

# BOLETÍN INFORMATIVO DE LA FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SAN LUIS POTOSÍ

---

Vol. 53

Julio-Septiembre de 2010

Núm. 3

---

## CONTENIDO

CEREMONIA DE ENTREGA DE CARTAS DE PASANTE 2010	79
BREVE HISTORIA DE LA CARDIOLOGÍA POTOSINA <i>Dr. José Luis Leiva Garza</i>	88
1er. CONCURSO NACIONAL DE FISIOLOGÍA A NIVEL LICENCIATURA	97
<i>IN MEMORIAM</i> DR. DANTE FABIÁN RANGEL CHARQUEÑO	98
EFEMÉRIDES DE HISTORIA DE LA MEDICINA	99



## DIRECTORIO

Rector de la Universidad

*Lic. Mario García Valdez*

Fundador y Editor Emérito

*Dr. José Miguel Torre López †*

Director de la Facultad

*Dr. Jesús E. Noyola Bernal*

Editor Responsable

*Dr. Rafael de Jesús Padrón Rangel*

Impreso en

*Talleres Gráficos de la  
Editorial Universitaria Potosina  
Av. Topacio s/n.- Fracc. Valle Dorado  
San Luis Potosí, S.L.P., México*

Licitud de Contenido No. 7322. Licitud de Título No. 6824. Otorgadas por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación, de fecha 21 de febrero de 1994. Certificado de Reserva No. 04-2006-092011085700-102 otorgado por la Dirección General del Derecho de Autor de la Secretaría de Educación Pública, de fecha 20 de septiembre de 2006. Esta publicación es distribuida, vía postal, por nosotros mismos.

## **CEREMONIA DE ENTREGA DE CARTAS DE PASANTE 2010**

El 9 de julio de 2010 en el auditorio de esta Facultad se llevó a cabo la ceremonia de entrega de cartas de la carrera de médico cirujano 2010, presidió el acto el Lic. Mario García Valdez, Rector de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí. Lo acompañaron el Dr. Jesús E. Noyola Bernal, Director de la Facultad; Dr. Alejandro Javier Zermeño Guerra, Secretario General; Dra. Elsa Ofelia Martínez Puente, Secretaria de Servicios Escolares; Dr. Carlos Abud Mendoza, padrino de la generación; Srita. Norma Angélica Téllez Navarrete, Consejera Alumna; Sr. Manuel Silva Benitez, Presidente del Consejo Estudiantil de la Facultad.

Reproducimos a continuación el mensaje de la Srita. Georgina Barragán Pickens, que ocupó el primer lugar de la generación.

“El día de hoy celebramos la culminación de un ciclo, así como el inicio de otro. Antes de aventurarnos en este nuevo sendero, se nos presenta la oportunidad de reflexionar y analizar los acontecimientos ocurridos en esta etapa que abarca casi la cuarta parte de nuestras vidas. Los invito a recordar las experiencias vividas, los momentos que disfrutamos así como aquellos que nos parecieron difíciles, las personas que de alguna manera intervinieron en nuestra formación y el impacto que todo esto ha tenido en nuestra evolución no sólo como profesionistas, sino como seres humanos.

En primer lugar, cómo no pensar y agradecer profundamente a nuestras familias. A pesar de que tal vez no siempre hayan podido entender completamente nuestras preocupaciones o los retos que hemos afrontado, en ellos reside nuestro origen, nuestro punto de apoyo y guía y continuarán siendo el refugio al que siempre regresaremos en momentos difíciles. Nos han acompañado a lo largo de estos años, y hoy, una vez más, se encuentran a nuestro lado en este día de transición para mostrar su apoyo incondicional y proporcionarnos estabilidad.

Desde nuestro ingreso a esta Facultad hemos contado con la orientación invaluable de profesores y asesores. Algunos nos dieron la oportunidad de acercarnos y compartieron con nosotros su conocimiento y experiencias con agrado. En ocasiones estos profesores llegaron a convertirse en modelos cuyas virtudes y aptitudes nos inspiran a crecer y superarnos; e incluso a veces aceptaron el papel de antagonistas, todo ello con el único fin de lograr en nosotros el nivel de excelencia que admiramos en ellos.

Indudablemente, una parte esencial en nuestra formación como médicos lo constituye el contacto con los pacientes. Puedo asegurar que a través de ellos -gracias a ellos- obtenemos una oportunidad valiosa: la de proporcionar una dimensión nueva a nuestras vidas. Estas personas, no solo se permitieron confiar en nosotros, sino que también desempeñaron y seguirán desempeñando un papel crucial como agentes de cambio en nuestra vida. Fueron ellos que a través de su enfermedad, de su dolor, de su recuperación y agradecimiento en ocasiones, de su desesperación y enojo en otras quienes nos dieron una oportunidad invaluable: la oportunidad de conocer e incluso participar en el mundo de cada uno de estos individuos, de vernos reflejados en ellos y entonces sentirnos impulsados a asistirlos esperando su recuperación o por lo menos su alivio, cuando sabíamos que ésta no era posible. Cada vez que somos capaces de vernos reflejados en la fragilidad de los demás, podemos redescubrirnos y obrar cambios dentro de nuestro propio ser.

Nuestro paso por la Facultad y el Hospital fue marcado en gran medida por los momentos vividos al lado de nuestros amigos y compañeros cercanos; su compañía y apoyo aligeran y dan color a los momentos difíciles. Juntos hemos experimentado alegrías y aflicciones y en más de una ocasión hemos encontrado empatía, compasión y consuelo en ellos. Debemos aceptar que también ha habido lugar para rivalidades y malos entendidos, sin embargo, estas asperezas nos han permitido superarnos y cada día ser mejores y, a veces, incluso han fortalecido una amistad.

Durante este último año, tengo la certeza de que algunos amigos han pasado a formar parte de una nueva familia para nosotros a la que también recurrimos en busca de comprensión y protección. Los amigos que hemos hecho aquí continuarán acompañándonos y redefiniéndonos durante buena parte de nuestras vidas.

Finalmente, es inmensamente satisfactorio comprender que cuando emprendimos este camino no estábamos solos, nuestras familias estaban presentes. Durante el trayecto, nuestros maestros, amigos y pacientes se encargaron de guiarnos de diversas formas: a veces proporcionando ayuda, otras veces tomando la forma de obstáculos que debían ser superados. Al llegar al final del camino y al estar a punto de iniciar uno nuevo, podemos asegurar con agrado que nunca nos encontraremos solos. Siempre llevaremos con nosotros las memorias, las experiencias y el apoyo incondicional de todas las personas extraordinarias que cruzaron nuestro camino durante 6 años y que, al entrar en nuestras vidas, han contribuido a definir lo que cada uno de nosotros es el día de hoy. Gracias.”

Reproducimos también la parte medular del mensaje del Dr. Carlos Abud Mendoza, padrino de la generación.

“Actualmente la selección para realizar residencia médica no es sólo considerada como de una élite, sino más bien es toda una

necesidad prácticamente obligatoria para saber algo de poco, ya que desde hace décadas es imposible saber mucho de todo en Medicina. Como ejemplo baste citar las dos invitaciones últimas recibidas como conferencista, la primera hace un mes, para hablar acerca de problemas cardiovasculares en enfermedades reumáticas, con 3900 citas bibliográficas en Pubmed y la última más específica, que disertaré en una semana sobre una molécula de co-estimulación secundaria de linfocitos T (Abatacept) con solo 1891 referencias..... como si fuese en lo único que estamos.....

La mayoría de ustedes participará en el proceso no siempre justo de selección para aspirar a alguna residencia médica. La residencia, un poco menos demandante que antaño, si hablamos en tiempo de trabajo alternando con escasas horas de descanso, ahora es equiparable como siempre, en el sentido de la gran responsabilidad contraída con ustedes mismos, con sus pacientes, con sus profesores, sus familiares y sus queridas Instituciones tronco o madres y mucho más demandante aún en la actualidad ante la derrama incesante del acervo bibliográfico y de conocimientos necesarios para realizar la Medicina de excelencia. Hace dos días en el NEJM se destacó la importancia de ser más flexibles en cuanto horas de trabajo en la residencia, en promedio 80 horas por semana y que luego de 24 horas de trabajo hospitalario los residentes deben de tener 14 horas de descanso, así como que es muy recomendable el tomar una siesta posterior a 16 horas de labores ininterrumpidas; lo anterior, de acuerdo al Instituto de Medicina (IOM) y son las nuevas recomendaciones de horas obligadas y de descanso derivadas del taller de acreditación del Consejo de Educación Médica de Graduados (ACGME Task Force) de los USA quienes destacan que, en base a sueño o descanso programado y obligado y sobre todo a la supervisión académica, se evitan errores graves de los residentes, habitualmente asociados a la ausencia de sueño, inexperiencia, carga de trabajo y supervisión inadecuada con pobre preparación en la práctica clínica.

