

# XLIV Edición

## Premio Anual de Salud 2019



### MINSAP 2019





**“...Cuba necesita mucho de los hombres de pensamiento, sobre todo de los hombres de pensamiento claro, no solo hombres que hayan acumulado conocimientos; hombres que pongan sus conocimientos del lado del bien, del lado de la justicia, del lado de la Patria....”**

**Discurso pronunciado en el acto celebrado en la Academia de Ciencias, el 15 de enero de 1960”**

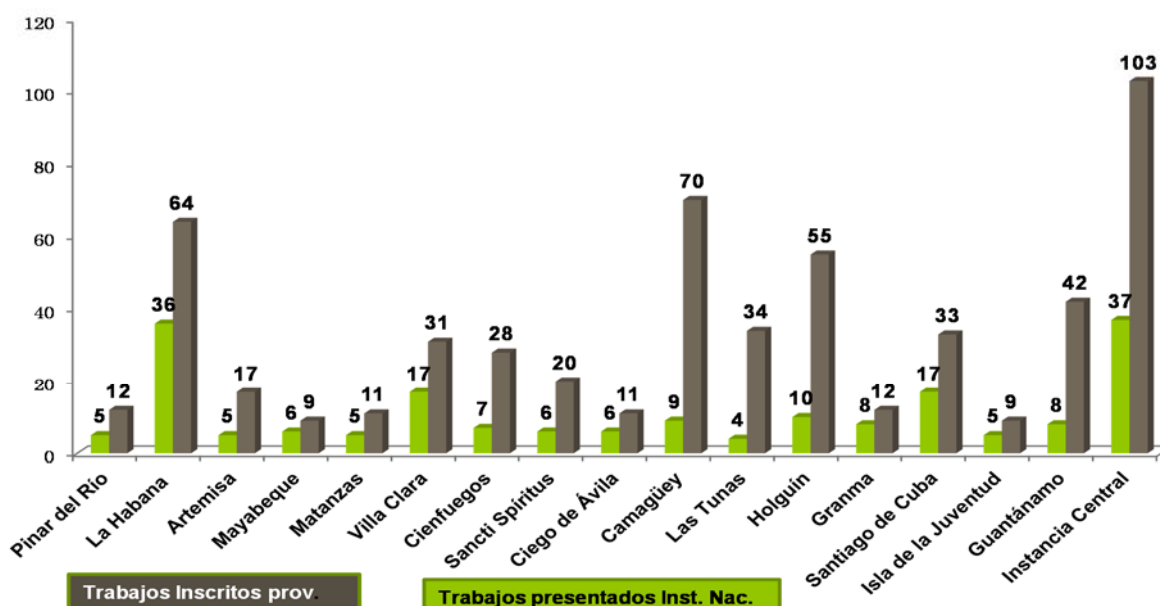
Para la **XLIV Edición del Premio Anual de Salud 2019** concursaron un total de 561 trabajos en todo el país, que

representan 23 trabajos más con respecto al pasado año y se presentaron en la instancia nacional un total de 193 trabajos, 53 más que en el 2018.

De los trabajos presentados, 106 corresponden al premio tradicional, 47 son tesis doctorales, 29 tesis de maestrías y de terminación de especialidad y 11 trabajos de estudiantes.

Los jurados evaluadores de las tres modalidades están conformados por 40 doctores en ciencias y consultado por más de 60 expertos en las diferentes disciplinas de las Ciencias

### Resumen de la XLIV Edición del Premio Anual de la Salud por provincias



Biomédicas.

