

**PADRON DE TUTORES DE LA ESTANCIA ESTUDIANTIL  
CARRERA QUIMICA FARMACÉUTICO BIOLÓGICA  
SEMESTRE 2020-1**

**Dra. Adalid Peralta Laura Virginia**

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía  
Línea de investigación: Control de la respuesta inmune en patologías neurológicas  
Teléfono: 56063822 ext. 1085  
Correo electrónico: [adalid.laura@yahoo.com](mailto:adalid.laura@yahoo.com)

**Dra. Aguilar Arnal Lorena**

Instituto de Investigaciones Biomédicas-UNAM  
Línea de investigación: Mecanismos epigenéticos afectados por la exposición a dietas obesogénicas  
Interacción de la arquitectura nuclear con el metabolismo celular  
Mecanismos del control de la expresión circadiana de genes.  
Teléfono: 55 562 28938  
Correo electrónico: [loreaguilararnal@iibiomedicas.unam.mx](mailto:loreaguilararnal@iibiomedicas.unam.mx)

**Dra. Aguilar Laurents Isabel**

Departamento de Farmacia, Edif. E. lab 125, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: 1. Productos Naturales con Importancia Biológica. 2. Control de Calidad de Materias Primas Vegetales Medicinales  
Teléfono: 56225290  
Correo electrónico: [laurents@unam.mx](mailto:laurents@unam.mx)

**Dr. Aguilar Osorio Guillermo**

Depto. De Alimentos y Biotecnología, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Fisiología de hongos, producción y caracterización proteómica de proteínas, aprovechamiento de residuos agroindustriales  
Teléfono: 56225306  
Correo electrónico: [gao@unam.mx](mailto:gao@unam.mx)

**Dra. Aguilera Hernández Penélope**

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía  
Línea de investigación: Vías de señalización activadas por antioxidantes en modelos experimentales de isquemia cerebral  
Teléfono: 56063822 ext. 2009  
Correo electrónico: [penelope.aguilera@gmail.com](mailto:penelope.aguilera@gmail.com)

**Dr. Aguirre Linares Jesús**

Instituto de Fisiología Celular, UNAM  
Línea de investigación: NapA y roGFP como sistemas de detección de EROs *in vivo* en *Aspergillus nidulans*.  
Teléfono: 56225651  
Correo electrónico: [jaguirre@ifc.unam.mx](mailto:jaguirre@ifc.unam.mx)

**Dr. Alcántara Montiel Julio César**

CINVESTAV-IPN, Departamento de Biomedicina Molecular  
Línea de investigación: Inmunodeficiencias Primarias  
Teléfono: 57 43 38 00 ext. 5020  
Correo electrónico: [jcalcantara@cinvestav.mx](mailto:jcalcantara@cinvestav.mx),  
[jcalcantara@comunidad.unam.mx](mailto:jcalcantara@comunidad.unam.mx)

**Dr. Alcaraz Peraza Luis David**

Instituto de Ecología, UNAM  
Línea de investigación: Metagenómica, Bioinformática  
Teléfono: 56229002  
Correo electrónico: [lalcaraz@ecologia.unam.mx](mailto:lalcaraz@ecologia.unam.mx)

**Dra. Almaguer Flores Argelia**

Laboratorio de Genética Molecular, Facultad de Odontología, UNAM  
Línea de investigación: Adsorción de proteínas de la saliva y su influencia sobre la adhesión bacteriana sobre superficies utilizadas para implantes dentales. -Biofuncionalidad de películas delgadas de óxido de titanio. - Caracterización, efecto antimicrobiano y biocompatibilidad de nanocompuestos de bismuto para su aplicación en el campo odontológico.  
Tel. 56225565  
Correo electrónico: [argelia.almaguer@mac.com](mailto:argelia.almaguer@mac.com)

**M. en F. Alpízar Ramos María del Socorro**

Departamento de Farmacia, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Desarrollo de formas farmacéuticas  
Teléfono: 56223733  
Correo electrónico: [socorroarmx@yahoo.com.mx](mailto:socorroarmx@yahoo.com.mx)

**Dra. Altamirano Bustamante Myriam M.**

Unidad de Investigación en enfermedades metabólicas, CMN Siglo XXI, IMSS  
Línea de Investigación: Diseño y Evolución acelerada de proteínas de interés Biotecnológico. Biomarcadores tempranos de las enfermedades conformacionales, sistemas nanoscópicos para el tratamiento de enfermedades conformacionales.  
Teléfono: 56726900 ext. 22155  
Correo electrónico: [biocatalisisma@gmail.com](mailto:biocatalisisma@gmail.com),  
[myriamb@unam.mx](mailto:myriamb@unam.mx)

**M. en F. Álvarez Alcántara Haideé**

Centro Hospitalario Sanatorio Durango  
Línea de investigación: Farmacia Hospitalaria / Farmacovigilancia / Seguridad Clínica y Certificación  
Teléfono: Tel. 51484646 Ext. 4630 / 7897  
Correo electrónico: [haideealvarez@sanatoriodurango.com](mailto:haideealvarez@sanatoriodurango.com),  
[haidee.aa@gmail.com](mailto:haidee.aa@gmail.com)

**Dra. Álvarez Arellano María de Lourdes**

Hospital Infantil de México "Dr. Federico Gómez"  
Línea de investigación: Inmunobiología de tumores del sistema nervioso central. Procesos inflamatorios en enfermedades neurodegenerativas.  
Teléfono: 52289917 EXT 2025 y 2181  
Correo electrónico: [lourdes.alvarez@gmail.com](mailto:lourdes.alvarez@gmail.com)

**Dr. Álvarez Toledano Cecilio**

Instituto de Química  
Línea de investigación: Química Organometálica, Síntesis de Compuestos con posible actividad farmacológica  
Teléfono: 56 22 44 64  
Correo electrónico: [cecilio@unam.mx](mailto:cecilio@unam.mx)

**M. en C. Amador González Enrique**

Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Formulación de tabletas de desintegración oral (OTDs) y tabletas osmóticas  
Teléfono: 56223733  
Correo: [eamador.fquim@yahoo.com.mx](mailto:eamador.fquim@yahoo.com.mx)

**Dr. Ambrosio Hernández Javier**

Depto. Microbiología y Parasitología, Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de Investigación: i) Caracterización de proteínas del citoesqueleto de parásitos; evaluación de potenciales fármacos antiparasitarios contra proteínas del citoesqueleto y visualización científica del citoesqueleto de parásitos. Biología Celular, Inmunoquímica, Inmunología y Proteómica de Células Troncales Mesenquimales Humanas desafiadas *in vitro* con patógenos virales y biomateriales  
Teléfono: 56232467, 56232469  
Correo electrónico: [jrah@unam.mx](mailto:jrah@unam.mx), [jrah\\_2000@hotmail.com](mailto:jrah_2000@hotmail.com)

**Dra. Ángeles López Guadalupe Esther**

Depto. de Farmacología, Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Evaluación del efecto espasmolítico de extractos de plantas medicinales y compuestos en modelos *in vivo* e *in vitro*  
Teléfono: 56232162  
Correo electrónico: [geangeles@yahoo.com.mx](mailto:geangeles@yahoo.com.mx)

**Dra. Araiza Olivera Toro Daniela**

Lugar de adscripción: Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: Análisis de moléculas sintéticas capaces de modificar la función de proteínas específicas que lleven a cambios en el metabolismo y señalización de células tumorales y enfermedades del desarrollo.  
Teléfono: 56224612  
Correo electrónico: [daniela.araiza@quimica.unam.mx](mailto:daniela.araiza@quimica.unam.mx)

**Dra. Arana Trejo Rosa María**

Hospital General de México, Servicio de genética  
Línea de Investigación: Genética de leucemias y linfomas  
Teléfono: (55) 2789-2000 Ext. 1278 / 1279  
Correo electrónico: [rmaranat@unam.mx](mailto:rmaranat@unam.mx), [aranat@prodigy.net.mx](mailto:aranat@prodigy.net.mx)

**Dra. Arcega Cabrera Flor**

Unidad de Química, Sisal, Yucatán  
Línea de investigación: i) Toxicidad potencial para el flamenco rosado por plomo derivado de actividades de caza en el palmar. li) Análisis espacial de los stocks de mero del banco de Campeche por esclerocronología  
Teléfono: 019889120147 al 49  
Correo electrónico: [arcega@icmyl.unam.mx](mailto:arcega@icmyl.unam.mx)

**M. en C. Arciniegas Arciniegas Amira**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: Productos Naturales  
Teléfono: 56224412  
Correo electrónico: [amiraa@unam.mx](mailto:amiraa@unam.mx)

**Dr. Arellanes Robledo Jaime**

INMEGEN  
Línea de investigación: La regulación óxido reducción en enfermedades hepáticas crónicas: Enfermedad Hepática Alcohólica y Carcinoma hepatocelular.  
Teléfono: 55-5350-1900 Ext. 1218  
Correo electrónico: [jarellanes@imegen.gob.mx](mailto:jarellanes@imegen.gob.mx), [jarellanesro@conacyt.mx](mailto:jarellanesro@conacyt.mx),

**Dr. Arenas Aranda Diego J.**

Línea de investigación: Genética Humana  
Unidad de Investigación Médica en Genética Humana, CMN Siglo XXI, IMSS  
Tel.: 5627-6900 ext 22410, 21945  
Correo electrónico: [arenasdi@gmail.com](mailto:arenasdi@gmail.com)

**Dra. Armienta Hernández Aurora**

Instituto de Geofísica, UNAM  
Línea de investigación: Evaluación de contaminación por metales pesados y experimentos de remoción en zonas mineras  
Teléfono: 56224114  
Correo electrónico: [victoria@geofisica.unam.mx](mailto:victoria@geofisica.unam.mx)

**Dra. Arias Álvarez Clorinda**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM  
Línea de investigación: Mecanismos celulares y moleculares involucrados en envejecimiento cerebral patológico; Enfermedad de Alzheimer y estrategias de prevención.  
Teléfono: 56229215  
Correo electrónico: [carias@unam.mx](mailto:carias@unam.mx)

**Dr. Arias Ortiz Carlos Federico**

Instituto de Biotecnología - UNAM

Líneas de investigación: 1) Biología molecular de virus gastrointestinales y respiratorios. 2) Biología celular de la infección con rotavirus y astrovirus. 3) Metagenómica viral de los tractos respiratorio e intestinal en condiciones de salud y enfermedad

Teléfono: 52-777-329-1661,52- 777-311-4701

Correo electrónico: [arias@ibt.unam.mx](mailto:arias@ibt.unam.mx)

**Dra. Arriaga Pizano Lourdes Andrea**

Centro Médico Nacional SXXI, IMSS

Línea de investigación: Efecto de las células endoteliales sobre la capacidad inflamatoria de células monoclonales de sangre periférica humana en presencia de quimioatrayentes

Teléfono: 56276915

Correo electrónico: [landapi@hotmail.com](mailto:landapi@hotmail.com)

**QFB Arzate Patricia**

Instituto Nacional de Pediatría

Línea de investigación: Bacteriología

Teléfono: 10840900 ext 1340

Correo electrónico: [patyarzateinp@hotmail.com](mailto:patyarzateinp@hotmail.com)

**Dr. Asbun Bojalil Juan**

Escuela Superior de Medicina Instituto Politécnico Nacional

Línea de investigación: Farmacoepidemiología, Farmacología Clínica, Estudios de utilización de medicamentos.

Teléfono: 5578649112 – 5554511584

Correo electrónico: [jasbunb@ipn.mx](mailto:jasbunb@ipn.mx), [juanasbun@yahoo.com.mx](mailto:juanasbun@yahoo.com.mx),

**Dr. Aztatzi Aguilar Octavio Gamaliel**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias

Línea de investigación: Toxicología inhalatoria, alteraciones endocrinas relacionadas con el eje pulmón-corazón-riñón

Teléfono: 54871700 ext .5327

Correo electrónico: [gammaztatzi@gmail.com](mailto:gammaztatzi@gmail.com)

**Dra. Báez Saldaña Armida**

Departamento de Biología Celular y Fisiología, IIB, UNAM

Línea de investigación: Efecto epigenético de la biotina sobre la homeostasis del metabolismo energético, del crecimiento postnatal y del sistema inmune

Teléfono: 56229223, lab 56229195

Correo electrónico: [armida@biomedicas.unam.mx](mailto:armida@biomedicas.unam.mx)

**QFB Baltazares Lipp Matilde**

Unidad de trasplante pulmonar experimental del INER

Línea de investigación: 1.- Mecanismos Patobiológicos de la Hipertensión Pulmonar. 2.- Modelo Experimental en ratas de Hipertensión Pulmonar inducidas con Monocrotalina como herramienta de trabajo para la aplicación y aprendizaje de diferentes técnicas de Biología Molecular en el Modelo.

3.- Estudio del comportamiento celular y molecular en el Síndrome Antifosfolípido en pacientes con Tromboembolia Pulmonar.

Teléfono: 54871706

Correo electrónico: [balmlipp@yahoo.com.mx](mailto:balmlipp@yahoo.com.mx)

**Dra. Barba Behrens Noráh Yolanda**

Departamento de Química Inorgánica, Facultad de Química

Línea de investigación: Bioinorgánica. Interacción de iones metálicos de transición con fármacos y moléculas de interés biológico. Síntesis, caracterización y actividad biológica

Teléfono: 56-22-38-10

Correo electrónico: [norah@unam.mx](mailto:norah@unam.mx)

**Dra. Barbosa Cortés María de Lourdes**

Unidad de Investigación Médica en Nutrición, Hospital de Pediatría Centro Médico Nacional Siglo XXI

Línea de Investigación: Marcadores de apoptosis en el paciente pediátrico con leucemia, ácidos grasos poliinsaturados y su efecto en diferentes patologías (Duchenne, cáncer, obesidad). Marcadores de recambio óseo

Teléfono: 56276900 Ext. 22484

Correo electrónico: [bcmariade@hotmail.com](mailto:bcmariade@hotmail.com), [lulubc@gmail.com](mailto:lulubc@gmail.com)

**Dra. Barrera Oviedo Diana**

Departamento de Farmacología, Facultad de Medicina.

Línea de investigación: Insuficiencia renal aguda producida por fármacos, metales y enfermedades (como diabetes); y mecanismos de prevención del daño mediante la manipulación del sistema antioxidante.

Teléfono: 56 23 21 16

Correo electrónico: [dianabarrera@hotmail.com](mailto:dianabarrera@hotmail.com)

**M. en C. Barrios Victoria**

Hospital Ángeles Acoxpa

Línea de investigación: Farmacovigilancia hospitalaria, Farmacoepidemiología, Seguimiento Farmacoterapéutico

Teléfono: 56795000 ext. 2523

Correo electrónico: [jessivargas4@hotmail.com](mailto:jessivargas4@hotmail.com),  
[liliana.vargas@saludangeles.com](mailto:liliana.vargas@saludangeles.com)

**Dra. Bautista Carbajal Claudia Janet**

Instituto Nacional de Ciencia Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.  
Línea de Investigación: los efectos de la obesidad en el metabolismo de lípidos.  
Teléfono: 54 87 09 00 ext. 2417  
Correo electrónico: [bautistacarbajal@yahoo.com.mx](mailto:bautistacarbajal@yahoo.com.mx)

**Dr. Bermudez Ratoní/Dra. Moreno Perla**

Instituto de Fisiología Celular, UNAM  
Línea de Investigación: Aprendizaje y memoria en modelos animales.  
Teléfono: 56225658  
Correo: [perlamc@ifc.unam.mx](mailto:perlamc@ifc.unam.mx)

**Dra. Bernad Bernad María Josefa**

Departamento de Farmacia, Edif. F, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Nuevos sistemas de liberación de fármacos (Nano y micropartículas; Liposomas y microemulsiones; Reconocimiento molecular: ciclodextrinas, dendrímeros y polímeros de impresión).  
Teléfono: 56223849  
Correo electrónico: [bernadf@gmail.com](mailto:bernadf@gmail.com), [bernadf@comunidad.unam.mx](mailto:bernadf@comunidad.unam.mx)

**Dra. Bernal Lugo Irma Ofelia**

Departamento de Bioquímica, lab. 104, Con E, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: -Identificación e blancos genéticos que regulen la germinación de semillas en condiciones de estrés abiótico.  
-Tratamiento bioquímico y Físicoquímico de materiales lignocelulósicos para la obtención de lignina y glucosa líquida.  
-Aislamiento e identificación de péptidos secretados por células vegetales en cultivo y su posible bio-actividad  
Teléfono: 56225779  
Correo electrónico: [irmofel@unam.mx](mailto:irmofel@unam.mx)

**Dra. Berrón Ruiz Laura**

Unidad de Investigación en Inmunodeficiencias  
Instituto Nacional de Pediatría  
Línea de Investigación: Estudio de Inmunodeficiencias Primarias  
Teléfono: 10840900 ext. 1578  
Correo Electrónico: [lberronruiz@yahoo.com](mailto:lberronruiz@yahoo.com)

**Dr. Berumen Campos Jaime**

Hospital General de México  
Línea de investigación: Genómica. Cáncer.  
Teléfono: 27892000 Ext. 1280 y 1281  
Correo electrónico: [jaimerberumen@hotmail.com](mailto:jaimerberumen@hotmail.com)

**Dra. Bobadilla Lozoya Karen**

Departamento de Inmunología, INER  
Línea de investigación: Procesamiento y presentación antigénica, Diabetes mellitus 2.  
Teléfono: 54871700 ext. 5327  
Correo electrónico: [karenbolo@yahoo.com.mx](mailto:karenbolo@yahoo.com.mx)

**Dra. Bobadilla Sandoval Norma Araceli**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición  
Línea de investigación: 1. Mecanismos del desarrollo de enfermedad renal crónica (ERC) inducida por un periodo de lesión renal aguda (LRA). 2. La aldosterona en la fisiopatología de las enfermedades renales. 3. Fisiología y Fisiopatología molecular renal de las proteínas de choque térmico de 90 kDa. 4. Nuevos biomarcadores para detectar lesión renal aguda.  
Teléfono: 54852676  
Correo electrónico: [nab@biomedicas.unam.mx](mailto:nab@biomedicas.unam.mx)

**M. en C. Bonifaz Trujillo Alexandro**

Lab. Micología, Serv. Dermatología Hospital General  
Línea de investigación: Diagnóstico de micosis  
Teléfono: 5761 3925  
Correo electrónico: [a\\_bonifaz@yahoo.com.mx](mailto:a_bonifaz@yahoo.com.mx)

**Dra. Bonifaz Alfonso Laura Cecilia**

Centro Médico Nacional siglo XXI  
Línea de investigación: Enfermedades Autoinmunes  
Teléfono: 56276900 ext 21370  
Correo electrónico: [labonifaz@yahoo.com](mailto:labonifaz@yahoo.com)

**Dra. Bravo Gómez María Elena**

Laboratorio de Toxicología y Química Forense, Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Toxicología Forense  
Teléfono: 56232300 ext 81916  
Correo electrónico: [ma\\_elenab@yahoo.com](mailto:ma_elenab@yahoo.com)

**M. en C. Bucio Torres Martha Irene**

Facultad de Medicina, Departamento de Microbiología y Parasitología  
Línea de investigación:\* Enfermedad de chagas: Humanos: epidemiología, casos clínicos, diagnóstico y tratamiento. Parásito: antígenos, inmunoquímica y proteómica. Transmisores: epidemiología, control y genética (\*con énfasis en el diagnóstico serológico)  
Teléfono: 56232465 y 56232464  
Correo electrónico: [marbu@unam.mx](mailto:marbu@unam.mx)

