

## INVESTIGACIONES Y PUBLICACIONES FISIOLÓGÍA HUMANA

### INVESTIGACIONES RECIENTES:

- Yángüez, Karen; Jaen, Delia; Guerrero, Estela y Morán, Juan. Evaluación del impacto de las altas temperaturas y deshidratación en el desarrollo de enfermedad renal crónica, empleando un modelo experimental en ratones. Proyecto 2019–2021. Financiamiento adjudicado por SENACYT (Convocatoria IOMS 2019). En proceso de obtención de Código VIP.
- Castellero, Lilibeth; Calvo Oris de. Correlación de los resultados obtenidos en el Examen de Conocimientos Médicos Básicos y el Desempeño Académico durante el Primer año de Internado Médico en los años 2017 a 2018. En progreso. Código VIP: VIP-01-07-06-2019-01
- Calvo Oris de; Castellero Lilibeth, Evaluación del Programa Docente del Internado Médico durante los años 2016 a 2018. En progreso. Código VIP: VIP-01-07-06-2019-02
- Crossan María Dolores; Calvo Oris de (asesora). Integridad de la vía auditiva en sujetos expuestos a cambios de presión atmosférica. Finalizada Diciembre 2018. En fase de revisión final de escritura.
- Castellero, Lilibeth; Salado Rigoberto. Relación entre el pensamiento constructivo y el estrés psicofisiológico en custodios de seguridad penitenciaria del Ministerio de Gobierno de la República de Panamá. Finalizada 2016.
- Castellero, Lilibeth; Salado Rigoberto. Actitudes y creencias biopsicosociales de los estudiantes universitarios en el análisis criminológico de la violencia en Panamá. Código del Proyecto: VIP-DI-2015-REG-095. Finalizada 2016.
- Castellero, Lilibeth; Lam de Calvo Oris; Herrera Nereida; Figueroa Yolanda; Rodríguez Diana; Reyna Angel; Crossan María Dolores; Garrido Delia de; Salado Rigoberto. Aptitud Física de los deportistas de la Universidad de Panamá que participan en los Juegos Centroamericanos y del Caribe. Finalizada en Agosto 2017. Código VIP-01-07-06-2016-01.

### LIBROS:

- Calvo, Oris de. Fisiología del Sistema Nervioso. Quinta edición, On Line Printing Book INC. Octubre del 2018. ISBN 978-9962-12-896-0
- Calvo, Oris de. Bases Biofísicas de la Práctica Médica. Cuarta Edición, On Line Printing Book INC, Octubre del 2018. ISBN 978-9962-12-897-7
- Calvo Oris de. Programa Nacional del Internado Médico. Publicación MINSA. 2018.
- Castellero Lilibeth, Calvo Oris de. En Fisiología Humana Tresguerres (editor). Capítulo: Glándula Tiroides. Editorial Mc Graw Hill. 5° edición. ISBN 978-84-486-1717-2. 2019. En editorial para impresión.
- Castellero Lilibeth, Figueroa Betsabé. Fisiología del Sistema Endocrino. L&J Publicaciones. Panamá. 2018. ISBN: 978-9962-668-01-5.
- Castellero Lilibeth, Figueroa Betsabé, Herrera Nereida. Fisiología del Sistema Digestivo. Imprenta Universitaria. Panamá. 2018. ISBN 978-9962-12-890-8

