



## Carteles Ganadores de las XXXI Jornadas Interinstitucionales de Investigación en Ciencias de la Salud del Estado de Puebla

Categoría	Nombre de las y los autores	Nivel educativo de autores principales	Adscripción	Título de la investigación
Investigación clínica.	Viridiana Cruz Castro, Ileana Aguilar Medina, Sergio Reyes Inurrigarro, José Luis Gálvez Moreno.	Médicos(as) residentes.	BUAP y Hospital Regional ISSSTE.	Utilidad de la escala (fatiga, resistencia, ambulación, enfermedad y pérdida de peso) para identificar síndrome de fragilidad en el adulto mayor en la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Regional ISSSTE Puebla.
Investigación clínica.	Sonia Martínez Gómez, Leticia Piedras Reyes, Juan Carlos Sánchez Serrano.	Médicos(as) residentes.	IMSS.	Determinación de sistemas sanguíneos ABO y Rh(D) en pacientes hospitalizados del Hospital General de Zona No. 20 "La Margarita".
Investigación clínica.	Itzel Leylaní Cruz Hernández.	Médicos(as) residentes.	IMSS y UPAEP.	Diseño y validación de un instrumento para evaluar el nivel de conocimiento sobre la consulta preconcepcional en mujeres en edad reproductiva.
Reporte de caso/Serie de casos.	Carlos Rodríguez López	Médicos(as) residentes.	Hospital de Especialidades ISSSTEP y BUAP	Incidencia, diagnóstico, tratamiento y seguimiento de cáncer vesicular
Reporte de caso/Serie de casos.	Javier Castillo Orea, Noé Gerardo Hernández Trejo, Filomena Del Socorro Ochoa Cáceres.	Médicos(as) residentes.	BUAP.	Escáner intraoral para la elaboración de aparatos ortopédicos quirúrgicos en pacientes con labio y paladar hendidos. Serie de casos.
Investigación clínica.	Nahomi Alejandra Basurto Domínguez, Idalia Hernández Coronel , Juan Carlos García Villa	Médicos(as) Internos de Pregrado.	SSEP y BUAP	Evaluación de la respuesta cardiovascular a la laringoscopia directa con la administración de dexmedetomidina intranasal en cirugía programada.
Reporte de caso/Serie de casos.	Iván Zepeda Quiroz, Sara Esther Guerrero Villanueva.	Médicos(as) Internos de Pregrado.	Interinstitucional.	Potencial utilidad de las metaloproteinasas de matriz como predictores de daño histológico en pacientes con trasplante renal y rechazo agudo mediado por anticuerpos.
Investigación básica.	Jeaneth Hernández García, López López Aleydis, Fernando Meneses Rodríguez, García Niño Jesús Alejandro, Verónica Miroslava Martínez Ortiz, Carlos García Figueroa.	Médicos(as) Internos de Pregrado.	USA.	Efecto antimicrobiano de <i>Origanum vulgare</i> frente a <i>Klebsiella pneumoniae</i> .
Investigación epidemiológica.	Ariana Fátima Morales Paz, Blanca Estela Morales Campos, Escobar Noriega Alejandra De Los Ángeles	Médicos(as) Internos de Pregrado.	BUAP.	¿Cuál es la prevalencia de la hiperplasia suprarrenal congénita en los recién nacidos mexicanos?.
Investigación clínica.	Ximena Emicente Salas, Daniela López Sánchez, Heidi Lizeth Osorio Herrera, Jaime Osmar Osorio Herrera.	Médicos(as) Internos de Pregrado.	BUAP.	Variabilidad en el Volumen de Fibrina Rica en Plaquetas (PRF) obtenida entre diferentes pacientes: Estudio Piloto.



Investigación básica.	Marijose Estefanía León García, Angélica Trujillo Hernández.	Investigadores(as) profesionales.	BUAP Universidad Autónoma de Tlaxcala.	Obesidad materna y androgenización fetal: impacto sobre la morfofisiología ovárico-uterina y la expresión de noradrenalina en el ovario y los ganglios simpáticos de la descendencia.