**Dr. Bustamante Santillán Victor Humberto**

Departamento de Microbiología Molecular, Instituto de Biotecnología, UNAM  
Línea de investigación: Mecanismos moleculares de virulencia de *Salmonella*: cómo funcionan y cómo se pueden contrarrestar  
Teléfono: 52- 777 3291627  
Correo electrónico: [victor@ibt.unam.mx](mailto:victor@ibt.unam.mx)

**Dr. Bustos Arriaga José**

Unidad de Biomedicina, FES Iztacala, UNAM.  
Línea de investigación: Participación de productos de degradación del RNA viral en la evasión de la respuesta inmune innata de virus dengue, zika y chikunguya  
Teléfono: 56231333 ext. 39842  
Correo electrónico: [jose.bustos@campus.iztacala.unam.mx](mailto:jose.bustos@campus.iztacala.unam.mx),  
[Jose.bustos@ired.unam.mx](mailto:Jose.bustos@ired.unam.mx)

**Dra. Cabrera Bravo Margarita**

Facultad de Medicina, Departamento de Microbiología y Parasitología  
Línea de investigación: \*Enfermedad de Chagas: Humanos epidemiología, casos clínicos, diagnóstico y tratamiento. Parásito: antígenos, inmunoquímica y proteómica, transmisores: epidemiología, control y genética (\*con énfasis en el insecto transmisor (triatomino)  
Teléfono: 56232465 Y 56232464  
Correo electrónico: [imay@unam.mx](mailto:imay@unam.mx), [marbu@unam.mx](mailto:marbu@unam.mx)

**Dr. Calderas García Fausto**

Instituto de Investigaciones en Materiales, UNAM  
Línea de investigación: Cinética de la formación de coágulos sanguíneos mediante pruebas de corte simple en estado estacionario y la posible presencia de tixotropía en el fluido sanguíneo. Relación entre el hematocrito y el comportamiento reológico de la sangre humana mediante técnicas reométricas de flujo cortante simple en estado estacionario y oscilatorio de baja amplitud.  
Teléfono: 5523261678  
Correo electrónico: [almotasim@hotmail.com](mailto:almotasim@hotmail.com)

**Dr. Camacho Arroyo Ignacio**

Departamento de Biología, Facultad de Química, UNAM  
Línea de Investigación: Efectos y mecanismos de acción de las hormonas sexuales en los sistemas nervioso, endócrino e inmunológico en modelos fisiológicos y patológicos.  
Tel. 5622-3869  
Correo electrónico: [camachoarroyo@gmail.com](mailto:camachoarroyo@gmail.com)

**Dr. Camacho Carranza Rafael**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM  
Línea de investigación: Estudio del efecto que el metabolismo de los agentes xenobióticos tiene en la estabilidad del genoma: a) el estudio de la regulación

y expresión de los citocromos P-450 y de las nitroreductasas y, b) el estudio de los rearrreglos genómicos bacterianos y sus mecanismos de estabilidad.  
Teléfono: 5622-9250 Extensiones: Oficina 84079, Laboratorio 84080  
Correo electrónico: [rcamacho@biomedicas.unam.mx](mailto:rcamacho@biomedicas.unam.mx)

**Dra. Camacho Castillo Luz del Carmen**

Laboratorio de Nutrición Experimental, INPediatria  
Línea de investigación: Alteraciones metabólicas en cáncer (modelos *in vitro*)  
Teléfono: 1084-0900 Ext. 1876  
Correo electrónico: [camacho.luz@gmail.com](mailto:camacho.luz@gmail.com)

**Dra. Camarena Mejía Rosa Laura**

Departamento de Biología Molecular y Biotecnología, IIB, UNAM  
Línea de investigación: Regulación de la motilidad en bacterias  
Teléfono: 56229222  
Correo electrónico: [rosal@unam.mx](mailto:rosal@unam.mx)

**Dra. Campos Peña Victoria**

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía  
Línea de investigación: Enfermedades Neurodegenerativas  
Teléfono: 56063822 ext. 2010  
Correo electrónico: [neurovcp@gmail.com](mailto:neurovcp@gmail.com), [neurovcp@gmail.com](mailto:neurovcp@gmail.com),

**Dr. Canizales Quinteros Samuel**

INMEGEN  
Línea de investigación: Biología molecular y Medicina Genómica  
Teléfono: 53501900 ext. 1187  
Correo electrónico: [cani@unam.mx](mailto:cani@unam.mx)

**Dra. Cañizares Macías María del Pilar**

Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Automatización de métodos analíticos  
Teléfono: 56223899 ext. 44440  
Correo electrónico: [pilarm@unam.mx](mailto:pilarm@unam.mx)

**M. en C. Capella Vizcaíno Santiago**

Unidad de Química, Sisal, Yucatán  
Líneas de investigación: i) Estudio de la presencia de productos farmacéuticos y de cuidado personal en el acuífero y la costa de Yucatán. ii) Protección de zonas periféricas y áreas de influencia de los pozos de extracción para el abastecimiento actual de la zona metropolitana. Determinación de contaminantes orgánicos persistentes. iii) Evaluación de la calidad de algas y microalgas como fuente de lípidos en alimentos para la acuicultura.  
Correo electrónico: [capella@unam.mx](mailto:capella@unam.mx)

**M. en F. Carbajal Saldaña Brenda**

FUCAM, Fundación de Cáncer de Mama  
Línea de investigación: Farmacovigilancia Hospitalaria en FUCAM  
Teléfono: 56780600 ext. 132  
Correo electrónico: [oncologacarbajal@outlook.com](mailto:oncologacarbajal@outlook.com)

**Dra. Carballo Villalobos Azucena Ibeth**

Unidad de Experimentación Animal, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Investigación preclínica en Insumos para la Salud: farmoquímicos, biotecnológicos, alimentos, cosméticos y dispositivos médicos  
Teléfono: 56225347  
Correo electrónico: [azucenaicv@gmail.com](mailto:azucenaicv@gmail.com)

**Dr. Cardoso Saldaña Guillermo Celestino**

Departamento de Endocrinología, Instituto Nacional de Cardiología  
Línea de investigación: Lípidos y lipoproteínas, aspectos bioquímicos moleculares y celulares  
Teléfono: 5573 29 11 ext. 1272  
Correo electrónico: [gccardosos@yahoo.com](mailto:gccardosos@yahoo.com)

**Dra. Carrasco Portugal Miriam del Carmen**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias  
Línea de investigación: Farmacología y Farmacovigilancia  
Teléfono: 54871728  
Correo electrónico: [miris22@hotmail.com](mailto:miris22@hotmail.com)

**QFB Carrasco Zuñiga Daniela**

Comisión Nacional de Arbitraje Médico  
Línea de investigación: Análisis de la terapéutica farmacológica en expedientes de queja médica en la CONAMED  
Teléfono: 54207023  
Correo electrónico: [carrasco@conamed.gob.mx](mailto:carrasco@conamed.gob.mx)

**M. en C. Carreón Torres Juana Elizabeth**

Instituto Nacional de Cardiología  
Línea de investigación: Efecto de la disminución de la masa renal funcional sobre el transporte reverso del colesterol *in vivo*.  
Teléfono: 55732911 ext 1460  
Correo electrónico: [qfbelizabethcm@yahoo.es](mailto:qfbelizabethcm@yahoo.es)

**Dr. Carrillo Nava Ernesto**

Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Sistemas constituidos por moléculas de interés biológico e. g.: proteínas, ADN y surfactantes. Investigación de la energética asociada a los procesos de organización y reconocimiento biomolecular.  
Teléfono: 562 23899 ext. 44411  
Correo electrónico: [ernesto.carrillo@unam.mx](mailto:ernesto.carrillo@unam.mx)

**Dra. Carvajal Aguilera Karla Guadalupe**

Departamento de Bioquímica, Instituto Nacional de Pediatría  
Línea de investigación: (1). Efecto sobre el metabolismo energético en corazón aislado de nuevos fármacos antineoplásicos, casiopeínas. (2) Papel de la red de señalización energética AMPK, PPARs, leptina y adiponectina en el remodelaje metabólico y déficit cardíaco asociado al síndrome metabólico inducido por consumo de sacarosa  
Teléfono: 10840900 Ext. 1876  
Correo electrónico: [karla\\_ca@yahoo.com](mailto:karla_ca@yahoo.com)

**M. en C. Castillo Alanís Luz Alejandra**

Licenciatura en Ciencia Forense. Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Toxicología Forense  
Teléfono: 56232300 ext. 81916  
Correo electrónico: [alejandracastrillo.lcf@gmail.com](mailto:alejandracastrillo.lcf@gmail.com)

**Dra. Castillo Blum Silvia Elena**

Departamento de Química Inorgánica y Nuclear, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Química de Coordinación, Química Bioinorgánica, Luminiscencia de compuestos de coordinación y especies nanoestructuradas  
Teléfono: 56223812  
Correo electrónico: [blum@unam.mx](mailto:blum@unam.mx)

**Dr. Castillo Bocanegra Rafael**

Departamento de Farmacia, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Diseño y síntesis de fármacos antiparasitarios  
Teléfono: 56225287  
Correo electrónico: [rafaelc@unam.mx](mailto:rafaelc@unam.mx)

**Dr. Castrejón Téllez Vicente**

Instituto Nacional de Cardiología  
Línea de investigación: Estudio del polimorfismo de los genes que codifican a la Paraoxonasa en la progresión del daño de la arteritis de Takayasu  
Teléfono: 55732911 ext 1278  
Correo electrónico: [vcastrej@unam.mx](mailto:vcastrej@unam.mx)

**Dra. Ceniceros Gómez Agueda Elena**

Laboratorio de Biogeoquímica Ambiental. Facultad de Química  
Línea de investigación: Geoquímica Ambiental, remediación de suelos.  
Teléfono: 56224336  
Correo electrónico: [aguedaceniceros@yahoo.com](mailto:aguedaceniceros@yahoo.com)

**Dr. Carbón Cervantes Marco Antonio**

Departamento de Biología, Facultad de Química, Edif. F, Lab. 206  
Línea de investigación: Biología de la Reproducción  
Teléfono: 5622-3820  
Correo electrónico: [mcerbon85@yahoo.com.mx](mailto:mcerbon85@yahoo.com.mx), [adrimed@yahoo.com](mailto:adrimed@yahoo.com)

**M. en C. Cervantes Peredo Alicia Beatriz**

Servicio de Genética Hospital General de México  
Línea de investigación: (1) Caracterización molecular de aberraciones cromosómicas (2) Estandarización de técnicas de detección de marcadores tumorales  
Teléfono: 57614387 y 27892000 ext. 1278 y 1279  
Correo electrónico: [acervant@unam.mx](mailto:acervant@unam.mx)

**Dra. Chávez Cárdenas María Elena**

Laboratorio de patología vascular cerebral, INNN  
Línea de investigación: 1. Determinación de la translocación de la Hemoxigenasa 1 y 2 al núcleo y la mitocondria en la respuesta a la hipoxia e hipoxia química por microscopía confocal e inmunoelectrón-microscopía. 2. Determinación del sistema transportador responsable de la translocación de HO-1 y HO-2 a la mitocondria. 3. Determinación de la vida media y los perfiles polisomales de los mRNAs de HO-1 y HO-2 en la respuesta a la hipoxia e hipoxia química. 4. Determinación de la contribución específica de HO-1 en la actividad catalítica a través de la interferencia del mRNA de HO-2 con un siRNA.  
Teléfono: 56063822 ext. 2009  
Correo electrónico: [echanez@bq.unam.mx](mailto:echanez@bq.unam.mx), [echanez@gmail.com](mailto:echanez@gmail.com)

**Dra. Chávez González María Antonieta**

Centro Médico Nacional Siglo XXI  
Línea de investigación: Células troncales leucémicas.  
Teléfono: 56276900 ext. 22704 y 22710  
Correo electrónico: [acgtony@yahoo.com.mx](mailto:acgtony@yahoo.com.mx)

**Dr. Chávez Pacheco Juan Luis**

Instituto Nacional de Pediatría  
Línea de investigación: Farmacogenética de antineoplásicos  
Teléfono: 10840900 ext. 1428  
Correo electrónico: [jchavez\\_pacheco@hotmail.com](mailto:jchavez_pacheco@hotmail.com)

**Dra. Chávez Rueda Adriana Karina**

Centro Médico Siglo XXI, IMSS. Hospital de Pediatría  
Línea de investigación: Participación de la prolactina y su receptor en la maduración de los linfocitos B de médula ósea, así como en la evasión de los mecanismos de tolerancia en un modelo murino que espontáneamente desarrolla lupus. Papel de la prolactina en la diferenciación de células th17  
Teléfono: 56276943, 56276900 ext. 22447 ó 22448  
Correo electrónico: [akarina\\_chavez@yahoo.com.mx](mailto:akarina_chavez@yahoo.com.mx)

**Dr. Chávez Sánchez Luis**

Unidad Médica en Inmunología, Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS  
Línea de investigación: Respuesta inmune Innata en aterosclerosis  
Teléfono: 56276900 ext. 22447 y 22448  
Correo electrónico: [luis\\_chz@hotmail.com](mailto:luis_chz@hotmail.com)

**Dra. Chima Galán María Del Carmen**

Laboratorio de Medicina Genómica, CMN "20 de Noviembre" ISSSTE  
Línea de investigación: Variantes genómicas asociadas a la respuesta al dolor  
Teléfono: 5200 5003 ext. 14506 y 14507  
Correo electrónico: [carmenchimag@yahoo.com.mx](mailto:carmenchimag@yahoo.com.mx)

**Dr. Cifuentes Navarro Fredy**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM  
Línea de investigación: Mecanismos celulares de la plasticidad sináptica  
Teléfono: 56223815 ext. 46840 ext. 28961  
Correo: [fcifuent@biomedicas.unam.mx](mailto:fcifuent@biomedicas.unam.mx)

**Dra. Coello Coutiño Martha Patricia**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: (1) Identificación de blancos específicos del complejo SnRK1 de *Arabidopsis thaliana* durante deficiencia de fosfato; (2) Interacción de las subunidades regulatorias y catalíticas del complejo SnRK1 de *Arabidopsis thaliana*  
Teléfono: 56-22-52-80  
Correo electrónico: [pcoello@unam.mx](mailto:pcoello@unam.mx)

**M. en C. Colín Castro Claudia**

Laboratorio de Infectología, Centro Nacional de Investigación y Atención de Quemados. Instituto Nacional de Rehabilitación.  
Línea de Investigación: Factores de virulencia en especies de *Candida spp.*  
Teléfono: Lab. 59991000 ext. 14801, 14806  
Cel. 5514958695  
Correo Electrónico: [usedat@gmail.com](mailto:usedat@gmail.com), [clcolin@inr.gob.mx](mailto:clcolin@inr.gob.mx)

**Dr. Colmenares Landín Fernando**

Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Química Cuántica Computacional  
Teléfono: 56223821  
Correo electrónico: [colmen@unam.mx](mailto:colmen@unam.mx)

**QFB Constantini Millán María Eugenia**

Instituto Nacional de Pediatría, laboratorio de Bioquímica y Endocrinología  
Teléfono: 1084-0900, ext. 1203  
Correo electrónico: [manebioq@yahoo.com](mailto:manebioq@yahoo.com), [manebioq@hotmail.com](mailto:manebioq@hotmail.com)

**Dr. Corona Juan Carlos**

Hospital Infantil de México  
Línea de investigación: Neurodegeneración y biología mitocondrial del trastorno por déficit de atención e hiperactividad.  
Teléfono: 52289917 ext. 2352  
Correo electrónico: [jccc93@gmail.com](mailto:jccc93@gmail.com)

**Dr. Cortés González Carlo César**

Instituto Nacional de Cardiología  
Línea de investigación: Participación de las proteínas de choque térmico Hsp90 en el proceso de carcinogénesis  
Teléfono: 56 28 04 00 ext.33025  
Correo electrónico: [ccortes@biomedicas.unam.mx](mailto:ccortes@biomedicas.unam.mx)

**QFB Cortina de la Rosa Evelyn**

Departamento de Hematología, Instituto Nacional de Cardiología  
Línea de investigación: Trombosis, Fibrinólisis y Función Plaquetaria  
Teléfono: 5573-2911, ext. 21403  
Correo electrónico: [evelyncortina@yahoo.com.mx](mailto:evelyncortina@yahoo.com.mx)

**Dr. Crispín Acuña José Carlos**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán  
Línea de investigación: Patogénesis de enfermedades autoinmunes  
Teléfono: 5487-0900 ext. 2610  
Correo electrónico: [carlos.crispina@incmnsz.mx](mailto:carlos.crispina@incmnsz.mx)

**Dr. Cruz García Felipe**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Química  
Línea de investigación: Control genético de la incompatibilidad sexual en plantas  
Teléfono: 56225279  
Correo electrónico: [fcg@unam.mx](mailto:fcg@unam.mx)

**Dra. Chavarria Krauser Anahí**

Unidad de Investigación en Medicina Experimental, Facultad de Medicina  
Línea de Investigación: 1.- Neuroinflamación de núcleos preautonómicos que modulan la actividad del tejido adiposo en ratones obesos. 2.- Efecto de la inflamación sistémica

crónica en la neuroinflamación y su contribución en la predisposición al daño por la neurotoxina MPTP. 3. Modulación de la Patogenia de la enfermedad de Parkinson con silibina acoplada a nanopartículas y silimarina. 4.- Estudio piloto sobre efecto de la silimarina sobre las vías de señalización activadas por estrés del retículo endoplásmico en sujetos obesos.  
Teléfono: 56232682  
Correo electrónico: [anahi.chavarria@gmail.com](mailto:anahi.chavarria@gmail.com)

**Dr. De Anda Jáuregui Guillermo**  
INMEGEN

Línea de investigación: Biología de redes, Farmacología de Sistemas  
Aplicaciones biomédicas de ciencia de datos.  
Teléfono: 53501900  
Correo electrónico: [gdeanda@inmegen.edu.mx](mailto:gdeanda@inmegen.edu.mx)

**Dr. De la Cruz Villegas Miguel Ángel**

Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS  
Línea de investigación Regulación transcripcional de factores de virulencia de bacterias patógenas: *Salmonella entérica*, *Klebsiella Pneumoniae*, *Helicobacter pilori* y *Escherichia coli*.  
Teléfono: 56276900 ext. 22408  
Correo electrónico: [miguel\\_angel\\_81@live.com](mailto:miguel_angel_81@live.com)

**Dra. De la Peña Díaz Aurora**

Departamento de Biología Molecular del Instituto Nacional de Cardiología  
Línea de investigación: (1) Mineralización vascular, 2) Fármacos que modifican la actividad hemostática, 3) Estudio farmacogenético del clopidogrel  
Teléfono: 55732911 ext. 1460  
Correo electrónico: [aurorade2002@yahoo.com](mailto:aurorade2002@yahoo.com)

**Dra. Del Prado Audelo María Luisa**

Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán  
Línea de investigación: Nanotecnología, Ingeniería de Tejidos  
Teléfono: 55 22 59 56 64  
Correo electrónico: [malusin@hotmail.com](mailto:malusin@hotmail.com), [ml.delprado@iim.unam.mx](mailto:ml.delprado@iim.unam.mx)

**QFB De Santiago Zárate Adrián**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán"  
Línea de investigación: 1.- Detección de anticuerpos pre y post trasplantes de órganos sólidos por fase sólida. 2.- Complejo principal de histocompatibilidad, métodos de tipificación y su optimización.  
Teléfono: 54870900 ext. 2509  
Correo electrónico: [desantiago@hotmail.fr](mailto:desantiago@hotmail.fr)

**Dra. Díaz Villaseñor Andrea Sachi**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM

Línea de investigación: Efecto metabólico de la interacción de contaminantes ambientales y factores nutricionales en el desarrollo de obesidad y diabetes tipo 2.

