

Otorgan la presente

Constancia

a: Estrella-Chávez Kathia, Suárez García Omar, Salgado-Mejia Fernando, Flores-Paez Gabriel A., Corcueras Pablo.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“PATRONES DE DIVERSIDAD TAXONÓMICA Y FUNCIONAL DE AVES EN DOS TEMPORADAS CONTRASTANTES EN UN MATORRAL XERÓFILO DEL CENTRO DE MÉXICO”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



A handwritten signature in blue ink that reads "FERNANDO RIVERA CABRERA". The signature is written in a cursive style with a blue pen.

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Orozco-Robles Angelica M, Luis Manuel Guevara-Chumacero, Miguel Ángel León-Galván, Noe Salinas-Arreortua.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“LOS PLAGUICIDAS PARA LOS MURCIÉLAGOS: UNA AMENAZA OCULTA”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

a: Quiroz-Guzmán Yesenia Jazmín, Oidor-Chan Víctor Hugo, Cruz-Sosa Francisco, Díaz de León-Sánchez Fernando, Ibarra-Lara María de la Luz.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ANÁLISIS DE EXPRESIÓN GÉNICA DE MICRORNAS, LNCRNAS Y GENES PROINFLAMATORIOS EN LÍQUIDO SEMINAL DE EFECTO DEL SULFURO DE HIDRÓGENO (H₂S) SOBRE EL ESTRÉS OXIDANTE EN UN CULTIVO DE MIOCITOS SOMETIDOS A ALTA GLUCOSA + HIPOXIA REPERFUSIÓN”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

10-12-2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales, Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: González Flores Areli, Hernández Pérez Elizabeth, Molina Frechero Nelly, Alberto Pierdant, González Hernández Enrique, León-García Placido.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“DETERMINACIÓN DE INTERLEUCINA 6 EN PACIENTES OBESOS CON ENFERMEDAD PERIODONTAL CRÓNICA”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO DE
CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Medellin Castañeda Oscar Rogelio, Fortis Barrera María de los Ángeles, Solares Pascasio Jesús Ivan, Ortega Gómez Rocío, Gerardo Blancas Flores, Alarcón Aguilar Francisco Javier.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ANÁLISIS DE ÁCIDO CLOROGÉNICO EN EL EXTRACTO ETANOLICO DE *Cecropia Obtusifolia* Bertol Y SU ACCIÓN EN LA SECRECIÓN DE INSULINA”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Melendez-San Juan Josselyn Celeste, Ortiz-Barragan Juana Erandi, Giacoman-Martinez Abraham, Alarcón-Aguilar Francisco Javier, Estrada-Soto.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EFECTO DE LOS FLAVONOIDEOS IDENTIFICADOS EN *Smilax dominguensis* SOBRE LA EXPRESIÓN GÉNICA DE PPAR α /PPAR γ ”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

10-12-2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO DE
CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Moreno Rojo Luis Ricardo, Cabrera Sagrero Yara Patricia, Márquez Quiñones Israel, Cardoso Martínez Judith.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS EN MUESTRAS DE ORINA Y CABELLO EN LA POBLACIÓN ESTUDIANTIL DE LA UAMI”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Casa abierta al tiempo
10-12 Sept 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



Otorgan la presente

Constancia

a: Martínez González Katia Leticia, Guzmán Ramos Kioko Rubí, García de la Torre Paola.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“COMPONENTES DIETÉTICOS QUE AFECTAN LA FUNCIÓN COGNITIVA”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Casa abierta al tiempo

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

Otorgan la presente

Constancia

a: Bravo-Figueroa Marco Antonio, Mendieta-Márquez Enrique, Montelongo-Buenavista Ivett,
Silva Torres Beatriz Adriana.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“COMUNIDADES Y CONSERVACIÓN EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA RÍA LAGARTOS: RETOS Y PERSPECTIVAS”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Gomez-Carrasco Jesus Dayran, Oidor-Chan Víctor Hugo, Cruz-Sosa Francisco, Flores-Blancas Gerardo, Fortis-Barrera Ángeles, Alarcón-Aguilar Francisco Javier.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EFECTO ANTIHIPERTENSIVO Y CARDIOPROTECTOR DE LA ADMINISTRACIÓN SUBCRÓNICA DEL EXTRACTO ACUOSO DE *Cucurbita ficifolia* (CHILACAYOTE) EN UN MODELO DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