A pesar de que el largo camino recorrido por ustedes en horas incesantes de lectura, de aprendizaje ante pacientes, de sesiones académicas (bibliográficas, clínicas, clínico-patológicas y demás) ha sido no pocas veces arduo, opresivo y de casi ahogamiento, su vida como médicos apenas iniciará... La esperanza de ustedes y la nuestra está en la mesa, la medida de desenlace no resultará del padecimiento específico, de comorbilidades asociadas, del abordaje diagnóstico, del diagnóstico diferencial ni del tratamiento seleccionado en evidencia científica, no dependerá de instituciones, familiares y otros seres queridos, ni de sus profesores... en efecto, será el resultado del esfuerzo personal irrestricto, mental y físico, incesante, casi hasta febril y enfermizo, que los conducirá a la buena práctica clínica estrechamente vinculada con el código de Nuremberg y la declaración de Helsinki, que emanaron de las atrocidades de la Segunda Guerra Mundial, del estudio de Tuskegee en pacientes de raza negra con la historia natural de la sífilis y los resultados del empleo de la talidomida en mujeres embarazadas.

Ahora más que siempre prevalecen los derechos del paciente: nuestra medicina acrisolada con calidad ética y científica, no limitada al imperfecto juramento hipocrático. De tal modo que ustedes, son y serán el reflejo de nuestras queridas instituciones, la Facultad y el Hospital y tendrán continuamente en su ejercicio profesional, la capacidad de modificar la historia natural de padecimientos que debilitan al cuerpo y alma de sus semejantes.

La invitación está dada, ustedes no se conformarán con la consabida historia de los aparentemente buenos resultados de los egresados de los últimos años, con la gran aceptación porcentual para realizar la residencia médica (Algunos otros con caminos no menos complicados de decidir continuar en el extranjero para alguna especialidad y subespecialidad o maestría en ciencias o el valiente que decide el tratar de alcanzar la excelencia médica como médico general); ¡El 70% de aprobación en el examen nacional

no es tan bueno!.... a estas alturas del partido no se conformarán con estar en octavos de final!!!!.... hay que estar siempre en las finales.... Cada momento, cada día, cada año..... que Dios nos permita el alcanzar nuestra medida de desenlace.....: la excelencia médica y humana, y mi deseo es que la armonía entre la bonhomía y el arte médico sea el sello de esta extraordinaria generación..... ¡EN HORABUENA!”

Finalmente el Sr. Rector de la Universidad, dirigió un mensaje a los pasantes, que se enlistan a continuación:

- 1) Acosta Morales, Moisés
- 2) Aguilar Hernández, María Guadalupe
- 3) Aguilar Méndez, Nancy Liliana
- 4) Aguilar Rojas, Luis Antonio
- 5) Aguilera Barragán, Liliana
- 6) Aguilera Barragán Pickens, Georgina
- 7) Alvarado Araiza, Christian David
- 8) Andrade Zárate, Omar David
- 9) Avendaño Motilla, Paulina
- 10) Ávila Flores, José Guadalupe
- 11) Azpeitia Espinosa, Luis
- 12) Barberena Martell, Rafael Alejandro
- 13) Barrientos Luna, Elia Nallely
- 14) Becerra Gamba, Tomás Alexis
- 15) Benitez Guerra, Daniela
- 16) Blancas Rojas, Georgina
- 17) Cabrera Pérez, Ana Luisa
- 18) Cano González, Horeb Antonio
- 19) Cano Muñoz, Andrea
- 20) Castillo De Lira, Patricia del Carmen
- 21) Centeno Ríos, Elia Carolina
- 22) Chávez Rodríguez, Joaquín Oswaldo
- 23) Cid Mena, Lorena

- 24) Contreras Gómez, Leticia del Carmen
- 25) Contreras Nava, Alejandro
- 26) Covarrubias Gutiérrez, Luis
- 27) Dávila Foyo, Marisol
- 28) Del Río Carbajal, César
- 29) Escalante Castañón, Mariana
- 30) Falcón Delgado, Omar Enrique
- 31) Flores Izar, Francisco Javier
- 32) García Aguilar, Federico Israel
- 33) González Aguirre, Daniel
- 34) González Márquez, Jorge Rubén
- 35) Hernández Alejo, Alma Dolores
- 36) Hernández Cervantes, Armando Isai
- 37) Hernández Ramírez, Oscar
- 38) Hernández Nieto, Carlos Alberto
- 39) Huerta Marfil, Miriam
- 40) Huerta Muñoz, Amauri Fernando
- 41) Izar Mancilla, Nancy Ebel
- 42) Jiménez Esquivel, Rosa Margarita
- 43) Jordán Reyes, Esther Isabel
- 44) Lara Rodríguez, Adolfo
- 45) Lee Barrera, Guillermo Abraham
- 46) López Hernández, Rubén Esau
- 47) López Ramírez, Elizabeth
- 48) Luna Cano, Carlos Mauricio
- 49) Marfil Solís, José Alfonso
- 50) Medina Torres, Ana María
- 51) Menchaca Pérez, Minerva
- 52) Mendoza Vega, Hugo Cipriano
- 53) Miranda Garlant, Xóchitl
- 54) Monsiváis Banda, Xóchitl Guadalupe
- 55) Mora Portillo, Everardo
- 56) Nájera Loredó, Luz Adriana
- 57) Nava Martínez, Héctor Iván

- 58) Olivares Neumann, José Luis
- 59) Ortiz Brizuela, Edgar
- 60) Ortiz García, Tania
- 61) Padilla Guerrero, Marcela
- 62) Palafox Vigil, Gloria
- 63) Pérez Mejía, Jorge Ricardo
- 64) Pérez Tobías, Diana Denisse
- 65) Pérez Hernández, Eduardo
- 66) Ramírez De Ávila, Joel Salvador
- 67) Ramírez García Luna, José Luis
- 68) Ramírez Villagrán, Citlalli Araceli
- 69) Rentería Palomo, Ana Arely
- 70) Reyes Hernández, Manuel Ulises
- 71) Reyes Montante, Ibeth Judith
- 72) Rico Hernández, Lilia Montserrat
- 73) Rivera Partida, Viridiana
- 74) Rivera Ramírez, Nuria Montserrat
- 75) Rivera Villalobos, Oscar Manuel
- 76) Roa Lozano, Christian Eduardo
- 77) Rocha Diéguez, Mónica Cecilia
- 78) Ruiz Cardoso, Luis Alejandro
- 79) Ruiz González, José Francisco
- 80) Sáenz Castro, Eluzai
- 81) Salas García, Ernesto Samuel
- 82) Salazar Hurtado, José
- 83) Salazar Rodríguez, Santiago
- 84) Salazar Hernández, Jorge Alberto
- 85) Sánchez Reyna, Martín
- 86) Sánchez Rodríguez, José Juan
- 87) Sánchez Cardoza, Sofía
- 88) Sandoval Osuna, Norma Lidia
- 89) Santillán Macías, Alejandra
- 90) Saucedo González, Juan Pablo
- 91) Segura Venegas, María Luisa

- 92) Taboada Galván, Juan Carlos
- 93) Torres Anguiano, Juan Ramón
- 94) Torres López, Karina Denise
- 95) Torres Martínez, Pedro Antonio
- 96) Valdez Jiménez, Luis Álvaro
- 97) Vázquez García, Miguel Guillermo
- 98) Velázquez Blanco, David
- 99) Villalobos Flores, Abraham
- 100) Zapata Rivera Saúl
- 101) Zavala Peña, Hepzibah
- 102) Zúñiga Villanueva, Gregorio



## **BREVE HISTORIA DE LA CARDIOLOGÍA POTOSINA**

*Dr. José Luis Leiva Garza*

En 1947 se fundó a instancias del Dr. José Miguel Torre López el servicio de Cardiología en el recién inaugurado Hospital Central. Las infecciones estreptocócicas hacían estragos entre niños y adolescentes y las secuelas valvulares constituían la primera causa de enfermedades del corazón y causa de muerte.

