

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
PREMIO ANUAL DE SALUD 2022
Centro de Convenciones de Cojímar
Jueves 15 de diciembre de 2022

9:00 a.m. - 9:15 a.m.	Inauguración.
9:15 a.m. – 10:30 a.m.	Exposición de trabajos científicos en salones
10:30 a.m – 11:00 a.m.	Merienda
11:00 a.m. – 1:30 p.m.	Exposición de trabajos científicos en salones
1:30 p.m. – 2:30 p.m.	Almuerzo
2:30 p.m. - 4:00 p.m.	Exposición de trabajos científicos en salones
4:00 p.m. – 4:30 p.m.	Deliberación del Jurado
5:30 p.m.	Clausura
7:00 p.m.	Cena del Ministro con los Premiados

PROGRAMA CIENTÍFICO DEL PREMIO ANUAL DE LA SALUD 2022

SALÓN No. 1

Horario	Título de los trabajos	Autores	Institución
9:15-9:30	Intervención sanitaria con candidatos vacunales contra COVID-19. Un enfoque desde la gerencia en salud.	José Ángel Portal Miranda	MINSAP
9:30-9:45	Factores relacionados con la mortalidad por síndrome de distrés respiratorio neonatal.	Karla Sucet Elias Armas, Rolando Columbié Martínez, Rodolfo Rolando Frómata Tamayo	FCM Guantánamo
9:45-10:00	Aplicación intralesional de un factor de crecimiento a forma recombinante en úlceras del pie del paciente diabético: inicio, desarrollo y futuro.	José Ignacio Fernández Montequín	Instituto de Angiología
10:00-10:15	Factores de riesgo relacionado con la génesis de lesiones premalignas en la mucosa colónica.	Felipe Neri Piñol Jiménez	Centro Nacional de Mínimo Acceso
10:15-10:30	Discusión		
10:30-11:00	Merienda		
11:00-11:15	Variante de fijación iridiana con lente intraocular plegable de cámara posterior en la afaquia postquirúrgica	Dunia Cruz Izquierdo	ICO Ramón Pando Ferrer

11:15-11:30	Vigilancia clínico seroepidemiológica del dengue en la Habana 1997-2019	Otto Reinaldo Peláez Sánchez	IPK
11:30-11:45	Programa para la evaluación y el tratamiento de las epilepsias farmacorresistentes en Cuba	Lilia María Morales Chacón	CIREN
11:45-12:00	Nuevos aportes cubanos al programa mundial de erradicación de la poliomielitis. 2006-2018	Sonia Resik Aguirre	IPK
12:00-12:15	Discusión		
12:15-12:30	Mecanismos neuroplásticos implicados en la restauración de la memoria espacial de las ratas con lesión de fimbria-fornix por efecto de la estimulación de la amígdala basolateral	Daymara Mercerón Martínez	CIREN
12:30-12:45	Modulación de la memoria de trabajo en sujetos sanos mediante la estimulación eléctrica transcraneal	Neife López Padró	CIREN
12:45-13:00	Modificaciones de las redes neurales en niños con encefalopatías epilépticas sometidos a cirugía desconectiva y/o receptiva	Mario Ángel Crespo Delgado	CIREN
13:00-13:15	Estudio de la capacidad física en trabajadores adultos mayores cubanos	Jacqueline Fidelina Valdivieso Romero	INSAT

13:15-13:30	Discusión		
13:30-14:30	Almuerzo		
14:30-14:45	Programa de orientación a la familia de niños con parálisis cerebral.	Thays Hernández Velazco	CIC La Pradera
14:45-15:00	Efecto de un nutraceutico de cúrcuma longa, cultivada en Cuba, en la composición corporal	Darilys Modesta Arguelles Barreto	CIRAH Calixto García UCMH
15:00-15:15	Estandarización de un modelo de restricción alimentaria materna en ratas Wistar	Mileidys León García	FCM "Ernesto Guevara de la Serna"
15:15-15:30	Sistema de aseguramiento médico-material en la respuesta ante situaciones de desastres Hospital "Joaquín Albarrán"	Dionisia Margarita López Quintanó	Hospital Clínico-quirúrgico "Joaquín Albarrán y Domínguez".
15:30-15:45	Consideraciones sobre ensayos clínicos. Experiencias cubanas.	Alberto Inocente Hernández Rodríguez	CENCEC
15:45-16.00	Discusión		

