

Visibilización de proyectos de investigación clínica realizados por Profesores e Internos de Medicina en la Universidad Central de Venezuela

Dr. Jesús Manuel Rodríguez Ramírez

Profesor Titular. Editor Invitado.

La formación de recursos humanos de alto nivel de competencia como los que egresan de la Universidad Central de Venezuela implica contar con docentes con elevado nivel de compromiso en esa tarea, en la cual la ética e integridad académica están por encima de cualquier deficiencia que, en materia pecuniaria o de insumos, estén presentes. Para ello, a sus Profesores les corresponde desarrollar las exigencias institucionales, como son las funciones en docencia, investigación, extensión, administración y asistencia; y a los discípulos, conscientes de la realidad antes mencionada, honrar ese esfuerzo y el de sus padres, para salir adelante con sus obligaciones como estudiantes.

En la última etapa de la carrera médica, realizar una investigación junto a uno de sus docentes en las áreas de rotaciones clínicas, es parte de las exigencias para completar la única asignatura que se cursa en los seis años siguiendo toda la secuencia del método científico: Salud Pública. A pesar de ser un programa desarrollado por la Escuela de Medicina “José María Vargas”, los cursantes de la Escuela de Medicina “Luis Razetti” que acuden a efectuar sus prácticas clínicas en el Hospital Vargas o en Hospital de

Niños “J.M. de los Ríos”, sede de rotaciones de la Escuela de Medicina “José María Vargas”, también se pueden incorporar a los equipos de trabajo como autores.

En los últimos años, le ha correspondido a la Dra. Berenice Del Nogal coordinar esta actividad, por lo cual es quien ha seleccionado los manuscritos que merecen ser considerados para publicación. Una vez revisados los textos varias veces para su corrección de forma, los mismos fueron enviados a la Comisión Editorial de la Gaceta Médica de Caracas para el correspondiente arbitraje.

De gran importancia constituye la apertura de la Academia Nacional de Medicina y de su prestigiosa y centenaria Revista, la Gaceta Médica de Caracas, para la publicación de los trabajos resultantes de la investigación en las áreas de rotaciones clínicas realizada por estudiantes de medicina próximos a graduarse, lo cual apoya a la incorporación de jóvenes profesionales médicos a la investigación sistematizada, y vincula a estas nuevas generaciones de médicos con la corporación, garantizando así su propia continuidad futura.

Los temas cubiertos son diversos, con predominio de los dedicados a la hipertensión arterial, acompañados por otros de particular importancia: ansiedad y depresión, cefalea,

ORCID: 0000-0001-6945-90TX

parasitosis, nutrición infantil, otitis media, métodos anticonceptivos y SARS-CoV-2.

Adicionalmente, este Suplemento se vio enriquecido con nueve manuscritos que cubren temas de actualidad de autores que prestigian la publicación, provenientes de diferentes latitudes, así de Colombia tenemos el trabajo titulado Modelo multifactorial para la predicción del índice de líquido amniótico y su correlación con complicaciones maternas y fetales en mujeres embarazadas; de Indonesia se presentan tres manuscritos: Efectos de la pulsación del Haz de His y la rama izquierda con un electrodo dirigido por estilete en la regurgitación tricuspídea, Seroprevalencia y manifestaciones clínicas de la infección por Chikungunya de Makassar y el Papel Niveles de leucocitos, neutrófilos, linfocitos y la relación neutrófilo a linfocito en la detección de *Mycobacterium tuberculosis* mediante pruebas moleculares rápidas; de Osh Kyrgyzstan se presenta una Revisión sistemática del papel de los surfactantes en el asma bronquial; de Perú el trabajo la Salud mental y satisfacción con la vida

en estudiantes universitarios; de Chile el trabajo COVID prolongado: Asociación entre miedo y soledad con ansiedad, depresión y trastorno de estrés postraumático; y finalmente dos trabajos del grupo del Dr. Calderaro Di Ruggiero en Venezuela del Servicio de Ginecología Oncológica, del Hospital Especializado Nacional, “Servicio Oncológico Hospitalario” – IVSS, como lo son el Síndrome de pseudo-Meigs secundario a leiomioma uterino y el Manejo de las pacientes con persistencia o recaída posterior a conización por neoplasia intraepitelial cervical 3.