## PROGRAMA GENERAL PAS 2019

Viernes 29 de noviembre de 2019

- 08:30 - 08:45 h – Inauguración y colocación de ofrenda floral al Dr. Carlos Juan Finlay Salón Lobby MINSAP.
- 08:45 - 09:00 h - Acreditación en el cuarto piso MINSAP.
- 09:00 – 10:30 h - Sesiones científicas en los salones “Mario Muñoz, “Carlos Juan Finlay” y “Ernesto Guevara” del 4to piso del MINSAP.
- 10:30 - 11:00 h - Receso y merienda.
- 11:00 - 12:30 h - Sesiones científicas.
- 12:40 - 14:30 h – Almuerzo.
- 14:30 - 15:30 h - Tiempo Libre.
- 16:00 - 17:30 h - Acto clausura del Premio Anual 2019 en el Teatro “Camilo Cienfuegos” 2do piso del MINSAP.
- 18:00 - 21:00 h - Cena de Homenaje a los premiados en el Hotel Habana Libre.

### **Transporte:**

- 08:00 h - Desde la residencia estudiantil de Línea e I hasta el MINSAP.
- 21:00 h - Desde el Hotel Habana Libre hasta la residencia estudiantil de Línea e I.

## **SALÓN MARIO MUÑOZ MONROY**

**Presidente de la sala:** Dr. C. Miguel A. Blanco Aspiazu

**Miembros:** Dra. C. Sonia Resik Aguirre, Dra. C. Alina González Quevedo Monteagudo, Dr. C. Enrique Arus Soler, Dra. C. Anselma Betancourt Pulsan, Dr. Cs. Néstor Pérez Lache, Dra. C. Alina Ortega Bravo.

No.	Trabajos finalistas	Hora	Expone
1.	Aportes teóricos y prácticos a la Psicocardiología en Cuba 2002-2018.	09:00 09:10	Dra. C. Teresa Rodríguez Rodríguez

2.	Tratamiento de tumores sólidos avanzados sin opciones terapéuticas con mezcla sinérgica de interferones alfa y gamma.	09:10 09:20	MsC. Lic. María Margarita Ríos Cabrera
3.	Diseño y aplicación de un instrumento para las mediciones radiográficas del lactante en el diagnóstico de la displasia del desarrollo de la cadera.	09:20 09:30	MsC. José Julio Requeiro Molina
4.	Tomografía EEG cuantitativa de la desnutrición infantil temprana	09:30 09:40	Dr. C. Alberto Taboada Crispi
<b>Discusión y debate</b>		<b>09:40-09:50</b>	
5.	Neurorehabilitation Therapy in Spinocerebellar Ataxia Type 2: A 24-Week, Rater-Blinded, Randomized, Controlled Trial.	09:50 10:00	Lic. Julio César Rodríguez Díaz
6.	The prevalence and Correlates of Frailty in Urban and Rural Populations in Latin America, China, and India: A 10/66 Population-Based Survey.	10:00 10:10	Dr. Cs. Juan de Jesús Llibre Rodríguez
7.	Amygdala stimulation promotes recovery of behavioral performance in a spatial memory task and increases GAP-43 and MAP-2 in the hippocampus and prefrontal cortex of male rats	10:10 10:20	Dr. C. William Almaguer Melián
<b>Discusión y debate</b>		<b>10:20-10:30</b>	
<b>Receso y merienda</b>		<b>10:30-11:00</b>	
8.	Erythropoietin improves object placement recognition memory in a time dependent manner in both, uninjured animals and fimbria-fornix-lesioned male rats.	11:00 11:10	Dr. C. William Almaguer Melián
9.	Ciencia e innovación aplicadas a la enfermedad dengue y su manejo en países de América.	11:10 11:20	Dr. Cs. Eric Martínez Torres
10.	Aportes científicos en el enfrentamiento a la leishmaniasis, una enfermedad desatendida.	11:20 11:30	Dr. C. Ana Margarita Montalvo Álvarez
11.	Propiedades nutraceuticas de bioproductos obtenidos de la seta comestible - medicinal Pleurotus Ostreatus	11:30 11:40	Dr. C. Humberto Joaquín Morris Quevedo
<b>Discusión y debate</b>		<b>11:40-11:50</b>	
12.	Tácticas para vencer las drogas blandas y duras. Consejo de un viejo adictólogo.	11:50 12:00	Dr. C. Ricardo Ángel González Menéndez
13.	Marihuana, posibles beneficios vs tragedias cotidianas.	12:00 12:10	Dr. C. Ricardo Ángel González Menéndez
14.	Ética para proveedores y usuarios de salud.	12:10 12:20	Dr. C. Ricardo Ángel González Menéndez
<b>Discusión y debate</b>		<b>12:20-12:30</b>	
<b>Almuerzo</b>		<b>12:40-14:30</b>	

