

**CONSEJO PROVINCIAL DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS DE LA SALUD  
SANTIAGO DE CUBA**

**XXXVIII CONCURSO PROVINCIAL PREMIO ANUAL DE LA SALUD.**

**TRABAJOS GALARDONADOS**

| <b>No.</b> | <b>Autor</b>                    | <b>Título</b>   | <b>Categoría</b>       | <b>GALARDÓN</b> |
|------------|---------------------------------|---|------------------------|-----------------|
| 1.         | Dra.C Nilia Escobar Yéndez      | Lípidos y arterioesclerosis   | Libro                  | <b>PREMIO</b>   |
| 2.         | Lic. Yuleidis González Pérez    | Aplicación de un bioensayo ecotoxicológico en la evaluación de una mezcla compleja ambiental.                     | Artículo científico    | <b>MENCIÓN</b>  |
| 3.         | Lic. David Adame Brooks         | ImageROC: Software para la evaluación diagnóstica de la calidad de imágenes médicas.                              | Innovación tecnológica | <b>PREMIO</b>   |
| 4.         | Dr.C Ricardo J. Hodelín Tablada | Aportes de la bioética al liderazgo en el área de la salud.   | Artículo científico    | <b>PREMIO</b>   |
| 5.         | Dra.C Iliana Gorguet Pi         | Como evitar el suicidio?  | Libro                  | <b>MENCIÓN</b>  |
| 6.         | Lic. David Adame Brooks         | Análisis de la calidad diagnostica de imágenes de tomografía computarizada procesadas con un filtro bilateral.    | Artículo científico    | <b>PREMIO</b>   |
| 7.         | Lic. Clara Berenguer Rivas      | Potencial antioxidante y evaluación toxicológica del extracto acuoso de hojas de Nim (Azadiractha Indica A. Juss) | Investig aplicada      | <b>MENCIÓN</b>  |
| 8.         | Dr.C Luis E. Bergues Cabrales   | Modelos matemáticos en electroterapia para el cáncer: cinética de crecimiento y diseño de arreglos de electrodos. | Investig básica        | <b>PREMIO</b>   |
| 9.         | Dr.C Alexander Batista Duharte  | Métodos alternativos para la evaluación inmunotoxicológica de adyuvantes vacunales.                               | Investig aplicada      | <b>PREMIO</b>   |
| 10.        | Dr.C Manuel A. Lores Guevara    | Resonancia magnética mas allá de imágenes: aplicaciones en la anemia drepanocítica                                | Investig básica        | <b>PREMIO</b>   |
| 11.        | Dr. Lucas García Orozco         | Mortalidad asociada a la hemorragia digestiva alta o varicosa por enfermedad ácido péptica.                       | TTE                    | <b>MENCIÓN</b>  |
| 12.        | Dr.C Humberto Morris Quevedo    | Péptidos funcionales: una contribución adicional al efecto inmunomodulador de los hongos comestibles medicinales? | Teoría científica      | <b>PREMIO</b>   |
| 13.        | Dra. Leanna G. Blanco Pérez     | Prevalencia de obesidad, sobrepeso y factores de riesgo asociados.  | TTE                    | <b>PREMIO</b>   |
| 14.        | Dra. Izvieta Despaigne Alba     | Caracterización de las infecciones postoperatorias  | TTE                    | <b>MENCIÓN</b>  |

## **RESULTADO DEL CONCURSO NACIONAL**

### **PREMIO**

**Título: Modelos Matemáticos en Electroterapia para el Cáncer: Cinética de Crecimiento y Diseño de arreglo de Electroodos**

**CATEGORÍA: INVESTIGACIÓN BÁSICA**

**AUTOR PRINCIPAL: DR.C. LUIS ENRIQUE BERGUES CABRALES**

### **AUTORES PRINCIPALES POR EL SECTOR SALUD:**

MSc. Manuel Verdecia Jarque: Hospital Infantil Sur

Dr. Miguel Angel O'Farril Mateus: Hospital Oncológico "Conrado Benítez"

MSc. Soraida Acosta Brooks: Hospital Provincial "Saturnino Lora"

### **COAUTORES POR LA PARTE DE SALUD**

- MSc. Tamara Rubio González: Dirección Municipal de Salud
- MSc. Fabiola Suárez Palencia: Hospital General "Juan Bruno Zayas Alfonso"
- MSc. María Cristina Céspedes Quevedo: Hospital Oncológico "Conrado Benítez"
- Dra. Miriam Fariñas Salas (jubilada): Hospital Provincial "Saturnino Lora"
- MSc. Sarah Edward Seringe: Hospital Oncológico "Conrado Benítez"