Como Profesor Titular y Director de la Escuela José María Vargas de la Universidad Central de Venezuela durante siete años, hasta hace cinco meses, me siento muy honrado por la oportunidad de iniciar esta actividad, a través del Editor Dr. Enrique López Loyo y la Editora Senior Dra. Anita Stern Israel, actividad que permitirá difundir los proyectos de investigación seleccionados y adecuados para que tengan relevancia científica y le sean de provecho a la sociedad de la cual la Universidad emergió y a la cual se debe.

Visibility of clinical research projects carried out by Professors and Interns of Medicine at the Central University of Venezuela

Dr. Jesús Manuel Rodríguez Ramírez

Associate Professor. Guest Editor.

The training of human resources with a high level of competence, such as those who graduate from the Universidad Central de Venezuela, implies having teachers with a high level of commitment to this task, in which ethics and academic integrity are above any deficiency that, in pecuniary matter or inputs, are present. To this end, its professors are responsible for developing institutional requirements, such as teaching, research, extension, administration, and assistance functions; the disciples, aware of the aforementioned reality, honor that effort and that of their parents to move forward with their student obligations.

In the last stage of your medical career, carrying out research with one of your teachers in the areas of clinical rotations is part of the requirements to complete the only subject that is taken in the six years following the entire sequence of the scientific method: Public Health. Despite being a program developed by the “José María Vargas” School of Medicine, the students of the “Luis Razetti” School of Medicine, who come to carry out their clinical practices at the Vargas

Hospital or the “J.M. de los Ríos,” headquarters of rotations of the “José María Vargas” School of Medicine, can also join the work teams as authors.

In recent years, it has been up to Dr. Berenice Del Nogal to coordinate this activity, which is why she is the one who has selected the manuscripts that deserve to be considered for publication. Once the texts had been reviewed several times for formal correction, they were sent to the Editorial Committee of the Gaceta Medica de Caracas for the corresponding arbitration.

The opening of the National Academy of Medicine and its prestigious and centenary Journal, the Gaceta Medica de Caracas, is of great importance for the publication of works resulting from research in clinical rotations carried out by medical students close to graduating, which supports the incorporation of young medical professionals into systematized research and links these new generations of doctors with the corporation, thus guaranteeing its own future continuity.

The topics covered are diverse, with a predominance of those dedicated to high blood pressure, accompanied by others of particular importance: anxiety and depression, headaches, parasitosis, child nutrition, otitis media, contraceptive methods, and SARS-CoV-2.

ORCID: 0000-0001-6945-90TX

EDITORIAL

Additionally, this Supplement was enriched with nine manuscripts that cover current topics from authors who prestige the publication, coming from different latitudes, thus from Colombia we have the work entitled Multifactorial model for the prediction of the amniotic fluid index and its correlation with complications maternal and fetal in pregnant women; from Indonesia three manuscripts are presented: Effects of pulsation of the Bundle of His and the left branch with a stylet-directed electrode on tricuspid regurgitation, Seroprevalence and clinical manifestations of Chikungunya infection from Makassar and the paper Levels of leukocytes, neutrophils, lymphocytes and the neutrophil-to-lymphocyte ratio in the detection of *Mycobacterium tuberculosis* through rapid molecular tests; from Osh Kyrgyzstan, a Systematic review of the role of surfactants in bronchial asthma is presented; from Peru the work Mental Health and life satisfaction in university students; from Chile the work Long COVID: Association between fear and loneliness

with anxiety, depression and post-traumatic stress disorder; and finally two manuscripts from the group of Dr. Calderaro Di Ruggiero in Venezuela from Servicio de Ginecología Oncológica, del Hospital Especializado Nacional, “Servicio Oncológico Hospitalario” – IVSS, such as Pseudo-Meigs syndrome secondary to uterine leiomyoma, and the Management of patients with persistence or relapse after conization due to cervical intraepithelial neoplasia 3.

As a Full Professor and Director of the José María Vargas Medical School of the Central University of Venezuela for seven years until five months ago, I feel very honored by the opportunity to start this activity through the Editor, Dr. Enrique López Loyo and the Senior Editor, Dr. Anita Stern Israel. This activity will allow the dissemination of selected and appropriate research projects so that they have scientific relevance and benefit the society from which the University emerged and to which it owes itself.