Teléfono: 56223846

Correo electrónico: [diaz.villaseñor@biomedica.unam.mx](mailto:diaz.villaseñor@biomedica.unam.mx)

**Dr. León del Río Alfonso**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM

Línea de Investigación: Mecanismos de regulación transcripcional

Correo Electrónico: [león@biomedicas.unam.mx](mailto:león@biomedicas.unam.mx)

**Dra. De los Heros Ríos Paola**

Instituto Nacional de Cardiología

Línea de investigación: Análisis del transporte de iones a través de la membrana celular y las vías de señalización que lo controlan durante la regulación del volumen celular, la reabsorción epitelial, la excitabilidad neuronal y el balance de la presión arterial

Teléfono: 5573-2911 ext. 1273

Correo electrónico: [pdelosheros@comunidad.unam.mx](mailto:pdelosheros@comunidad.unam.mx)

**Dr. Del Río Portilla José Federico**

Instituto de Química, UNAM

Línea de investigación: Estudio de estructural por RMN de toxinas de veneno de arácnidos obtenidos mediante Biología Molecular.

Teléfono: 56224613

Correo electrónico: [federico.delrio@gmail.com](mailto:federico.delrio@gmail.com) , [jfrp@unam.mx](mailto:jfrp@unam.mx)

**Dra. Domínguez Dueñas Laura**

Departamento de Físicoquímica, Edificio F, Facultad de Química, UNAM

Líneas de investigación: Dinámica molecular de proteínas, Acoplamiento Molecular, Docking. Estudio de dinámica molecular de moduladores e inhibidores de la enzima  $\gamma$ -secretasa involucrada en la enfermedad de Alzheimer.

Teléfono: 56223773

Correo electrónico: [lauraok@gmail.com](mailto:lauraok@gmail.com)

**Dra. Eguía Aguilar María del Pilar**

Hospital Infantil de México Federico Gómez

Línea de investigación: Biomarcadores de riesgo y pronóstico en tumores sólidos pediátricos

Teléfono: 52289917 ext 2292

Correo electrónico: [eguiapilar@yahoo.com.mx](mailto:eguiapilar@yahoo.com.mx)

**Dr. Escalante Lozada José Adelfo**

Instituto de Biotecnología. UNAM. Cuernavaca, Morelos.

Líneas de investigación: (1) Ingeniería de vías metabólicas en *E. coli* para la producción de metabolitos aromáticos de interés comercial. (2) Análisis de diversidad microbiana enfocado a la búsqueda de genes y metabolitos de interés.

Teléfono laboratorio: 56227648

Correo electrónico: [adelfo@ibt.unam.mx](mailto:adelfo@ibt.unam.mx)

**Dra. Escárcega Bobadilla Martha Verónica**

Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Química Supra molecular y Autoensamblaje, Nanociencia y Nanotecnología, Desarrollo de Energías limpias

Teléfono: 56 22 38 99 Ext. 44066

Correo electrónico: [mesbo@unam.mx](mailto:mesbo@unam.mx)

**Dra. Escobar Pérez Laura**

Facultad de Medicina, UNAM

Línea de investigación: Proteómica de canales iónicos para la comprensión de enfermedades hereditarias

Teléfono: 56232366

Correo electrónico: [laurae@unam.mx](mailto:laurae@unam.mx), [dra.laurae@gmail.com](mailto:dra.laurae@gmail.com)

**Dr. Espinosa Aguirre J. Javier**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM.

Línea de investigación: Mutagenesis; antimutagénesis; metabolismo de compuestos xenobióticos por citocromo P450.

Teléfono: 56229213, 56229214

Correo electrónico: [jjea@unam.mx](mailto:jjea@unam.mx), [jjea99@gmail.com](mailto:jjea99@gmail.com)

**Dr. Espinosa Arciniega Héctor Enrique**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias

Línea de investigación: 1. Papel de la función enzimática del marcador de activación CD38 en la función de las células T de memoria. 2. Mecanismos patogénicos de la activación crónica en la infección por VIH y en la obesidad. 3. Alteraciones en la homeostasis de las células T de memoria debidas a la activación crónica en la infección por VIH.

Tel. 54871700 ext. 5327

Correo electrónico: [hector.enrique.espinosa@gmail.com](mailto:hector.enrique.espinosa@gmail.com)

**Dra. Espinosa Castilla Magali**

Instituto Nacional de Medicina Genómica

Línea de investigación: Apoptosis y vías de señalización

Teléfono: 53501967

Correo electrónico: [magali.espinosa@gmail.com](mailto:magali.espinosa@gmail.com)

**Dr. Espinosa de los Monteros Roberto Alejandro Arreguín**

Instituto de Química, UNAM

Línea de investigación: Entendimiento de la estructura y función de proteínas

Teléfono: 56224468

Correo electrónico: [arrespin@unam.mx](mailto:arrespin@unam.mx)

**Dra. Esturau Escofet Nuria**

Laboratorio Universitario de RMN, Instituto de Química. UNAM

Línea de investigación: Resonancia Magnética Nuclear: Caracterización estructural, estudio de interacciones moleculares, determinación de coeficientes de difusión por RMN ("DOSY") y estudios de metabolómica por RMN.

Teléfono: 56 22 47 70. Extensión: 45648

Correo electrónico: [esturau.nuria@gmail.com](mailto:esturau.nuria@gmail.com)

**Dra. Fernández Mejía Cristina**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM

Línea de investigación: Unidad de genética de la nutrición. Departamento de Medicina genómica y toxicología ambiental

Teléfono: 56063558

Correo electrónico: [crisfern@biomedicas.unam.mx](mailto:crisfern@biomedicas.unam.mx)

**Dr. Fernández Ramírez Fernando**

Unidad de Genética, Hospital General de México

Línea de investigación: 1. Identificación y caracterización molecular de genes involucrados en malformaciones congénitas: diferenciación del útero y trastornos de la diferenciación sexual. 2. Biomarcadores de utilidad diagnóstica en nódulos tiroideos malignos y benignos.

Te. 2789-2000 ext. 1278 y 1279

Correo electrónico: [fernandez@ciencias.unam.mx](mailto:fernandez@ciencias.unam.mx)

**M. en C. Fernández Torres Javier**

Instituto Nacional de Rehabilitación "Luis Guillermo Ibarra Ibarra", SS

Línea de Investigación: Análisis de poliformismos genéticos en enfermedades reumáticas y musculo-esqueléticas.

Teléfono: 59991000 ext. 19501 y 19502

Correo Electrónico: [javier\\_astrofan@hotmail.com](mailto:javier_astrofan@hotmail.com)

**Dr. Figueroa Saldívar Mario Alberto**

Facultad de Química, Departamento de Farmacia

Línea de investigación: Aislamiento de metabolitos biodinámicos de interés para el desarrollo de nuevos agentes terapéuticos a partir de hongos

selectos: endófitos y terrestres

Teléfono: 56225290

Correo electrónico: [mafiguer@unam.mx](mailto:mafiguer@unam.mx)

**Dra. Flores Carrasco María Elena**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM

Línea de investigación: Metabolismo de carbono en *Streptomyces coelicolor* incluyendo Ciclo de los ácidos tricarbóxicos y Nodo PEP-Pir-Oax.

Teléfono: 56 22 92 04, 56 22 92 05

Correo electrónico: [mflores@biomedicas.unam.mx](mailto:mflores@biomedicas.unam.mx)

**Dr. Flores Jasso Carlos Fabián**

INMEGEN

Línea de investigación: Biología molecular de RNAs pequeños.

Desarrollo tecnológico en herramientas de secuenciación masiva.

Teléfono: 53501900- 1138, -1243

Correo electrónico: [cfflores@inmegen.gob.mx](mailto:cfflores@inmegen.gob.mx)

**M. en C. Flores Pérez Blas**

Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: i) Obtención de 3 imidazoquinolinas con posible actividad antiparasitaria, específicamente contra la garrapata *Rhipicephalus (Boophilus) microplus*, así como conocer su actividad biológica. ii) Evaluar la posibilidad de crear un método general de obtención de dichos compuestos. iii) Caracterizar estructuralmente por métodos espectroscópicos y espectrometría de masas tanto los intermedios como los productos finales.

Teléfono: 56223722 y 56223806

Correo electrónico: [blasflop@hotmail.com](mailto:blasflop@hotmail.com)

**Dr. Frago Lona José Manuel**

Instituto Nacional de Cardiología, Departamento de Biología Molecular

Línea de investigación: Estudios de asociación y funcionalidad de los marcadores genéticos presentes en la inmunidad innata asociados a enfermedades complejas y cardiovasculares

Correo electrónico: [mfrago1275@yahoo.com.mx](mailto:mfrago1275@yahoo.com.mx)

**Dra. Frías de León María Guadalupe**

Hospital Regional de Alta Especialidad de Ixtapaluca

Línea de investigación: i) Epidemiología y diagnóstico molecular de la micosis causadas por hongos oportunistas; ii) Epidemiología molecular de las infecciones asociadas a la atención en salud.

Teléfono: 5559729800 ext. 1256

Correo electrónico: [magpefrías@gmail.com](mailto:magpefrías@gmail.com), [magufrias@yahoo.com.mx](mailto:magufrias@yahoo.com.mx)

**Dra. Vázquez Vela María Eugenia Frigolet**

Hospital Infantil de México "Federico Gómez"

Línea de investigación: Estudio de diferentes nutrimentos y su influencia en metabolismo (obesidad y diabetes de tipo 2).

Teléfono: 52289917, ext. 6001

Correo electrónico: [maruf.himfg@gmail.com](mailto:maruf.himfg@gmail.com)

**Dra. Fuentes Noriega Inés**

Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Evaluación biofarmacéutica y farmacocinética de fármacos y medicamentos

Teléfono: 56225283

Correo electrónico: [fuentesines16@gmail.com](mailto:fuentesines16@gmail.com)

**Dr. Fuentes Pananá Ezequiel Moisés**

Hospital Infantil de México

Línea de investigación: 1) Mecanismos de transformación mediada por agentes infecciosos. 2. Papel pro-tumoral de los macrófagos asociados a tumor (TAMs).

Teléfono: 5228 9917 Ext. 2129

Correo electrónico: [empanana@yahoo.com](mailto:empanana@yahoo.com)

**Dra. Funes Argüello María Soledad**

Instituto de Fisiología Celular, UNAM

Línea de investigación: Análisis *in vivo* de las interacciones entre SecY, YidC y FtsY.

Teléfono: 56225679

Correo electrónico: [sfunes@ifc.unam.mx](mailto:sfunes@ifc.unam.mx)

**Dr. Gamba Ayala Gerardo**

Instituto de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán

Línea de investigación: Fisiología molecular de los cotransportadores electroneutros

Teléfono: 55 13 38 68

Correo electrónico: [gamba@biomedicas.unam.mx](mailto:gamba@biomedicas.unam.mx)

**Dra. García Gómez Elizabeth**

Instituto Nacional de Perinatología

Línea de investigación: Generación de herramientas moleculares para caracterizar el microbioma endometrial en pacientes con endometriosis.

Correo electrónico: [egarciag1982@gmail.com](mailto:egarciag1982@gmail.com)

Teléfono: 55209900 ext. 346

**M. en C. García González Sergio Adrián**

Facultad de Química

Línea de investigación: Tratamiento de aguas residuales por medios reactores tubulares de biopelícula; fotocatalisis de micro contaminantes persistentes en agua residual tratada; crecimiento de cianobacteria espirulina (*Arthrospira máxima*) y extracción de metabolitos.

Teléfono: 56-22-53-51, 56-22-52-93, 55-27-51-27-34

Correo electrónico: [cheko29@hotmail.com](mailto:cheko29@hotmail.com)

**Dra. García López Patricia**

Instituto Nacional de Cancerología

Línea de investigación: Resistencia farmacocinética-farmacodinámica en la terapia del Cáncer

Teléfono: 56280400 ext.303, 54852955

Correo electrónico: [pgarcia\\_lopez@yahoo.com.mx](mailto:pgarcia_lopez@yahoo.com.mx),  
[patricia.garcia@salud.gob.mx](mailto:patricia.garcia@salud.gob.mx)

**Dra. García Martínez Rocío**

Centro de Ciencias de la Atmósfera, UNAM

Línea de investigación: Contaminación del aire, química atmosférica

Teléfono: 56224050

Correo: [gmrocio@atmosfera.unam.mx](mailto:gmrocio@atmosfera.unam.mx)

**Dra. García Melendrez Celina**

Instituto de Biotecnología, UNAM

Línea de investigación: Regeneración y Cáncer

Teléfono: 55777 3290817

Correo electrónico: [celina@ibt.unam.mx](mailto:celina@ibt.unam.mx)

**Dra. García Pérez Gabriela**

Facultad de Medicina, UNAM

Línea de investigación: Biología y epidemiología molecular de virus y parásitos.

Teléfono: 56232121

Correo electrónico: [garciap@unam.mx](mailto:garciap@unam.mx)

**Dr. García Trejo José de Jesús**

Departamento de Biología, Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Estructura, evolución y regulación de la F<sub>1</sub>F<sub>0</sub>-ATP sintasa bacteriana y mitocondrial.

Teléfono: 56223899 ext. 44449 y 44450

Correo electrónico: [jjgartre@unam.mx](mailto:jjgartre@unam.mx)

**Dr. García Valdés José de Jesús**

Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: i) Caracterización electroquímica de compuestos de interés biológico: antioxidantes, enzimas, sustratos, vitaminas. ii) -Estudio de las propiedades biofísicas de canales de potasio. iii) Fabricación de microelectrodos para medir analitos intracelulares en tiempo real.

Teléfono: 56223899

Correo electrónico: [jesusgv@unam.mx](mailto:jesusgv@unam.mx)

**M. en C. García Velázquez Lizbeth Esmeralda**

Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Biología molecular en modelos de pérdida sináptica y envejecimiento.

Teléfono: 56229215

Correo electrónico: [lizgarvel@comunidad.unam.mx](mailto:lizgarvel@comunidad.unam.mx)

**Dra. Garza Ramos Martínez Georgina Regina**

Depto. de Bioquímica, Facultad de Medicina, UNAM

Línea de investigación: Caracterización cinética y estructural de enzimas transformadoras de nitrilos: nitrilasa y cianuro dihidratasa.

Teléfono: 56232275/59/60

Correo electrónico: [ggarza@bq.unam.mx](mailto:ggarza@bq.unam.mx)

**Dra. Gavilanes Ruiz Marina**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Química, UNAM

Líneas de investigación: Interacción de los esfingolípidos con proteínas membranales. Papel de los esfingolípidos en la muerte celular programada de plantas. Papel de los esfingolípidos en la tolerancia al frío en plantas.

Teléfono: 56225376

Correo electrónico: [gavilan@unam.mx](mailto:gavilan@unam.mx)

**Dra. Gevorgyan Gohar**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM

Línea de investigación: Inmunoterapia de la enfermedad de Alzheimer (desarrollo y evaluación en modelos animales inmunoterapéuticos para inmunización activa y pasiva. Manejo de técnicas básicas de inmunología (ELISA, Western Blot, proliferación celular, citometría de flujo), protocolos de inmunización activa y/o pasiva. Manejo de líneas celulares de neuroblastoma y cultivos primarios. Inmunohistoquímica.

Teléfono: 56223151

Correo electrónico: [gokar@unam.mx](mailto:gokar@unam.mx)

**Dr. Giraldo Gómez David Mauricio**

Departamento de Biología Celular y Tisular, Facultad de Medicina, UNAM.

Línea de investigación: Biomateriales e Ingeniería de Órganos y Tejidos, Medicina Regenerativa

Teléfono: 56224657

Correo electrónico: [davidgiraldo@comunidad.unam.mx](mailto:davidgiraldo@comunidad.unam.mx)

**Dr. Gómez Bernal Juan Miguel**

Departamento de Hidrobiología, UAM, Unidad Iztapalapa

Línea de investigación: Contaminación ambiental, específicamente en la interacción agua-suelo-planta-aire en zonas contaminadas con diferentes contaminantes (metales pesados, ozono, entre otros) y ambientes (bosques, desiertos, humedales, entre otros).

Teléfono: 5542886047

Correo electrónico: [gupi02@yahoo.com.mx](mailto:gupi02@yahoo.com.mx)

**Dra. Gómez García Beatriz**

Facultad de Medicina, UNAM

Línea de investigación: Infección persistente por el virus sincital respiratorio

Teléfono: 52232469

Correo electrónico: [begomez@unam.mx](mailto:begomez@unam.mx)

**Dra. Gómez Isabel**

Instituto de Biotecnología, UNAM

Línea de investigación: Modo de acción de las toxinas Cry1A de *Bacillus thuringiensis* en insectos lepidópteros

Teléfono: 56-22-76-24

Correo electrónico: [isabelg@ibt.unam.mx](mailto:isabelg@ibt.unam.mx)

**Dr. Gómora Martínez Juan Carlos**

Instituto de Fisiología Celular, UNAM

Participación de los canales de sodio activados por voltaje en la biología del cáncer cervicouterino; y relación entre la estructura molecular y el funcionamiento de los canales de calcio tipo T

Teléfono: 56225752

Correo electrónico: [jgomora@ifc.unam.mx](mailto:jgomora@ifc.unam.mx)

**Dr. González Andrade Martín**

Facultad de Medicina

Línea de investigación: 1. Desarrollo de biosensores fluorescentes como herramientas de investigación en las interacciones proteína-proteína y proteína-fármaco. 2. Estudios de medicación y automedicación para el desarrollo de una plataforma informática en apoyo a una atención integral en la farmacia comunitaria

Teléfono: 5533547891

Correo electrónico: [martin@bq.unam.mx](mailto:martin@bq.unam.mx)

**Dra. González Arenas Aliesha**

Instituto de Investigaciones Biomédicas

Línea de investigación: Estudio de los mecanismos de acción de los receptores a hormonas esteroides en el desarrollo de tumores cerebrales

Teléfono: 56-22-9209

Correo electrónico: [alieshag@yahoo.com](mailto:alieshag@yahoo.com)

**M. en C. González Canto Augusto José**

Facultad de Medicina, UNAM, Facultad de Ciencias, UNAM

Línea de investigación: Purificación y caracterización bioquímica de moléculas de parásitos intestinales de importancia en la salud

Teléfono: 56232664

Correo electrónico: [metaugus@yahoo.com](mailto:metaugus@yahoo.com)

**Dr. González Chávez José Luz**

Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Desarrollo y validación de métodos de análisis.  
Eliminación de contaminantes por sorbentes. Química analítica ambiental  
Teléfono: 56223785

Correo electrónico: [joseluz@unam.mx](mailto:joseluz@unam.mx)

**Dra. González González Edith**

Unidad de Investigación y Desarrollo en Bioprocesos UDIBI- Escuela  
Nacional de Ciencias Biológicas-IPN

Línea de investigación: Estudios de Biocomparabilidad en productos de  
nuevo desarrollo y en proceso de reordenamiento ante COFEPRIS.

Tel 57296000 ext 62557

Correo electrónico: [ediqbp@hotmail.com](mailto:ediqbp@hotmail.com)

**MSP González Lozano Carlos Agustín**

Instituto Nacional de Pediatría

Línea de investigación: Desarrollo de actividades relacionadas al uso seguro  
de medicamentos a través de la Farmacia Hospitalaria

Teléfono: 10840900 ext.2048 o 1565

Correo electrónico: [carlosagusting@gmail.com](mailto:carlosagusting@gmail.com),  
[cgonzalezl@pediatria.gob.mx](mailto:cgonzalezl@pediatria.gob.mx)

**Dr. González Noriega Alfonso** (BECAS promedio > 8.5) interés posgrado

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM.