En el país la Cardiología nació en 1924 por iniciativa del Dr. Ignacio Chávez, fue asignado el pabellón No. 21 del Hospital General a la adecuación y desarrollo del servicio de Cardiología. El Dr. I. Chávez, fue becado por el Presidente Lázaro Cárdenas para asistir a centros médicos de Francia al lado de los cardiólogos Dr. Laubrey y Vaquez que gozaban de prestigio mundial. Ellos cambiaron experiencias y conocimientos con el cardiólogo mexicano, quien al regresar 2 años después al Hospital General de la Ciudad de México, reunió un grupo de jóvenes médicos, formando equipo en la enseñanza y asistencia de la Cardiología. Sus primeros discípulos: Salvador Aceves, Manuel Vaquero, Teófilo Ortiz Ramírez, Rafael Carral, Manuel Rivero Carballo, fueron además de otros, la base de especialistas para conjuntar en el futuro estructura humana para un futuro Instituto de Cardiología. Esta idea concebida por el maestro Chávez tuvo objeciones y tropiezos debido a la inestabilidad económica social y política que vivía el país. El retraso en

su construcción fue salvado gracias a la tenacidad, dinamismo e inteligencia de su promotor. En abril 1944 fue inaugurado por el presidente Manuel Ávila Camacho siendo ministro de Salubridad y Asistencia Dr. Gustavo Baz.

Este breve relato tiene estrecha relación con el nacimiento de la Cardiología potosina; pues la función de la institución, debía cumplir con la formación de recursos humanos para divulgar la cardiología primero en los estados y a otros países después.

En el primer grupo de residentes (cardiólogos en formación) estaban el potosino Dr. José Miguel Torre López y el michoacano Dr. Felipe Mendoza Díaz Barriga quienes habían estudiado los dos primeros años de la carrera en San Luis Potosí. Siendo compañeros desde entonces, y en la Universidad de México, establecieron lazos fraternales que en el futuro beneficiaron el desarrollo de la enseñanza y la asistencia en San Luis. El Dr. Mendoza llegó a desempeñar los más altos cargos en la Academia Nacional de Medicina, Sociedad Mexicana de Cardiología e Instituto Nacional de Cardiología. En tanto el Dr. Torre regresó a su tierra natal organizó y se hizo cargo del servicio en el Hospital Central a la vez que coordinó la enseñanza de aparato cardiocirculatorio en la Escuela de Medicina. Fue auxiliado por los Dres. Mariano Vildósola D. y Ventura Salazar. Posteriormente se agregaría el Dr. Jorge Odilón Carrillo quien habiendo sido recomendado por el Dr. Torre, concluyó exitosamente la especialidad en el Instituto Nacional de Cardiología. El regreso de este médico fue en apoyo de las actividades docentes asistenciales de la Escuela de Medicina y Hospital Central para poco después fundar el servicio cardiológico en el Instituto Mexicano del Seguro Social. Más no por esto se desligó de la enseñanza, por el contrario se encargó de organizar las actividades asistenciales y docentes. Su labor encomiable lo llevó a desempeñar cargos de alto rango directivo y de la política en el estado. El tercero en regresar fue el Dr. Antonio Rodríguez

Álvarez científico potosino que había orientado su preparación en hemodinamia, inventor de un catéter que lleva su nombre y un inyector intracavitario que pronto tuvo gran popularidad. Había trabajado en el Instituto de Cardiología y en Falfurrias, Tex. En San Luis trabajó poco tiempo en el Hospital Central en curvas de dilución, luego se orientó al medio privado.

Posteriormente se integraron los jóvenes especialistas Jorge Alderete Estrada (1963), José Luis Leiva Garza (1965) y Carlos Estrada Mancilla (1967) con especialidad concluida en el Instituto Nacional de Cardiología; el primero dividió su trabajo asistencial entre el Hospital Central y Hospital de Ferrocarriles; junto con el Dr. Leiva Garza se hicieron cargo de la enseñanza y asistencia en el ramo cardiológico en la Facultad de Medicina cuando el Dr. José Miguel Torre fue designado Director. Ahí permanecieron hasta 1987 en que el Dr. José Leiva Garza fue nombrado subdirector del Hospital Central. En tanto el Dr. Estrada ingresó al IMSS a apoyar al Dr. J. Carrillo. A sus esfuerzos se sumaron primero el Dr. Luis Tinajero Portes, Dr. Juan José Ferrer Huerta, Dr. Francisco José González Álvarez, formados en el Centro Médico Nacional continuaron su labor asistencial y docente dentro del sistema de Seguridad Social también procedente del Centro Médico de Occidente Dr. Pedro González Ojeda. Egresados del Instituto Nacional de Cardiología regresaron a San Luis a la Escuela de Medicina y Hospital Central los Dres. Manuel Márquez López, José Luis Arenas, Agustín Alarcón. Estos dos últimos con orientación sub-especialidad de ecocardiografía y hemodinámica respectivamente. Con esta infraestructura humana se organizaron tres instituciones que han sido de gran trascendencia para la proyección cardiológica en el Estado incrementando la Medicina de vanguardia en el ramo cardiológico que además fueron tomados como ejemplo a nivel nacional.

En febrero 3 de 1981 se firmó el acta constitutiva de la Sociedad Potosina de Cardiología y entró en funciones el 1º. de marzo.

Tomando como sede académica el auditorio del Hospital Central. Su primer presidente el Dr. José Miguel Torre, que fue reelecto 2 períodos más. Los médicos fundadores son los que se mencionaron como los 10 primeros que regresaron como cardiólogos titulados. Animaba el espíritu académico. No había ambición protagónica o de poder desde el punto de vista social y científico, valores que fueron base de la perseverancia y éxito de la Sociedad. Pero carecía de representación legal tan indispensable en estos cambios vertiginosos del ejercicio de las especialidades médicas. Se requería ahora la formación de un patronato para la cirugía del corazón. En San Luis el eminente cirujano Clemente Robles a invitación del Dr. José Miguel Torre, en 1951 realizó el primer cierre de conducto arterioso. Posteriormente en 1954 el eminente cirujano potosino Fernando Quijano Pitman llevó a cabo varias cirugías a corazón cerrado, comisurotomía mitral contando con el apoyo de equipo quirúrgico del Instituto Nacional de Cardiología primero y después de prestigiados cirujanos potosinos y anesthesiólogos como el Dr. Guillermo López Alonso, Francisco Mares, Alberto Alcocer, Ricardo Quilantán quienes participaron en ayudantías quirúrgicas. El Dr. Arturo Aguillón, cirujano de tórax con preparación en Estados Unidos se incorporó al cuerpo quirúrgico del Hospital y tomó responsabilidad de la cirugía cardíaca que habían desempeñado cirujanos generales de la talla de Carlos Nava, Alejandro Perea, Alberto Alcocer, Jaime Belmares, aún cuando el tratamiento de las cardiopatías en gran parte dependía de la cirugía general y por razones económicas no era factible aplicar. Se formó un grupo clínico para trabajar en equipo, el primero en provincia, encabezado por el Dr. José Luis Leiva Garza integrado por los Dres. Jorge Alderete, Manuel Márquez, Agustín Alarcón, José Luis Arenas con división de trabajo por subespecialidades. La base para recibir al Dr. Pablo Rosillo Izquierdo a quien se auxilió en la organización y equipamiento de un servicio de cirugía cardíaca. El Dr. Rosillo se encargó de formar selectivamente el equipo de trabajo quirúrgico en las instalaciones del Hospital Central y con fuertes ligas a la

Facultad de Medicina con orientación y soporte de la Dirección del Hospital Dr. Luis F. Rangel y jefe de Cirugía Dr. Carlos Nava. Siendo procedimientos con circulación extracorpórea y numerosos los casos a resolver, se incrementaron al darse a conocer la oferta quirúrgica, era obvio que el nosocomio no podría soportar una carga económica en su presupuesto.