# SALÓN CARLOS JUAN FINLAY

**Presidente de la sala:** Dra. C. Ileana Castañeda Abascal

**Miembros:** Dr. C. Eduardo Acevedo, Dra. C. Deysi Navarro Despaigne, Dr. C. Víctor René Machado Navarro, Dra. C. Meisy Ramos López, Dra. C. Nelcy Martínez Trujillo, Dra. C. Dalila Aida Aguirre Raya, Dr. C. Enrique Galbán García.

No	Trabajos finalistas	Hora	Expone
1.	Program of gastrointestinal rehabilitation and early postoperative enteral nutrition: a prospective study.	09:00 09:10	Dr. C. Frank Daniel Martos Benítez
2.	APACHE II score for critically ill patients with a solid tumor: A reclassification study	09:10 09:20	Dr. C. Frank Daniel Martos Benítez
3.	JM-20, a novel hybrid molecule, protects against rotenone-induced neurotoxicity in experimental model of Parkinson's disease	09:20 09:30	MsC. Lic. Luis Arturo Fonseca Fonseca
4.	Xanthium strumarium's xanthatins induces mitotic arrest and apoptosis in CT26WT colon carcinoma cells	09:30 09:40	Dra. C. Janet Piloto Ferrer
<b>Discusión y debate</b>		<b>09:40-09:50</b>	
5.	Comparison of the clinical and genetic features of amyotrophic lateral sclerosis across Cuban, Uruguayan and Irish clinic-based populations	09:50 10:00	Dra. Tatiana Zaldívar Vaillant
6.	Conectividad funcional derivada del electroencefalograma durante el sueño no REM en los trastornos del espectro autista	10:00 10:10	Dra. Sheila Berrillo Batista
7.	Glutathione depletion: Starting point of brain metabolic stress, neuroinflammation and cognitive impairment in rats	10:10 10:20	Dra. María Elena González Fragueta
<b>Discusión y debate</b>		<b>10:20-10:30</b>	
<b>Receso y merienda</b>		<b>10:30-11:00</b>	
8.	Rotating and Neurochemical Activity of Rats Lesioned with Quinolinic Acid and Transplanted with Bone Marrow Mononuclear Cells	11:00 11:10	Dr. C. Teresa Serrano Sánchez
9.	"Long-Term Electroclinical and Employment Follow up in Temporal Lobe Epilepsy Surgery. A Cuban Comprehensive Epilepsy Surgery Program	11:10 11:20	Dra. C. Lilia María Morales Chacón
10.	Follow-Up of Peripheral IL-1 $\beta$ and IL-6 and Relation with Apoptotic Death in Drug-Resistant Temporal Lobe Epilepsy Patients Submitted to Surgery	11:20 11:30	Dra. Lourdes del Carmen Lorigados Pedre
11.	Actividad antiproliferativa de compuestos que interfieren con la función mitocondrial. Potencial anticancerígeno y antiparasitario	11:30 11:40	Dr. Gilberto Lázaro Pardo Andreu
<b>Discusión y debate</b>		<b>11:40-11:50</b>	
12.	Un estilo de liderazgo oportuno en Salud Pública	11:50 12:00	Dr. Cs. Pastor Castell-Florit Serrate
13.	Manual para una eterna sonrisa	12:00 12:10	MsC. Juana Susana Hierrezuelo Cortina
14.	Geriatría. Temas para enfermería	12:10 12:20	MsC. Lic. Caridad Llanes Betancourt
<b>Discusión y debate</b>		<b>12:20-12:30</b>	
<b>Almuerzo</b>		<b>12:40-14:30</b>	