Línea de investigación: Mx moléculas a nivel celular para transportar  
proteínas desde su sitio de síntesis hasta lisosomas

Teléfono: 56228939

Correo: [gonor@biomedicas.unam.mx](mailto:gonor@biomedicas.unam.mx)

**Dra. González Pedrajo Bertha**

Departamento de Genética Molecular, Instituto de Fisiología Celular, UNAM

Línea de investigación: Sistema de secreción de efectores de virulencia en  
*Escherichia coli* enteropatógena

Teléfono: 56225965

Correo: [bpedrajo@ifc.unam.mx](mailto:bpedrajo@ifc.unam.mx)

**Dra. González Quezada Martha Yolanda**

Facultad de Química, UNAM

Línea de Investigación: Síntesis Orgánica

Teléfono: 56 22 37 98

Correo electrónico: [ygonzalezq@yahoo.com.mx](mailto:ygonzalezq@yahoo.com.mx)

**Dra. González Segura Lilian**

Departamento de Bioquímica, lab. 102, Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Estudios cristalográficos de una proteína fundamental  
de respuesta al estrés osmótico

Teléfono: 56225276

Correo electrónico: [lilgonzalezseg@gmail.com](mailto:lilgonzalezseg@gmail.com)

**Dra. González Trujano María Eva**

Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente

Línea de investigación: Neurofarmacología de productos naturales

Teléfono: 41605084

Correo: [evag@imp.edu.mx](mailto:evag@imp.edu.mx), [evagontru@yahoo.com.mx](mailto:evagontru@yahoo.com.mx)

**Dr. Gracia Fadrique Jesús**

Edif. B primer piso, Laboratorio de superficies, FQ, UNAM

Línea de investigación: emulsiones, geles, microencapsulación

Teléfono: 5622 3525

Correo electrónico: [jgraciaf@unam.mx](mailto:jgraciaf@unam.mx)

**Dr. Gracia Mora Jesús**

Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Química de coordinación, Química Supramolecular

Teléfono: 56223637

Correo electrónico: [jgracia@unam.mx](mailto:jgracia@unam.mx)

**M. en C. Gracia Mora Ma. Isabel**

UNEXA, Conjunto "E", Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Evaluación Preclínica de Fármacos

Teléfono: 5622-5375

Correo electrónico: [isabelg@unam.mx](mailto:isabelg@unam.mx)

**Dr. Guardado Estrada José Mariano**

Facultad de Medicina

Línea de investigación: 1. Estudio de ancestría con marcadores de ADN.

2. Búsqueda de biomarcadores asociados al Síndrome por Estrés

Posttraumático. 3. Genética Forense.

Teléfono: 5623 2300 Ext. 81933

Correo electrónico: [mguardado@cienciaforense.facmed.unam.mx](mailto:mguardado@cienciaforense.facmed.unam.mx)

**Dra. Guevara Guzmán Rosalinda**

Facultad de Medicina, UNAM

Línea de investigación: Análisis de la participación de la proteínas de fisión y  
fusión mitocondrial en el daño hipocampal y del bulbo olfatorio en un modelo  
murino de status epilepticus inducido con litio-pilocarpina

Tel. 56 23 23 96

Correo electrónico: [rguevara@unam.mx](mailto:rguevara@unam.mx)

**Dr. Gutiérrez Aguilar Manuel**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Caracterización bioenergética y metabólica de las mitocondrias de *Arabidopsis thaliana*  
Teléfono: 56225294  
Correo electrónico: [manu@unam.mx](mailto:manu@unam.mx)

**Dra. Gutiérrez Aguilar Ruth**

Hospital Infantil de México, Federico Gómez  
Línea de investigación: A) Genómica y nutrigenómica de la obesidad y diabetes tipo 2. B) Nutrigenómica: Verduras, leguminosas, y tubérculos. C) Implicación de GNPDA2 en la homeostasis de la glucosa, Implicación de KCTD15 en el metabolismo. D) Descripción de la función de genes asociados a la obesidad.  
Teléfono: 52 28 99 17 ext. 4509  
Correo electrónico: [ruthgutierrezhimfg@gmail.com](mailto:ruthgutierrezhimfg@gmail.com)

**Dra. Gutiérrez Alcántara Flor**

Coordinación de Investigación Científica, UNAM  
Línea de investigación: Gestión y Mejora de la Calidad  
Medición del Desempeño, Gestión Tecnológica y de la Innovación  
Mejora de Procesos, Metrología  
Teléfono: 56225200  
Correo electrónico: [fmga@unam.mx](mailto:fmga@unam.mx)

**Dra. Gutiérrez Venegas Gloria**

Laboratorio de Bioquímica, Facultad de Odontología, UNAM  
Línea de investigación: i) Efecto los patrones moleculares asociados a patógeno y mediadores de respuesta inflamatoria sobre la regulación y expresión de receptores semejantes a Toll en fibroblastos gingivales y cardiomiocitos. li) Efecto de los flavonoides sobre la regulación de la respuesta inflamatoria en fibroblastos gingivales y cardiomiocitos.  
Teléfono: 56225554  
Correo electrónico: [gloria@fo.odonto.unam.mx](mailto:gloria@fo.odonto.unam.mx)

**Dra. Guzmán Arriaga Carolina**

Hospital General de México  
Línea de investigación: Identificación de los mecanismos de daño y regeneración del hígado en diferentes patologías.  
Teléfono: 56232673  
Correo electrónico: [carova@prodigy.net.mx](mailto:carova@prodigy.net.mx)

**Dra. Guzmán Beltrán Silvia**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias  
Línea de investigación: Compuestos naturales con actividad bactericida  
Teléfono: 54871700 ext. 5117  
Correo electrónico: [guzman.silvia@gmail.com](mailto:guzman.silvia@gmail.com)

**Dr. Guzmán de las Casas Carlos**

Departamento de Ingeniería Química, Facultad de Química  
Línea de investigación: Polímeros  
Tel. 56-22-53-29  
Correo electrónico: [carlosgc@unam.mx](mailto:carlosgc@unam.mx)

**Dra. Hernández Campos Alicia**

Departamento de Farmacia, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Diseño asistido por computadora y síntesis de compuestos antiparasitarios  
Teléfono: 56225287  
Correo electrónico: [hercam@unam.mx](mailto:hercam@unam.mx)

**Dr. Hernández Castro Rigoberto**

Hospital General Dr. Manuel Gea González  
Líneas de investigación: Resistencia a carbapenems en Bacterias de la familia Enterobacteriaceae y bacterias no fermentadoras (*Pseudomonas* y *Acineobacter*) y *Mycobacterias* atípicas en infecciones de piel.  
Teléfono: 55284228  
Correo electrónico: [rigo37@gmail.com](mailto:rigo37@gmail.com)

**Dr. Hernández Fernández Roberto**

Departamento de Biología Molecular y Biotecnología, Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM  
Línea de investigación: Análisis molecular de proteínas involucradas en la biogénesis del ribosoma en *T.cruzi*. En un segundo proyecto la utilización de marcadores nucleolares como fibrilarina y una subunidad del complejo RNA polimerasa I fusionadas a proteínas fluorescentes como herramienta para estudio estructural nuclear y formación del nucléolo en *T.cruzi*  
<https://www.biomedicas.unam.mx/personal-academico/roberto-hernandez-fernandez/>  
Teléfono: 56228953  
Correo electrónico: [robertoHF@biomedicas.unam.mx](mailto:robertoHF@biomedicas.unam.mx)

**Dra. Hernández Hernández Francisca**

Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Biología molecular aplicada a hongos de importancia médica  
Teléfono: 56232458 y 56232459  
Correo: [frank-hh@comunidad.unam.mx](mailto:frank-hh@comunidad.unam.mx), [micoher@hotmail.com](mailto:micoher@hotmail.com)

**M. en F. Hernández García Ernestina**

Laboratorio de Farmacología, Instituto Nacional de Pediatría  
Línea de investigación: Desarrollo Farmacéutico  
Teléfono: 10840900 ext. 1426 y 1428  
Correo: [ernestinahg@prodigy.net.mx](mailto:ernestinahg@prodigy.net.mx), [ernestina\\_hg@aol.com](mailto:ernestina_hg@aol.com),

**Dr. Hernández Luis Francisco**

Departamento de Farmacia, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Preparación de un derivado de quinazolina como agente quimioprotector en cáncer  
Teléfono: 56225286  
Correo electrónico: [franher@unam.mx](mailto:franher@unam.mx)

**Dra. Hernández Mendoza Lilian**

Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Actividad funcional de los macrófagos en infecciones parasitarias  
Teléfono: 5623 2121  
Correo electrónico: [Lhmmed@gmail.com](mailto:Lhmmed@gmail.com)

**M. en C. Hernández Pineda Jessica**

Instituto Nacional de Perinatología  
Línea de investigación: Enfermedades infecciosas y parasitarias. Farmacocinética poblacional y monitoreo terapéuticos de fármacos y Metabolitos de interés perinatal en mujeres embarazadas. Desarrollo analítico por HPLC-UV/Fluorescencia, UPLC-MS/MS  
Teléfono: 55209900 ext. 321  
Correo electrónico: [jesspinq@yahoo.com](mailto:jesspinq@yahoo.com)

**Dr. Hernández Rodríguez Marcos**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: Síntesis y aplicación de auxiliares quirales. Catálisis asimétrica  
Teléfono: 56224402  
Correo electrónico: [marcoshr@unam.mx](mailto:marcoshr@unam.mx), [marcoshrdz@gmail.com](mailto:marcoshrdz@gmail.com)

**Dra. Herrera Barrios María Teresa**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias  
Línea de investigación: Respuesta inmune en tuberculosis pulmonar humana  
Teléfono: 54871700 ext. 5117  
Correo electrónico: [marieteresah@yahoo.com](mailto:marieteresah@yahoo.com)

**Dr. Herrera Valencia Edtson Emilio**

Facultad de Química UNAM  
Línea de investigación: Flujos pulsátiles de líquidos complejos, Compuestos nanopoliméricos, fluidos biorreológicos  
Teléfono: 56-22-53-60  
Correo electrónico: [emilio\\_ed@hotmail.com](mailto:emilio_ed@hotmail.com), [fcalderas03@gmail.com](mailto:fcalderas03@gmail.com)

**Dr. Hidalgo Miranda Alfredo**

INMEGEN  
Línea de investigación: Genómica del cáncer  
Teléfono: 53501975

Correo electrónico: [ahidalgo@inmegen.gob.mx](mailto:ahidalgo@inmegen.gob.mx)

**Dra. Ibarra González Isabel Cristina**

Lab. de errores Innatos del metabolismo y tamiz, Instituto Nacional Pediatría.  
Línea de investigación: Estudio de biomarcadores en errores innatos del Metabolismo y Tamiz  
Teléfono: 56 22 64 24  
Correo electrónico: [icig@unam.mx](mailto:icig@unam.mx)

**Dra. Ibarra Rubio María Elena**

Laboratorio 120, edificio F, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Bioquímica, biología celular y biología molecular del cáncer y el estrés oxidante. Extracción y análisis de antioxidantes naturales.  
Teléfono: 56 22 38 69  
Correo electrónico: [meir@unam.mx](mailto:meir@unam.mx)

**M. en C. Islas Vázquez Lorenzo**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias  
Línea de investigación: Estudio de los linfocitos Th1, Th2, Th9, Th17, Th22 y Treg en pacientes con Cáncer Pulmonar.  
Teléfono: 54871703  
Correo electrónico: [lorenzo.islasv@gmail.com](mailto:lorenzo.islasv@gmail.com)

**Dra. Jacobo Albavera Leonor**

INMEGEN  
Línea de investigación: Genómica de Enfermedades Cardiovasculares. Estudio de micropartículas endoteliales en plasma y en cultivos de células endoteliales de la vena umbilical (HUVEC)  
Teléfono: 535019 00 ext. 1229  
Correo electrónico: [ljacobo@inmegen.gob.mx](mailto:ljacobo@inmegen.gob.mx)

**QFB. Jacobo Vargas Thalia Berenice**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Ismael Cosío Villegas"  
Línea de investigación: Farmacovigilancia Hospitalaria  
Teléfono: 55 5487 1700 Ext. 5223 y 5604  
Directo: 044 55 37089371  
Correo electrónico: [jvthaliab@gmail.com](mailto:jvthaliab@gmail.com)

**Dra. Jaimez Melgoza Ruth**

Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Evaluación de los efectos de estrógenos de uso clínico sobre la hemostasia, la fibrinólisis y la respuesta inflamatoria *in vivo* e *in vitro*  
Teléfono: 56232300 ext 45097  
Correo electrónico: [jaimenzruth@hotmail.com](mailto:jaimenzruth@hotmail.com)

**Dr. Jasso Chávez Ricardo**

Departamento de Bioquímica. Instituto Nacional de Cardiología.  
Línea de investigación: Estudio del metabolismo energético microbiano (protistas y arqueas) para la remoción de materia orgánica y producción de biogás.  
Teléfono: 55732911 ext. 1517  
Correo electrónico: [rjass\\_cardiol@yahoo.com.mx](mailto:rjass_cardiol@yahoo.com.mx), [rjassoch@gmail.com](mailto:rjassoch@gmail.com)

**Dr. Jiménez Estrada Manuel**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: i) Química y fotoquímica orgánica, ii) Productos naturales (fotoquímica). Estudio de la composición química de las plantas y de los recursos renovables de México. iii) Transformaciones químicas y biotransformaciones de los productos naturales y de síntesis. iv) Estudio de las plantas medicinales de México para aislar y caracterizar los principios activos. Agregarlos a los alimentos para generar nutracéuticos (QA) o como fitofármacos (QFB). v) Usos y aplicaciones de los metabolitos obtenidos de plantas como: herbicidas, plaguicidas, fungicidas, saborizantes, colorantes, fármacos para humanos, animales y peces. vi) Empleo de los métodos biotecnológicos para obtener los metabolitos secundarios en grandes cantidades para usarlos comercialmente (cultivo de tejidos vegetales). vii) Pruebas de actividad biológica.  
Teléfono: 56224430 EXT. 2-44-30  
Correo electrónico: [manueljemex@gmail.com](mailto:manueljemex@gmail.com)

**QFB Jiménez Vargas Juan Manuel**

Unidad de Farmacología Clínica, Facultad de Medicina UNAM  
Línea de investigación: Farmacología clínica  
Teléfono: 26190716 EXT. 111  
Correo electrónico: [jmanuel\\_jv@yahoo.com.mx](mailto:jmanuel_jv@yahoo.com.mx)

**Dr. Juárez Méndez Sergio**

Laboratorio de Oncología experimental, Instituto Nacional de Pediatría  
Línea de investigación: Detección de marcadores moleculares en leucemia aguda linfoblástica mediante el uso de herramientas genómicas.  
Tel. 10840900 ext. 1474  
Correo electrónico: [ser.mend@gmail.com](mailto:ser.mend@gmail.com)

**M. en C. Juárez Sánchez Faustino**

Instituto de Geofísica, UNAM  
Línea de investigación: Fijación y migración de radioisótopos en suelos y plantas  
Teléfono: 56224028  
Correo electrónico: [tino@geofisica.unam.mx](mailto:tino@geofisica.unam.mx)

**Dra. Jung Cook Helgi**

Departamento de Farmacia, Edif. E. lab 112, Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Evaluación biofarmacéutica y farmacocinética de fármacos y medicamentos  
Teléfono: 56225282  
Correo electrónico: [helgi@unam.mx](mailto:helgi@unam.mx)

**Dra. Kózina Ana**

Instituto de Química, UNAM  
Líneas de investigación: Físicoquímica de sistemas coloidales  
Teléfono: 56246616  
Correo electrónico: [akozina@unam.mx](mailto:akozina@unam.mx)

**Dr. Ladino Moreno Luis Antonio**

Centro de Ciencias de la Atmósfera, UNAM  
Línea de investigación Química Atmosférica  
Teléfono: 55 5622 4053  
Correo electrónico: [luis.ladino@atmosfera.unam.mx](mailto:luis.ladino@atmosfera.unam.mx)

**Dr. Landa Piedra Abraham**

Facultad de Medicina, UNAM.  
Línea de investigación: Biología Molecular de Parásitos. Desarrollo de fármacos químicos y biológicos.  
Teléfono: 56-23-23-58-57  
Correo electrónico: [landap@unam.mx](mailto:landap@unam.mx)

**Dra. Lara Núñez Aurora**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Química  
Línea de investigación: Influencia de los carbohidratos en el ciclo celular de maíz en la germinación  
Teléfono: 56225284  
Correo electrónico: [aulanu@yahoo.de](mailto:aulanu@yahoo.de)

**Dra. Legorreta Haquet María Victoria**

Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS  
Línea de investigación: Participación de la prolactina en la actividad reguladora mediada por células Treg  
Teléfono: 56276943  
Correo electrónico: [vileha14@yahoo.com.mx](mailto:vileha14@yahoo.com.mx)

**Dra. Licona Limón Paula**

Instituto de Fisiología Celular  
Línea de investigación: Estudio de los mecanismos moleculares y celulares de respuesta inmune en homeostasis y patologías utilizando modelos murinos transgénicos y deficientes.  
Teléfono: 56225639 ext. 44607  
Correo electrónico: [plicona@ifc.unam.mx](mailto:plicona@ifc.unam.mx)

**Dr. Lira Rocha Alfonso**

Departamento de Farmacia, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: 1. Diseño, síntesis y evaluación biológica de derivados de tiazolo[5,4-b]quinolina como potenciales antitumorales.  
2. Diseño de análogos de melatonina.  
Teléfono: 56225286  
Correo electrónico: [lira@unam.mx](mailto:lira@unam.mx)

**M. en C. López Álvarez María del Rocío**

Hospital Regional "Gral Ignacio Zaragoza" ISSSTE  
Línea de investigación: Laboratorio de análisis clínicos, microbiología clínica diagnóstica  
Teléfono: 57165200 ext. 16860  
Correo electrónico: [r.lopezalvarez@yahoo.com.mx](mailto:r.lopezalvarez@yahoo.com.mx)

**Dr. López Casillas Fernando**

Instituto de Fisiología Celular, UNAM  
Línea de investigación : Co-receptores del Transforming Growth Factor-beta (TGF- $\beta$ ), particularmente, determinar su participación en el desarrollo embrionario del pez cebra (*Danio rerio*)  
Teléfono: 65225625  
Correo electrónico: [fcasilla@ifc.unam.mx](mailto:fcasilla@ifc.unam.mx)

**Dr. López Cortés José Guadalupe**

Lab. Inorgánica 4, Instituto de Química UNAM  
Línea de investigación: Síntesis de compuestos heterocíclicos usando intermediarios organometálicos  
Teléfono: 56224513  
Correo electrónico: [jglcldw@unam.mx](mailto:jglcldw@unam.mx)

**Dra. López Charretón Susana**

Instituto de Biotecnología, UNAM  
Línea de investigación: Biología Molecular de virus gastrointestinales  
Teléfono: 52777 3114701, 52 777 3291615  
Correo electrónico: [susana@unam.mx](mailto:susana@unam.mx)

**Dr. López González José Sullivan**

INER, Laboratorio de cáncer pulmonar  
Línea de investigación: Respuesta inmune y cáncer  
Teléfono: 54871703  
Correo electrónico: [slopezgonzalez@yahoo.com](mailto:slopezgonzalez@yahoo.com)

**Dra. López Herrera Gabriela**

Instituto Nacional de Pediatría  
Línea de investigación: Análisis de la expresión de IRBA en linfocitos murinos  
Teléfono: 10840900 Ext. 1578  
Correo electrónico: [glopezh@pediatria.gob.mx](mailto:glopezh@pediatria.gob.mx)