Previsoriamente, antes de iniciar las funciones quirúrgicas se integró el patronato de cirugía de corazón con personas altruistas de la iniciativa privada con la gestoría del Dr. José Luis Leiva Garza y la orientación del Dr. Fernando Quijano Pitman. El primer presidente fue Don Jesús Díaz Infante y trabajó con esmero que le redituó éxito y perseverancia mientras trabajó en el Hospital Central, posteriormente hubo otras sedes en Centro Médico, Beneficencia Española y Hospital de la Salud. Finalmente llegó a desaparecer lamentablemente porque amén de ser ejemplar en el país, marcó un progreso muy significativo para la cardiología y cardiocirugía particularmente en los primeros años. Realizando ordenadamente intervenciones de alta especialidad en personas con bajos recursos económicos en etapas productivas de la vida. La cardiología en este medio quedó muy limitada y poco progresó pese a que los avances tecnológicos se sucedían velozmente. La pobreza de nuestro pueblo y la perenne crisis de las instituciones de salud y porqué no decirlo la abulia de algunos médicos hizo que hubiera un retraso en las actividades y eventos cardiológicos. Pues muchos de ellos se resolvían por cirugía. En 2000 se sumaron al cuerpo de cirujanos el Dr. Camilo Martínez, Dr. Simón Celaya y Dr. Ricardo Cerda Alanís que también habían trabajado en los quirófanos potosinos.

Fue hasta 1993 cuando el Hospital Central tuvo un apoyo económico histórico para equipamiento tecnológico y actualización de gabinetes acorde a lo más moderno de la época. El servicio de Cardiología se vio generosamente favorecido al igual que el

servicio de cirugía de corazón, sin embargo, no obstante lo anterior habrían de transcurrir varios años antes de que el servicio de cardiología fuese productivo y proyectara tanto capital académico y rezago asistencial bajo la jefatura del Dr. José Luis Arenas León con ideas, propuestas y acciones sacó de aquel marasmo. Después pasó a ser director del Hospital Ángeles. En tanto el Dr. Agustín Alarcón fungió como jefe del departamento de medicina y apoyó el desarrollo del servicio.

Se habían reanudado los trabajos de investigación clínica. Por los Dres. José Luis Leiva Pons y Jorge Carrillo Calvillo. En 2004 el Dr. Jorge Carrillo tomó la jefatura del servicio de Cardiología y el Dr. José Luis Leiva Pons fue nombrado jefe de hemodinamia. Se integraron al servicio en 1998. En esta ocasión con alta responsabilidad y capacidad incrementaron notablemente la labor asistencial, el nivel de la enseñanza, la producción científica y sobretodo el prestigio académico. Ambos formados en el Instituto Nacional de Cardiología prolongaron su subespecialidad de intervencionistas en el extranjero: Francia y España; ambos fueron aceptados como Fellow del American College of Cardiology y se sumaron a los Dres. José Luis Arenas y José Luis Leiva G. Éste llegó a ser Gobernador por México (1990-1993).

El cuerpo médico del servicio y en general el personal es más numeroso. Por él han pasado cardiólogos, pediatras, Jaime Bedoy, Felipe Villanueva, Mauricio Pierdant y actualmente de base Dra. Martha Badillo y Dra. Rosario Becerra. La ecocardiografía se implementó en 1979 con modo M en el entonces Centro Médico por los Dres. Jorge Alderete y José Luis Leiva G. Cuando se obtuvo el ecobidimensional ya son subespecialistas el Dr. José Luis Arenas primero y el Dr. Gildardo Vidal Morales que extendieron su actividad laboral al Hospital Central cuando en 1993 el servicio fue generosamente equipado, ahí también participaron algunos de los cardiólogos pediatras dando lugar a participación en congresos,

generación de trabajos y publicación de los mismos. Notable arma en el apoyo diagnóstico a todas estas labores se ha sumado el Dr. Juan Manuel López Quijano quien aunado a su excelente preparación en Imagenología tiene especial vocación por la docencia, había sido jefe de residentes del Instituto Nacional de Cardiología.

Otros potosinos también han ocupado este honroso puesto en la misma Institución, los doctores José Luis Leiva Garza, José Luis Leiva Pons, Ignacio Rodríguez Briones, en períodos completos, y el Dr. Manuel Márquez López cubrió breve interinato, el Dr. Simón Celaya fue también jefe de residentes quirúrgicos en ese mismo servicio, han buscado capacitación en ecocardiografía la Dra. Delia E. Pineda, Dr. José Manuel Saldierna, graduado en Centro Médico de Occidente, excelente cardiólogo que siendo dinámico y con buena preparación ha realizado notables tratamientos y certeros diagnósticos en Rioverde, San Luis Potosí. La labor como especialista ha sido destacada y productiva elevando el nivel asistencial de la Zona Media.

También por ahí han pasado el Dr. Gerardo Franco Cárdenas con preparación de la especialidad en Hospital de Picacho de Pemex, D.F. Antonio Gordillo que se ha orientado a la investigación clínica con aciertos notables que le han valido reconocimientos nacionales e internacionales, su especialización en Alemania fue significativa.

El Dr. Jaime Alberto Ruiz Meza cardiólogo egresado del Hospital 20 de Noviembre ha orientado su práctica médica al medio privado, a la cardiología clínica y pruebas de esfuerzo.

El Dr. José de Jesús Rivera Arellano procedente del Hospital Siglo XXI del CMN. Con excelente preparación clínica y habilidoso hemodinamista divide su práctica entre lo privado y la seguridad social.

Los cardiólogos potosinos, siempre han tenido una labor destacada y participativa en reuniones nacionales sobre la especialidad o en apoyo de cursos o conferencias de otras disciplinas médicas. Tanto localmente como en todo el país y algunos en el extranjero.

En congresos nacionales y extranjeros varios de ellos han tenido sobresaliente actuación en foros con conferencias, coordinación y presentación de tareas o presidido reuniones sobre temas cardiológicos.

La producción científica amplia y de alta talla académica apoyando a estudiantes de la Facultad o médicos jóvenes orientándolos en el buen desempeño de trabajos publicados o presentación oral o en cartel. Algunos han recibido reconocimientos o considerados de excelencia. Pero más que nada el ejemplo que se les proporciona que es un valor invaluable en la enseñanza. Al iniciar a los jóvenes en la investigación clínica.

Estas descripciones equivalen a lo vivido en el Hospital Central y sus ligas docentes en la teoría ahí donde nació y se ha desarrollado, se ha proyectado la Cardiología potosina. Es un lugar que da prestigio a sus cardiólogos y éstos a su vez prestigian ambas instituciones. Se adquiere gran relevancia cuando en sus aulas y salas de clínica se han presentado y compartido docencia y experiencia. Grandes figuras nacionales de la Cardiología y gente del extranjero como en 1988 los Dres. Brown y Goldstein mercedores del premio Nobel de Medicina por sus trabajos sobre colesterol y tratamiento de las dislipidemias cuna de las estatinas.

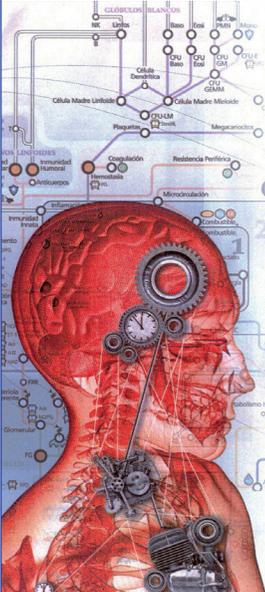
Existen desde luego otros profesionistas que ejercen en la ciudad y el interior del estado. Sus actividades han sido siempre éticas y más modestas.