Otorgan la presente

Constancia

a: Bárcenas García Jessica Jazmín, López Pacheco Cynthia Paola, Ortega Soto Enrique, Vergara Bahena Irene.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“ AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE VESÍCULAS EXTRACELULARES SECRETADAS
POR DOS LÍNEAS CELULARES HUMANAS DE CÁNCER COLORRECTAL”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

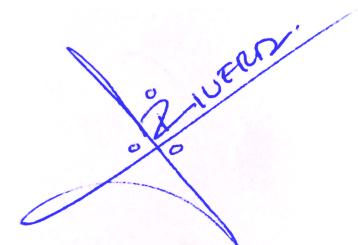
a: Ortiz-Sánchez Paola Berenice, Vázquez-Cortés David,
Sámano-Hernández Leslye, Jiménez-Morales Irma, González-Márquez Humberto, Fierro Pastrana Reyna C.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ESTUDIO IN SILICO DE NEONICOTINOIDES Y CLORPIRIFOS SOBRE LA ACETILCOLINESTERASA MEDIANTE ACOPLAMIENTO
MOLECULAR Y SU PREDICCIÓN DE MOLÉCULAS DIANA EN ESPERMATOZOIDES”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Mejía Santana Noemi Liliana, Munive Murrieta Shalom Alexa, Pérez Sequeda Ana Jessica, Bahena Ocampo Iván Uriel, Cuapio Padilla Pedro, Salazar López Carlos, Casillas Avalos Miriam Fahiel, López López Alma Guadalupe, Casas Hernández Eduardo, Betancourt Rule Miguel, Bonilla González Edmundo

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ANÁLISIS DE LA PARTICIPACIÓN DE LA VÍA DE SEÑALIZACIÓN IRE1 DE RESPUESTA A PROTEÍNAS MAL PLEGADAS EN LAS CÉLULAS CUMULUS DE MUJERES INFÉRTILES”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

10-12-2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Flores Torres Rosa Pamela, De la Vega Tinajar Marisol, Salas Venegas Verónica, Santín Márquez Roberto, López Díaz-Guerrero Norma Edith, Chavarría Krauser Anahí, Gómez González Beatriz, Königsberg Fainstein Mina.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EFECTO DE LA SENOTERAPIA SOBRE LA NEUROINFLAMACIÓN Y EL DETERIORO COGNITIVO EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE OBESIDAD CRÓNICA EN RATAS WISTAR HEMBRAS DE MEDIANA EDAD”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Jiménez Fabian Jessica Nohemí, Martínez Flores Karina, Del Razo Jiménez Luz María, Bucio Ortiz Leticia, Miranda Labra Roxana U., Gómez Quiroz Luis Enrique, Gutiérrez Ruiz María Concepción, Souza Arroyo Verónica.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“EFECTO DEL CONSUMO SUB-CRÓNICO Y CRÓNICO DE CADMIO EN EL TEJIDO HEPÁTICO
EN UN MODELO MURINO”**

**En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024**

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Monroy Vázquez Melissa Valeria, Campos Verduzco Ricardo, Núñez García Laura Georgina, Díaz Larrea Jhoana, Vázquez Silva Gabriela, Cabrera García Rubén, Rusindo Hernández Nicel.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“IDENTIFICACIÓN DE TENDENCIAS DE ANIDACIÓN DE *Chelonia mydas* EN EL FRENTE DE PLAYA
DEL HOTEL SECRETS MAROMA BEACH RIVIERA CANCÚN”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Ortiz Hernández Dulce, Sánchez Torres Paulina,
Gómez Quiroz Luis Enrique, Mantilla Alejandra, Rojo Aguilar Marta Patricia, De León Rodríguez Sarahí G.
Bonifaz Alfonzo Laura C., Muñoz Cruz Samira.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ANÁLISIS DEL FENOTIPO DE MASTOCITOS (MC) EN EL MICROAMBIENTE TUMORAL DEL MELANOMA ACRAL”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