**M. en C. López Jácome Luis Esaú**

Instituto Nacional de Rehabilitación  
Línea de investigación: i) Resistencia antimicrobianos, ii) Resistencia biocidas, iii) Fisiología bacteriana, percepción de quórum, iv) Inhibición de la percepción de quórum  
Teléfono: 5999-1000 ext. 14801  
Correo electrónico: [esaulopezjacome@gmail.com](mailto:esaulopezjacome@gmail.com)

**Dr. López Macías Constantino III Roberto**

Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS  
Línea de investigación: Inmunoquímica  
Teléfono: 56276915  
Correo electrónico: [constantino@sminmunologia.org](mailto:constantino@sminmunologia.org)

**Dr. López-Munguía Canales Agustín**

Instituto de Biotecnología, UNAM  
Línea de investigación: Biocatálisis. Producción y caracterización de enzimas de diferentes orígenes con aplicación a diferentes sectores de la industria  
Teléfono: (777) 311-4900 ext. 232  
Correo electrónico: [agustin@ibt.unam.mx](mailto:agustin@ibt.unam.mx)

**Dra. López Villaseñor María Imelda**

Departamento de Biología Molecular y Biotecnología, IIB, UNAM  
Línea de investigación: Biología Molecular de *Trichomonas vaginalis*: transcripción y procesamiento post-transcripcional.  
Teléfono: 56228952  
Correo electrónico: [imelda@biomedicas.unam.mx](mailto:imelda@biomedicas.unam.mx)

**Dra. Loza Tavera Herminia**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Química, Lab 105, Edificio E  
Título de los proyectos: a) Determinación de la actividad poliuretanolítica de *Pseudomonas putida* KT2440. b) Purificación de las actividades poliuretanolíticas de tipo esterasa detectadas en el sobrenadante de cultivos de *Alicyclophilus* sp. creciendo en medio con poliuretano. c) Determinar si existen actividades esterasa asociadas a membrana y purificar las proteínas correspondientes. Secuenciar las proteínas purificadas. d) Caracterización cinética de esterasas aisladas de *Alicyclophilus* sp. sobre varios sustratos y sus condiciones óptimas de pH y temperatura. e) Determinación de la actividad poliuretanolítica de esterasas aisladas de *Alicyclophilus* sp. f) Construcción de una biblioteca genómica de *Alicyclophilus*. Escrutinio de la biblioteca con el objeto de aislar los genes de las esterasas capaces de degradar poliuretano. g) Clonación de los genes que corifican esterasa en vectores de expresión bacteriana. h) Producción de esterasas recombinantes de *Alicyclophilus* sp en *Escherichia coli*. i) Identificación y clonación de genes involucrados en la capacidad poliuretanolítica de *Alicyclophilus* sp.  
Teléfono: 5622-5280  
Correo electrónico: [hlozat@unam.mx](mailto:hlozat@unam.mx)

**Dr. Luna Pabello Víctor Manuel**

Departamento de Biología, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Ecología microbiana aplicada a la depuración de aguas y suelos contaminados orgánicamente  
teléfono: 5622-3763  
Correo electrónico: [lpvictor@unam.mx](mailto:lpvictor@unam.mx), [victormlp@yahoo.com](mailto:victormlp@yahoo.com)

**Dra. Macías Rubalcava Martha Lydia**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: Aislamiento y caracterización de metabolitos secundarios bioactivos de hongos endófitos  
Teléfono: 56228222 ext 45669  
Correo electrónico: [mamaciasr@gmail.com](mailto:mamaciasr@gmail.com)

**Dra. Macías Ruvalcaba Norma Angélica**

Edificio A, laboratorio 4F-anexo, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: 1. Desarrollo de métodos electroanalíticos para la cuantificación de fármacos y marcadores biológicos en muestras de orina y suero. 2. Investigación de mecanismos de acción biológica de diversas moléculas orgánicas.  
Teléfono: 56-22-37-58  
Correo electrónico: [nmaciasr@gmail.com](mailto:nmaciasr@gmail.com)

**Dr. Magaña Aguirre Jonathan Javier**

Instituto Nacional de Rehabilitación  
Línea de investigación: Análisis molecular de la distrofia miotónica, 2) diagnóstico de enfermedades hereditarias, 3) Asociación fenotipo genotipo de diversas enfermedades  
Teléfono: 59991000 ext. 14702  
Correo electrónico: [maganasm@hotmail.com](mailto:maganasm@hotmail.com)

**M. en C. Maldonado Jiménez Emma**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: productos naturales de plantas  
Tel. 56224412  
Correo electrónico: [emmaldon@unam.mx](mailto:emmaldon@unam.mx)

**Dra. Maldonado Jiménez Perla Deyanira**

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía,  
Línea de investigación: 1). Efecto terapéutico de la S-alilcisteína sobre las alteraciones conductuales y daño cerebral que se induce en un modelo de isquemia cerebral. (2). Estudio de toxicidad subcrónica y crónica de la S-alilcisteína. Alteraciones morfológicas. (3). Cuantificación por HPLC de los niveles de S-alilcisteína tras su administración en diferentes regiones cerebrales y en líquido cefalorraquídeo. (4). Efecto de la administración de la S-alilcisteína sobre la inducción de la respuesta de fase 2 vía la activación de la vía Nrf2/ARE (5). Establecimiento de un modelo de isquemia cerebral mediante el empleo de endotelina. (6). Efecto de fitofármacos (curcumina, compuestos organosulfurados, entre otros) sobre la activación de la respuesta de fase 2 y evaluación de su capacidad de inducir el factor Nrf2 en el daño que se induce en un modelo de neurodegeneración.

Teléfono: 56 06 38 22 Ext. 2009  
Correo electrónico: [maldonado.perla@gmail.com](mailto:maldonado.perla@gmail.com)

**Dr. Mancilla Herrera Ismael**

Instituto Nacional de Perinatología  
Línea de investigación: Caracterización molecular de enfermedades perinatales; Transferencia de inmunidad pasiva en el neonato y su relación con la microbiota  
Teléfono: 5520 9900 Ext 321  
Correo electrónico: [mahi\\_25803@yahoo.com.mx](mailto:mahi_25803@yahoo.com.mx), [ismael.mancilla@inper.mx](mailto:ismael.mancilla@inper.mx)

**Dr. Mancilla Jiménez Raúl**

Instituto de Investigaciones Biomédicas  
Línea de investigación: Inmunidad Innata de la tuberculosis. Mecanismos de muerte celular  
Tel. 56223366  
Correo electrónico: [mancilla@biomedicas.unam.mx](mailto:mancilla@biomedicas.unam.mx)

**Dr. Manero Brito Octavio**

Instituto de Investigaciones en Materiales, UNAM  
Línea de investigación: Compatibilización de polímeros asistida con ultrasonido (aplicaciones farmacéuticas). Síntesis orgánica asistida con ultrasonido y seguimiento de la evolución de la reacción mediante técnicas reométricas (química verde)  
Teléfono: 5622-4589  
Correo electrónico: [manero@unam.mx](mailto:manero@unam.mx)

**Dr. Manjarrez Hernández Hipólito Ángel**

Hospital General Gea González  
Línea de investigación: Mecanismos de patogenicidad y adherencia bacteriana. Señalización entre bacterias y células epiteliales (hospedero), relación hospedero-bacteria  
Teléfono: 40003000 ext. 3638  
Correo electrónico: [hangel@unam.mx](mailto:hangel@unam.mx)

**Dr. Manjarrez Marmolejo Joaquín**

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía  
Línea de investigación: Sitios de acción de fármacos antiepilépticos en el sistema nervioso central.  
Teléfono: 56063822 ext. 2023  
Correo electrónico: [joaquinmanjarrez@hotmail.com](mailto:joaquinmanjarrez@hotmail.com)

**Dr. Manzano Gayosso Patricia**

Hospital General "Dr. Dario Fernández ISSSTE"  
Línea de investigación: Estudio epidemiológico y patogenia de las micosis superficiales y profundas.  
Teléfono: 55935300 ext. 142 ó 56232458  
Correo electrónico: [angelesmg@ioceaga.facmed.unam.mx](mailto:angelesmg@ioceaga.facmed.unam.mx)

**Dr. Maravillas Montero José Luis**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán  
Línea de investigación: Biología celular y procesos oncogénicos del linf B.  
Teléfono: 5563580232  
Correo electrónico: [maravillas@cic.unam.mx](mailto:maravillas@cic.unam.mx)

**Dr. Marín Hernández Álvaro**

Instituto Nacional de Cardiología  
Línea de investigación: Metabolismo energético en células tumorales.  
Teléfono: 55732911 ext 1422  
Correo electrónico: [marinhernandez@yahoo.com.mx](mailto:marinhernandez@yahoo.com.mx)

**Dr. Márquez Herrera Ciro Eliseo**

Facultad de Química, laboratorio 208 – 209 Edificio D, Departamento de Ingeniería Química Metalúrgica, UNAM  
Línea de investigación: Desarrollo de metodologías para el análisis de diferentes muestras utilizando espectrometría de absorción atómica-emisión atómica y espectrometría de masas con plasma acoplado inductivamente.  
Teléfono: 56225225, 56225235  
Correo electrónico: [ciomar@unam.mx](mailto:ciomar@unam.mx)

**EBC Martínez Álvarez Julio César**

Banco Central de Sangre del Centro Médico Nacional SXXI, IMSS.  
Línea de investigación: Tipificación HLA para trasplantes de órganos sólidos, Células Progenitoras Hematopoyéticas, Alelos de susceptibilidad, investigación de anticuerpos anti-HLA.  
Teléfono: 5 627 69 00 Ext. 21727  
Correo electrónico: [juliocesar\\_ma@yahoo.com.mx](mailto:juliocesar_ma@yahoo.com.mx)

**Dr. Martínez Barajas Eleazar**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Estudio de enzimas involucradas en el metabolismo de carbono  
Teléfono: 56225276  
Correo electrónico: [emtz@unam.mx](mailto:emtz@unam.mx)

**EBC Martínez Bezies Virginia**

Instituto Nacional de Pediatría  
Línea de investigación: Área de la salud  
Teléfono: 10840900 ext. 1325  
Correo electrónico: [virginia\\_m\\_b@yahoo.com](mailto:virginia_m_b@yahoo.com)

**Dr. Martínez Cordero Erasmo**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias  
Línea de investigación: Autoinmunidad; Inmunología de enfermedades respiratorias; alergias y otros tipos de hipersensibilidad.  
Teléfono: 54871700 ext. 5243  
Correo electrónico: [emartinezcordero@hotmail.com](mailto:emartinezcordero@hotmail.com)

**Dra. Martínez Flores Irma**

Centro de Ciencias Genómicas de la UNAM  
Línea de investigación: 1) Microbiología Molecular de *Rhizobium*.  
2) Bioinformática  
Teléfono: 777 3291690  
Correo electrónico: [irma@ccg.unam.mx](mailto:irma@ccg.unam.mx)

**Dra. Martínez Hernández Angélica Graciela**

INMEGEN  
Línea de investigación: Enfermedades metabólicas: Síndrome metabólico, diabetes y obesidad  
Teléfono: 53501962  
Correo electrónico: [amartinez@inmegen.gob.mx](mailto:amartinez@inmegen.gob.mx)

**Dra. Martínez Martínez Ana Laura**

Instituto Nacional Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz  
Línea de investigación: Evaluación del efecto antinociceptivo y anti-inflamatorio de productos naturales y análisis de sus posibles mecanismos de acción en modelos experimentales en roedores.  
Teléfono: 41605085  
Correo electrónico: [lauangelan@yahoo.com.mx](mailto:lauangelan@yahoo.com.mx)

**Dr. Martínez Martínez Eduardo**

Instituto Nacional de Medicina Genómica  
Línea de investigación: 1) Biología y función de vesículas extracelulares (exosomas y microvesículas), 2) Genómica de la enfermedad de Parkinson, 3) Búsqueda de biomarcadores en enfermedades metabólicas y neurodegenerativas.  
Teléfono: 53501900 ext. 1120  
Correo electrónico: [emartinez@inmegen.gob.mx](mailto:emartinez@inmegen.gob.mx)

**Dra. Martínez Mota Lucía Alba**

Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz  
Líneas de investigación: A) Trastornos neuropsiquiátricos y edad. B) Evaluación conductual de los efectos de plantas utilizadas en la medicina tradicional mexicana en modelos animales de depresión y conducta sexual. C) Estudio de la actividad antidepressiva, ansiolítica y mnemónica de los 17 beta-aminoestrógenos (AEs) en modelos animales.  
Teléfono: 41 60 50 55 y 41 60 50 54  
Correo electrónico: [lucia@imp.edu.mx](mailto:lucia@imp.edu.mx)

**Dr. Martínez Núñez Juan Manuel**

Departamento de Sistemas Biológicos, UAM Unidad Xochimilco  
Línea de investigación: 1. Estudios farmacoeconómicos, Farmacoepidemiológicos y de farmacovigilancia desde una perspectiva pública: Caso México. 2. Ecofarmacovigilancia.  
Teléfono: 54837000 Ext. 3628  
Correo electrónico: [juanma\\_mn@hotmail.com](mailto:juanma_mn@hotmail.com)

**Dr. Martínez Ruiz Gustavo Ulises**

Hospital Infantil de México Federico Gómez  
Línea de investigación: Epigenética funcional  
Teléfono: 52289917 Ext. 2368  
Correo electrónico: [ulises.himfg@gmail.com](mailto:ulises.himfg@gmail.com)

**Dra. Martínez Salazar Martha**

Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS  
Línea de investigación: 1. Respuesta inmune a la infección por trofozoitos de *Entamoeba histolytica* en modelos murinos. 2. Papilomavirus humanos, cáncer cérvico-uterino y papilomatosis respiratoria  
Correo electrónico: [marthamarsal@gmail.com](mailto:marthamarsal@gmail.com)

**Dr. Martínez Vázquez Mariano**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: Productos naturales  
Teléfono: 56224403  
Correo electrónico: [marvaz@unam.mx](mailto:marvaz@unam.mx)

**Dra. Martiñón Gutiérrez Silvia Susana**

Instituto Nacional de Psiquiatría  
Línea de investigación: Mecanismos inmunogénicos de acción de vacunas antidrogas  
Tel. 41605096  
Correo electrónico: [susimar2000@yahoo.com](mailto:susimar2000@yahoo.com), [susimartinon@gmail.com](mailto:susimartinon@gmail.com)

**Dra. Mata Espinosa Dulce Adriana**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán"  
Línea de investigación: Inmunoterapia de la tuberculosis pulmonar experimental  
Teléfono: 54870900 ext. .2194, 2185  
Correo electrónico: [dulmat@yahoo.com.mx](mailto:dulmat@yahoo.com.mx)

**Dra. Medeiros Domingo Mara**

Hospital Infantil de México Federico Gómez  
Línea de investigación: 1. Trasplante Renal. 2. Biomarcadores de progresión de daño renal en padecimientos renales. 3. Metabolismo mineral óseo en pacientes renales. 4. Acidosis tubular renal. 5. Nefrotoxicidad. 6. Detección oportuna de enfermedad renal en niños  
Teléfono: (525 55) 52289917 ext. 4410,4412  
Correo electrónico: [madeiro.mara@gmail.com](mailto:madeiro.mara@gmail.com)

**Dr. Medina Contreras Oscar**

Hospital Infantil de México Federico Gómez  
Línea de investigación: Regulación de la respuesta inmune en mucosas por células presentadoras de antígeno.  
Teléfono: 52289917 ext 4508  
Correo electrónico: [omedina@himfg.edu.mx](mailto:omedina@himfg.edu.mx)

**Dr. Medina Franco José Luis**

Departamento de Farmacia, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Diseño de fármacos asistido por computadora.  
i) Modelado molecular de compuestos con actividad biológica.  
ii) Identificación de compuestos bioactivos con cribado virtual (*virtual screening*).  
iii) Desarrollo y aplicación de nuevos métodos para cuantificar relaciones estructura actividad (*QSAR; activity landscape modeling*)  
iv) Quimiogenómica computacional incluyendo reposicionamiento de fármacos y búsqueda sistemática de blancos terapéuticos  
v) Análisis quimiinformático de bases de datos moleculares  
Teléfono: 56223899 ext. 44458  
Correo electrónico: [medinajl@unam.mx](mailto:medinajl@unam.mx)

**M. en C. Medina Torres Edgar Alejandro**

Instituto Nacional de Pediatría, Torre de Investigación  
Línea de investigación: Implementación de tamiz neonatal ampliado para el diagnóstico de inmunodeficiencia combinada severa en recién nacidos. Inmunodeficiencias específicas de anticuerpos contra antígeno proteico y polisacáridos. Reconstitución del sistema inmunológico en pacientes pediátricos transplantados  
Teléfono: 10840900 ext. 1866  
Correo electrónico: [ilhuicamina@gmail.com](mailto:ilhuicamina@gmail.com)

**Dr. Medina Velázquez Luis Alberto**

Instituto de Física UNAM – Unidad de Investigación Biomédica en Cáncer INCAN – UNAM  
Línea de investigación: Desarrollo y evaluación de formulaciones liposomales como vectores de transporte de agentes de quimio y radioterapia en tratamiento del cáncer.  
Teléfono: 56 22 51 86  
Correo: [medina@fisica.unam.mx](mailto:medina@fisica.unam.mx)

**M. en C. Medina Urrutia Aída Xóchitl**

Instituto Nacional de Cardiología

Línea de investigación: Estudio de la Genética de la Enfermedad Aterosclerosa y factores de riesgo cardiovascular asociados. Estructura y función de las lipoproteínas de alta densidad y su participación en la enfermedad aterosclerosa.

Teléfono: 55732911 ext 1272

Correo electrónico: [aidaxm@yahoo.com](mailto:aidaxm@yahoo.com)

**LF Melchor Hernández Aldo**

Hospital Ángeles Lindavista

Proyecto: Formación de los alumnos de la carrera de QFB en el servicio de Farmacia Intrahospitalaria del Hospital Ángeles Lindavista

Teléfono: 55754700

Correo electrónico: [aldo.melchor@saludangeles.com.mx](mailto:aldo.melchor@saludangeles.com.mx)

**Dra. Méndez Díaz Mónica**

Departamento de Fisiología, Facultad de Medicina, UNAM

Línea de investigación: Adicción

Teléfono: 56232509

Correo electrónico: [mendezm@unam.mx](mailto:mendezm@unam.mx)

**Dra. Mendoza Milla Criselda**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias.

Línea de investigación: Estudio de los mecanismos moleculares que participan en la patogénesis de la Fibrosis Pulmonar Idiopática (IPF).

- a) Papel antifibrosante de la Dehidroepiandrosterona. b) Participación del factor de transcripción Scleraxis en el desarrollo de la FPI

Teléfono: 54871700 ext. 5257

Correo electrónico: [criselda.mendoza@gmail.com](mailto:criselda.mendoza@gmail.com)

**Dra. Mendoza Rodríguez Carmen Adriana**

Departamento de Biología, Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Efecto de la administración perinatal del bisfenol-A sobre la expresión y la localización de las proteínas de las adhesiones focales del epitelio uterino de la rata durante la gestación temprana

Teléfono: 56223820

Correo electrónico: [adrimed@yahoo.com](mailto:adrimed@yahoo.com)

**Dra. Meneses Ruíz Gabriela**

Instituto de Investigaciones Biomédicas UNAM

Línea de investigación: Inmunidad Innata y Neuroinflamación.