El Dr. Manuel Márquez realizó en 1981 las primeras angiografías coronarias, unas pocas en angiógrafo biplano con seriografía, y hasta 1992, el Dr. Humberto Cabral primero en medio privado y después en el Hospital Central auxiliado primero por el Dr. Agustín Alarcón, y posteriormente, el Dr. Antonio Velázquez Salazar, todos egresados del INC. Los tres últimos con subespecialidad en intervencionismo implementaron formalmente en el Hospital de la Salud el servicio de hemodinamia y ocasionalmente hicieron procedimientos en el Hospital Central. En el Centro Médico se colocó otra sala de hemodinamia y los procedimientos tuvieron un impulso vigoroso particularmente en el hospital escuela al arribo a San Luis Potosí e integración de los subespecialistas en hemodinamia Jorge Carrillo Calvillo primero, José Luis Leiva Pons después, también con excelente trayectoria por el Instituto Nacional de Cardiología, trabajando en equipo y siguiendo el vigoroso desarrollo del intervencionismo establecieron un grupo de trabajo al que se agregó el Dr. J. Jesús Rivera Arellano que se involucró en la asistencia, docencia e investigación que trascendió a nivel regional e internacional. Además dieron apoyo a la formación de recursos humanos.

Implementaron técnicas y procedimientos con exitosos resultados como la valvuloplastia mitral (2002) colocación de amplatzer y coil para resolución invasiva de cardiopatías congénitas Comunicación Inter Auricular CIA, Persistencia del Conducto Arterioso PCA, Stents medicados en coronarias, circulación periférica y de carótidas y lo más importante el trabajo en equipo.

La labor ha sido tenaz, continua, siempre buscando la superación en atención al paciente, innovaciones, estudio, llevando la cardiología a un sitio privilegiado de vanguardia. Con la satisfacción de mantener un prestigio ganado a través de décadas de esfuerzo.

# 1er. CONCURSO NACIONAL DE FISIOLÓGÍA A NIVEL LICENCIATURA



**SMCF**

**EDITORIAL MEDICA panamericana**  
La Salud: Nuestro Proyecto Editorial

OTORGAN EL PRESENTE  
**DIPLOMA**

A LA **Universidad Autónoma de San Luis Potosí**  
POR HABER OBTENIDO  
EL **1er.** LUGAR EN EL

**1er. CONCURSO NACIONAL DE FISIOLÓGÍA  
A NIVEL LICENCIATURA, durante el  
LIII Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas.**

México, D.F. a 30 de Septiembre del 2010

*C. Escobar*  
**Dra. Carolina Escobar**  
Presidenta  
Sociedad Mexicana de Ciencias Fisiológicas A.C.

*Laurent Revillon*  
**Laurent Revillon**  
Gerente General  
Editorial Médica Panamericana

Durante el LIII Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas, se llevó a cabo el 1er. Concurso Nacional de Fisiología a nivel licenciatura, en Villa Hermosa, Tabasco, los días 27, 28 y 29 de septiembre de 2010.

El equipo representante de nuestra Facultad estuvo formado por los alumnos: Juan Carrizales Rodríguez, Andrea Castro de los Santos, Ignacio Alberto Portales Castillo y Oralia Cristina Rico Rodríguez; obteniendo el primer lugar nacional.

El Dr. Ricardo Espinosa Tanguma, jefe del departamento de Fisiología coordinó los trabajos de los alumnos.



***IN MEMORIAM***  
**DR. DANTE FABIÁN RANGEL CHARQUEÑO**  
**1970-2010**

El profesor Dante Rangel Charqueño nació en la ciudad de San Luis Potosí, el 20 de enero de 1970. Realizó sus estudios básicos y medios en esta misma ciudad. Ingresó a la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí en el año 1989. Su internado rotatorio lo llevó a cabo en la Clínica del ISSSTE de la ciudad de San Luis Potosí y su Servicio Médico Social en la comunidad de Bocas, S.L.P. El 19 de abril de 1996 presentó su Examen Profesional ante sus sinodales los doctores José de Jesús Macías, Fernando Ávila Lomelí y Andrés Juárez Sanjuan. De 1997 a 2001 recibió entrenamiento en Cirugía General en el Hospital Central “Ignacio Morones Prieto”. Recibió su certificación del Consejo Mexicano de Cirugía General en el año de 2001. En el año 2009 se incorporó como profesor asignatura adscrito al departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina de la UASLP. Durante los años 2009 y 2010 se desempeñó como profesor de pregrado y posgrado en el área de Cirugía.

El día 16 de septiembre de 2010, Dante Rangel Charqueño perdió la vida en un accidente, a la edad de 40 años.

## **EFEMÉRIDES DE HISTORIA DE LA MEDICINA**

*Dr. Guillermo E. Stevens Amaro*

### **ENERO:**

- 01 enero 1944 Inicia sus servicios médicos el Instituto Mexicano del Seguro Social en México, D.F.
- 06 enero 1872 Nació el Dr. Antonio F. Alonso Vaquero en San Luis Potosí, notable médico Oftalmólogo de prestigio mundial. Fue profesor de la Escuela de Medicina de S.L.P.
- 06 enero 1884 Falleció Gregorio J. Méndel en el Monasterio de Abbott. Fundador de la Genética.
- 06 enero 1946 Se hace público el nombramiento del Dr. Ignacio Morones Prieto como Director del Hospital Central.
- 07 enero 1993 Es nombrado Director del Hospital Central al Dr. José Luis Leiva Garza.
- 09 enero 1955 Nació el Dr. Miguel Ángel Santos Díaz en San Luis Potosí, Pediatra Genetista. Profesor de la Facultad de Medicina.
- 09 enero 1980 Falleció el Dr. Federico Gómez Santos en México. Pediatra. Fundador y Director del Hospital Infantil de México, que hoy lleva su nombre.
- 10 enero 1670 El Parlamento Francés prohíbe las transfusiones sanguíneas en todo el país.

- 10 enero 1846 Semmelweis se doctora en Obstetricia. Precursor de la Asepsia.
- 10 enero 1878 Falleció el Dr. William Stokes en Howth, Dublin, Irl. (Respiración de Cheyne-Stokes).
- 10 enero 1923 El Gobernador de San Luis Potosí, Rafael Nieto promulgó el Decreto 106 donde se establecía la Autonomía a la Universidad de San Luis Potosí (La primera en el país en ser Autónoma).
- 10 enero 1953 Se incorpora a la Escuela de Medicina el Patólogo Dr. Tomás Velázquez como profesor de tiempo completo.
- 11 enero-1922 Se aplicó la primera inyección de insulina a un joven de 14 años llamado Leonardo Thompson, en el Hospital de Toronto, Canadá.
- 11 enero 1949 Nació el Dr. Raúl Eduardo Zazueta Quirarte, en Mexicali, B.C. Cirujano Vascular, profesor de la Facultad.
- 11 enero 1952 El Dr. Clemente Robles realizó la primera Comisurotomía Mitral cerrada en México.
- 12 enero 1984 Falleció el Dr. Armando Morones Prieto en San Luis Potosí, quién fue profesor de Neumología en la Facultad de Medicina.
- 14 enero 1942 Nació el Dr. Benjamín Moncada González (Dermatólogo) en S.L.P. Profesor de la Facultad de Medicina (pre y posgrado).
- 15 enero 1877 Fundación de la Escuela de Medicina del Instituto Científico y Literario de San Luis Potosí (Hoy Universidad Autónoma de San Luis Potosí).
- 19 enero 1847 James Y. Simpson emplea por vez primera el éter para atención de un parto y posteriormente utilizó el cloroformo.
- 19 enero 1943 Nace el Instituto Mexicano del Seguro Social. \$100,000.00 primera aportación federal para respaldar el Decreto de su Fundación.

- 24 enero 1971 Falleció William Griffith Wilson (A.A.) en Miami, Florida.
- 24 enero 1989 El Dr. Jaime Villalba (Potosino) realizó el primer trasplante de pulmón en México.
- 26 enero 1938 Falleció la Dra. Matilde Petra Montoya (Primera Médica titulada) en México, D.F.
- 29 enero 1877 Aparece en el Diario Oficial de San Luis Potosí el aviso de que se abren varias cátedras, entre ellas la de Medicina.
- 31 enero 1836 Falleció el Dr. John Cheyne, Shepneto Bock/Har Shir. (Respiración de Cheyne-Stokes).
- 31 enero 1894 Nació el Dr. Gustavo Baz Prada en Tlalneplanta, Edo. de Méx. Gran impulsor de la creación de varios Institutos Nacionales y del Hospital Central.
- 31 enero 1897 Nació el Dr. Ignacio Chávez Sánchez, Zirándaro, Mich.
- 31 enero 1926 Falleció Camilo Golgi en Gavia, Italia. Premio Nobel de Medicina 1906.
- 31 enero 1954 Colocación de la primera piedra del nuevo edificio de la Escuela de Medicina de San Luis Potosí.

