TAMBÉN LABORÓ EN EL MINISTERIO DE SALUBRIDAD PÚBLICA EN DIVERSAS POSICIONES, PERO SOBRESALIÓ, PRINCIPALMENTE, EN EL DESARROLLO DE LAS UNIDADES SANITARIAS RURALES. EL DR. ROMERO HIZO DE COSTA RICA SU PATRIA, DONDE RECORRIÓ SUS CAMINOS Y COMARCAS EN FUNCIÓN DE LLEVAR ALIVIO ASISTENCIAL PARA LOS MÁS NECESITADOS. MURIÓ TRÁGICAMENTE EN CHOLUTECA, HONDURAS, CUANDO ACOMPAÑABA A UN GRUPO DE JÓVENES ARTISTAS COSTARRICENSES EN 1965.

DR. ALFONSO SALAZAR BALDIOCEDA

REALIZÓ SUS ESTUDIOS SUPERIORES EN LA UNIVERSIDAD DE TULANE EN ESTADOS UNIDOS, DONDE SE GRADUÓ COMO MÉDICO EN 1925. EN EL SAN JUAN DE DIOS TRABAJÓ COMO MÉDICO ASISTENTE Y JEFE DEL SERVICIO DE DERMATOLOGÍA, ENTRE LOS AÑOS 1957 Y 1962. LUEGO PRESTÓ SUS SERVICIOS EN EL MINISTERIO DE SALUBRIDAD PÚBLICA, TANTO EN LAS ZONAS RURALES COMO EN SAN JOSÉ. SUS INFORMES SOBRE LA CONDICIÓN DE LA SALUD NACIONAL FUERON DE ESPECIAL ANÁLISIS. REPRESENTÓ AL GREMIO MÉDICO DE COSTA RICA EN DIFERENTES FOROS Y ACTIVIDADES CIENTÍFICAS.





DR. ELÍAS BONILLA DIB

REALIZÓ SUS ESTUDIOS SUPERIORES EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MÉXICO, DONDE SE GRADUÓ COMO MÉDICO Y CIRUJANO EN 1948. EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS TRABAJÓ COMO MÉDICO ASISTENTE, JEFE DE CLÍNICA Y JEFE DEL SERVICIO DE DERMATOLOGÍA, DESDE 1962 A 1976. LUEGO TRABAJÓ EN EL DEPARTAMENTO DE UNIDADES SANITARIAS DEL MINISTERIO DE SALUD Y OTRAS DEPENDENCIAS DE LA CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL. SE DISTINGUIÓ COMO UN INVESTIGADOR, COLABORADOR Y DIRECTIVO DEL COLEGIO DE MÉDICOS Y CIRUJANOS DE COSTA RICA.

DR. EFRÉN SOLANO AGUILAR

REALIZÓ SUS ESTUDIOS SUPERIORES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO, EN DONDE SE GRADUÓ COMO MÉDICO Y CIRUJANO EN 1951. EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS TRABAJÓ COMO MÉDICO ASISTENTE, JEFE DE CLÍNICA Y JEFE DEL SERVICIO DE DERMATOLOGÍA, ENTRE LOS AÑOS 1976 Y 1984. LUEGO LABORÓ EN EL DEPARTAMENTO DE UNIDADES SANITARIAS DEL MINISTERIO DE SALUD. AL LADO DE SU LABOR CLÍNICA, SE DESTACÓ DENTRO DEL AMBIENTE DOCENTE, YA QUE FUE EL FUNDADOR DE LA CÁTEDRA DE DERMATOLOGÍA DE LA ESCUELA MEDICINA DE UNIVERSIDAD DE COSTA RICA. PROFESOR, CATEDRÁTICO E INVESTIGADOR DE AMPLIAS VIRTUDES.