Teléfono: 56-22-31-52

Correo electrónico: [quilaz@yahoo.com](mailto:quilaz@yahoo.com)

**Dra. Melgoza Contreras Luz María**

Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco

Línea de investigación: Aplicación de la teoría de la percolación y la elaboración de sistemas de liberación modificada para uso humano y veterinario

Teléfono: 54 83 70 00 ext. 3629

Correo electrónico: [lmelgoza@correo.xoc.uam.mx](mailto:lmelgoza@correo.xoc.uam.mx)

**Dr. Miranda Calderón Jorge Esteban**

Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco

Línea de investigación: Diseño y desarrollo de medicamentos de uso humano y veterinario con sistemas lipídicos micro y nanoestructurados

Teléfono: 54 83 7000 Ext. 3630

Correo electrónico: [jmiranda@correo.xoc.uam.mx](mailto:jmiranda@correo.xoc.uam.mx)

**Dr. Miranda Gutiérrez Luis Demetrio**

Instituto de Química, UNAM

Línea de investigación: 1. Diseño, desarrollo y aplicaciones sintéticas de nuevas metodologías utilizando reacciones de radicales libres. 2. Uso de xantatos como fuente de radicales libres. 3. Adición de radicales libres sobre sistemas aromáticos. 4. Reacciones radical-oxidativas. 5. Síntesis total de productos naturales. 6. Reacciones de Multicomponentes. 7. Síntesis orientada a la diversidad estructural. 8. Reacciones utilizando diazocompuestos

Teléfono: 56224440

Correo electrónico: [imiranda@unam.mx](mailto:imiranda@unam.mx)

**M. en C. Mojica Espinosa Raúl**

Instituto Nacional de Medicina Genómica

Línea de investigación: Ensayos en técnicas citotóxicas con xenobióticos

Teléfono: 5255 53501909, 525553521966, 525553501968

Correo electrónico: [rmojica@inmegen.gob.mx](mailto:rmojica@inmegen.gob.mx)

**Dra. Monroy Muñoz Irma Eloísa**

Instituto Nacional de Perinatología "Isidro Espinosa de los Reyes"

Línea de investigación: Abordaje genético prenatal y postnatal de pacientes con defectos congénitos

Teléfono: 55209900 Ext. 316

Correo electrónico: [irmae4901@gmail.com](mailto:irmae4901@gmail.com)

**Dr. Montaña Ramírez Luis**

Facultad de Medicina, UNAM

Línea de investigación: Importancia del ATP en el aparato respiratorio y su posible implicación en la patogénesis del asma.

Teléfono: 56232280

Correo electrónico: [lmmr@unam.mx](mailto:lmmr@unam.mx)

**Dr. Montes de Oca Balderas Pavel**

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía

Línea de investigación: Biología celular y bioquímica de receptores de membrana

Teléfono: 56063822 ext. 2013  
Correo electrónico: [pavel73@hotmail.com](mailto:pavel73@hotmail.com)

**Dra. Montiel Pacheco Carmina**

Departamento de Alimentos y Biotecnología, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Inmovilización de enzimas para la obtención de productos de valor agregado.  
Teléfono: 56224325  
Correo electrónico: [carmina@unam.mx](mailto:carmina@unam.mx)

**M. en A. Morales Bustamante Oscar Ángel**

Hospital General de México "Dr. Eduardo Liceaga"  
Línea de investigación: Seguimiento Farmacoterapéutico (AF) en pacientes de Hospitalización del Hospital General de México "Dr. Eduardo Liceaga"  
Teléfono: 27892000 ext. 1711  
Correo electrónico: [Angel.morales@salud.gob.mx](mailto:Angel.morales@salud.gob.mx)

**Dra. Morales Espinosa María del Rosario**

Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Genómica bacteriana  
Teléfono: 56232135  
Correo electrónico: [marosari@unam.mx](mailto:marosari@unam.mx)

**Dra. Morán Ramos Sofía**

INMEGEN  
Línea de investigación: 1. Microbiota intestinal y metabolismo, 2. Efectos del consumo de probióticos aislados de pulque, sobre el metabolismo y la microbiota intestinal  
Teléfono: 53501900 ext. 1187  
Correo electrónico: [smoran@inmegen.gob.mx](mailto:smoran@inmegen.gob.mx)

**Dr. Moreno Cárcamo Abel**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: Cristallogénesis Biológica y Biomineralización  
Teléfono: 56224467  
Correo electrónico: [carcamo@unam.mx](mailto:carcamo@unam.mx)

**Dr. Moreno Eutimio Mario Adán**

Dirección de Investigación y Enseñanza del Hospital Juárez de México  
Línea de investigación: Participación de los linfocitos innatos en la Fisiopatología de diferentes enfermedades inflamatorias o autoinmunes  
Teléfono: 57477634, 57477560 ext. 7634  
Correo: [marioadan@inmunoquimica.com](mailto:marioadan@inmunoquimica.com), [mario.moreno@salud.gob.mx](mailto:mario.moreno@salud.gob.mx)

**Dr. Moreno Leonardo**

Instituto de Investigaciones en Materiales, UNAM  
Línea de investigación: Cinética de la formación de coágulos sanguíneos mediante pruebas de corte simple en estado estacionario y la posible

presencia de tixotropía en el fluido sanguíneo. Relación entre el hematocrito y el comportamiento reológico de la sangre humana mediante técnicas reométricas de flujo cortante simple en estado estacionario y oscilatorio de baja amplitud.

Teléfono: 5566308004  
Correo electrónico: [rheonard@icloud.com](mailto:rheonard@icloud.com)

**Dr. Moreno Sánchez Rafael**

Instituto Nacional de Cardiología, Departamento de Bioquímica  
Línea de investigación: (1) Regulación del metabolismo energético en organelos, células y órganos; (2) Mecanismos de resistencia a metales pesados en microorganismos.  
Teléfono: 5573-2911 ext. 1298, 1517  
Correo electrónico: [rafael.moreno@cardiologia.org.mx](mailto:rafael.moreno@cardiologia.org.mx)

**QFB Moreno Vázquez Nancy**

The American British Cowdray Medical Center I.A.P.  
Línea de investigación: Farmacia hospitalaria y Central de Mezclas.  
Teléfono: 5230 8375  
Correo electrónico: [nmoreno@abchospital.com](mailto:nmoreno@abchospital.com)

**Dra. Morimoto Martínez Lidya Sumiko**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición  
Línea de investigación: Fisiología del páncreas endocrino.  
Compuestos antioxidantes en la fisiología del páncreas endocrino.  
Programación intrauterina del páncreas endocrino.  
Teléfono: 54870900 ext. 2417  
Correo electrónico: [sumiko.morimotom@incmnsz.mx](mailto:sumiko.morimotom@incmnsz.mx), [sumimor@yahoo.com](mailto:sumimor@yahoo.com)

**Dra. Muñoz Clares Rosario Adelaida**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Relaciones estructura-función de enzimas  
Teléfono: 56223718  
Correo electrónico: [clares@unam.mx](mailto:clares@unam.mx)

**Dr. Navarrete Castro Andrés**

Departamento de Farmacia, Edif. E. lab 126, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Farmacología de productos naturales  
Teléfono: 56225291  
Correo electrónico: [anavarrt@unam.mx](mailto:anavarrt@unam.mx)

**M. en C. Navarro Ocaña Armando**

Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: 1) Epidemiología Molecular de las Enfermedades Diarreicas, Relación Hospedero-Parásito, Respuesta inmune intestinal contra patógenos entéricos. 2) Colonización intestinal

por *Escherichia coli* durante los primeros meses de vida en niños de una zona rural de México: Un estudio retrospectivo

Teléfono: 56232257

Correo electrónico: [arnava@unam.mx](mailto:arnava@unam.mx)

#### **Dra. Negrete García María Cristina**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias, Departamento de Investigación Bioquímica

Línea de investigación: Mecanismos Moleculares e inmunológicos del cáncer pulmonar

Teléfono: 54871705

Correo electrónico: [cristi.negrete@gmail.com](mailto:cristi.negrete@gmail.com)

#### **Dr. Oliverio Arriaga Canon Cristian Gabriel**

Lugar de adscripción: Instituto Nacional de Cancerología

Línea de investigación: RNAs no-codificantes y Cáncer

Teléfono: Tel. 5628-0400 Ext. 34025

Correo electrónico: [cristiancanon@hotmail.com](mailto:cristiancanon@hotmail.com)

#### **Dra. Olivo Díaz María Angélica A**

Hospital General "Dr. Manuel Gea González"

Línea de investigación: Polimorfismos de los genes de malformaciones cráneo-faciales como factores de riesgo para labio hendido, con o sin paladar hendido, no sindrómico.

Teléfono: 55284228

Correo electrónico: [aolivod@yahoo.com](mailto:aolivod@yahoo.com)

#### **Dr. Olivos García Alfonso (alumnos promedio >8.0)**

Hospital General de México

Línea de investigación: 1. Mecanismos moleculares de patogenicidad de *Entamoeba histolytica* 2. Diseño de moléculas anti-amibianas con potencial terapéutico en humanos

Teléfono: 56232664

Correo electrónico: [olivosa@yahoo.com](mailto:olivosa@yahoo.com)

#### **Dr. Olguín Contreras Luis Fernando**

Departamento de Físicoquímica, Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: i) Búsqueda de nuevos agentes antivirales utilizando micro chips ii) Estudio de actividades promiscuas en enzimas para comprender su mecanismo de acción.

Teléfono 56223523

Correo electrónico: [olguin.lf@gmail.com](mailto:olguin.lf@gmail.com)

#### **Dra. Orozco Ibarra Marisol**

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía

Línea de investigación: Uso de antioxidantes directos e indirectos como agentes neuroprotectores.

Estudio de macro y micronutrientes en la defensa celular ante disfunción mitocondrial y estrés oxidante presentes en patologías del sistema nervioso

Teléfono: 56063822 ext. 2074

Correo electrónico: [Marisol.orozco.ibarra@gmail.com](mailto:Marisol.orozco.ibarra@gmail.com)

#### **Dra. Ortega Alfaro María Del Carmen**

Instituto de Ciencias Nucleares, UNAM

Línea de investigación: Síntesis de compuestos Organometálicos

Teléfono: 56224660 ext 2261

Correo electrónico: [Carmen.ortega@nucleares.unam.mx](mailto:Carmen.ortega@nucleares.unam.mx)

#### **Dr. Ortega Hernández Alfredo**

Instituto de Química, UNAM

Línea de investigación: Investigación fitoquímica de plantas tendiente al aislamiento de productos con potencial medicinal.

Correo electrónico: [ahortega@unam.mx](mailto:ahortega@unam.mx)

#### **M. en C. Ortega Peña Silvestre Vicente**

Instituto Nacional de Rehabilitación "Luis Guillermo Ibarra Ibarra"

Línea de investigación: Biopelículas Microbianas (patogénesis) Fisiopatología de *Staphylococcus coagulasa* negativa

Teléfono: 59991000 ext. 14806, 14801

Correo electrónico: [silvestreortega@yahoo.com.mx](mailto:silvestreortega@yahoo.com.mx)

#### **Dra. Ortiz Quintero Blanca**

Departamento de Bioquímica, Unidad de Investigación, INER

Línea de investigación: 1. Valor diagnóstico de RNA no-codificantes secretados a circulación en pacientes con cáncer pulmonar. 2. Papel de RNA no-codificantes en la patogénesis del cáncer pulmonar. 3. Identificación de biomarcadores de diagnóstico del cáncer pulmonar y enfermedades crónico-degenerativas pulmonares.

Teléfono: 54871705

Correo electrónico: [boq@rocketmail.com](mailto:boq@rocketmail.com), [boq@iner.gob.mx](mailto:boq@iner.gob.mx)

#### **Dra. Ovalle Magallanes Berenice**

Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Fitoquímica y Farmacología de plantas medicinales de interés para el tratamiento de la diabetes mellitus y padecimientos asociados

Teléfono: 56225289

Correo electrónico: [ovalle.b30@gmail.com](mailto:ovalle.b30@gmail.com)

#### **Dr. Pacheco Guillén Sabino**

Instituto de Biotecnología, UNAM

Línea de investigación: 1) Mecanismos de acción de toxinas Cry de *Bacillus thuringiensis*. 2) Biotecnología de toxinas Cry e Ingeniería de proteínas

Teléfono: 52 7773291624

Correo electrónico: [spacheco@unam.mx](mailto:spacheco@unam.mx)

**Dra. Padilla Desgarenes María del Carmen**

Centro Dermatológico Dr. Ladislao de la Pascua  
Línea de investigación: Diagnóstico de las dermatofitosis en el laboratorio de micología del centro dermatológico Pascua  
Teléfono: 55303695  
Correo electrónico: [mcpadillad@prodigy.net.mx](mailto:mcpadillad@prodigy.net.mx)

**Dra. Páez Martínez Nayeli**

Instituto Nacional de Psiquiatría  
Línea de investigación: Investigación preclínica sobre estrategias farmacológicas y no farmacológicas, tanto para la prevención como para el tratamiento, de las alteraciones conductuales y bioquímicas producidas por la administración de sustancias inhalables adictivas  
Teléfono: 4160-5116  
Correo electrónico: [nayepam@yahoo.com.mx](mailto:nayepam@yahoo.com.mx)

**Dr. Pastelin Palacios Rodolfo**

Centro Médico Nacional Siglo XXI, anexo Lab. 1D, Fac. de Química, UNAM.  
Línea de investigación: Control de la inmunidad innata sobre la adaptativa  
Teléfono: 56 22 36 96  
Correo electrónico: [rodolfop@unam.mx](mailto:rodolfop@unam.mx)

**Dra. Peimbert Torres Mariana**

UAM, unidad Cuajimalpa  
Línea de investigación: Microbiología Ambiental, Evolución de Proteínas e Ingeniería de Proteínas  
Teléfono: 58146500 ext 3878  
Correo electrónico: [mpeimbert@correo.cua.uam.mx](mailto:mpeimbert@correo.cua.uam.mx)

**Dr. Peña Malacara Carlos Felipe**

Instituto de Biotecnología, UNAM  
Línea de investigación: Bioprocesos  
Teléfono: 00 52 777 3291617  
Correo electrónico: [carlosf@ibt.unam.mx](mailto:carlosf@ibt.unam.mx)

**Dra. Plata Ramos María del Consuelo**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición  
Línea de investigación: Fisiología molecular de los transportadores de sodio monocarboxilatos SMCT1/Slc5a8 y SMCT2/Slc5a12.  
Estudio del efecto de la vitamina B3 (Niacina) sobre la función de las proteínas transportadoras de Na<sup>+</sup>/Monocarboxilatos (Slc5a8 y Slc5a12)"  
Teléfono: 54870900 ext2506  
Correo electrónico: [consueloplat@hotmail.com](mailto:consueloplat@hotmail.com), [antares.orion@gmail.com](mailto:antares.orion@gmail.com)

**Dr. Pedraza Chaverri José**

Edificio F, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Antioxidantes, proteínas ciroprotectoras y enfermedad  
Teléfono: 5622-3878  
Correo electrónico: [pedraza@unam.mx](mailto:pedraza@unam.mx)

**Dr. Pedraza Lara Carlos Salvador**

Licenciatura en Ciencia Forense, Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Entomología forense-Diversidad genética de fauna de interés forense  
Teléfono: 56434300 ext. 81941  
Correo electrónico: [pedrazal@gmail.com](mailto:pedrazal@gmail.com)

**QBP Pedroza Gómez Jesús**

Clinica de Especialidades Churubusco, ISSSTE  
Línea de investigación: Laboratorio clínico, diagnóstico de patologías clínicas.  
Teléfono: 51409617 ext. 21907  
Correo electrónico: [jesuspedrozag@prodigy.net.mx](mailto:jesuspedrozag@prodigy.net.mx)

**Dr. Pereyra Morales Mohamed Ali**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Inmunología, inmunidad en crustáceos  
Teléfono: 56232168 fax 56162419  
Correo electrónico: [ali@bq.unam.mx](mailto:ali@bq.unam.mx), [mohamed@unam.mx](mailto:mohamed@unam.mx)

**Dra. Pérez Armendáriz Elia Martha**

Departamento de Biología Celular y Tisular, Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Regulación de la función de secreción hormonal y de neurotransmisores mediada por canales intercelulares o de sinapsis eléctricas  
Teléfono: 5623-2300 EXT 4500  
Correo electrónico: [emperezarmendariz@aol.com](mailto:emperezarmendariz@aol.com),  
[mperezarmedariz@aol.com](mailto:mperezarmedariz@aol.com),

**M. en C. Pérez Cabeza de Vaca Rebeca**

CMN 20 de noviembre, ISSSTE  
Línea de investigación: Bioquímica molecular, inmunometabolismo y Oncoloinmunología  
Teléfono: 52005003 EXT. 86885  
Correo electrónico: [esderebk@gmail.com](mailto:esderebk@gmail.com)

**Dra. Pérez Casas Silvia del Socorro**

Laboratorio 102 Primer piso edificio B, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Físicoquímica de la formación de complejos fármaco-anfitrión  
Teléfono: 56223522 y 56223695  
Correo electrónico: [silpeca@unam.mx](mailto:silpeca@unam.mx)

**M. en C. Pérez Castorena Ana Lidia**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: Productos Naturales, Fitoquímica  
Teléfono: 56224412  
Correo electrónico: [alopez@unam.mx](mailto:alopez@unam.mx)

**Dr. Pérez Cano Héctor Javier**

Fundación Hospital Nuestra Señora de la Luz  
Línea de investigación: Desarrollo de técnicas moleculares para la detección de microorganismos y búsqueda de marcadores moleculares involucrados en el riesgo de adquirir una enfermedad ocular  
Teléfono: 51281140 ext. 439  
Correo electrónico: [drhectorpc@hotmail.com](mailto:drhectorpc@hotmail.com)

**Dr. Pérez Carreón Julio Isael**

Instituto Nacional de Medicina Genómica  
Línea de investigación: Bases moleculares de las enfermedades hepáticas crónicas  
Teléfono: 55 5350-1967  
Correo electrónico: [jiperez@inmegen.gob.mx](mailto:jiperez@inmegen.gob.mx), [jiperezcarreon@gmail.com](mailto:jiperezcarreon@gmail.com)

**Dr. Pérez Méndez Oscar A.**

Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez"  
Línea de investigación: Metabolismo de lipoproteínas y su relación con la aterosclerosis  
Teléfono: 55732911 ext. 1461  
Correo electrónico: [opmendez@yahoo](mailto:opmendez@yahoo)

**Dr. Pérez Neri Iván**

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía  
Línea de investigación: Efecto modulador de hormonas esteroides en sistemas de neurotransmisión y mecanismos de muerte neuronal. Teléfono: 56063822 ext. 2005  
Correo: [ivanperezneri@hotmail.com](mailto:ivanperezneri@hotmail.com)

**Dra. Pérez Rodríguez Martha E**

Hospital de Pediatría, IMSS. CMN-SXXI  
Línea de investigación: Inmunogenética del Complejo Principal de Histocompatibilidad y genes relacionados con la respuesta inmune en cáncer, leucemias y trasplantes  
Tel 56276943, 56276900 ext. 22447/8  
Correo electrónico: [meperezrodriguez@yahoo.com.mx](mailto:meperezrodriguez@yahoo.com.mx)

**Dra. Pérez Rojas Jazmín Marlen**

Instituto Nacional de Cancerología  
Línea de investigación: Diabetes, cáncer, agentes antioxidantes  
Teléfono: 5628 0400 ext. 32085  
Correo electrónico: [jazminmarlen@gmail.com](mailto:jazminmarlen@gmail.com)

