



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dra. Teresita Corona Vázquez

Vicepresidente

Dr. José Halabe Cherem

Secretaria General

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán

Tesorero

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda

Secretaria Adjunta

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Academia Nacional de Medicina de México

Acta de la Sesión

“Sesión Solemne de clausura del CLVI Año Académico”

Ciudad de México a 27 de noviembre del 2019

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán, Dra. Ana Cecilia Rodríguez de Romo, Dra. Teresita Corona Vázquez

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán, “Presentación”

Realiza la “Presentación de la mesa de Honor” y da la bienvenida a los mismos.

Dra. Ana Cecilia Rodríguez de Romo, “Semblanza de la Dra. Rosario Barroso Moguel”

A quienes deseen saber más sobre la *Dra. Barroso* los remite al libro “*El pasado en el presente de la ANMM de México*”, *“Las académicas que ya no están”*”, mismas que son obras que la ANMM publicó en 2012 y en donde su biografía es muy completa.

El primer diploma que la acreditó como académica, ya que como se sabe fue la primera mujer en ingresar a la ANMM en 1957. En 1975 entró la *Dra. Julieta Calderón* y la *Dra. María de la Soledad Córdoba* fue la tercera en incorporarse en 1968.

El trabajo de ingreso de la Dra. Barroso se tituló “*Patología de la fiebre reumática tratada con corticosteroides*”, el comentario estuvo a cargo del *Dr. Tomas Perrin* y en ese momento el Presidente de la ANMM era el *Dr. Bernardo Sepúlveda*.

La *Dra. Barroso*, fue una brillante patóloga mexicana, casi desconocida en el medio externo a la medicina e incluso ahora por los jóvenes médicos, sin embargo, no debe de ser olvidada ni por la ciencia del país, ni por sus compatriotas, por lo que se celebra la iniciativa de la *Dra. Corona* para instituir un premio con su nombre.



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dra. Teresita Corona Vázquez

Secretaria General

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán

Vicepresidente

Dr. José Halabe Cherem

Tesorero

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda

Secretaria Adjunta

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Nació en Zimatlan de Álvarez Oaxaca en octubre de 1921 y falleció en la CDMX a los 85 años en enero del 2006, hija del Abogado *Carlos Barroso Díaz* y la *Sra. Rosario Moguel Rincón*.

Por motivos de trabajo de su padre, la familia se mudó a la CDMX donde se afincaron en las Lomas de Chapultepec, se incorporó a la UNAM desde el tercer año de secundaria en lo que se llamaba entonces extensión universitaria, a los 18 años comenzó sus estudios de medicina, sus padres se opusieron a su deseo, sin embargo, su hermano *Carlos*, también médico, fomentó su decisión y la apoyo económicamente, mismo que fallece tiempo después, por lo que la *Dra. Rosario* tuvo que mantenerse con sus propios medios, por tal motivo empezó trabajando como técnica de rayos x en la sección de fisioterapia del "Hospital General".

Curso Anatomía patológica en 1941 estando en el tercer año de la carrera y su profesor fue *Isaac Costero*, casi inmediatamente comenzó a asistir a su laboratorio y consiguió un trabajo en el servicio de histopatología del laboratorio de estudios médicos y biológicos, donde laboró hasta 1944.

También en 1941 ingresó a la UNAM como preparadora de prácticas, para después incorporarse a sociedades de patología. En 1945 presentó su examen profesional, con la tesis "Estructura histológica del endocardio valvular", lo que le mereció una mención honorífica.

Entre 1948 y 1950, se entrenó con los mejores *anatomopatólogos* en diferentes ciudades de *EEUU*, misma que se había ido con su salario de la UNAM, que para entonces resultó insuficiente, debido a que el peso se había devaluado, la *Dra. Rosario* que era una dibujante excepcional, por lo que consiguió empleo diseñando estampado de telas, se inspiraba en sus preparaciones histológicas del tejido nervioso en cuya elaboración era experta.

Inició el ejercicio de su profesión en el "Departamento de Anatomía Patológica del Instituto Nacional de Cardiología", primero como técnica y después como investigadora de tiempo completo y llegó a subjefe del mismo departamento, desempeño una importante labor docente en la UNAM, así como en la escuela de medicina del IPN y en la escuela de enfermería en el Instituto de Cardiología, alcanzando los máximos niveles académicos.