Investigación básica.	Ricardo Vázquez Cabrera.	Investigadores(as) profesionales.	BUAP.	Efectos del ácido δ 9-tetrahidrocannabinólico en los canales de sodio hnav1.5 expresados en ovocitos de rana <i>Xenopus Laevis</i> .
Investigación básica.	Verónica Nava Cuamatzi, Ricardo Enrique Buendía Corona, María Cristina González Vázquez, María Lilia Cedillo Ramírez, Alejandro Carabarín Lima.	Investigadores(as) profesionales.	BUAP.	Evaluación in silico de la respuesta inmunológica generada por la gliceraldehído-3-fosfato deshidrogenasa de <i>Trypanosoma cruzi</i> (TcGAPDH): posible uso como vacuna
Investigación comunitaria.	Paola Tendilla García.	Investigadores(as) profesionales.	IMSS y UNAM.	Educación para la detección oportuna de la hiperplasia prostática benigna en la población de 60 a 74 años en la UMF No. 12 de San Pedro Cholula.
Investigación epidemiológica.	Rodríguez Marín Alejandro, Paniagua García Paulina, Espinoza González Yhojari Karibel, Spindola Paredes Verónica Cristina, Querevalú Murillo Walter Adolfo, Hernández Rivera Juan Carlos, Carrillo González Sara Isabel.	Investigadores(as) profesionales.	SSEP, USEP, UDLAP y Hospital de Especialidades Centro Médico Nacional Siglo XXI.	Riesgo nutricional mediante marcadores indirectos en donadores multiorgánicos: cohorte retrospectiva en México, 2022–2023.
Investigación clínica.	Alan Sabino García Pacheco Norman Mariano González García.	Pasantes en Servicio Social.	Hospital de Especialidades ISSSTEP y BUAP.	Efectividad de la terapia VAC en la recuperación funcional de pacientes ortopédicos postquirúrgicos en el Hospital 5 de Mayo ISSSTEP.
Investigación básica.	Susana A. Rodríguez Jiménez, Ericka V. Limón Moreno, Tania Estrada Jiménez, Daniela Rodríguez Flores, Lorena Milflores Flores, Dalia Molina Romero, Noé Velázquez Márquez, Lilia Sánchez Minutti, Amado I. Grandes Blanco, Óscar Castañeda Sánchez, Gerardo Santos López, Luis Márquez Domínguez.	Pasantes en Servicio Social.	Hospital Militar Regional de Puebla y USEP.	Desarrollo de una prueba molecular para la detección de variantes genéticas en APOL1 asociadas a enfermedad renal crónica.
Reporte caso/Serie de casos.	Adrián Ontiveros Rodríguez, José Antonio Figueroa Susunaga, Norman De La Fuente Rodríguez, Jathzibe Rosas Ángeles	Pasantes en Servicio Social.	Centro de Investigación Educativa y Formación Docente.	Reporte de caso: Resección laparoscópica de quiste mesentérico gigante asociado a diálisis peritoneal
Investigación comunitaria.	María Del Rayo Rodríguez Ramírez, Frida Sofía Aguilar Hidalgo, Miriam Cabrera Jiménez.	Pasantes en Servicio Social.	Hospital de Traumatología y Ortopedia Dr. y Gral. Rafael Moreno Valle, IMSS Bienestar, UAM Unidad	Percepción de maltrato en Médicos Internos de Pregrado.





			Xochimilco, Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez, ENCB-IPN, Hospital General de Zona No. 18, IMSS Quintana Roo, Hospital Ángeles Puebla.	
Investigación clínica.	Alejandro Berruecos Romero, Raúl Sampayo Candia, Carlos A. Guzmán Martín, Miguel Ángel Vázquez Toledo, Fausto Sánchez Muñoz, Daniel Juárez Villa5, Ana Karen García Hernández, Adriana Hernández García, Belén Marisol Chávez Alba, Iván Zepeda Quiroz, Demian Trueba Lozano	Pasantes en Servicio Social.	BUAP.	Desarrollo de un modelo predictivo para el manejo quirúrgico en el trauma abdominal cerrado utilizando parámetros fisiológicos y bioquímicos al ingreso.