SALÓN No. 2

Horario	Título de los trabajos	Autores	Institución
9:15-9:30	Vacunación contra la Covid-19 en Cuba: una experiencia exitosa de estrategia innovadora en la salud	Ileana Morales Suárez, José A. Portal Miranda, Tania M. Cruz Hernández, Carilda Peña García, Regla Angulo Pardo, Luis F. Navarro Martínez, Francisco A. Durán García, et al.	MINSAP, CENCEC. CEDMED, BioCubaFarma, IPK y otros
9:30-9:45	Soberana Plus. Vacuna contra la SARS- CoV 2. Refuerzo seguro y eficaz de la inmunidad natural preexistente contra la COVID-19.	Arturo Chang Monteagudo	Inst. de Hematología e Inmunología
9:45-10:00	Contribuciones de la epidemiología en el análisis de indicadores de proceso, y resultados nacionales e internacionales, la equidad, y la evaluación de la vacuna ABDALA para el control sostenible de la Covid-19 en Cuba. 2020-2022.	Pedro Más Bermejo, María Vidal Ledo, Lizet Sánchez Valdés, Kenia Almenares Rodríguez, Félix Dickinson Meneses, Enrique Beldarrain Chaple, et al.	IPK
10:00-10:15	Marcadores serológicos y moleculares del Virus de la Hepatitis B, a 26 años de la primera inmunización.	María de la Caridad Montalvo Villalba, Lázara Rojas Rivero, Iraís Atencio Millán, Lucy J. Robertson, Lucía Ayllón Valdés, Licel de los Ángeles Rodríguez Lay, et al.	IPK

10:15-10:30	Discusión		
10:30-11:00	Merienda		
11:00-11:15	Teniosis en Cuba: Evidencias epidemiológicas y moleculares de la circulación de <i>Taenia saginata</i> .	Luis Enrique Jerez Puebla, Fidel Ángel Núñez Fernández, Lázara Rojas Rivero, Iraís Atencio Millán, Lucy J. Robertson, Lucía Ayllón Valdés, et al.	IPK
11:15-11:30	Contribución del Instituto Pedro Kourí a la formación y desarrollo integral del profesional farmacéutico cubano en un período de 10 años (2011-2021)	Lizette Gil del Valle, Lianet Monzote Fidalgo, Rosario Gravier Hernández, Carlos Rabeiro Martínez, Yusimit Bermudez Alfonso, Teresa Rosell Guerra, et al	IPK
11:30-11:45	Microscopía de fluorescencia LED como técnica alternativa de diagnóstico en el marco de la Estrategia Fin a la tuberculosis en Cuba.	María Rosarys Martínez Romero, Nancy Pedrera Pozo, Raúl Díaz Rodríguez, Misleidis Sardiñas Aragón, Grechen García León, Lilian M. Mederos Cuervo, Dihadenys Lemus Molina y Lourdes Suárez Álvarez	IPK
11:45-12:00	Contribución al estudio del origen, evolución y patogenia del CRF19_cpx, una	Vivian Kourí Cardellá, Lissette Pérez Santos, Yenisleidys	IPK

	forma recombinante de VIH-1 con alta prevalencia en Cuba.	Martínez Montesinos, Anna Zhukova, Anamary Suárez Batista, Olivier Gascuel, et al.	
12:00-12:15	Discusión		
12:15-12:30	El IPK y su contribución científica y técnica al enfrentamiento de la pandemia de la COVID'19.	María Guadalupe Guzmán Tirado, Sonia Resik, Odalys Valdés, Vivian Kouri y colaboradores	IPK
12:30-12:45	Evaluación del efecto de la implementación de las guías alimentarias para menores de dos años, sobre el conocimiento y las prácticas alimentarias saludables de agentes educativos, madres y cuidadoras.	Dianelys Pérez Jiménez	INHEM
12:45-13:00	Diagnóstico de las autopsias en la COVID-19. Experiencias del grupo especial de trabajo de Anatomía Patológica	Teresita de Jesús Montero González, Israel Borrajero Martínez, José Hurtado de Mendoza Amat, Virginia Capó de Paz, Laura López Marín, Licet González Fabian	Hospital Naval
13:00-13:15	Primer brote de COVID-19 en Cuba: factores de riesgo de morbilidad y respuesta específica de anticuerpos en	Yaíma Zúñiga-Rosales, Beatriz Marcheco-Teruel y coautores	Centro Nacional de Genética Médica