## **ARTÍCULOS, ABSTRACT Y PRESENTACIÓN DE POSTER:**

- Castillero Lilibeth, Edgardo S. Santos , Daniel Adam Katz , Albert Begas. Incidence of Carcinogenic Pathways in non-squamous non-small cell lung cancer in a community cancer center. Abstract y poster presentation during Annual Meeting ASCO Mayo, 2015. Chicago. USA. Publicado en Journal Clin Oncol.
- Castillero Lilibeth, Edgardo S. Santos, Raez Luis, Marana C, Hunis B. Liquid biopsy in patients with adenocarcinoma of the lung and its correlation with their tumor tissue molecular profile. Abstract y poster presentation during the 6<sup>th</sup> European Lung Cancer Conference (ELCC), 13-16 April 2016, Geneva, Switzerland. Publicado en Journal Clin Oncol.
- Castillero Lilibeth, Edgardo S. Santos. Antiangiogenic therapy using Bevacizumab in Patients older than 75 years old with Stage IV Non-Squamous Non Small Cell Lung Cancer. Abstract y poster presentation during the 6<sup>th</sup> European Lung Cancer Conference (ELCC), 13-16 April 2016, Geneva, Switzerland. Publicado en Journal Clin Oncol.
- Castillero Lilibeth, Edgardo S. Santos. Clinical Efficacy and Tolerability of Bevacizumab in Elderly Patients with Advanced Non-Squamous NSCLC. Abstract y poster presentation during the 7th Latin American Conference on Lung Cancer. LALCA 2016. International Association for the Study of Lung Cancer. IASLC. Agosto 25-27, 2016. Panamá. Publicado en Journal of Thoracic Oncology, Vol. 11, Issue 10, S200. October 2016. (<https://www.jto.org/inpress>)
- Castillero Lilibeth, Edgardo S. Santos. Real. Word use of Liquid Biopsy in Patients with Lung Adenocarcinoma and Correlation with Tumor Tissue Genetic Profile. Abstract y poster presentation during the 7th Latin American Conference on Lung Cancer. LALCA 2016. International Association for the Study of Lung Cancer. IASLC. Agosto 25-27, 2016. Panamá. Publicado en Journal of Thoracic Oncology, Vol. 11, Issue 10, S199–S200. October 2016. (<https://www.jto.org/inpress>)
- Castillero Lilibeth, Edgardo S. Santos, Luis E. Raez, Jennifer Mourafetis, Alice Y. Kim, Brian Hunis; Candice Sareli, Evelio Velis. Lung Cancer Chromosomal Aberrations and Gene Expression Profiles of Hispanics Living in the US or Latin American are Similar. Abstract y poster presentation during the 7th Latin American Conference on Lung Cancer. LALCA 2016. International Association for the Study of Lung Cancer IASLC. Agosto 25-27, 2016. Panamá. Publicado en Journal of Thoracic Oncology, Vol. 11, Issue 10, S176. October 2016. (<https://www.jto.org/inpress>)
- Edgardo Santos, Luis Raez, Lilibeth Castillero, Camila Marana, Brian Hunis. Report on Liquid Biopsies from Advanced Lung Adenocarcinoma Patients and Correlation with Their Tumor Biopsy Profiles. Journal of Thoracic Oncology, Vol. 12, Issue 1, S284. January 2017. (<https://www.jto.org/inpress>)
- Castillero, Lilibeth, Edgardo S. Santos. Analysis of C-MET in Liquid Biopsy and Tissue Biopsy in Patients with advanced NSCLC: Incidence and Pattern. Journal of Thoracic Oncology. Volume 12, Issue 11, Supplement 2, Pages S2238–S2239 November 2017. (<https://www.jto.org/inpress>)
- Castillero Lilibeth, Santos Edgardo, Moises Harari Turquie, Luis E. Raez, Christian Rolfo. Making Sense of Immunotherapy in Lung Cancer: What the Pulmonologist Needs to Know? First Online: 10 April 20189. Current Pulmonology Reports. June 2018, Volume 7, Issue 2, pp 42–48.

- Castillero Lilibeth, Edgardo Santos, Luis Ruez, Lilibeth Castillero, Camila Marana, Brian Hunis. Genomic Tissue Analysis and Liquid Biopsy Profiles from Patients Diagnosed with Advanced Adenocarcinoma of the Lung. Clinics in Oncology. Research Article Published: 17 Sep, 2016. ([http://www.clinicsinoncology.com/pdfs\\_folder/cio-v1-id1099.pdf](http://www.clinicsinoncology.com/pdfs_folder/cio-v1-id1099.pdf))