# SALÓN ERNESTO CHE GUEVARA

**Presidente de la sala:** Dra. C. María Guadalupe Guzmán Tirado

**Miembros:** Dra. C. Natascha Mezquia de Pedro, Dra. C. Niurka Taureaux Díaz, Dr. C. Fernando Domínguez Dieppa, Dr. C. Pedro Augusto Díaz Rojas, Dra. C. Lareisi Borges Damas, Dr. C. Pedro Mas Bermejo, Dr. C. Nivaldo Hernández Mesa.

No	Trabajos finalista	Hora	Expone
1.	Progression of corticospinal tract dysfunction in pre-ataxic spinocerebellar ataxia type 2: A two-years follow-up TMS study.	09:00 09:10	Dr. Cs. Luis Velázquez Pérez
2.	Tyrosine Hydroxylase, Vesicular Monoamine Transporter and Dopamine Transporter mRNA Expression in Nigrostriatal Tissue of Rats with Pedunculopontine Neurotoxic Lesion	09:10 09:20	Dra. C. Lisette Blanco Lezcano
3.	Factors associated with ATXN2 CAG/CAA repeat intergenerational instability in Spinocerebellar ataxia type 2.	09:20 09:30	Dr. C. Luis Enrique Almaguer Mederos
4.	Effectiveness and Tolerability of 3-Day Mebendazole Treatment of Giardia duodenalis. Infection in Adults and Children: Two Prospective, Open-Label IV Trials.	09:30 09:40	Dr. C. Roberto Cañete Villafranca
<b>Discusión y debate</b>		<b>09:40-09:50</b>	
5.	Zinc and Linoleic acid pretreatment attenuates biochemical and histological changes in the midbrain of rats with rotenone induced Parkinsonism.	09:50 10:00	Dra. C. Miriela Betancourt Valladares
6.	Design and validation of an Index to predict the development of Hypertensive Cardiopathy.	10:00 10:10	Dr. C. Alexis Álvarez Aliaga
7.	Impacto del sistema XPERT MTB/RIF para el diagnóstico de la tuberculosis en Cuba.	10:10 10:20	Dra. C. María Rosarys Martínez Romero
<b>Discusión y debate</b>		<b>10:20-10:30</b>	
<b>Receso y merienda</b>		<b>10:30-11:00</b>	
8.	El perfeccionamiento del proceso de evaluación de la competencia didáctica en Estomatología.	11:00 11:10	Dra. C. Liuba Díaz Valdés
9.	Curso electivo para la realización de audiencias sanitarias sobre cáncer por estudiantes de medicina.	11:10 11:20	Estudiante Frank Hernández García
10.	Marcadores moleculares de la asfixia perinatal y su valor pronóstico de alteraciones del neurodesarrollo.	11:20 11:30	Estudiante Cristóbal González Losada
11.	Ficocianobilina, molécula neuroprotectora y remielinizante en modelos de Esclerosis Múltiple e Isquemia cerebral	11:30 11:40	Dra. C. Giselle Pentón Rol
<b>Discusión y debate</b>		<b>11:40-11:50</b>	
12.	Cirugía (Seis tomos)	11:50 12:00	Dr. Cs. Rómulo Soler Vaillant Dr. C. Orestes Noel Mederos Curbelo

13.	Cirugía bucal. Selección de temas.	12:00 12:10	Dr. MSc. Oscar Rivero Pérez
14.	Prótesis estomatológica clínica.	12:10 12:20	MSc. Dra. Mildred Gutiérrez Segura
15.	Museos anatómicos en las universidades médicas cubanas	12:20 12:30	Dr. Oscar Cañizares Luna
<b>Discusión y debate</b>		<b>12:30-12:40</b>	
<b>Almuerzo</b>		<b>12:40-14:30</b>	