

## Vaccipharma 2020

### V International Congress on Pharmacology of Vaccines

#### Dear colleagues:

The Organizing Committee of the “V International Congress on Pharmacology of Vaccines” (**Vaccipharma 2020**) organized by the Cuban Society of Pharmacology, BioCubaFarma and the International Union of Basic and Clinical Pharmacology (IUPHAR) would like to invite you to participate in this important event, scheduled for June 14 to 18, 2020 at the Convention Centre of the Melia Marina Varadero Hotel, Varadero Beach, Matanzas, Cuba.

The Congress will be formed by different workshops and symposia such as:

- Meningococcal and gonococcal vaccines
- Pneumococcal vaccines
- Pertussis and combined vaccines
- Enteric vaccines
- Leptospira vaccines
- Viral vaccines
- Animal models in vaccine development, QC and 3Rs
- Vaccine technology and bioprocess
- Vaccine technology transfers
- Patent, business and international cooperation

#### **Vaccipharma 2020** is sponsored by:

- Cuban Society of Pharmacology (SCF)
- International Union of Basic and Clinical Pharmacology (IUPHAR)
- Latin-American Association of Pharmacology (ALF)
- PAHO / WHO
- BioCubaFarma
- National research centers: Finlay Vaccine Institute (IFV); Center of Genetic Engineering and Biotechnology (CIGB); Center of Molecular Immunology (CIM); Center for Control of Drugs, Equipment and Medical Devices (CECMED); National Center for Animal and Plant Health (CENSA); Tropical Medicine Institute “Pedro Kourí” (IPK); National Center for Biopreparations (BioCEN); Center for Drug Research and Development (CIDEM); Center for Clinical Trials (CENCEC); among others

## Vaccipharma 2020

### V Congreso Internacional sobre Farmacología de Vacunas

#### Queridos colegas:

El Comité Organizador del “V Congreso Internacional sobre Farmacología de Vacunas” (**Vaccipharma 2020**), organizado por la Sociedad Cubana de Farmacología, BioCubaFarma y la Unión Internacional de Farmacología Básica y Clínica (IUPHAR), se place en invitarlos a participar en este importante evento, entre junio 14 y 18 del 2020, en el Centro de Convenciones del Hotel Melia Marina Varadero, Playa de Varadero, Matanzas, Cuba.

El Congreso estará conformado por diferentes talleres y simposios, tales como:

- Vacunas contra meningococo y gonococo.
- Vacunas neumocócicas
- Vacunas de pertussis y vacunas combinadas
- Vacunas entéricas
- Vacunas anti-leptospirósicas
- Vacunas virales
- Modelos animales en el desarrollo de vacunas, control de la calidad y 3Rs
- Tecnología de vacunas y bioprocesos
- Transferencia de tecnología de vacunas
- Patentes, negocios y cooperación internacional

#### **Vaccipharma 2020** está patrocinado por:

- Sociedad Cubana de Farmacología (SCF)
- Unión Internacional de Farmacología Básica y Clínica (IUPHAR)
- Asociación Latinoamericana de Farmacología (ALF)
- OPS / OMS
- BioCubaFarma
- Centros de Investigación Nacionales: Instituto Finlay de Vacunas (IFV); Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología CIGB); Centro de Inmunología Molecular (CIM); Centro para el Control de Drogas, Equipos y Dispositivos Médicos (CECMED); Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria (CENSA); Instituto de Medicina Tropical “Pedro Kourí” (IPK); Centro Nacional de Biopreparados (BioCEN); Centro de Investigación y Desarrollo de Medicamentos (CIDEM); Centro Nacional Coordinador de Ensayos Clínicos (CENCEC); entre otros

• International Manufacturers and Companies

The key objectives of the Congress are:

- To provide a progressive state-of-the-art report for scientists, manufacturers, governmental authorities and healthcare workers, who need to be updated about the latest scientific developments for human vaccines, including basic science, product development, market introduction, immunization programs and epidemiological surveillance.
- To promote the scientific collaboration among experts and institutions through the experience exchange, the presentation of results and the discussion on the conference topics.
- To accelerate progress in the development of vaccines and the acceptance and introduction of new methods and technologies.

Opening lectures, oral presentations and posters will provide you the opportunity to be involved in a high quality congress to discuss about the progress in the field of vaccinology and pharmacology sciences.

Deadline for registration and abstract submission: April 15th, 2020.

Further information can be found at the **Vaccipharma 2020**: [www.immunovaccipharma.com](http://www.immunovaccipharma.com)

We hope to see you in **Vaccipharma 2020**.

Mario Landys Chovel Cuervo, MSc  
President of the Organizing Committee  
Vice-president of the Cuban Society of Pharmacology  
E-mail: [milandys@finlay.edu.cu](mailto:milandys@finlay.edu.cu)  
ORCID: 0000-0002-6991-7007

Reinaldo Acevedo Grogues, PhD  
Co-president of the Organizing Committee  
E-mail: [racedo@finlay.edu.cu](mailto:racedo@finlay.edu.cu)  
ORCID: 0000-0001-5147-3914

**Keywords:** congress; bacterial vaccines; viral vaccines; animal models; pharmaceutical technology.

• Compañías y productores de vacunas internacionales

Los objetivos del Congreso son los siguientes:

- Actualizar a científicos, productores de vacunas, autoridades gubernamentales y trabajadores de salud, respecto al desarrollo científico en vacunas humanas; incluyendo las ciencias básicas, el desarrollo de nuevos productos, su introducción al mercado, programas de vacunación y vigilancia epidemiológica.
- Promover la colaboración científica entre expertos e instituciones, mediante el intercambio de experiencia, la presentación de resultados y la discusión sobre los diferentes tópicos presentados en el congreso.
- Acelerar el progreso en el desarrollo de vacunas y la aceptación e introducción de nuevos métodos y tecnologías.

Las conferencias inaugurales, presentaciones orales y posters le brindarán la oportunidad de participar en un Congreso de alta calidad, y discutir sobre el progreso alcanzado en el campo de la vacunología y las ciencias farmacológicas.

Fecha tope para registrarse y el envío de resúmenes: 15 de abril de 2020.

Información adicional en el sitio web de **Vaccipharma 2020**: [www.immunovaccipharma.com](http://www.immunovaccipharma.com)

Esperamos contar con su presencia en **Vaccipharma 2020**.

Mario Landys Chovel Cuervo, MSc  
Presidente del Comité Organizador  
Vicepresidente de la Sociedad Cubana de Farmacología  
E-mail: [milandys@finlay.edu.cu](mailto:milandys@finlay.edu.cu)  
ORCID: 0000-0002-6991-7007

Reinaldo Acevedo Grogues, PhD  
Copresidente del Comité Organizador  
E-mail: [racedo@finlay.edu.cu](mailto:racedo@finlay.edu.cu)  
ORCID: 0000-0001-5147-3914

**Palabras clave:** congreso; vacunas bacterianas; vacunas virales; modelos animales; tecnología farmacéutica.