2024
10-12 SEPT

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Márquez Villalba Galo Ludwig, Gaona Ramírez Salvador, Campos Serrano Jesús, Vieyra Benjamín.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“FOTOTRAMPEO DE MAMÍFEROS TERRESTRES EN EL PARQUE NACIONAL INSURGENTE
MIGUEL HIDALGO Y COSTILLA”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

10-12-2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Salas Venegas Verónica, Ramírez Carreto Ricardo Jair, Flores Torres Rosa Pamela, Pérez Contreras José Manuel, López Díaz Guerrero Norma Edith, Luna López Armando, Librado Osorio Raúl, Konigsberg Fainstein Mina, Chavarría Krauser Anahí.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN DE SULFORAFANO Y DASATINIB/QUERCETINA EN EL ESTABLECIMIENTO DE LA SENESCENCIA CELULAR EN EL CEREBRO DE RATAS CON OBESIDAD”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

10-12-2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales, Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

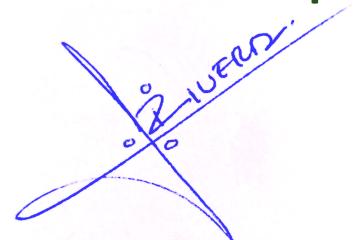
a: Erosa De Haro Luis Alberto, Librado Osorio Raúl Alejandro, Navarrete Jiménez Edher Martín, Arrieta Cruz
Isabel, Martínez Coria Hilda, Alarcón Aguilar Adriana, Luna López Armando.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“DESAFIANDO A LA PÉRDIDA DE MEMORIA: LA COMBINACIÓN DE GDF11 Y EJERCICIO FÍSICO
COMO DEFENSA CONTRA EL ALZHEIMER”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024


Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Caballero Palacios Brenda Denisse, Maya-Ramírez Carlos Eliel, Rivera-Ramírez Víctor Natanael, Wejebé-Mendieta Jessica Elena, Alvarado-Salazar Juan Andrés.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“DISEÑO IN SILICO DE ANÁLOGOS DE TIAZOLIDINEDIONA COMO AGONISTAS DEL RECEPTOR NUCLEAR PPAR”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Ximena Alondra Jiménez Esparza, Indira Romina Muñoz Uribe, Mariana Castillo Pérez, Augusto Chávez Valades,
Luis Amado Ayala Pérez y Ezel Jacome Galindo Pérez.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“ANÁLISIS COMPARATIVO DE TRES DIETAS PARA EL CRECIMIENTO Y REPRODUCCIÓN DE *Heterandria bimaculata*
CON FINES DE CONSERVACIÓN”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: González Gutiérrez Ana María, Báez Hernández Brenda Sarahi, Arellano Meneses Alma Guadalupe,
Velasco Lezama Rodolfo.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ANÁLISIS DE LOS PARÁMETROS BIOQUÍMICOS EN RATAS WISTAR DOSIFICADAS CON YUMEL”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Salinas Estefanía Atzin, Hernández Jiménez Rene M., Herrera-Fuentes Ma. del Carmen, Campos-Serrano Jesús.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EL GÉNERO CENTRUROIDES (SCORPIONES: BUTHIDAE) EN MÉXICO”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Casa abierta al tiempo