**Dra. Pérez Tapia Sonia Mayra**

ENCB, Instituto Politécnico Nacional  
Línea de investigación: proyecto factor de transferencia  
Teléfono: 57296000 ext 62543  
Correo electrónico: [smp.2011@hotmail.com](mailto:smp.2011@hotmail.com)

**Dr. Pérez Torres Armando**

Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: 1. Efectos antitumorales del péptido GK-1. 2. Efecto antineoplásico sinérgico de GK-1 como adyuvante en quimioterapias de uso en modelos de cáncer murino inducidos por PC-3, 4T1, B16-F10 y LLC.  
Teléfono: 56232194, 5521952139  
Correo electrónico: [armandop@unam.mx](mailto:armandop@unam.mx)

**Dra. Pinto Cardoso Sandra María**

Centro de Investigación en Enfermedades Respiratorias (CIENI), INER  
Línea de investigación: 1. Identificar y caracterizar el microbioma humano; las poblaciones microbianas que habitan de forma nativa en el cuerpo humano (en particular el microbioma intestinal) 2. Determinar la contribución de los cambios en el microbioma en la infección por VIH  
Teléfono: 56667985  
Correo electrónico: [sandra.pinto@cieni.org.mx](mailto:sandra.pinto@cieni.org.mx)

**Dra. Piña Sánchez Patricia**

Hospital de Oncología, IMSS  
Línea de investigación: Biología molecular del cáncer cérvicouterino. Identificación de genes blanco de factores de transcripción diferencialmente expresados en cáncer mediante plataformas genómicas.  
Teléfono: 24546476, 56276900 ext. 22710  
Correo electrónico: [patricia\\_1307@yahoo.com.mx](mailto:patricia_1307@yahoo.com.mx), [1307patrica@gmail.com](mailto:1307patrica@gmail.com)

**Dr. Plasencia de la Parra F. Javier**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Interacción planta-microorganismo  
Teléfono: 56225275  
Correo electrónico: [javierp@unam.mx](mailto:javierp@unam.mx)

**Dra. Portillo Téllez María del Carmen**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: Estudio termodinámico de plegamiento de proteínas con potencial farmacológico.  
Teléfono: 53224565  
Correo electrónico: [mdcportillote@conacyt.mx](mailto:mdcportillote@conacyt.mx), [karimeporte@gmail.com](mailto:karimeporte@gmail.com)

**Dr. Prado García Heriberto**

Laboratorio de Cáncer Pulmonar, INER  
Línea de investigación: Respuesta inmune en Cáncer Pulmonar y mecanismos de evasión que presentan las neoplasias hacia las células efectoras del sistema inmune  
Teléfono: 5487-1703  
Correo electrónico: [hpradog@yahoo.com](mailto:hpradog@yahoo.com)

**Dr. Quezada Pablo Héctor**

Hospital Infantil de México Federico Gómez  
Línea de investigación: Estudio de las señales intracelulares responsables de la quimiorresistencia. Un enfoque proteómico basado en espectrometría de masas.  
Teléfono: 52289917 ext. 4508  
Correo electrónico: [hquezadap@yahoo.com.mx](mailto:hquezadap@yahoo.com.mx)

**M. en C. Quijano Mateos Alejandra**

Facultad de Medicina, Licenciatura en Ciencia Forense  
Línea de investigación: Toxicología Forense (Validación de métodos de análisis de sustancias de interés forense)  
Teléfono: 56232300 Ext. 81935  
Correo electrónico: [alejandra.quijano@gmail.com](mailto:alejandra.quijano@gmail.com)

**Dr. Quintanar Guerrero David**

FES- Cuautitlán UNAM.  
Línea de investigación: Nanotecnología con fines terapéuticos  
Teléfono: 56 23 20 65  
Correo electrónico: [quintana@unam.mx](mailto:quintana@unam.mx)

**Dra. Ramírez Ortega Margarita del Carmen**

Instituto Nacional de Cardiología  
Línea de investigación: Mecanismos de inducción de apoptosis en tejido cardíaco por fármacos empleados en padecimientos cardíacos. Vías de señalamiento. 2) Mecanismos de cardioprotección conferida por fármacos analgésicos. 3) Susceptibilidad del corazón a conjugados anticuerpo-fármaco empleados en el tratamiento de cáncer mamario.  
Teléfono: 55732911 exts 1317 y 1344  
Correo electrónico: [margarita1incich@gmail.com](mailto:margarita1incich@gmail.com), [margarita0022@yahoo.com](mailto:margarita0022@yahoo.com)

**Dr. Ramírez Salazar Eric Gustavo**

INMEGEN  
Línea de investigación: MicroRNAs como biomarcadores de enfermedades óseas  
Teléfono: 53501900 ext. 1149  
Correo electrónico: [eramirez@inmegen.gob.mx](mailto:eramirez@inmegen.gob.mx)

**M. en C. Ramos Pérez Daniel**

Facultad de Química. Departamento de Biología.  
Línea de investigación: Química ambiental  
Teléfono: 5523321761  
Correo electrónico: [danielrampz@gmail.com](mailto:danielrampz@gmail.com)

**Dr. Ramos Tavera Luis**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y de Nutrición  
Línea de investigación: estereoidogénesis. Diferenciación sexual en mamíferos. Regulación génica mediada por hormonas esteroides.  
Teléfono: 54870900 ext. 2423  
Correo electrónico: [luigi46xy@hotmail.com](mailto:luigi46xy@hotmail.com), [luis.ramos@quetzal.innnsz.mx](mailto:luis.ramos@quetzal.innnsz.mx)

**Dr. Regalado Hernández Juan Carlos**

Instituto Nacional de Perinatología "Isidro Espinoza de los Reyes"  
Línea de investigación: Indicadores de calidad en el laboratorio de reproducción asistida.  
Teléfono: 5519634285  
Correo electrónico: [reghjar@hotmail.com](mailto:reghjar@hotmail.com)

**M. en C. Reséndiz Sánchez Jesús**

Hospital Infantil de México "Federico Gómez"  
Línea de investigación: Micología Clínica; Métodos diagnósticos de Infecciones Fúngicas Invasivas; Mecanismos de virulencia y patogenicidad de hongos causantes de Infección sistémicas. Resistencia a antimicóticos.  
Correo electrónico: [elmico2000@yahoo.com.mx](mailto:elmico2000@yahoo.com.mx)

**Dr. Reyes López César Augusto Sandino**

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía del Instituto Politécnico Nacional  
Línea de investigación: Caracterización bioquímica, estructural e inmunológica de antígenos alergénicos de polen  
Teléfono: 57296000 ext. 5562  
Correo electrónico: [careyes@ipn.mx](mailto:careyes@ipn.mx)

**M. en F. Reyes Pérez Herlinda**

Hospital Infantil de México Federico Gómez  
Línea de investigación: Monitoreo terapéutico de fármacos en pacientes pediátricos con trasplante  
Teléfono: 52289917 ext. 2278  
Correo electrónico: [herlindareyesperez36@hotmail.com](mailto:herlindareyesperez36@hotmail.com)

**Dra. Reyes Montes María del Rocío Alicia**

Depto. de Microbiología y Parasitología, Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: 1. Epidemiología Molecular de Hongos Patógenos; 2. Obtención de Marcadores Moleculares para la Identificación de Hongos; 3. Diagnóstico Molecular  
Teléfono: 5623-2463  
Correo electrónico: [remoa@unam.mx](mailto:remoa@unam.mx)

**QFB. Reyes Ramírez Sandra Esmeralda**

Hospital Obregón  
Línea de investigación: Farmacovigilancia y terapéutica  
Teléfono: 551140000 ext.126  
Correo electrónico: [sandra.reyes.ramirez@gmail.com](mailto:sandra.reyes.ramirez@gmail.com)

**Dr. Rivera Chávez José Alberto**

Instituto de Química, UNAM  
Línea de investigación: Productos naturales de origen fúngico y derivados con actividad para el control de la diabetes mellitus e infecciones provocadas por microorganismos resistentes a fármacos convencionales  
Teléfono: 56224450  
Correo electrónico: [jrivera@iquimica.unam.mx](mailto:jrivera@iquimica.unam.mx)

**M. en F. Rivera Espinosa Liliana**

Instituto Nacional de Pediatría  
Línea de investigación: Estudios biofarmacéuticos en pacientes pediátricos y en modelos experimentales.  
Teléfono: 551084-900 ext ext 1426 y 1428  
Correo electrónico: [lili\\_rives@yahoo.com](mailto:lili_rives@yahoo.com)

**Dra. Rivera Vega María del Refugio**

Hospital General de México  
Línea de investigación: Aplicación de MLPA en la identificación de arreglos moleculares en pacientes con RM y/o DI  
Teléfono: 27892000 ext. 1278 – 1279, 5554179710  
Correo electrónico: [cuqui\\_rivera@yahoo.com](mailto:cuqui_rivera@yahoo.com)

**Dra. Rivero Cruz Blanca**

Departamento de Farmacia  
Línea de investigación: Control de calidad de productos naturales  
Correo electrónico: [catequina@hotmail.com](mailto:catequina@hotmail.com)

**Dra. Rivero Cruz Isabel del Carmen**

Departamento de Farmacia, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: 1. Obtención de compuestos naturales bioactivos, de interés agroquímico y medicinal, a partir de especies vegetales de amplio uso en la medicina tradicional de México. 2. Obtención de compuestos naturales bioactivos, de interés agroquímico y medicinal, de otros organismos como hongos, actinomicetos y líquenes.  
Teléfono: 56225289  
Correo electrónico: [riveroic@unam.mx](mailto:riveroic@unam.mx)

**Dr. Rivero Cruz José Fausto**

Departamento de Farmacia, Edif. E. lab 111, Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: 1. Obtención de compuestos naturales bioactivos  
2. Elucidación estructural de Productos Naturales  
Teléfono: 56225281  
Correo electrónico: [joserc@unam.mx](mailto:joserc@unam.mx)

**MASS Roa Coria José Eduardo**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias  
Línea de investigación: Farmacología y Terapéutica experimental  
Teléfono: 5531002870  
Correo electrónico: [cayo\\_1705@hotmail.com](mailto:cayo_1705@hotmail.com); [eduardoroac@hotmail.com](mailto:eduardoroac@hotmail.com)

**Dra. Rocha Ramírez Luz María**

Hospital Infantil de México "Federico Gómez"  
Línea de investigación: Evaluación del sistema oxidativo, producción de citocinas y traslocación de NF-Kb inducida por *Lactobacillus rhamnosus* GG".  
Teléfono: 52289917 extensiones 2084 y 2086  
Correo electrónico: [luzmrr7@yahoo.com.mx](mailto:luzmrr7@yahoo.com.mx)

**Dra. Rodríguez Cruz Maricela**

Laboratorio de Biología Molecular, Centro Médico Nacional SXXI-IMSS.  
Línea de investigación: 1. Lactancia: Mecanismos moleculares de la síntesis de lípidos y 2. Distrofia Muscular de Duchenne: Alteraciones metabólicas como obesidad, resistencia a la insulina o síndrome metabólico (con posibilidad de BECA)  
Teléfono: 56276944 o 56276900 Ext 22483 o 22484  
Correo electrónico: [maricela.rodriguez.cruz@gmail.com](mailto:maricela.rodriguez.cruz@gmail.com)

**Dr. Rodríguez Dorantes Mauricio**

INMEGEN  
Línea de investigación: Cáncer, Biología molecular, endocrinología y mecanismos epigénéticos.  
Teléfono: 53501973,74  
Correo electrónico: [mrodriguez@inmegen.gob.mx](mailto:mrodriguez@inmegen.gob.mx)

**Dr. Rodríguez Espino Benjamín Antonio**

Hospital Infantil de México Federico Gómez  
Líneas de investigación: Biología Molecular de Cardiopatías Congénitas, Nefropatías Pediátricas y Marcadores de Susceptibilidad para Inmunosupresores.  
Teléfono: 5228-9917 Ext. 1495  
Correo electrónico: [bean\\_rod@yahoo.com.mx](mailto:bean_rod@yahoo.com.mx)

**M. en C. Rodríguez Juan Manuel**

Facultad de Química, UNAM  
Línea de investigación: Desarrollo y validación de métodos analíticos en matrices farmacéuticas y biológicas. Estudios de Bioequivalencia de Medicamentos. Estudios de Disolución de Medicamentos  
Teléfono: 56223849  
Correo electrónico: [juan@unam.mx](mailto:juan@unam.mx)

**Dra. Rodríguez Ganen Odalis**

INER  
Línea de investigación: Farmacia Hospitalaria (Atención Farmacéutica, Farmacovigilancia, Estudios de Utilización de medicamentos)  
Teléfono: 5487 1700, Ext. 5223  
Correo electrónico: [odalis.rdguez@yahoo.com.mx](mailto:odalis.rdguez@yahoo.com.mx)

**Dr. Rodríguez Morales Sergio**

Unidad de Química, Sisal, Yucatán  
Líneas de investigación: i) Obtención de productos naturales de origen marino con actividad farmacológica, ii) Desarrollo de métodos analíticos para la determinación de biomoléculas en diferentes biomatrices marinas por HPLC  
Teléfono: 019889120147  
Correo electrónico: [marvinmx@yahoo.com](mailto:marvinmx@yahoo.com), [sergiorodriguez@unam.mx](mailto:sergiorodriguez@unam.mx)

**Dr. Rodríguez Zavala José Salud**

Instituto Nacional de Cardiología, Departamento de Bioquímica  
Línea de investigación: Activación de las ALDHs humanas como una estrategia para reducir los efectos del estrés oxidativo  
Teléfono: 55732911  
Correo: [rodjos@cardiologia.org.mx](mailto:rodjos@cardiologia.org.mx), [rzjs@yahoo.com](mailto:rzjs@yahoo.com)

**M. en C. Rojas Ochoa Alberto**

Instituto Nacional de Pediatría. Torre de Investigación  
Línea de investigación: Estudio del efecto antitumoral y Mecanismos de acción de fitoquímicos en tumores del sistema nervioso.  
Teléfono: 10840900 ext. 1425  
Correo electrónico: [arochoa67@hotmail.com](mailto:arochoa67@hotmail.com)

**Dra. Romero Álvarez Irma**

Departamento de Bioquímica, Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Estudio de la actividad antihelicobacter pylori de extractos y compuestos aislados de plantas medicinales mexicanas  
Teléfono: 56232511  
Correo electrónico: [irma@bq.unam.mx](mailto:irma@bq.unam.mx)

**M. en C. Romero Valdovinos Mirza Gabriela**

Hospital General "Dr. Manuel Gea González"  
Línea de investigación: Infección de Adenovirus en pacientes con obesidad mórbida.  
Teléfono: 55284228  
Correo electrónico: [mirzagrv@yahoo.com](mailto:mirzagrv@yahoo.com) y [mirza@unam.mx](mailto:mirza@unam.mx)

**Dr. Rosales Ledezma Carlos**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM  
Línea de investigación: Transducción de señales por receptores de anticuerpos (receptores Fc) y receptores para moléculas de adhesión (integrinas) en leucocitos  
Teléfono: 56063489, 56226421  
Correo electrónico: [velare@unam.mx](mailto:velare@unam.mx)

**Dra. Rosetti Sciutto Florencia**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán  
Líneas de Investigación: a) Mecanismos de daño tisular en enfermedades autoinmunes. b) Mecanismos de pérdida de tolerancia, c) Evaluación funcional de variantes genéticas asociadas a enfermedades autoinmunes.  
Teléfono: 554870900 ext. 2610  
Correo electrónico: [florencia.rosettis@incmnsz.mx](mailto:florencia.rosettis@incmnsz.mx)

**Dra. Saavedra Lira Emma Cecilia**

Instituto Nacional de Cardiología  
Línea de investigación: Fundamentos del Análisis del Control Metabólico (MCA) para estudiar vías metabólicas de parásitos protistas con el objetivo de identificar la(s) enzimas blanco con el mayor potencial terapéutico.  
Teléfono: 5573-2911 x 1298  
Correo electrónico: [emma\\_saavedra@hotmail.com](mailto:emma_saavedra@hotmail.com)

**Dra. Saab Rincón Gloria**

Instituto de Biotecnología, UNAM  
Línea de investigación: Ingeniería de Proteínas. Evolución dirigida de Proteínas. Estudio del Mecanismo de Plegamiento de Proteínas  
Teléfono: 56-22-76-40  
Correo electrónico: [gsaab@ibt.unam.mx](mailto:gsaab@ibt.unam.mx)

**Dra. Salazar Schettino Paz María**

Facultad de Medicina, UNAM

Línea de investigación: Enfermedad de Chagas: Transmisores, reservorios y casos clínicos, proteómica de T.cruzi. Miocardiopatía chagásica infantil.

Teléfono: 56232468 y 32464

Correo electrónico: [pazmar@unam.mx](mailto:pazmar@unam.mx)

**Dra. Salazar García Marcela**

Hospital Infantil de México Federico Gómez

Línea de investigación: Efecto de la diabetes materna sobre el desarrollo prenatal y postnatal.

Teléfono: 52289917 Ext. 3306, 4302, 4303

Correo electrónico: [marcelasalazargarcia@hotmail.com](mailto:marcelasalazargarcia@hotmail.com)

**Dr. Salazar Juárez Alberto**

Instituto Nacional de Psiquiatría

Línea de investigación: Evaluación preclínica de I uso farmacológico de la mirtazapina como nuevo tratamiento para la prevención de la adicción a la cocaína en el roedor.

Teléfono: 41605094

Correo electrónico: [azazel\\_vamp@yahoo.com.mx](mailto:azazel_vamp@yahoo.com.mx)

**Dra. Salazar Martínez Ana María**

Departamento de Medicina genómica y Toxicología Ambiental, IIB, UNAM

Línea de investigación: biomarcadores citogenéticos y moleculares en la determinación de daños por exposición a agentes tóxicos. Genotoxicidad inducida por parásitos.

Teléfono: 56223157

Correo electrónico: [anamsm@unam.mx](mailto:anamsm@unam.mx), [anamsm@biomedicas.unam.mx](mailto:anamsm@biomedicas.unam.mx)

**QFB Salazar Salinas Juana**

Centro Médico Nacional 20 de Noviembre, ISSSTE

Línea de investigación: Resistencia bacteriana

Teléfono: 52005003 ext. 14612

Correo electrónico: [juasalazar@issste.gob.mx](mailto:juasalazar@issste.gob.mx), [jusazasa@hotmail.com](mailto:jusazasa@hotmail.com)

**Dr. Salcedo Pintos Roberto René**

Instituto de Investigaciones en Materiales, UNAM

Línea de investigación: Nanoestructuras de carbono.

Teléfono: 5622-46-00

Correo electrónico: [salcedo@unam.mx](mailto:salcedo@unam.mx)

**Dr. Salcedo Vargas Mauricio**

Hospital de Oncología, CMNSXXI, IMSS

Línea de investigación: Oncogenómica y transcriptómica, marcadores del cáncer. Regulación de la transcripción génica. Biotecnología de ácidos nucleicos, virus y cáncer

Teléfono: 30963303 ext. 22705 lab. 56276900 ext 22705

Correo electrónico: [maosal89@yahoo.com](mailto:maosal89@yahoo.com)

**M. en C. Salinas Jazmín Nohemí**

Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN

Línea de investigación: Estudio del efecto inmunomodulador de un derivado leucocitario

Teléfono: 57296000 ext. 62557

Correo electrónico: [nohemysj@hotmail.com](mailto:nohemysj@hotmail.com)

**QFB Sánchez Buenfil Priscila Rubí**

Hospital de Especialidades Centro Médico Nacional Siglo XXI

Línea de investigación: Farmacia Hospitalaria y Farmacovigilancia

Teléfono: 56276900 ext. 20928

Correo electrónico: [pricati.psb@gmail.com](mailto:pricati.psb@gmail.com)

**Dr. Sánchez Bartéz Francisco**

UNEXA, UNIPREC, Facultad de Química, UNAM

Línea de investigación: Evaluación de fármacos antineoplásicos *in vitro* e *in vivo*. Implementación de los mecanismos de certificación en la Norma ISO 9001 (procesos)

Teléfono: 5622-5347

Correo electrónico: [francisco.bartez@gmail.com](mailto:francisco.bartez@gmail.com)

**Dra. Sánchez Nieto Sobeida**

Facultad de Química, Departamento de Bioquímica, UNAM

Líneas de investigación: Bioquímica (estrés biótico y abiótico en plantas, enzimología y metabolismo, fisiología molecular de semillas, fotosíntesis y nutrición vegetal)

Teléfono: 56225295

Correo electrónico: [sobeida@unam.mx](mailto:sobeida@unam.mx)

**Dr. Sánchez Esquivel Sergio**

Departamento de Biología Molecular y Biotecnología, IIB, UNAM,

Línea de investigación: Producción microbiana de antibióticos.