Investigación clínica.	Ximena Irais Fernández Estrada, Arantza Velázquez Serapio, Jennifer Antón Sarabia, Erika Beatriz Etcheverry Doger, Víctor Hernández Vidal, Rosendo Gerardo Carrasco Gutiérrez.	Estudiantes de posgrado.	BUAP.	Clases esqueléticas asociadas a las dimensiones de la vía aérea superior y la atresia maxilar.
Revisiones (sistemática, narrativa y metaanálisis).	Lizbeth Mota Magaña, Alejandro Carabarín Lima.	Estudiantes de posgrado.	BUAP.	Medición de la alfabetización alimentaria sustentable: una revisión sistemática.
Investigación básica.	Karla Alejandra Ramos Marín, Denisse Cruz Trejo.	Estudiantes de posgrado.	USEP.	Análisis de eficacia, seguridad y perfiles moleculares en ensayos clínicos de CAR-T para tumores sólidos.
Investigación comunitaria.	Ana Patricia Morales Cruz.	Estudiantes de posgrado.	UPAEP.	Satisfacción Académica y Competencias en Estudiantes de Enfermería en Urgencias de una Institución Privada de Puebla.
Reporte de caso/Serie de casos.	Nelly Guadalupe Cruz Villa, María Del Lourdes Meza Jiménez, Roberto Jesús Meza Andrade, Nayeli Huidobro González.	Estudiantes de posgrado.	UPAEP.	Intervención nutricional en mujer adulta joven con Evento Vascular Cerebral isquémico cerebeloso: reporte de caso.
Reporte de caso/Serie de casos.	Suazo Ramos Ricardo Julia Flores Tochihuitl Salvador López Bonilla	Estudiantes de pregrado.	IMSS y BUAP.	Diagnóstico oportuno: carcinoma epidermoide o de células escamosas informe de caso clínico.
Revisiones (sistemática, narrativa y metaanálisis).	Oloarte Quiroz Diana Laura Flores Hernández Ashley Jezabel Torres García María Evelina.	Estudiantes de pregrado.	USEP.	Integración de chatbots en el manejo del tabaquismo y adicción al vapeo: una revisión narrativa



Investigación epidemiológica.	Ana Fernanda Ramírez Ruiz, Silvia Lucero Mendoza Guerra, Judith Labastida Andrade, María De Los Angeles Moyaho Bernal, Rosario Jiménez Flores, Gabriel Muñoz Quintana.	Estudiantes de pregrado.	BUAP.	Salud bucal y determinantes socioeconómicos en habitantes de Concepción Capulácp, Puebla
Revisiones (sistemática, narrativa y metaanálisis).	Alexa Abigail Depauw González, Janete Carrillo Arellano, Elena Aurora Popoca Hernández, Ángel Arturo Popoca Hernández, Irene Aurora Espinosa De Santillana, Yolanda Martina Martínez Barragán.	Estudiantes de pregrado.	BUAP.	Abuso sexual infantil revelado por lesiones orales: revisión sistemática sobre el rol odontológico en la detección e intervención interdisciplinaria.
Revisiones (sistemática, narrativa y metaanálisis).	Yuliana Amador Vázquez, Lizeth Chavero Mendoza, Daniela Flores Ramírez.	Estudiantes de pregrado.	USEP.	Cronobiología: influencia de los ritmos circadianos en cáncer. Revisión sistemática.
Revisiones (sistemática, narrativa y metaanálisis).	Jonathan Rivera Gonzalez, Miguel Ángel Zamora Ursulo.	Estudiantes de pregrado.	USEP.	Apiterapia y melitina como estrategia terapéutica en oncología: una revisión sistemática de los efectos celulares.