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

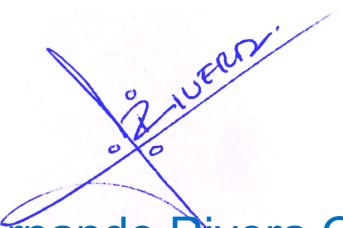
a: Miguel Ángel Hernández-Márquez, Luis Amado Ayala Pérez, Iliana Lizeth Castillo-Adame, Williams Garzón-Montaño, Bryan Daniel Solares García, José Augusto Chávez Valadés y Ezel Jacome Galindo Pérez.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EVALUACIÓN DASOMÉTRICA Y CONTENIDO DE CARBONO DE ESPECIES DEL GÉNERO *Pinus* sp. Y *Quercus* sp. DE
PRESA DEL LLANO, VILLA DEL CARBÓN, ESTADO DE MÉXICO”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Barrera Álvarez Ricardo Miguel, Márquez Villalba Galo Ludwig,
Gaona Ramírez Salvador, Campos Serrano Jesús.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“LAS UNIDADES DE MANEJO AMBIENTAL EN CONJUNTO DE LOS PREDIOS E INSTALACIONES PARA EL MANEJO DE
VIDA SILVESTRE Y SU IMPORTANCIA EN LA EDUCACIÓN AMBIENTAL”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Alan Eduardo Pérez-Cuevas, Miguel Ángel Hernández-Márquez, Luis Amado Ayala Pérez, Iliana Lizeth Castillo-Adame, Williams Garzón-Montaño, Bryan Daniel Solares García, José Augusto Chávez Valadés, Dante Sánchez-Morales y Ezel Jacome Galindo Pérez.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“LAS UNIDADES DE MANEJO AMBIENTAL EN CONJUNTO DE LOS PREDIOS E INSTALACIONES PARA EL MANEJO DE VIDA SILVESTRE Y SU IMPORTANCIA EN LA EDUCACIÓN AMBIENTAL”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

~~Dr. Fernando Rivera Cabrera~~

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales, Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda





LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

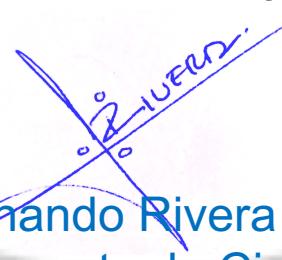
Constancia

a: Chávez Valades José Augusto, Morales Dante Sánchez, Hernández-Márquez Miguel Angel, Ayala Pérez Luis Amado, Castillo-Adame Iliana Lizeth, Garzón-Montaño Williams, Solares Garcia Bryan Daniel, Galindo Pérez Ezel Jacome y Pérez Cuevas Alan Eduardo.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EL IMPACTO ANTROPOGÉNICO SOBRE LA PRODUCCIÓN PRIMARIA EN EL SISTEMA LAGUNAR DE MANDINGA, VERACRUZ MÉXICO”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024


Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales, Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



Otorgan la presente

Constancia

a: Salas Tapia Alejandra Abigail, Ortega Gómez Rocío, Solares Pascasio Jesús, Alarcón Aguilar Francisco Javier,
Blancas Flores Gerardo, Fortis Barrera Ángeles.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“EXTRACTO ETANÓLICO Y HEXÁNICO DE LA CORTEZA DE *Amphipterygium adstringens* (CUACHALALATE)
EN LA SECRECIÓN DE INSULINA”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

~~Dr. Fernando Rivera Cabrera~~

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: García Frías Carlos Imanol, Ríos López David, Campos Serrano Jesús, Herrera Fuentes María del Carmen.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“SECRETO EN LA EXCRETA: LA IMPORTANCIA DE LOS COLEOPTEROS Y DIPTEROS COPRÓFAGOS”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Casa abierta al tiempo



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Saldaña-Bravo Tania, Oidor-Chan Víctor Hugo, Solís-Cervantes Paulina, Ponce-Sánchez Claudia, Mendoza-Espinoza José Alberto, Martínez-Memije Raúl, Flores-Chávez Pedro, Cruz-Sosa Francisco, Rivera-Cabrera Fernando, Díaz de León-Sánchez Fernando.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EVALUACIÓN DEL ANÁLISIS FITOQUÍMICO DEL EXTRACTO METANÓLICO DE CÁSCARAS DE *Annona squamosa* L. Y DE LA REVERSIÓN DEL DAÑO GENERADO POR LA COARTACIÓN AÓRTICA SUPRARRENAL EN RATAS WISTAR MACHO”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Palacios Serrato Eva Guadalupe, Tecalco Cruz Ángeles Concepción.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“ASOCIACIÓN DE LA SOBREEXPRESIÓN DE TRIM25 Y EL TIEMPO DE SOBREVIDA DE PACIENTES CON
GLIOBLASTOMA”**