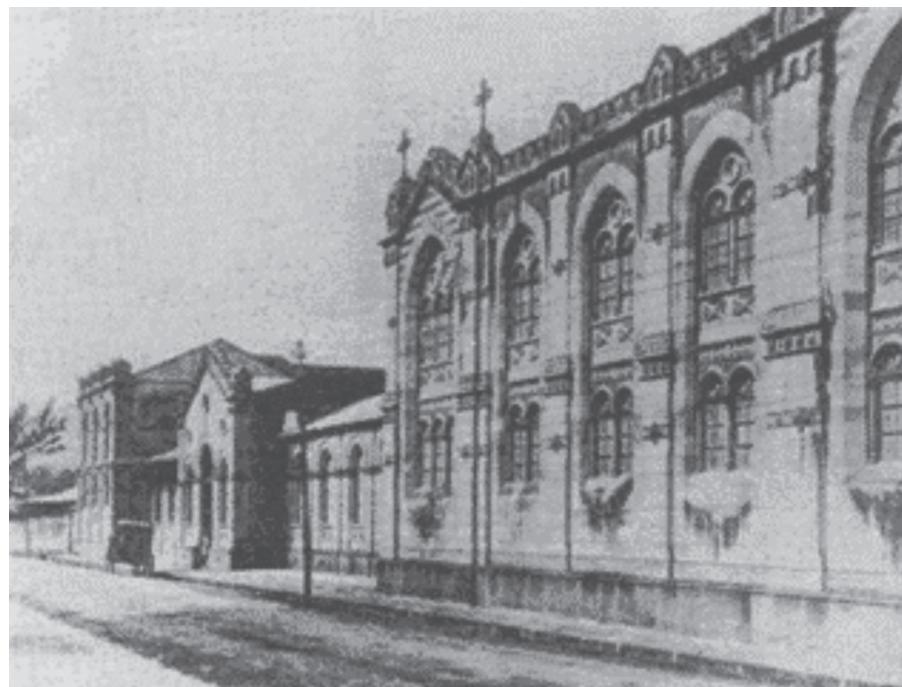
DR. JULIO CAPRA CASTRO

REALIZÓ SUS ESTUDIOS SUPERIORES EN LA UNIVERSIDAD DE MADRID EN ESPAÑA, DONDE SE GRADUÓ COMO MÉDICO Y CIRUJANO EN EL AÑO 1955. EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS INGRESÓ COMO MEDICO INTERNO, LUEGO FUE JEFE DE CLÍNICA Y DEL SERVICIO DE DERMATOLOGÍA, ENTRE LOS AÑOS 1984 Y 1989. COMPLEMENTARIAMENTE, BRINDÓ UNA ESPECIAL AYUDA AL SANATORIO "LAS MERCEDES", AL MINISTERIO DE SALUBRIDAD PÚBLICA Y A LA CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL. DERMATÓLOGO Y VENEREÓLOGO DE AMPLIA TRAYECTORIA.

DR. HARRY HIDALGO HIDALGO

EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA SE GRADUÓ COMO MÉDICO Y CIRUJANO EN EL AÑO 1971. LUEGO SE ESPECIALIZÓ EN DERMATOLOGÍA EN ARGENTINA Y CONCLUYÓ UNA MAESTRÍA EN SALUD PÚBLICA EN VENEZUELA. EN EL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS INGRESÓ COMO MÉDICO INTERNO Y DESDE 1989 FUNGE COMO JEFE DEL SERVICIO DE DERMATOLOGÍA. ADEMÁS, FUE DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE DERMATOLOGÍA DEL MINISTERIO DE SALUD Y DEL SANATORIO "LAS MERCEDES". EL DR. HIDALGO, ES CATEDRÁTICO Y SE HA DESTACADO COMO PROFESOR DE GRADO Y POST GRADO E INVESTIGADOR TANTO EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA COMO EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DR. ANDRÉS VESALIO GUZMÁN CALLEJA. EN ESTA ÚLTIMA CREA E INICIA AMBOS NIVELES ACADEMICOS. ADEMÁS, HA SIDO UN PIONERO DE LAS JORNADAS MÉDICAS DE DETECCIÓN DE CÁNCER DE PIEL Y LOS CURSOS RELATIVOS A ESTE ÁMBITO, EN EL COLEGIO DE MÉDICOS Y CIRUJANOS.





HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS FACHADA COSTADO ESTE, 1915

BIBLIOGRAFIA

- 1.- Blanco, Alfredo. Los médicos en Costa Rica. Editorial Mundo Gráfico. 1997.
- 2.- Bulow, Tilio. Apuntes para la Historia de la Medicina en Costa Rica. Revistas de Archivo Nacional # 9 y 10.
- 3.- Cabezas, Edgar y González, Carlos Eduardo. Memoria Histórica del Consejo Técnico del Hospital San Juan de Dios. Editorial Mundo Gráfico. 2004.
- 4.- Cabezas, Edgar. La Medicina en Costa Rica. EDNASSS. 1990.
- 5.- Cerdas, Rodolfo. La formación del Estado en Costa Rica. Universidad de Costa Rica. 1978.
- 6.- García, Alberto. Historia de la Medicina. Ediciones Interamericanas. España. 1987.
- 7.- González, Carlos Eduardo. Documentos relativos a la Historia de la Salud. Biblioteca personal. Hospital San Juan de Dios.
- 8.- González, Carlos Eduardo. Hospital San Juan de Dios, 150 años de Historia. EDNASSS, 1995.
- 9.- Lachner, Vicente. Revista de Costa Rica en el siglo XIX. Medicina e higiene. Imprenta Nacional. 1902.
- 10.- Ministerio de Salud. Memoria Histórica. 1977.
- 11.- Organización Panamericana de la Salud. 100 años de Salud en Costa Rica. 2003.
- 12.- Ortiz, Bienvenido. Decretos, leyes y circulares referentes a la Medicina e higiene. Imprenta Nacional. 1921.
- 13.- Philip, Rhodes. Historia de la Medicina. Editorial Acribia. España. 1985.
- 14.- Rosemberg, Mark. Las luchas por el Seguro Social en Costa Rica. Editorial Costa Rica. 1983.
- 15.- Salazar, Jorge. La Legislación Social en Costa Rica. Inédito. 1983.
- 16.- Universidad Nacional y Universidad Estatal a Distancia. Enciclopedia Nuestra Historia Patria. Editorial EUNED. 1997.