Investigación clínica.	Fiorella Fadanelli Sánchez, Abdiel Alfredo Demuner Mendoza, María Guadalupe Landa Landa, Luis Isauro García Hernández, Mario Efrén Valerio Nolasco	Estudiantes de pregrado.	Universidad Veracruzana (UV).	Caracterización de la actividad electromiográfica del músculo temporal en un modelo experimental de hemiparkinsonismo.
Investigación comunitaria.	Salazar Luna Michelle, Saldaña Guerrero María Patricia, Figueroa Rojas Martha Silvia, Cardenas Perea María Elena, Arroyo Lopez Juan Carlos	Estudiantes de pregrado.	BUAP.	Conocimiento sobre sexualidad, anticoncepción y enfermedades de transmisión sexual en bachilleres de Villaflores, Chiapas, México.
Investigación epidemiológica.	Reyna Aranzazu Yescas Castellanos Clara Luz Pérez Quiroga	Estudiantes de pregrado.	UPAEP.	Prevalencia de IU en mujeres de jornada laboral máxima en institución privada.
Investigación básica.	Michelle Moro Galindo, Miguel Tapia Rodríguez, Victor Manuel Magdaleno Madrigal, Karen Pineda Salazar, Rubén Antonio Váquez Roque	Estudiantes de pregrado.	BUAP, UNAM, Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz.	Disfunción silenciosa: Alteraciones morfo-eléctricas hipocampales como indicadores de deterioro neuronal temprano en el contexto de la diabetes tipo II y la obesidad.
Investigación clínica.	Karen Gisell Barabata Solis Francisco Zamora Rosales Virginia Sedeño Monge.	Estudiantes de pregrado.	UPAEP y Christus Muguerza Hospital Betania.	Determinación plasmática de los niveles de la alfafetoproteína-L3 y la des-gammacarboxiprotrombina en pacientes con esteatosis hepática, cirrosis y carcinoma hepatocelular
Investigación clínica.	Karen Ramírez Papaqui.	Estudiantes de pregrado.	UPAEP.	Determinación del papel de la IL-1β e IL-6 en pacientes con diferentes estadios de enfermedad hepática
Investigación epidemiológica.	Iván Romarico González Espinoza Anthony Aguilar González Monserrat Salazar	Estudiantes de pregrado.	Hospital Ángeles Puebla, Universidad Anáhuac Puebla,	Conocimientos y percepciones en la comunicación de malas noticias en oncología entre estudiantes de medicina en México: análisis



	Villanueva Edgar Martínez Romero Aranza Lisseth Urbina Liévano Magaly Abigail Pinto Hernández Ana Paulina Sánchez Sánchez Sophia Celeste Sánchez Bertado Freidy Rocío Romo Solar Jimena Elizabeth Holguín Romero Gabriela Juárez Salazar Abraham Castro Ponce Monica Rivadeneyra Taboada.		BUAP, UANL, U de G, UNAM, Universidad Anáhuac campus Sur, Universidad Veracruzana (UV) y Universidad Autónoma de Guadalajara.	multicéntrico de cinco dominios educativos.
Investigación epidemiológica.	Monserrat Dessire Galarza Quintero, Edgar Mauricio Ramirez Perez	Estudiantes de pregrado.	UPAEP.	Deterioro cognitivo relacionado con la calidad de vida de los adultos mayores.
Investigación clínica.	Jose Rafael Rico Tafoya, Guillermo Jacobo Serrano Meneses, Victor Hugo Portugal Moreno, Martin Alejandro Serrano Meneses.	Estudiantes de pregrado.	IMSS Bienestar.	Comparación de cierre primario contra cierre diferido por etapas en pacientes con gastrosquisis.
Investigación epidemiológica.	Maya Kyara Díaz Medrano, Iran Nava Morales, Luciana Ochoa Rodíguez, Ashley Román Millán, Argaly Romero Calva, Asesora Del Proyecto: Dra. Cecilia Guzmán Rodríguez.	Estudiantes de pregrado.	UVM.	Sintomatología depresiva asociada a uso de vapeadores y consumo de tabaco en población universitaria en México.