**En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024**

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Medina Abreu Karen Haidee, Tecalco Cruz Ángeles Concepción.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“DETERMINACIÓN DE LA SEÑALIZACIÓN DEL IFN-gamma SOBRE LOS NIVELES DE ISG15/ISGylation Y SU EFECTO
SOBRE LA VIABILIDAD Y MIGRACIÓN EN CÉLULAS DE MEDULLOBLASTOMA”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

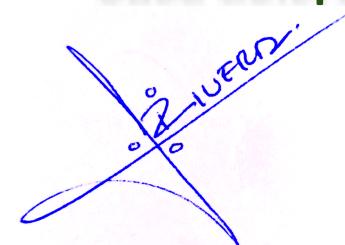
a: Cruz Ballado Brian José, Frías Rojas Lennin David, Chávez García José Miguel, Maldonado Sánchez Drako,
Santamaría Zavala Mariana Itzel, Núñez Cardona María Teresa

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“REGISTROS BIOMÉTRICOS DE *Pomacea patula* EN EL HUMEDAL EL CAMARÓN (MIXTEQUILLA, VERACRUZ)”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024


Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Vázquez Gómez Alejandro Uriel, González Gutiérrez Ana María, Ortiz Muñiz Alda Rocío, Cortés Barberena Edith

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ANÁLISIS EN LAS POBLACIONES LEUCOCITARIAS EN RATAS DESNUTRIDAS Y BIEN NUTRIDAS”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Casa abierta al tiempo

10-12-2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

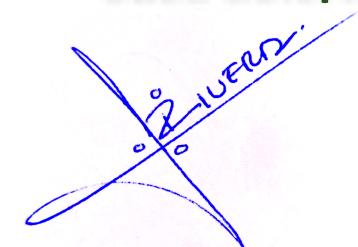
a: Campos Serrano Jesús, Herrera Fuentes Ma. del Carmen, Hernández Jiménez René Mizraín, Blas López Alejandro Iván,
Ramírez Martínez Azucena, Muñiz Bautista Zurisadai, Santana Robles Edgar

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EL PROYECTO ESCOLAR COMUNITARIO (PEC) COMO HERRAMIENTA PARA PROMOVER UNA CONCIENCIA AMBIENTAL”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Campos Serrano Jesús, Gaona Ramírez Salvador, Villegas Gabriel, Ramírez Hernández Aylin Danahe

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“APROXIMACIÓN AL ESTUDIO DE ARTRÓPODOS ASOCIADOS A PEQUEÑOS MAMÍFEROS DE SAN MIGUEL DE ALLENDE,
GUANAJUATO”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Ortiz-Burgos Selene, Zárate-Hernández Rocío, Ballesteros-Barrera Claudia; Vargas-Miranda Bárbara, Martínez-Bernal Angélica, Gaona Ramírez Salvador, Osnaya Becerril Janet Elizabeth, Tenorio Mendoza Roberto

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ANÁLISIS DE LA COMPOSICIÓN Y SIMILITUD MASTOFAUNÍSTICA EN CUATRO ÁREAS NATURALES AL SURESTE Y SUR DE MÉXICO”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