	convalecientes.		
13:15-13:30	Discusión		
13:30-14:30	Almuerzo		
14:30-14:45	COVID-19 y riñón: riesgo, daño y secuelas.	Raúl Herrera Valdés, Guillermo Guerra Bustillo, Miguel Almaguer López, Yamile García Villar y colaboradores	INEF
14:45-15:00	Evolución Histórica de Osteosíntesis de Huesos Largos. I. Fijación con Placas de Tornillos.	Alfredo Braulio Ceballos Mesa	FCM General Calixto García
15:00-15:15	Avances en la caracterización de los alérgenos de <i>BlomiaTropicalis</i> y su aplicación clínica terapéutica.	Mirta Alvarez Castelló	FCM General Calixto Garcia
15:15-15:30	Protocolo para la gestión de la Seguridad Psicológica del personal de salud en emergencia sanitaria por COVID-19.	Ana Karina Gutiérrez Alvarez	Hospital Lucía Iñiguez Landín, Holguín
15:30-15:45	Prevención de la conducta suicida en adolescentes	Alba Cortés Alfaro y coautores	INHEM

15:45-16.00	Discusión
-------------	------------------

SALÓN No. 3

Horario	Título de los trabajos	Autores	Institución
9:15-9:30	Aportes a la evolución y clasificación taxonómica de los géneros de importancia médica de la familia Trypanosomatidae basado en el análisis filogenético del gen de la proteína de choque térmico 70	Jorge Fraga Nodarse, Ana M. Montalvo Álvarez, Gert Van der Auwera, Jean-Claude Dujardin, José M. Requena, Stijn Deborggraeve, Philippe Büscher, Ilse Maes, Simone De Doncker	IPK
9:30-9:45	Reversal of Resistance to the Larvicide Temephos in an Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) Laboratory Strain From Cuba	Juan A. Bisset, María M. Rodríguez, Luis A. Piedra, Modesto Cruz, Gladys Gutiérrez, Armando Ruíz	IPK
9:45-10:00	Asymptomatic SARS-CoV-2 Infection in Havana, Cuba, March–June 2020: Epidemiological Implications	Elba Cruz-Rodríguez, Waldemar Baldoquín-Rodríguez, Niurka Molina-Águila, Belkys M. Galindo-Santana, Manuel Romero-Placeres, Tania M. González-Gross, Isabela	IPK

		Morgado-Vega, Yadira Olivera-Nodarse, María G. Guzmán	
10:00-10:15	Chronic comorbidities and clinical outcomes in patients with and without COVID-19: a large population-based study using national administrative healthcare open data of Mexico.	Frank Daniel Martos-Benítez, Caridad Dios Soler-Morejón, Diana García-Del Barco	Instituto de Neurología
10:15-10:30	Discusión		
10:30-11:00	Merienda		
11:00-11:15	Levels of Vitamins and Homocysteine in Older Adults with Alzheimer Disease or Mild Cognitive Impairment in Cuba.	Lanyau-Domínguez, Yeneisy; Macías-Matos, Consuelo; Llibre-Rodríguez, Juan de Jesús; Pita-Rodríguez, Gisela María; Suárez-Medina, Ramón; Quintero-Alejo, María Eugenia; et al	INHEM
11:15-11:30	Influence of Inflammation of Assessing Iron-Deficiency Anemia in Cuban Preschool Children.	Gisela M. Pita-Rodríguez, Cristina Chávez-Chong, Brenda Lambert-Lamazares, Minerva Montero-Díaz, Rolando Selgas-Lizano, Beatriz Basabe-Tuero, et al	INHEM