Teléfono: 5622-9199 y 5622-9200

Correo electrónico: [sersan@biomedicas.unam.mx](mailto:sersan@biomedicas.unam.mx)

**Dra. Sánchez Jaramillo Edith**

Instituto Nacional de Pediatría

Línea de investigación: Regulación del metabolismo de la hormona liberadora de tirotrópina en el sistema nervioso central de ratón

Teléfono: 41605110

Correo electrónico: [esanchez@imp.edu.mx](mailto:esanchez@imp.edu.mx)

**Dra. Sánchez Puig Nuria Victoria**

Instituto de Química, Departamento de Química de Biomacromoléculas  
Línea de investigación: a) Caracterización bioquímica de la GTPasa EFTUD1 y su implicación en la síntesis de ribosomas b) Caracterización de proteínas involucradas en la biomineralización de silicio  
Teléfono: 56224468  
Correo electrónico: [nsanchezpuig@gmail.com](mailto:nsanchezpuig@gmail.com), [nuriasp@unam.mx](mailto:nuriasp@unam.mx)

**M. en C. Sánchez Sánchez Norma Silvia**

Depto. de Genética Molecular, Instituto de Fisiología Celular  
Línea de Investigación: "Estudio del transporte de iones en levaduras y efectos de posibles fungicidas"  
Tel. 56-22-56-33  
Correo electrónico: [nsanchez@ifc.unam.mx](mailto:nsanchez@ifc.unam.mx), [normasilvia@lycos.com](mailto:normasilvia@lycos.com)

**Dr. Sánchez Solís Antonio**

Instituto de Investigaciones en Materiales, UNAM  
Línea de investigación: i) Procesamiento, formulación y caracterización de mezclas y nanocompuestos de polímeros ii) Reología de polímeros iii) Reología de la sangre, efecto del colesterol iv) Efecto de ultrasonido en propiedades físicas de polímeros y sangre.  
Teléfono: 5622-4584  
Correo electrónico: [sancheza@unam.mx](mailto:sancheza@unam.mx), [sancheza1957@gmail.com](mailto:sancheza1957@gmail.com)

**Dr. Sandoval Jaime Carlos**

Departamento de Genética del Desarrollo y Fisiología Molecular  
Instituto de Biotecnología /UNAM  
Línea de investigación: Mecanismos de traducción y replicación durante la infección de Virus de RNA  
Teléfono: Tel: (52 777) 329 16 12  
Correo electrónico: [carlossj@ibt.unam.mx](mailto:carlossj@ibt.unam.mx)

**Dr. Santibáñez Salgado Alfredo**

Unidad de trasplante pulmonar experimental del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias  
Línea de investigación: 1. Preservación y Trasplante Pulmonar. 2. Preservación y Bioprótesis Traqueales. 3. Preservación del Bloque cardiopulmonar.  
Teléfono: 54871706  
Correo electrónico: [Alf36@hotmail.com](mailto:Alf36@hotmail.com)

**Dra. Santos Mendoza María Teresa**

Instituto de Enfermedades Respiratorias  
Línea de investigación: Mecanismos de evasión de la respuesta inmune por agentes patógenos.  
Teléfono: 54871700 ext. 5327  
Correo electrónico: [tesalonster@gmail.com](mailto:tesalonster@gmail.com)

**Dr. Servin González Luis**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM  
Línea de investigación: 1) Producción y caracterización de proteínas antigénicas glicosiladas de *M. tuberculosis* en *Streptomyces*. 2) Identificación de las enzimas involucradas en la restricción de ADN metilado por bacterias del género *Streptomyces*.  
Teléfono: 56228929  
Correo electrónico: [servin@biomedicas.unam.mx](mailto:servin@biomedicas.unam.mx)

**Dra. Sierra Vargas Patricia**

Lab. De Investigación en Bioquímica y Medicina Ambiental, INER  
Línea de investigación: Efecto de la contaminación ambiental en la salud de la población y su asociación con el estrés oxidativo y la inflamación  
Teléfono: 54871700 ext. 5327  
Correo electrónico: [pat\\_sierra@yahoo.com](mailto:pat_sierra@yahoo.com); [mpsierra@iner.gob.mx](mailto:mpsierra@iner.gob.mx)

**Dra. Solleiro Villavicencio Helena**

Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Neuroinflamación; estrés oxidativo; neurodegeneración  
Correo electrónico: [helenasolleiro@gmail.com](mailto:helenasolleiro@gmail.com)

**M. en I. Sosa Zavala Elvia**

Facultad de Química, Unidad de Metrología, Edif. F  
Línea de investigación: Metrología y sistemas de gestión de la calidad  
Teléfono: 56 22 31 63 ext. Directa 44414  
Correo electrónico: [elviasoza@yahoo.com](mailto:elviasoza@yahoo.com)

**QBP Sotelo Reséndiz María Olivia**

Instituto Nacional de Pediatría  
Línea de investigación: 1. Control de Calidad interno en el Laboratorio de Micología. 2. Establecimiento de patrones de sensibilidad a antimicóticos de cepas de hongos miceliales aisladas de población pediátrica  
Teléfono: 551084-900 ex.t 1696 y 01582  
Correo electrónico: [mariaoliviasoteloresendiz@yahoo.com.mx](mailto:mariaoliviasoteloresendiz@yahoo.com.mx)

**Dr. Sohlenkamp Cristian**

Centro de Ciencias Genómicas, Universidad Nacional Autónoma de México  
Línea de investigación: Microbiología Molecular  
Teléfono: 52 777-3139877  
Correo electrónico: [chsohlen@ccg.unam.mx](mailto:chsohlen@ccg.unam.mx)

**Dra. Suárez Sánchez María del Rocío**

Laboratorio de medicina Genómica, Instituto Nacional de Rehabilitación  
Línea de investigación: Identificación de alteraciones epigenéticas a nivel sistémico en el paciente quemado  
Teléfono: 59991000 ext. 14710  
Correo electrónico: [suarezmrocio@gmail.com](mailto:suarezmrocio@gmail.com)

**Dra. Tirado Mendoza Rocío**

Departamento de Microbiología ya Parasitología, Facultad de Medicina, UNAM

Línea de investigación: Virus respiratorio

Teléfono: 56232121

Correo: [tiradom@yahoo.com](mailto:tiradom@yahoo.com)

**Dra. Toledano Magaña Yanis**

Centro de Nanociencias y Nanotecnología - UNAM

Línea de investigación: Actividad biológica de nanomateriales

Teléfono: 01 (646) 175 06 50 ext 721

Correo electrónico: [yanistoledano@cyn.unam.mx](mailto:yanistoledano@cyn.unam.mx)

**Dra. Torres Guerrero Haydee**

Facultad de Medicina, UNAM. Departamento de medicina experimental.

Línea de investigación: Estudio del sistema inmune innato en respuesta a la infección por hongos ( *C.albicans*, *S. schenckii*, *C.neoformans* ).

Teléfono: 56 23 26 27

Correo electrónico: [haydeet@unam.mx](mailto:haydeet@unam.mx)

**Dr. Torres Jardón Ricardo**

Centro de Ciencias de la Atmósfera, UNAM.

Línea de investigación: Investigación aplicada sobre el origen, transporte, transformación química y efectos de contaminantes del aire y sus implicaciones en el estado de la calidad del aire local y regional, y en el diseño y evaluación de estrategias de control. Muestreo y monitoreo de contaminantes del aire con énfasis en contaminantes secundarios como ozono (O<sub>3</sub>) y especies fotoquímicas indicadoras asociadas como NO<sub>y</sub>, HNO<sub>3</sub> y PAN; contaminantes primarios como NO),CO, SO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> e hidrocarburos totales (NMHC); partículas suspendidas (PST, PM<sub>10</sub> y PM<sub>2.5</sub>) y PAHs.

Teléfono: 56 22 40 64

Correo electrónico: [rtorres@atmosfera.unam.mx](mailto:rtorres@atmosfera.unam.mx), [rtorres@unam.mx](mailto:rtorres@unam.mx)

**Dr. Torres Quiroz Francisco**

Instituto de Fisiología Celular, UNAM

Línea de investigación: Producción de ácido sulfhídrico en levadura y la regulación de procesos celulares. -Estudio de la regulación de la PKA por medio de sulfuro de hidrógeno.

Teléfono: 56225628

Correo electrónico: [ftq@ifc.unam.mx](mailto:ftq@ifc.unam.mx)

**Dra. Tzvetanka Dimitrova Dinkova**

Departamento de Bioquímica, lab 103, edif. E , Facultad de Química, UNAM

Líneas de investigación: Regulación de la expresión genética por RNAs pequeños durante la embriogénesis somática de maíz

Teléfono: 56225277

Correo electrónico: [cesy@unam.mx](mailto:cesy@unam.mx)

**Dr. Utrilla Carreri José**

Centro de Ciencias Genómicas – UNAM

Línea de investigación: Biología de sistemas y Sintética

Ingeniería de fenotipos sintéticos a través de la manipulación del proteoma bacteriano

Teléfono: 52 777 313 4152 Red UNAM 27685

Correo electrónico: [utrilla@ccg.unam.mx](mailto:utrilla@ccg.unam.mx)

**Dr. Ulloa y Aguirre Alfredo Antonio**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición

Línea de investigación: Endocrinología Molecular, Relación estructura-función de las gonadotropinas humanas y de sus receptores.

Teléfono: 54876080 ext. 6352 y 54876081

Correo electrónico: [aulloaa@unam.mx](mailto:aulloaa@unam.mx)

**Dr. Vaca Paniagua Felipe**

Laboratorio de Genómica, Instituto Nacional de Cancerología

Línea de investigación: Biología Molecular y Genómica del cáncer

Tel. 56280400 ext. 134

Correo electrónico: [felipe.vaca@gmail.com](mailto:felipe.vaca@gmail.com)

**Dr. Valle Ríos Ricardo**

Hospital Infantil Federico Gómez

Línea de investigación: Estudio de la biología de las células linfoides innatas en homeostasis y enfermedad en los modelos murino y humano.

Identificación y estudio de moléculas novedosas para diagnóstico y terapia aplicada a Leucemia Linfoblástica Aguda.

Teléfono: 52289917 ex: 4002 y 4508

Correo electrónico: [vallerios@gmail.com](mailto:vallerios@gmail.com)

**Dr. Valverde Ramírez Mahara Angélica**

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM

Línea de investigación: Reparación del ADN en la diferenciación neuronal.

Relación del estrés oxidativo y el daño al ADN inducido por xenobióticos.

Teléfono: 56 22 91 76

Correo electrónico: [mahara@biomedicas.unam.mx](mailto:mahara@biomedicas.unam.mx)

**Dr. Vázquez Martínez Edgar Ricardo**

Instituto Nacional de Perinatología "Isidro Espinosa de los Reyes"

Línea de investigación: Epigenética y Biología Molecular de la Reproducción

Teléfono: 55209900 ext. 346 ó 513

Correo electrónico: [vamer@comunidad.unam.mx](mailto:vamer@comunidad.unam.mx)

**Dr. Vázquez Pérez Joel Armando**

Departamento de Investigación en Virología y Micología, INER  
Línea de investigación: i) Epidemiología molecular de virus de influenza y virus respiratorios. ii) Metagenómica viral y detección de nuevos patógenos relacionados con la enfermedad respiratoria aguda.

Teléfono: 54871700 ext. 5307

Correo electrónico: [joevazpe@gmail.com](mailto:joevazpe@gmail.com)

**Dr. Vázquez Moreno Flavio Salvador**

Laboratorio de Ingeniería Molecular, Instituto Mexicano del Petróleo  
Línea de investigación: Estudio fisicoquímico de emulsiones agua-aceite.  
Teléfono: 91757600, 91757598 y 91758402

Correo: [flaviusmx@yahoo.com.mx](mailto:flaviusmx@yahoo.com.mx)

**Dr. Vázquez Ramos Jorge**

Facultad de Química, UNAM. Departamento de Bioquímica,  
Línea de investigación: El ciclo celular y la regulación de procesos de desarrollo en plantas.

Teléfono: 56225284

Correo electrónico: [jorman@unam.mx](mailto:jorman@unam.mx)

**Dra. Vázquez Vela María Eugenia Frigolet**

Hospital Infantil de México "Federico Gómez"  
Línea de investigación: Estudio de diferentes nutrimentos y su influencia en metabolismo (obesidad y diabetes de tipo 2).

Teléfono: 52289917, ext. 6001

Correo electrónico: [maruf.himfg@gmail.com](mailto:maruf.himfg@gmail.com)

**Dr. Velasco Velázquez Marco Antonio**

Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: Participación de células troncales tumorales en la progresión de neoplasias. Identificación de blancos terapéuticos y desarrollo de nuevos agentes con actividad antineoplásica/antimetastásica.

Estudio de las vías de señalización involucradas en la nefrotoxicidad producida por medicamentos

Teléfono: 56232282

Correo electrónico: [marcovelasco@unam.mx](mailto:marcovelasco@unam.mx)

**Dr. Velázquez Arellano Antonio**

Unidad de Genética de la Nutrición, IIB, UNAM  
Línea de investigación: Nutrigenómica: efectos de nutrientes sobre la expresión genética y el metabolismo energético. Mecanismos e implicaciones para diabetes, síndrome metabólico y cáncer

Teléfono: 56063489

Correo electrónico: [velare@unam.mx](mailto:velare@unam.mx)

**Dra. Velasquillo Martínez María Cristina**

Dirección de Investigación: Instituto Nacional de Rehabilitación  
Línea de Investigación: Ingeniería de Tejidos, Terapia Celular y Medicina Regenerativa. -Desarrollo de Neocartílago, hueso y piel empleando técnicas de ingeniería de Tejidos y Terapia celular.

-Construcción por ingeniería de tejidos de una estructura auricular.

-Desarrollo de sustitutos biológicos empleando técnicas de ingeniería de tejidos (epitelios corneales, sustitutos biológicos de piel, reparación condral, generación de hueso *de novo*).

Teléfono: 5999 1000 Ext. 13265 Y 13224

Correo Electrónico: [mvelasquillo@inr.gob.mx](mailto:mvelasquillo@inr.gob.mx),  
[mvelasquillo@ciencias.unam.mx](mailto:mvelasquillo@ciencias.unam.mx)

**Dra. Ventura Martínez Rosa**

Facultad de Medicina, UNAM. Departamento de Farmacología

Línea de investigación: Desarrollo de medicamentos

Proyectos: Evaluación del efecto neuroprotector y el efecto espasmolítico de extractos de plantas medicinales y/o nuevas moléculas

Teléfono: 56-23-21-62

Correo electrónico: [rventuram7@hotmail.com](mailto:rventuram7@hotmail.com)

**Dr. Villareal Ramírez Eduardo**

Laboratorio de Bioingeniería de tejidos, Facultad de Odontología, UNAM

Línea de investigación: Biomineralización fisiológica y patológica.

Biomateriales

Teléfono: 56225563

Correo electrónico: [villarrealer@unam.mx](mailto:villarrealer@unam.mx), [villarrealer@gmail.com](mailto:villarrealer@gmail.com)

**Dra. Villegas Ruiz Vanessa**

Instituto Nacional de Pediatría, Oncología Experimental

Línea de investigación: Identificación de biomarcadores moleculares en retinoblastoma

Teléfono: 10840900 ext. 1474

Correo electrónico: [vanessavillegasruiz@yahoo.com.mx](mailto:vanessavillegasruiz@yahoo.com.mx)

**Dra. Virginia Contreras Alejandra**

INMEGEN

Línea de investigación: Genómica de enfermedades metabólicas

Teléfono: 53501974

Correo electrónico: [acontreras@inmegen.gob.mx](mailto:acontreras@inmegen.gob.mx)

**Dr. Xicohtencatl Cortés Juan**

Hospital Infantil Federico Gómez

Línea de investigación: Caracterización molecular y funcional de adhesinas fimbriales producidas por *Escherichia coli* patogénicas.

Caracterización molecular y funcional de factores de virulencia de cepas clínicas de *Enterococcus faecium*.

Caracterización de integrones clase I y II en cepas clínicas de UPEC y *Enterococcus faecium*.  
Teléfono: 5228 9917 ext. 2079/2081  
Correo electrónico: [juanxico@yahoo.com](mailto:juanxico@yahoo.com)

**Dra. Yépez Mulia Lilián**

Unidad de Investigación Médica en Enfermedades infecciosas y Parasitarias  
Hospital de Pediatría, Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS  
Línea de investigación: Evaluación de la actividad antiparasitaria de nuevos derivados bencimidazólicos  
Teléfono: 56 27 69 00 ext 22406  
Correo electrónico: [lilianyeppez@yahoo.com](mailto:lilianyeppez@yahoo.com)

**Dra. Yescas Gómez Petra**

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía "Manuel Velasco Suárez".  
Línea de investigación: Genética y Biología Molecular.  
Teléfono: 5606-3822 EXT. 2002/2018/2022 240808  
Correo electrónico: [yescas60@yahoo.com.mx](mailto:yescas60@yahoo.com.mx)

**Dra. Zambrano González Elena**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición  
Salvador Zubirán, Departamento de Biología de la Reproducción  
Línea de Investigación: Orígenes del Desarrollo de la Salud y la Enfermedad (Desnutrición durante el embarazo y la lactancia y sus efectos en la progenie. Modelo biológico: la rata).  
Teléfono: 54-87-09-00 ext 2417  
Correo electrónico: [zamgon@laneta.apc.org](mailto:zamgon@laneta.apc.org), [zamgon@unam.mx](mailto:zamgon@unam.mx)

**Dra. Zamora Martínez Olivia**

Instituto de Geología, UNAM  
Línea de investigación: Desarrollo de técnicas para el análisis y monitoreo de contaminantes inorgánicos y orgánicos en muestras acuosas y extractos de suelos. Química Analítica.  
Teléfono: 56224283 ext. 154  
Correo electrónico: [oliviazm@geologia.unam.mx](mailto:oliviazm@geologia.unam.mx)

**Dra. Zurabian Rimma**

Facultad de Medicina, UNAM  
Línea de investigación: i) Efecto de citocinas en la comunicación entre células madre bipotenciales a través de la expresión de conexina 43.  
ii) Detección de marcadores de hepatocitos en células madre bajo el efecto de inductores de diferenciación.  
Teléfono: 56232387  
Correo electrónico: [zrimma@unam.mx](mailto:zrimma@unam.mx)

**NOTA: Los alumnos interesados en realizar la EE en proyectos pertenecientes a los Institutos Nacional de Pediatría y Nacional de Enfermedades Respiratorias, deberán contar con un promedio mayor a 8.0**