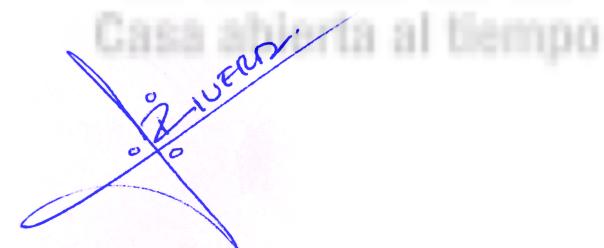
a: Díaz Medina Vanessa, Guzmán Ramos Kioko R.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“LA INHIBICIÓN DE LA PROTEÍNA Arc eN LA AMÍGDALA AFECTA LA MEMORIA SOCIAL EN RATONES”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Cárdenas-Huerta Andros A., Camarena-Novelo Ingrid S., González-Márquez Humberto, Fierro-Pastrana Reyna, Jiménez-Morales Irma, Fierro-Estrada Natalia, Méndez-de la Cruz Fausto R.

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“CAMBIOS EN EL PERFÍL PROTEICO EN SANGRE POR EFECTO DE LA CONGELACIÓN EXPERIMENTAL Y VARIACIÓN ESTACIONAL
DE *Xenosaurus fractus* (SQUAMATA: XENOSAURIDAE)”**

**En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024**



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Sonia Guadalupe Pérez Aguirre, Joel Hernández Rodríguez, Herlinda Bonilla-Jaime, Leticia. Yáñez-Carrizales, Sergio Montes-López, Rosa María Vigueras-Villaseñor, Arteaga-Silva Marcela

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EFECTO ANTIOXIDANTE DE LA EPIGALOCATEQUINA-3-GALATO EN EL TESTÍCULO DE RATAS ADULTAS CON EXPOSICIÓN A CADMIO DURANTE LA ETAPA PUBERAL”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Elizalde Jaimes David Yoab Jaimes, Limón Morales Ofelia, Sánchez Muñoz Fausto, Zavala Ocampo Lizeth Mariel, Pérez Sánchez Gilberto, Pavón Lenin, Bonilla Jaime Herlinda

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“CONCENTRACIÓN DE MONOAMINAS Y CALIDAD ESPERMÁTICA EN TESTÍCULO Y EPIDÍDIMO DE RATA WISTAR CON TRATAMIENTO DE CLOMIPRAMINA EN ESTADO POSNATAL TEMPRANO”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Ballesteros-Barrera, Claudia, Aguilar-Romero Osiris, Zárate-Hernández, Rocío, Vargas-Miranda Bárbara, Ortiz-Burgos Selene, Martínez-Bernal Angélica; Víctor Manuel Ramírez-Ramos

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA POTENCIAL Y PERFIL BIOCLIMÁTICO DEL RATÓN DE ABAZONES *Chaetodipus goldmani* (RODENTIA: HETEROMYIDAE) ENDÉMICA DE MÉXICO”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Aguilar Fuentes Alicia Noemi, Montes García Juan Fernando, Vázquez Cruz Candelario, Salcedo Álvarez Martha, Rojas Lourdes, Negrete Abascal Erasmo

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“EFECTO DE LA EPINEFRINA Y NOREPINEFRINA EN LA COMPOSICIÓN Y ESTRUCTURA
DE LA BIOPELÍCULA DE *Gallibacterium anatis*”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

~~10-12-2024~~

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Castañeda Castaneira Enrique, Molina Frechero Nelly, Gaona Enrique, Robles Pinto Guadalupe

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EMBARAZO EN PACIENTES OBESAS”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Casa abierta al tiempo

2024
2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

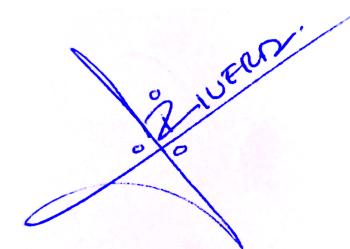
a: Castañeda Castaneira Enrique, Molina Frechero Nelly, Gaona Enrique, Robles Pinto Guadalupe

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“ESTADO NUTRICIONAL EN ESCUELAS PRIMARIAS DE LA CDMX”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Castañeda Castaneira Enrique, Molina Frechero Nelly, Gaona Enrique, Robles Pinto Guadalupe