En 1962 se graduó de maestra en "Ciencias Médicas" con especialidad en "Anatomía Patológica" y obtuvo el doctorado en la misma área en 1968, siendo una de las primeras mujeres en lograr posgrados en la UNAM.



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dra. Teresita Corona Vázquez

Secretaria General

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán

Vicepresidente

Dr. José Halabe Cherem

Tesorero

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda

Secretaria Adjunta

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Para 1974 se retira de la *UNAM* siendo profesor titular de patología, además fue fundadora y pilar de la misma disciplina en la división de estudios de posgrado, en el mismo año junto con el *Dr. Isaac Costero* fundó el "laboratorio de neurobiología celular" en el *INNYN*, donde fue investigadora prácticamente hasta poco antes de morir y es en el *INNYN* donde realiza sus mayores contribuciones científicas.

En la historia de la ciencia un tema muy atractivo son las genealogías de científicos, en el caso de la *Dra. Barroso* su genealogía iniciaría con *Santiago Ramón y Cajal* que a su vez fue maestro de *Pío del Río Ortega*, alumno de *Pío* fue *Isaac Costero* y la *Dra. Barroso* fue alumna de *Isaac Costero*, de *Costero*, la *Dra. Barroso* aprendió las técnicas de impregnación argentina, mismas que provenían desde *Ramón y Cajal*.

Publicó numerosos trabajos, fundó y perteneció a múltiples sociedades nacionales e internacionales, sus aportaciones principales fueron en el campo de los tumores cerebrales y posteriormente en el estudio de las alteraciones que a nivel celular producen los inhalantes.

En los inicios de los 80's, inició estos estudios, en virtud de que ya se veía venir la terrible problemática de adicción que se vive en la actualidad, ella descubrió que la inhalación de tiner puede conducir a la atrofia y destrucción neuronal grave, tanto central como periférica y de las vainas de mielina, además encontró que el tiner provoca: ceguera, fibrosis de vasos capilares, pulmonar, hepática y renal, incluso vio que los órganos linfohematopoyéticos, gónadas y glándulas endocrinas en general, sufren alteraciones irreversibles que pueden culminar en la necrosis, hizo estudios muy similares con marihuana y cocaína, su conclusión final es que todas las drogas causan adicción y mientras más temprano se inicie su consumo, más fácil es llegar a la adicción y más difícil es salir de ésta.

Se consideran clásicos sus reportes de neurohistología del cuerpo carotideo, así como los estudios sobre alteraciones del sistema nervioso secundarios a la administración de cocaína.

En 1964 recibió dos medallas de oro, una por ser miembro fundador del *Instituto Nacional de Cardiología* y otra en el centenario de la *ANMM*.



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dra. Teresita Corona Vázquez

Secretaria General

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán

Vicepresidente

Dr. José Halabe Cherem

Tesorero

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda

Secretaria Adjunta

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

En 1988 fue reconocida como la *mujer del año*, perteneció al “*Sistema Nacional de Investigadores*” desde su fundación y alcanzó el nivel 3, el congreso del 2010 llevo el nombre de *Dra. Rosario Barroso Moguel*.

En el tiempo en el que la medicina era mayoritariamente masculina se distinguió entre sus colegas patólogos varones, infundiendo respeto y admiración.

Mujer muy culta, muy curiosa, intelectualmente era poliglota, pues pensaba en que debía ser capaz de comunicarse decentemente en los diferentes lugares que visitó.

De elegante belleza, presentación impecable y con su clásico chongo, espontáneamente su nombre evoca en las personas que la conocieron, una *mujer muy sociable y educada, de trato suave, generosa, fiel, honesta, amorosa, buena amiga, humana*, de fuerte carácter que nada se contraponía con su dulzura, dedicó su tiempo a la investigación, muy religiosa, no se casó, ni tuvo hijos.

Al final de sus días aconsejaba a las jóvenes cercanas, que no descuidaran su vida personal por el laboratorio y que la familia era primero, los últimos años de su vida padeció demencia senil que casi la desconectó del mundo, sin embargo las gentes que la visitaban, mencionan que nunca perdió su trato dulce, afable y educado.