Investigación básica.	María Guirola Benítez, Alejandro Carabarin Lima, María Cristina González Vázquez.	Estudiantes de pregrado.	BUAP.	Caracterización inmunológica de microvesículas de membrana externa de Citrobacter spp. en ratón.
Investigación básica.	Jessica Astrid Sánchez González, Eduardo Monjaraz Guzmán.	Estudiantes de pregrado.	BUAP.	Efecto del ácido elágico sobre el desarrollo y progresión del cáncer de mama: papel antioxidante.
Investigación clínica	Lizbeth Gaona Fuentes Nayely Jaimes Serrano Karol Viviana Juárez Bautista Gabriela Iveth Martínez Figueroa	Estudiantes de pregrado.	USEP.	Proceso Atención de Enfermería en un paciente prematuro con apnea
Investigación clínica	Alfonso Elías González Acevedo, Elizabeth Mainou Reyes, Martha Eugenio Juárez Martínez, Rosalba Yazmin Barrera Tlapa, Jesús Meneses Hernández, Alfonso Carús Sánchez, Danya Montserrat Tello Vallejo, Yelitza Soledad Toscano Escobar, Brandon Robin Peña Bohórquez, Fátima Del	Estudiantes de pregrado.	Facultad de Medicina, UPAEP, Centro de Investigación Oncológica Una Nueva Esperanza- UPAEP, Una Nueva Esperanza, University of Notre Dame.	Mejora de la calidad de vida de pacientes oncológico-pediátricos y sus cuidadores a través de la implementación de grupos terapéuticos.



	Rocío Sosa Pavón, Samantha Naomi Ramos Corona, Rosaura Sánchez Berber, Thomas Merluzzi, Ma. Del Rocio Baños Lara.			
Investigación clínica	Aleydis Amairany Castro González, M.C. Pamela Munguía Realpozo, Dra. Claudia Mendoza Pinto, Dra. Ivet Etchegaray Morales, Dra. Laura Serrano Vértiz.	Estudiantes de pregrado.	Dept. de Reumatología, FMBUAP, CIBIOR y Hospital General de Zona No. 5, IMSS, Metepec, Puebla.	Fragilidad en pacientes con lupus eritematoso sistémico.
Investigación básica	Jaime Alejandro Vidal Álvarez, Lisset González Novella, Dr. Alejandro Carabarín Lima.	Estudiantes de pregrado.	BUAP.	Evaluación de expresión de enzimas peroxirredoxinas en hígado de ratón obeso y sometido a tratamiento con microvesículas aisladas del tepache.
Investigación básica	Nayeli García Becerra, Fanny Geraldine Zárate Hernández, Hanny Karol Ángeles Carrasco, Rubén Alejandro Pérez Cocolotl, Marco Antonio Santos Beristain, Verónica Miroslava Martínez Ortiz, Carlos García Figueroa.	Estudiantes de pregrado.	USA.	Resistencia antimicrobiana: <i>Syzygium aromaticum</i> (clavo) como alternativa de tratamiento natural.
Investigación básica	Sarahi Sánchez Barranco, Rosa Elena Arroyo Carmona, Alejandro Carabarin Lima, María Cristina González Vázquez.	Estudiantes de pregrado.	BUAP.	Estudio de la expresión de peroxirredoxinas en tejido pancreático de animales hipercalóricos
Revisiones (sistemática, narrativa y metaanálisis) y	Mareli Alonso Durán, Angellyna Leilani Velázquez Martínez, José Daniel Merino Martínez, Yasireth Morales Guzmán, Valentina Bautista Velázquez.	Estudiantes de pregrado.	USEP.	Epigenética y su relación con el medio ambiente y la salud mental
Revisiones (sistemática, narrativa y metaanálisis) y	Karla Bersani Salazar Rosendo, Patricia Mayeli Quechol Tecuatl.	Estudiantes de pregrado.	BUAP.	Ejercicio terapéutico en secuelas respiratorias post COVID