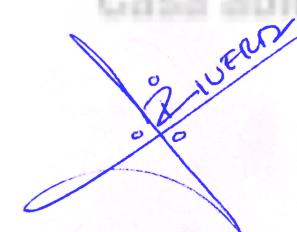
Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“PATOLOGÍA BUCAL MÁS FRECUENTE EN PACIENTES QUE ACUDEN A UNA CLÍNICA ESTOMATOLÓGICA DE LA UAM”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Casa abierta al tiempo



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: García Jiménez Elian, Martínez Santiago Ivette Andrea, Morales Zamora Karla María, Morales Vaca Arely Paulina, López Vancell Rosario, Néquiz Avendaño Mario, González Canto Augusto José

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EFECTO DEL PULVERIZADO DE LAS HOJAS DE *Lantana camara* EN TROFOZOITOS
DE *Entamoeba histolytica* CULTIVADOS AXÉNICAMENTE”

En el **XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud**
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

~~10-12-2024~~

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Ríos-López David, Márquez-Villalba Galo Ludwig, Herrera-Fuentes María Del Carmen, Campos-Serrano Jesús

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“NUEVOS REGISTROS DE DISTRIBUCIÓN CON UN LISTADO DE ESPECIES
DE LA FAMILIA ULIDIIDAE (DIPTERA: TEPHRITOIDEA) PARA MÉXICO”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

X-12-2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: German-Ramirez Natanael, Simoni-Nieves Arturo, Domínguez-Gómez Guadalupe I., Gerardo-Ramírez Monserrat, Pérez-Aguilar Benjamin, Bucio-Ortiz Leticia, Verónica Souza-Arroyo, Roxana U. Miranda-Labra, Gutiérrez-Ruiz M. Concepción, Gómez-Quiroz Luis E

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EL GDF11 DISMINUYE LA QUIMIO-RESISTENCIA EN CÁNCER DE HÍGADO REPRIMIENDO LA EXPRESIÓN DE TRANSPORTADORES DE FÁRMACOS”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales, Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Leocadio Gonzalez Gabriel, Trejo Córdova Alfredo, Vazquez Avendaño José Roberto,
Navarro Maldonado María del Carmen, Ambriz García Demetrio Alonso

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“EFECTO DEL PLASMA RICO Y POBRE EN PLAQUETAS HETERÓLOGOS DE OVINO
SOBRE LOS INDICADORES REPRODUCTIVOS DE LA HÁMSTERA”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Rosas Rodríguez Tania Beatriz, Sánchez Sánchez Luis, López Muñoz Hugo, Alvarado Sansiniea Jesús Javier, Muñoz Velasco Israel, Bahena Salmerón Dafne, Escobar Sánchez María Luisa

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“EFECTO ANTIPROLIFERATIVO, NECRÓTICO Y APOPTÓTICO DEL FLAVONOIDE QUERCETAGETINA EN CULTIVOS
DE LA LÍNEA CELULAR DE CÁNCER DE CÉRVIDO SIHA”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: García Rosales América Michelle, Vazquez Avendaño José Roberto, Trejo Córdova Alfredo,
Ambriz García Demetrio Alonso, Navarro Maldonado María del Carmen

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“INFLUENCIA DEL RESVERATROL SOBRE EL CULTIVO CELULAR DE FIBROBLASTOS EN EL MODELO ROEDOR”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Monroy Vázquez Melissa Valeria, Ortigosa Gutiérrez Jazmín Deneb, Naranjo García Edna, Núñez García Laura Georgina, Díaz Larrea Jhoana, Vázquez Silva Gabriela Cabrera García Rubén

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“PRIMERAS OBSERVACIONES DE ESPÍCULAS EN *Felimare agassizii* DE LA FAMILIA CHROMODORIDIDAE”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales, Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Garzón_Montaño Williams, Ayala-Pérez Luis Amado, Chávez Valadez José Augusto, Hernández-Márquez Miguel Angel, Catillo-Adame Iliana Lizeth, Solares-García Bryan Daniel, Galindo-Pérez Ezel Jacome