Su ausencia no hace más que confirmar la frase que dice: “Cuando un ser humano muere, todo un universo desaparece”

Dra. Teresita Corona y el Dr. Halabe, hacen entrega del premio a la *Dra. Thelma Canto de Cetina*, así como la entrega de los premios.

La ANMM, agradece al *Comité de Evaluación* de los premios su apoyo para la designación de los ganadores.

Coordinado por la Dra. Ana Flisser y con la participación de los doctores:

Gerardo Gamba, Carmen García Peña, Concepción Gutiérrez Ruíz, Yolanda López Vidal, Rebeca Millán Guerrero, Mayela Rodríguez, Melchor Sánchez Mendiola y Mónica Vázquez del Mercado.

Premio “*Dr. Eduardo Liceaga*”, ganador: *Dr. Oscar Gerardo Arrieta Rodríguez.*



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dra. Teresita Corona Vázquez

Secretaria General

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán

Vicepresidente

Dr. José Halabe Cherem

Tesorero

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda

Secretaria Adjunta

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Premio "Dr. Maximiliano Ruíz Castañeda", ganador: *Dr. Benjamín Pineda Olvera*.

Premio "Dr. Everardo Landa", ganadora: *Dra. Alicia Hamui Sutton*.

Premio "Dr. Roberto Kretchmer Schmid", ganadora: *Dra. Verónica Pérez de la Cruz*.

Premio al "Concurso de Obras Médicas", ganador: *Dr. Jesús Carlos Briones Garduño*.

Dra. Teresita Corona Vázquez, "Palabras"

Los "miembros de la mesa directiva" nos sentimos muy satisfechos por el trabajo realizado durante este año desde el punto de vista académico, en virtud de que se han logrado algunos programas innovadores, como el que nos hace el acercamiento a los estudiantes de medicina, a través de convenios que se han firmado inicialmente con la "Facultad de Medicina de la UNAM", así como con la "Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle", sin embargo, se está en pláticas con otras escuelas de medicina.

El programa pretende estimular a los jóvenes estudiantes de medicina y acercarlos a la ANMM, con el fin de que nos conozcan y nos sientan cercanos a ellos, se está buscando la posibilidad a través de la UNAM conseguir un premio al trabajo de estos jóvenes estudiantes de medicina.

También se han impulsado los programas en línea, como: "La Gaceta Médica de México", de igual manera, la convocatoria para los premios en este 2019 fue en línea, así como todos los currícula y no como tradicionalmente se hacía, en virtud de que este método es mucho más ágil y mucho mejor para los evaluadores.

Se tiene un enlace de educación para la salud a la población mexicana, este enlace se ha realizado con la finalidad de que a través de la ANMM se proporcione a la población general información relevante para la prevención de diversos padecimientos, en este momento se cuenta con la información y con la importante aportación de instituciones de salud, como: el "Hospital General de México", el "Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía (INNYN)", el "Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER)", el "Instituto Nacional de Psiquiatría", el "Instituto Nacional de Perinatología (INPer)", el "Instituto Nacional de



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dra. Teresita Corona Vázquez

Secretaria General

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán

Vicepresidente

Dr. José Halabe Cherem

Tesorero

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda

Secretaria Adjunta

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Cancerología”, el “*Instituto Nacional de Geriátría*”, el “*Instituto Nacional de Ciencias Médicas*” y “*Nutrición*”, en espera de que se sumen otras instituciones.

Las sesiones extramuros también han tenido mucho éxito, ya que ha habido una gran participación de los académicos de los estados de la república, así como una buena afluencia en las ciudades que se llevaron a cabo, como son: en *Oaxaca* y en *Chetumal*, en donde se tuvo un simposio por demás extraordinario, igualmente en la Cd. de *Mérida*.

El avance en la inclusión de ciertos temas que se habían tocado de manera tangencial, como “la salud sexual y reproductiva en niñas y adolescentes”, en donde se hizo un simposio con la “*Comisión Nacional de Derechos Humanos*”, de lo que se está por sacar el documento que procede de este simposio, cabe mencionar que éste fue muy visto en línea, ya que hubieron cerca de 3 mil seguidores en línea.