11:30-11:45	Phycocyanobilin reduces brain injury after endothelin-1-induced focal cerebral ischaemia.	Nancy Pavón-Fuentes, Javier Marín-Prida, Alexey Llópiz-Arzuaga, Viviana Falcón-Cama, Rosario Campos-Mojena, Majel Cervantes-Llanos, Beatriz Piniella-Matamoros, Eduardo Pentón-Arias, Giselle Pentón-Rol	CIREN
11:45-12:00	Abordaje seguro al núcleo subtalámico. Impacto del ángulo parasagital mayor de 20 grados.	Dr. Nelson Ernesto Quintanal Cordero, MSc. Rafael Rodríguez Rojas, Lic. Maylen Carballo Barreda, Dr. Iván García Maeso, Dr. C. Juan Teijeiro Amador, Dr. Raúl Macías, González, Ing. Karla Batista García-Ramó, Dra. Ivón Pedroso Ibáñez	CIREN
12:00-12:15	Discusión		
12:15-12:30	Effect of non-invasive brain simulation on behavior and serum brain-derived neurotrophic factor and insulin -like growth factor -1 levels in autistic patients.	Maria de los Angeles Robinson-Agramonte, Bernadeta Michalski, Lázaro Gomez Fernández, Belkis Vidal-Martinez, Hector Vera Cuesta, Carlos Maragoto Rizo, Margaret Fahnestock	CIREN

12:30-12:45	Motor Coordination Disorders Evaluated through the Grid Test and Changes in the Nigral Nrf2 mRNA in Rats with Predunculo pontine Lesion	Lisette Blanco Lezcano, Esteban Alberti Amador, María Elena González Fraguera, Guadalupe Zaldívar Lelo de Larrea, Rosa Martha Pérez Serrano, Nadia Angélica Jiménez Luna, et al	CIREN
12:45-13:00	National survey of pre-treatment HIV drug resistance in Cuban patients.	Liuber Y. Machado, Madeline Blanco, Laura S. López, Héctor M. Díaz, Marta Dubed, Neisy Valdés, et al	Centro de Investigaciones Científicas de la Defensa Civil
13:00-13:15	Multidimensional population attributable fraction: Independence assumption as a source of bias.	Armando H Seuc, Martha Chang and Lisbeth Fernández	INHEM
13:15-13:30	Discusión		
13:30-14:30	Almuerzo		
14:30-14:45	Autonomic impairment of patients in coma with different Glasgow coma score assessed with heart rate variability	Mario Estévez-Báez, Calixto Machado, Benjamín García-Sánchez, Valia Rodríguez, Reynaldo Alvarez-Santana, Gerry Leisman, et al	INN

14:45-15:00	Comparison between traditional fast Fourier transform and marginal spectra using the Hilbert–Huang transform method for the broadband spectral analysis of the electroencephalogram in healthy humans.	Eduardo Arrufat-Pié, Mario Estévez-Báez, José Mario Estévez-Carreras, Calixto Machado-Curbelo, Gerry Leisman, Carlos Beltrán	INN
15:00-15:15	Body-mass index, blood pressure, diabetes and Cardiovascular Mortality in Cuba: prospective study of 146,556 participants.	Nurys B. Armas Rojas, Ben Lacey, Monica Soni, Shaquille Charles, Jennifer Carter, Patricia Varona-Pérez, et al.	ICCCV
15:15-15:30	Toma de decisiones en la asistencia médica y su enseñanza aprendizaje a través del método clínico	Luis Alberto Corona Martínez	UCM - Cienfuegos
15:30-15:45	Discusión		