## **FEBRERO:**

- 02 febrero 1861 El Presidente Benito Juárez publicó un decreto que secularizaba los hospitales y las instituciones de beneficencia que administraban las autoridades eclesiásticas.
- 02 febrero 1893 Nació en Ciudad del Maíz, S.L.P., el Dr. León Moctezuma Barragán, médico graduado en la Escuela de Medicina. Fue Rector de la ya Universidad. Le tocó festejar el Centenario del Colegio Guadalupano Josefino en 1926.

- 02 febrero 1937 Nació el Dr. José Luis Leiva Garza en Charcas, S.L.P., Profesor y Ex director de la Facultad de Medicina y del Hospital Central “Dr. Ignacio Morones Prieto”.
- 03 febrero 1777 Nació el Dr. Johyn Cheyne en Leith, Escocia. (Respiración de Cheyne-Stokes).
- 04 febrero 1981 Se funda la Sociedad Potosina de Cardiología.
- 05 febrero 1905 Inauguración del Hospital General de México por Don Porfirio Díaz.
- 06 febrero 1894 Falleció el Dr. Theodor Billroth en Opatija (antes Abazzía), Istria (Croacia). Extraordinario cirujano, el mejor del Siglo XIX.
- 07 febrero 1939 Nació el Dr. Ricardo Quibrera Infante, profesor y Ex director Facultad de Medicina. Nace en S.L.P.
- 08 febrero 1896 Nació el Dr. Pablo Martínez Loyola en Tierranueva, S.L.P. Profesor y Ex director Facultad de Medicina.
- 09 febrero 1905 Inauguración de la primera Escuela de Enfermería del País, en el Hospital General de México.
- 10 febrero 1878 Falleció Claude Bernard en París, Fr. Fue el Fisiólogo más importante del Siglo XIX.
- 10 febrero 1910 Nació el Dr. Gustavo Flores Cuéllar en Charcas, S.L.P., primer Decano y Director de la Facultad de Medicina. Radiólogo.
- 10 febrero 1912 Falleció Sir Joseph Lister en Waimere Kent G.B. Padre de la Antisepsia. Introduce el Catgut.
- 10 febrero 1923 Falleció Wilhelm Conrad Roentgen. Descubridor de los Rayos X. Premio Nobel de Física en 1901.
- 10 febrero 1947 Se inicia el servicio de consulta externa del Hospital Central de S.L.P.
- 12 febrero 1941 Primer ensayo clínico de la penicilina en un humano.

- 12 febrero 1978 Falleció el Dr. Tomás Velázquez en San Luis Potosí, notable patólogo. Fue el primer profesor de tiempo completo de la Escuela de Medicina de S.L.P.
- 15 febrero 1775 Nació Jean Nicholas Corvisart, en Dricout, Francia. Gran Clínico. Reformador de la medicina en Francia.
- 15 febrero 1856 Nació Emil Kraepelin en Aleustralit, Alemania. Notable Psiquiatra.
- 15 febrero 1877 Se inician las clases de la Escuela de Medicina de S.L.P.
- 15 febrero 1963 El Dr. Federico Gómez Santos inaugura y dirige el Hospital de Pediatría, Centro Médico Nacional del Instituto Mexicano del Seguro Social. Gómez Santos Inaugura y dirige l el Hospital de Pediatría, C.M.N. del I.M.S.S.
- 17 febrero 1781 Nació Rene Theophile Hyacinthe Laennec en Quimper Britan, Francia. Creador del estetoscopio y de la neumología.
- 19 febrero 1962 Falleció el Dr. George Nicholas Papanicolau, en EE.UU. Por I.A.M.
- 20 febrero 1895 El Dr. Gustavo Pagenstecher ingresó a la Academia Nacional de Medicina. Fue el mejor cirujano del Siglo XIX en S.L.P.
- 21 febrero 1913 Ivan Bloch y Magnus Hirschfield (sexólogos) fundan en Berlín, Alemania, la Sociedad Médica de Sexología y Eugenesia.
- 21 febrero 1941 Falleció el Dr. Frederick Banting (descubridor de la insulina) en un accidente aéreo en Terranova, Canadá.
- 22 febrero 1877 Un oficio de Francisco Bustamante, Secretario General de Gobierno de S.L.P. donde le informa al Dr. Ignacio Gama el nombre de los catedráticos

de la flamante Escuela de Medicina con sueldo de \$50.00/mes.

- 23 febrero 1929 Nació el Dr. José de Jesús Macías Mendoza en Matehuala, profesor y Ex director Facultad de Medicina. Gran clínico e investigador en Neumología.
- 25 febrero 1682 Nació Giovanni Battista Morgagni en Bolonia, Italia. El último de los grandes anatomistas.
- 28 febrero 1911 Nació el Dr. Denis Parsons Burkitt en Ennis Kill, Irlanda. Descubrió el “Linfoma de Burkitt”.
- 28 febrero 1953 Los Dres. Watson y Crick descubren la doble hélice del ADN, que llamaron “El Secreto de la Vida”.

### **MARZO:**

- 03 marzo 1649 Nació Sir John Floyer, médico inglés, descubridor del método para contar la frecuencia cardiaca con un reloj que andaba exactamente un minuto. Publicó sus observaciones en 1707 en su obra “El Reloj Médico del Pulso”.
- 03 marzo 1899 Nació el Dr. Ignacio Morones Prieto en Linares, N.L. Vivió y estudió en S.L.P., fue profesor en la Escuela de Medicina y fue Rector de la U.A.S.L.P.
- 03 marzo 1905 Fritz Schaundin descubre al Treponema pallidum (sífilis).
- 03 marzo 1910 Paul Erlich y Sabachiro Hata producen el preparado 606 “Salvarsan” contra la sífilis.
- 03 marzo 1993 Falleció el Dr. Albert Bruce Sabin en el Centro Médico de Georgetown, USA. Descubridor de la vacuna oral (sabin) vs. la poliomiелitis.
- 04 marzo 1910 El Dr. Xavier Ibarra, cirujano y profesor de Anatomía realizó una sutura en el corazón (ventrículo izquierdo), la primera en nuestro país y

en América Latina. -no se ha encontrado otra información documentada- la realizó en el puesto central de socorros del D.F. (hoy Cruz Verde) se utilizó cloroformo anestésico. El paciente sobrevivió.

- 07 marzo 1938 Nació en Nueva York EE.UU., el Dr. David Baltimore, Premio Nobel de Medicina en 1975 por haber confirmado la existencia de virus oncogénos y haber encontrado el mecanismo de retro transcripción de la información genética, que revelaba la interacción entre los virus tumorígenos y el material genético.
- 07 marzo 1975 Se constituye el Consejo Nacional de Cirugía del Tórax.
- 07 marzo 1979 Falleció el Dr. Isaac Costero en México, D.F. Padre de la Anatomía Patológica moderna en nuestro país.
- 08 marzo 1928 Falleció el Dr. Alberto López Hermosa en México, D.F., destacado médico potosino.
- 11 marzo 1955 Falleció el Sir Alexander Fleming en Londres GB. Descubridor de la penicilina.
- 13 marzo 1733 Nació Joseph Priestley, teólogo y químico descubridor del oxígeno.
- 13 marzo 1979 El Instituto Nacional de Cardiología es denominado “Dr. Ignacio Chávez” (su fundador).
- 14 marzo 1820 Nació en Guadalajara el Dr. Ignacio Gama Salcedo. Fue profesor de la Escuela de Medicina que le tocó iniciar sus labores cuando era el Director del Instituto Científico y Literario de San Luis Potosí. Él presentó el plan de estudios de la escuela en 1877.
- 14 marzo 1857 Nació la Dra. Matilde Montoya (Primera mujer titulada médica en México).
- 15 marzo 1973 Inicia labores la Maternidad “Dr. Jesús N. Noyola”.