También se vio la legislación en materia de infertilidad y reproducción asistida, en donde se contó con la presencia de la secretaria de Gobernación Lic. Olga Sánchez Cordero, en virtud de que ella fue una de las que impulso en su momento esta legislación.

El incremento en el número de usuarios de la página de la ANMM y del aumento de las visitas en línea a través de las redes sociales, mismas que han ayudado a tener un acercamiento mayor con los profesionales de la salud, pero también con la población general.

Agradecemos la participación a todos los académicos en la propuesta que se hizo para realizar el cambio de horario de las sesiones ordinarias de la ANMM, por lo que el próximo año se estará sesionando a partir de las 5:00 pm.

En este año académico, debido al establecimiento de nuevas políticas de austeridad del “*Gobierno Federal*”, la gestión de recursos económicos, para estar en la posibilidad de operar en las mínimas condiciones llevo gran parte del tiempo, por lo que se desearía invertir menos tiempo en ello para poder avanzar más en los programas académicos, científicos y sociales, sin embargo, este problema seguramente continuará el próximo año, pero se está en pláticas con algunas instituciones que han sido solidarias, no obstante esta es la situación real.



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dra. Teresita Corona Vázquez

Secretaria General

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán

Vicepresidente

Dr. José Halabe Cherem

Tesorero

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda

Secretaria Adjunta

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Por otro lado hay satisfacción con la solidaridad mostrada de los académicos, sobre todo titulares que enviaron sus cuotas sin que esto fuera obligatorio, sin embargo, se hace un último llamado a quienes siendo su obligación no las han enviado, aun cuando se les ha informado oportunamente y en varias ocasiones.

En este año ha habido muchos académicos que han colaborado y muy especialmente la participación del *Dr. Joaquín López Bárcenas*, lo anterior por la representación en el "Foro Consultivo de Ciencia y Tecnología" y en otras muchas instancias, pero también han estado muchos otros académicos, como: el *Dr. Carrillo Esper*, *Dr. Centeno Castellanos*, *Dr. Gerardo Rico*, *Dra. María Esther Urrutia*, *Dra. Helgi Jung*, por lo que a todos ellos se les agradece mucho.

A las instituciones públicas y privadas que han ayudado con la firma de "convenios de colaboración" para obtener recursos, les estamos muy agradecidos, fundamentalmente a la UNAM a través del convenio firmado con la Facultad de Medicina de la UNAM y sea el Director de la "Facultad de Medicina" quien le lleve un agradecimiento al Señor Rector, mismo que está recibiendo un Honoris Causa en Perú, razón por la cual no se encuentra presente, al "Consejo de Ciencia y Tecnología" quien apoyo también con algún recurso, sin embargo, muy especialmente se hace un reconocimiento al "Instituto Nacional de Medicina Genómica" y al "Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía", quienes teniendo también recursos acotados, ayudaron a poder implementar estos premios que se acaban de dar, también algunas empresas privadas, como: *Grunenthal de México*, *Pfizer* y en especial al "Hospital ABC" con el que también se firmó un convenio y está auxiliando con algunos programas, así como *Glaxo*, *Sanofi* y *Senosiain*, se estarán buscando más colaboradores, siempre viendo con transparencia que se cumplan los preceptos bioéticos entre la ANMM y las empresas privadas.

En la ANMM estamos convencidos que el plan de desarrollo de salud de esta administración federal debe darle prioridad al primer nivel de atención a la prevención, así como a los grupos vulnerables del país (pobreza extrema, grupos indígenas, etc.), sin embargo y como ya se ha mencionado es necesario impulsar el segundo y tercer nivel de atención, en éste último es de señalar la producción de ciencia en salud, en virtud de que es la que necesitan mayores estímulos económicos, como por ejemplo: a los "Institutos Nacionales de Salud".



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dra. Teresita Corona Vázquez

Secretaria General

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán

Vicepresidente

Dr. José Halabe Cherem

Tesorero

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda

Secretaria Adjunta

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Es necesario reducir el gasto de bolsillo en los hogares mexicanos, ya que el país actualmente ocupa el 2º lugar más elevado de los países de la OCDE y el doble del promedio de estos países.