SALÓN No. 4

Horario	Título de los trabajos	Autores	Institución
9:15-9:30	Características epidemiológicas de la COVID-19 en La Habana. Epicentro de Cuba	Silvia Josefina Venero-Fernández, Mayte Más Gómez, Liliam Cuellar Luna, Yamila de Armas Águila, Ramón Suárez Medina, Disnardo Raúl Pérez González, et al	INHEM
9:30-9:45	Implementation of a community based hypertension control program in Matanzas, Cuba.	Yamilé Valdés González, Norm R C Campbell, Edelys Pons Barrera, Marcy Calderón Martínez, Alina Pérez Carrera, José Manuel Morales Rigau, et al.	HCQ Calixto García
9:45-10:00	5-Nitroimidazole refractory giardiasis is common in Matanzas, Cuba and effectively treated by secnidazole plus high-dose mebendazole or quinacrine: a prospective observational cohort study.	R. Cañete, A. L. Noda, M. Rodríguez, K. Brito, E. Herrera, P. E. Kofoed, J. Ursing	Dirección de Salud Pública Matanzas
10:00-10:15	Hereditary Ataxias in Cuba: A Nationwide Epidemiological and Clinical Study in 1001 patients.	Luis Velázquez-Pérez, Jacqueline Medrano-Montero, Roberto Rodríguez-Labrada, Nalia Canales-Ochoa, Jandy Campins Alí, Frank J Carrillo Rodes, et al	Holguín

10:15-10:30	Discusión		
10:30-11:00	Merienda		
11:00-11:15	Beneficios inmediatos de la utilización de un separador pulmonar flexible durante la disección esquelizada de la arteria mamaria interna.	Yoandy López-de la Cruz, Chenly Pedraza-González, Yolepsis F. Quintero-Fleites, Roger Mirabal-Rodríguez, Gustavo J. Bermúdez-Yera, Alain Allende-González, Ernesto Chaljub Bravo	Cardiocentro Villa Clara
11:15-11:30	New formulation of the Gompertz equation to describe the kinetics of untreated tumors	Antonio Rafael Selva Castañeda, Narciso Antonio Villar Goris, Erick Eduardo Ramírez Torres, Juan Bory-Reyes	Universidad de Oriente Santiago de Cuba
11:30-11:45	La práctica de la salud pública en Cuba	Julio Tejas Pérez, Pedro Mas Bermejo, María Josefina Vidal Ledo, Osvaldo Juan Castro Miranda y colaboradores	ENSAP
11:45-12:00	Historia de la Cirugía.	Orestes Noel Mederos Curbelo, Eduardo José Molina Fernández y Rómulo Soler Vaillant	MINSAP

12:00-12:15	Discusión		
12:15-12:30	Obtención, transporte y conservación de muestras químicas.	Gilda Teresa Toraño Peraza, María Teresa Illnait Zaragozaí, Hilda María Hernández Álvarez, María de los Ángeles Ribas Antúnez	IPK
12:30-12:45	Epidemiología y sociedad.	Enrique Beldarrain Chaple y colaboradores	INFOMED
12:45-13:00	La atención a la salud en los primeros 1000 días de vida: experiencia cubana	Santa Magaly Jiménez Acosta y Mercedes Esquivel Lauzurique	INHEM
13:00-13:15	Glaucoma. Herramientas de diagnóstico y seguimiento.	Francisco Yunier Fumero González, Ibrain Piloto Díaz y Liamet Fernández Argones	Hospital Oftalmológico "Ramón Pando Ferrer"
13:15-13:30	Discusión		
13:30-14:30	Almuerzo		
14:30-14:45	Toxicología ocupacional.	Heliodora Díaz Padrón y coautores	INSAP
14:45-15:00	Understanding and Treating Cerebral Small Vessel Disease.	Alina del Carmen González-Quevedo Monteagudo y	Inst. de Neurología y Neurocirugía

		colaboradores	(INN)
15:00- 15:15	Apuntes e imágenes de radiología cardiovascular	Luis Roberto Llerena Rojas, Lorenzo Daniel Llerena Rojas, Yamilé Marcos Gutiérrez, Llimia Bencomo Rodríguez	Inst. Cardiología
15:15- 15:30	Enfermedades poliglutamínicas. Diagnóstico clínico-genético y tratamiento	Luis Velázquez Pérez, Roberto Rodríguez Labrada y Yaimeé Vázquez Mojena	Holguín
15:30- 15:45	Discusión		