- 16 marzo 1948 Fundación de la Asociación Mexicana contra la lepra en la Cd. de México: el Dr. Latapí donó libros.
- 17 marzo 1803 Nació Manuel Vicente García (Barítono) en Madrid, España (inventó el laringos-copio).
- 17 marzo 1951 Se funda la Sociedad Potosina de Pediatría. Presidente: Dr. Francisco Padrón P. Secretario: Dr. Genaro González Barajas y Tesorero: Dr. Olegario Galarza.
- 19 marzo 1989 Falleció el Dr. Pablo Martínez Loyola en San Luis Potosí. Fue profesor y Director de la Escuela de Medicina.
- 20 marzo 1963 Inauguración del Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional del IMSS en México, D.F.
- 21 marzo 1922 Nació el Dr. Ignacio Ramírez Hernández profesor de Radiología Guanajuato, Gto.
- 21 marzo 1935 Nació el Dr. Antonio Benito Torres Ruvalcaba en S.L.P. Pediatra y Estadígrafo, profesor de la Facultad de Medicina.
- 23 marzo 1955 Falleció el Dr. Antonio F. Alonso en México, D.F. Destacado Oftalmólogo, profesor de la Escuela de Medicina y Ex rector.
- 24 marzo 1870 Fundación de la “Escuela Nacional de Ciegos” en la ciudad de México a iniciativa del Lic. Ignacio Trigueros, Regente de la Ciudad.
- 24 marzo 1882 Robert Koch hace público el descubrimiento del bacilo de la TB (*Mycobacterium Tuberculosis*) o de Koch, en la Sociedad Fisiológica de Berlín.
- 24 marzo “Día Mundial de la Tuberculosis”.
- 24 marzo 1947 Se interna el primer paciente en el Hospital Central de S.L.P., una mujer con diagnóstico de Meningitis Meningocócica. Egresó el 3 de Abril de 1947.

- 25 marzo 1974 Fundación de la Sociedad Mexicana de Cirugía General en México, D.F.
- 26 marzo 1814 Falleció el Dr. Joseph Ignace Guillotin, París, Fr. Popularizó la guillotina.
- 27 marzo 1845 Nació Wilhelm Conrad Roentgen en Lennep, Alemania. (Rayos X).
- 27 marzo 1960 Falleció el famoso médico y escritor español Dr. Gregorio Marañón. Fue un destacado clínico y precursor de la endocrinología.
- 29 marzo 1987 Falleció el Dr. Alberto Alcocer Andalón, en San Luis Potosí. Gran Cirujano Vascular e Historiador.
- 30 marzo 1135 Nació Maimónides en Córdoba, España. Notable Médico y Filósofo Judío.

#### **ABRIL:**

- 01 abril 1578 Nació William Harvey, Folkstone, G.B. Descubridor de la circulación sanguínea.
- 01 abril 1959 El Dr. José Miguel Torre López, asume su primer período como Director de la Facultad de Medicina de S.L.P.
- 01 abril 1967 El Dr. José de Jesús Macías Mendoza, asume la Dirección de la Facultad de Medicina
- 04 abril 1942 Primera piedra del Hospital Central de S.L.P. La colocó el Dr. Gustavo Baz y el Arq. Enrique del Moral lo construyó.
- 05 abril 1827 Nació el Dr. Joseph Lister en Upton, Essex, GB. La antisepsia y el Catgut son 2 de sus aportaciones.
- 06 abril 1928 Nació James Dewey Watson (ADN) en Chicago, USA.
- 06 abril 1943 Se funda el S.N.T.S.S. (IMSS) México.
- 07 abril 1904 Primera Prostatectomía radical por vía perineal para el tratamiento de CA de próstata por el Dr. Hugo Hampton Young USA.

- 07 abril 1914 Nació el Dr. Salvador Nava Martínez en San Luis Potosí, Ex profesor y Ex director de la Facultad de Medicina.
- 08 abril 1868 El Dr. Ignacio Alvarado Ingresa a la Academia Nacional de Medicina. Años después radicó en S.L.P. y fue profesor de la Escuela de Medicina.
- 08 abril 1891 El Dr. Miguel Otero ingresa a la Academia Nacional de Medicina. Practicó Cirugía General, Neurocirugía y Cirugía Pediátrica.
- 10 abril 1989 El H. Consejo Directivo Universitario designa al Dr. José de Jesús Macías Mendoza, Miembro de la Junta Suprema de Gobierno de la U.A.S.L.P.
- 11 abril 1755 Nació James Parkinson, en Hoston SQ. Shunedithch, Londres, GB. (Enfermedad de Parkinson).
- 12 abril 1953 Nació el Dr. Carlos Julio Castelo Ruelas en el Fuerte, Sinaloa. Profesor de Ginecología y Obstetricia.
- 12 abril 1993 Decreto Presidencial que declara Monumento Artístico al inmueble sede de la Secretaría de Salud en la Ciudad de México. Este edificio fue el primer inmueble construido por el Gobierno Post-revolucionario, expresamente para la administración pública. Se inició en 1925 y se inauguró en 1929.
- 15 abril 1452 Nació Leonardo Da Vinci, Vinci Italia. Gran genio universal. Notable anatomista.
- 15 abril 1611 El Virrey Luis de Velazco, Marqués de Salinas, otorgó licencia a los Frailes Juaninos para que atendieran el Hospital de S.L.P., donado por Juan de Zavala.
- 16 abril 1529 Hernán Cortés es declarado Patrón del Hospital de Jesús de la Ciudad de México por una bula del Papa Clemente VII.

- 18 abril 1944 Es inaugurado el Instituto Nacional de Cardiología en la Calzada de la Piedad (hoy Av. Cuauhtémoc). México, D.F.
- 19 abril 1963 Dr. Patricio Benavides implantó la primera prótesis valvular de Starr para sustituir una válvula mitral enferma.
- 20 abril 1745 Nació Phillipe Pinel en Saint Paul Capital de Joux Jonquieres, FR. Gran innovador en Psiquiatría.
- 21 abril 1850 Nació el Dr. Miguel Otero Arce en la ciudad de México, hijo del gran Jurista Lic. Mariano Otero. En S.L.P. construyó el Hospital Militar y el primer Hospital de Pediatría en nuestro país.
- 21 abril 1893 El Dr. Miguel Otero fundó el primer Hospital Infantil de México y América Latina, en S.L.P.
- 22 abril 1979 El Dr. Arturo Aguillón Luna es aceptado como miembro correspondiente por la Academia Nacional de Medicina. Magnífico Cirujano de Tórax. Fue profesor de la Facultad de Medicina.
- 23 abril 1888 El Dr. Eduardo Liceága realiza la primera vacunación contra la rabia en nuestro país. El Dr. Liceága había estado en París con Luis Pasteur.
- 24 abril 1897 Se estudió y se localizó una bala incrustada en el cuello del Dr. González Amezcua en S.L.P. con el “Aparato de Roentgen” del Ing. Espinosa y Cuevas.
- 25 abril 1953 Watson y Crick anuncian la estructura en doble hélice de la molécula ADN, en la revista “Nature”.
- 26 abril 1829 Nació el Dr. Christian Albert Theodor Billroth, en Berglien Rügen, Prusia. Fue el mejor cirujano de Europa. Creador de las residencias en cirugía.
- 30 abril 1943 Inauguración (fundación) del Hospital Infantil de México y es designado Director el Dr. Federico Gómez Santos. Nace así el “Día del Niño”.

## **MAYO:**

- 01 mayo 178 Inicio de la Cátedra de Botánica en la Real y Pontificia Univ. de ciudad de México.
- 02 mayo 1529 Falleció Leonardo da Vinci, Castillo de Cloux, cerca de Amboise, Francia. Genio universal. Hizo 7 descubrimientos anatómicos propios.
- 02 mayo 1861 El Presidente Benito Juárez creó la Dirección General de Beneficencia Pública (antecedente de la S.S.A.)
- 02 mayo 1978 Se inaugura el nuevo Hospital Militar de S.L.P.
- 03 mayo 1968 Primer trasplante cardiaco en la GB por un grupo de médicos ingleses en el National Heart Hospital en Marylebone, Londres.
- 04 mayo 1920 Se gradúa en México el Dr. Ignacio Chávez Sánchez en la U.N.A.M. Padre de la Cardiología Mexicana.
- 06 mayo 1856 Nació Sigmund Freud en Freiberg, Moravia, Checoslovaquia. Creador del Psicoanálisis.
- 08 mayo 1980 La O.M.S., declara oficialmente erradicada la viruela.
- 11 mayo 1963 Falleció Herbert Spencer Gasser. Farmacólogo y Neurofisiólogo, Premio Nobel de Medicina en 1944.
- 12 mayo 1820 Nació Florence Nightingale en Florencia, Italia. Madre de la Enfermería Moderna.
- 12 mayo 1879 Falleció el Dr. Luis Hidalgo y Carpio, en México, D.F., notable forense.
- 13 mayo 1883 Nació el Dr. George Nicholas Papanicolau en Kimy, Eubea, Grecia. Descubridor del método preventivo para cáncer de matriz.
- 14 mayo 1796 Edward Jenner aplicó por primera vez, inoculó la “vacuna” (de la vaca) tomado de una ordeñadora Sarah Neimes al niño James Phipps.