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“*Cathorops aguadulce, Diapterus rhombeus y Archosargus rhomboidalis* ICTIOFAUNA DOMINANTE
EN LA LAGUNA DE TÉRMINOS, CAMPECHE, MÉXICO”**

**En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024**

✓ 12-10-2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Ramírez-Contreras Diego Alejandro, Sánchez-Sánchez Luis, López-Muñoz Hugo, Gómez-Pérez Elizabeth, Galván-Hidalgo José Miguel, Muñoz-Velasco Israel, Escobar Sánchez María Luisa

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EFECTO ANTITUMORAL DEL COMPUESTO DE ORGANOESTAÑO 10,10-DIFENIL-5-METOXI-10-ESTANA-1,6-DIAZA-9,11-DIOXATETRACICLO [8.7.0.0 1,8 0. 12,17] HEPTADECA 1,3,5,7,13,15-HEXAENO (4C) EN CULTIVOS DE LAS LÍNEAS TUMORALES DE MAMA MDA-MB-231 y 4T1”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales, Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Martinez Martinez Mirna Edith, Godinez Fernandez Jose Rafael, Boucard Antony, y Acosta Garcia Ma. Cristina

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOCOLO PARA EL CULTIVO PRIMARIO
DE NEURONAS DE HIPOCAMPO DE RATÓN C57BL/6”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Rodríguez Muñoz Rafael, Nahmad Marcos

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

**“EFECTO DE LA INHIBICIÓN DEL RECLUTAMIENTO CELULAR EN LA FORMACIÓN DEL DOBLEZ
ENTRE LA REGIÓN DE LA BOLSA Y LA BISAGRA DEL DISCO ALAR DE LA MOSCA *Drosophila*”**

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud

Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Contreras Morales Rodolfo Javier, Hernández Pérez Elizabeth, Molina Frechero Nelly
Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“FACTOR DE NECROSIS TUMORAL ALFA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD PERIODONTAL Y OBESIDAD”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Casa abierta al tiempo
Universidad Autónoma Metropolitana
Unidad Iztapalapa

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Casado Castillo Brenda Ailyn, Casillas Avalos Miriam Fahiel, López López Alma Guadalupe, Casas Hernández Eduardo, Salazar Campos María Margarita Zayil, Barajas Salinas Leslie Adyeni, Núñez Macías Jessica Olivier, Gómez Pichardo Fernando, Bahena Ocampo Iván Uriel, Bonilla González Edmundo, Betancourt Rule José Miguel

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EFECTO DEL BUTILPARABENO EN LA MADURACIÓN *IN VITRO* DE OVOCITOS DE CERDO”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024

Dr. Fernando Rivera Cabrera

Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales, Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Y EL DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA SALUD

Otorgan la presente

Constancia

a: Casado Castillo Brenda Ailyn, Casillas Avalos Miriam Fahiel, López López Alma Guadalupe,
Casas Hernández Eduardo, Salazar Campos María Margarita Zayil, Barajas Salinas Leslie Adyeni, Núñez
Macías Jessica Elvier, Gómez Pichardo Fernando, Bahena Ocampo Iván Uriel, Bonilla González Edmundo,
Betancourt Rule José Miguel

Por la Presentación del Trabajo en Cartel:

“EFECTO DEL BUTILPARABENO EN LA MADURACIÓN *IN VITRO* DE OVOCITOS DE CERDO”

En el XXIX Simposio del Departamento de Ciencias de la Salud
Celebrado del 10 al 12 de Septiembre del 2024



Dr. Fernando Rivera Cabrera
Jefe del departamento de Ciencias de la Salud

Comité Organizador: Dra. Adriana Alarcón Aguilar, Dra. Elsa Cervantes Ríos, Dra. Ofelia Limón Morales,
Dra. Norma Edith López Díaz-Guerrero, Dra. Denise Raddatz Mota, Dra. Bárbara Vargas Miranda