México por otro lado, ha tenido una constante formación de recursos humanos en salud, como se sabe la distribución de ellos por habitante no ha sido adecuada, en virtud de que se han concentrado en las grandes ciudades, por: la falta de estímulos económicos, de seguridad, de viabilidad de proyectos, de crecimiento profesional y personal, por lo cual han sido factores fundamentales para que se haya generado este fenómeno, sin embargo, es importante mejorar los indicadores de médicos y enfermeras, para asegurar el mínimo indispensable para la atención de la población, así como el acceso a los servicios y sistema de salud, para ello se requieren de programas multisectoriales y transversales que aseguren el bienestar del personal de salud y de sus familias en estas comunidades, en donde van a ejercer la profesión, de no hacerlo la concentración seguirá estando en las grandes ciudades.

Nos hemos dirigido respetuosamente a las autoridades de salud y educación, con la finalidad de coadyuvar en los esfuerzos que realizan para llevar al país a un mayor índice de desarrollo y de ciencias, en virtud de que una generación más educada, más saludable siempre será más productiva y tendrá una mejor calidad de vida y quizá será más feliz, reiteramos la importancia de la ciencia en la salud, la tecnología y la innovación, en virtud de que pueden ayudar a resolver problemas de salud propios de la población y al mismo tiempo problemas de salud globales, el día de hoy en el “*Consejo de Salubridad General*” se discutía el tema de la salud ambiental, lo cual será fundamental para el avance y el desarrollo del país.

Para el próximo año académico 2020, se contará con un programa académico muy atractivo, además del “*Congreso Bianaual*” que se espera se lleve a cabo en la Cd. de Mérida en el mes de octubre, se tienen como ejemplo los títulos siguientes:

1) Aspectos relevantes de la gestión, **2)** El cumplimiento legal y profesional de la medicina, **3)** Resistencia a los antimicrobianos, **4)** Diferentes miradas en la investigación biomédica, **5)** Cuidados paliativos en comunidades pluriétnicas, **6)** Enfermedades de la mujer durante el embarazo, **7)** Leyes y medicina en México, **8)** Grandes personajes de la medicina mexicana, **9)** Bioética en la atención primaria de la salud, **10)** Contaminación ambiental y enfermedad, **11)** Problemas científicos y bioéticos de la edición genómica heredable, se tendrán otros como: las revistas mexicanas en México, la violencia y el abuso en el adulto mayor, la



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dra. Teresita Corona Vázquez

Secretaria General

Dra. Rosalinda Guevara Guzmán

Vicepresidente

Dr. José Halabe Cherem

Tesorero

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda

Secretaria Adjunta

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

violencia en México y sus repercusiones en salud, los retos del sistema de salud en el envejecimiento y dos sesiones culturales, entre otros.

En este año se instituyó este premio por primera vez y se seguirá dando a la trayectoria científica de las mujeres, este año la *Dra. Thelma Canto de Cetina*, quien viene de la Cd. de Mérida, recibió este galardón, debido a que tiene una trayectoria en sus estudios de investigación biomédica enorme, además fue alumna de la *Dra. Barroso Moguel*.

Los premios que se dieron, de los cuales se cambió el formato, debido a que se percibió que debía de haber un “*Comité de Investigación en la ANMM*”, mismo que no había hasta ahora, por lo que se formó desde el inicio de esta gestión para resolver problemas que a veces se presentan en algunos comités, incluso dilemas bioéticos en investigación y en este caso este comité de manera colegiada fue quien dictaminó los galardones a los premiados de una manera muy rigurosa.

Siendo el día 27 de noviembre del año 2019, a las 19:43 horas, se da por cerrada la sesión de la “*Ceremonia de clausura*” de este año académico de la “*Academia Nacional de Medicina de México*”, la clausura se da en nombre del Secretario de Salud.

Agradece la presencia de la concurrencia e invita al “próximo año académico en el mes de febrero del 2020”.

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante
Secretaria Adjunta

Para visualizar la sesión completa con su discusión favor de acceder al sitio www.anmm.org.mx