- 14 mayo 1829 Nació el Dr. Ignacio Alvarado de las Casas en México, D.F., atendió a Benito Juárez en su muerte y fue médico de Sebastián Lerdo de Tejada. Fue brillante profesor en la Escuela de Medicina de S.L.P.
- 14 mayo 1979 Falleció el Dr. Efrén Carlos del Pozo Rangel. México, D.F. Fisiólogo e Investigador Potosino.
- 17 mayo 1749 Nació Edward Jenner en Beketen, GB. Descubrió la vacuna contra la viruela.
- 18 mayo 1818 Nació el Dr. Luis Hidalgo y Carpio en Puebla, Pue. (forense).
- 18 mayo 1992 Falleció el Dr. Salvador Nava Martínez en San Luis Potosí. Oftalmólogo. Fue profesor y Director de la Escuela de Medicina.
- 21 mayo 1860 Nació Willen Einthoven en Samararg, Isla de Java (Colonia de Holanda). Inventor del EKG. Premio Nobel de Medicina.
- 21 mayo 1954 El Gobernador de San Luis Potosí Ismael Salas aprobó la solicitud del Patronato del Hospital Central para que se llamara “Dr. Ignacio Morones Prieto”.
- 23 mayo 1979 El H. Consejo Directivo Universitario designa al Dr. Ventura Salazar Ruiz, miembro de la Junta Suprema de Gobierno de la U.A.S.L.P.
- 23 mayo 1993 Falleció el Dr. Denis Parsons Burkitt, en Bisley, G.B. (Linfoma de Burkitt).
- 24 mayo 1748 Nació Jean Paul Marat en Bounry Neuchatel, Fr. Médico que destacó en la revolución francesa.
- 27 mayo 1896 El Dr. Alberto López Hermosa ingresa a la Academia Nacional de Medicina. Destacado médico potosino, profesor de la Escuela de Medicina.
- 27 mayo 1910 Falleció el Dr. Robert Koch de 66 años en Baden Baden. Alemania, padre de la bacteriología. Premio Nobel.

- 27 mayo 1981 El Dr. Benjamín Moncada González es aceptado como miembro de la Academia Nacional de Medicina, México, D.F. profesor Titular de Dermatología de pre y posgrado en la Facultad de Medicina.
- 28 mayo 1738 Nació el Dr. Joseph-Ignaz Guillotin, popularizó el uso de la guillotina.
- 28 mayo 1949 Se clausura el primer Congreso de Ginecología y Obstetricia en la ciudad de México, D.F., se inauguró el 22 de mayo.

### **JUNIO:**

- 02 junio 1826 Inicia clases el “Colegio Guadalupano Josefino Sanluisense” de instrucción secundaria. Antecedente histórico de la U.A.S.L.P.
- 03 junio 1657 Falleció William Harvey, en Londres, G.B., descubrió la circulación sanguínea.
- 04 junio 1986 Asume la dirección del Hospital Central el Dr. Alberto Alcocer Andalón, que era Subdirector desde junio de 1983.
- 04 junio 1995 El Dr. Rubén Argüero realizó el primer trasplante del bloque cardiovascular. Hospital de la Raza, México, D.F.
- 04 junio 2002 Acreditación (Certificación) 2002-2007 de la Facultad de Medicina (SLP) por el Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Media Superior, A.C.
- 05 junio 1990 Se instituye el “Día del Medio Ambiente”.
- 06 junio 2000 Craig Venter, Director de “Celera Genomic” anunció la secuencia completa del genoma humano.
- 07 junio 1909 Nació la Dra. Virginia Apgar en Westfield Nueva Jersey, USA. Anestesióloga. Creadora de la Escala de Valoración Apgar.

- 08 junio 1904. Falleció el Dr. Ignacio Alvarado de las Casas en S.L.P., fue profesor de la Escuela de Medicina de S.L.P.
- 08 junio 1916 Francis Harry Compton Crick, Northampton, G.B. (ADN)
- 10 junio 1857 Nació el Dr. Antonio Francisco López Cervantes en San Luis Potosí, profesor de la Escuela de Medicina, de Historia de la Medicina y otras materias.
- 10 junio 1933 Nace la Academia Mexicana de Cirugía en México, D.F. en el Anfiteatro Bolívar de la UNAM.
- 10 junio 1935 Nace la Asociación “Alcohólicos Anónimos” (A.A.) en Akron, Ohio, USA. William Griffith Wilson y el Dr. Robert Holbrok Smith fueron sus fundadores.
- 10 junio 1948 Se funda la Sociedad Potosina de Ginecología y Obstetricia.
- 10 junio 1958 Ingresa a la Academia Mexicana de Cirugía el Dr. Ricardo Quilantán Antiga, profesor de la Facultad de Medicina.
- 11 junio 1963 Primer trasplante de pulmón realizado en Jacksonville, EEUU por el Dr. James D. Hardy y su equipo.
- 12 junio 1873 Nació el Dr. Manuel Domingo Nava Díaz de León en S.L.P. Profesor de la Escuela de Medicina, Padre de los doctores: Manuel, José, Rafael y Salvador Nava Martínez.
- 13 junio 1780 Francisco Xavier Clavijero publica en Bolonia “Historia Antigua de México”. Importante fuente para conocer la Medicina Prehispánica.
- 13 junio 1905 Nació el Dr. Antonio De la Maza y Cuadra en Real de Catorce, S.L.P. Otorrinolaringólogo y Neumólogo. Fue profesor de la Escuela de Medicina.

- 14 junio 1978 Falleció el Dr. Salvador Aceves en México, D.F., destacado cardiólogo. Colaboró varias veces con nuestra Escuela.
- 15 junio 1755 Nació el Dr. Antoine-Francois, Conde de Fourcroy, Químico, Médico, gran maestro, entomólogo francés.
- 16 junio 1871 Fundación de la Sociedad Médica de S.L.P.
- 16 junio 1932 Nació el Dr. Alberto Alcocer Andalón, en S.L.P., cirujano vascular, historiador, fue profesor muy valioso.
- 21 junio 1927 Nació el Dr. Luis Fernando Rangel Franco en Iguala, Guerrero, Ex profesor y Director de la Facultad de Medicina. Renovó la Ginecología en S.L.P.
- 28 junio 1833 Se inicia una epidemia de cólera en S.L.P.
- 28 junio 1873 Nació el Dr. Alexis Carrel (sutura vascular). Premio Nobel
- 29 junio 1924 Se presenta comunicación oficial de la vacuna (B.C.G.) en la Academia de Medicina de París.
- 29 junio 1976 Se firma el acta constitutiva de la Asociación Mexicana de Pediatría, A.C., en la Notaría 50 de México, D.F.



El *Boletín de la Facultad de Medicina* es una publicación bimestral de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí, el cual es editado en la propia facultad e impreso en la Editorial Universitaria Potosina. Sus objetivos primordiales son los de informar y difundir los principales aspectos de planeación, organización, desarrollo y producción científica de la facultad. Continuará también publicando textos relacionados con la historia de la medicina potosina, educación, filosofía y ética médicas. Su distribución es gratuita. Se imprimen ochocientos cincuenta ejemplares de cada número. Toda correspondencia deberá dirigirse a:

Facultad de Medicina de la U.A.S.L.P.  
Oficina Editorial  
Avenida Venustiano Carranza # 2405  
C.P. 78210, Apartado Postal 142  
San Luis Potosí, S.L.P., México



**FACULTAD  
DE MEDICINA**