

1 EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA - INSPI - DR. LEOPOLDO IZQUIETA PÉREZ PARTICIPÓ EN LA CASA ABIERTA DE LOS PROYECTOS INTEGRADORES DE SABER PIS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL



El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI, Dr. Leopoldo Izquieta Pérez participó en la Casa Abierta de los Proyectos Integradores de Saber, PIS, que se realizó el viernes 05 de agosto de 2016, en el parqueadero de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Guayaquil desde las 08h30 hasta las 15h00.

Este evento fue realizado por los estudiantes del Curso de Nivelación 1S-2016, siendo parte de la formación académica de los mismos en la fase final del semestre, acto que se viene realizando desde el año 2012.

Son en total 162 proyectos ejecutados bajo la dirección de los tutores y docentes de curso, de los cuales serán seleccionados los 4 mejores proyectos. Los mismos representarán a la Carrera en el magno evento Interfacultades que se realizará en la Plaza Dr. Rodolfo Baquerizo Moreno

el miércoles 31 de agosto de 2016. Esta Casa Abierta impulsó también al INSPI para promocionarlo y para incluir a más estudiantes en el ámbito de la investigación para beneficio del país.

2 EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA - INSPI, DR. LEOPOLDO IZQUIETA PÉREZ REALIZÓ CHARLA DE SENSIBILIZACIÓN DE VIH

El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública INSPI Dr. Leopoldo Izquieta Pérez, en base a la tercera fase de la Campaña "Mi Trabajo es Valioso", realizó una Charla de Sensibilización de VIH en el Auditorio Atilio Macchiavello del INSPI el día jueves 11 de agosto de 2016 desde las 10h00 hasta las 11h30.



Se contó con la presencia del Sr. Ricardo Herrera, Director Ejecutivo de la Fundación YUNTA y Presidente del Comité de Usuarios del Hospital de Infectología Dr. José Rodríguez Maridueña, quien dictó la Charla cuya finalidad fue captar sus vivencias y ver de qué manera aportan los resultados de laboratorio en su día a día.

El objetivo general fue ayudar a aumentar la toma de conciencia acerca del aporte del trabajo en la sociedad y concientizar a los Servidores Públicos de la Institución sobre los Derechos y Obligaciones laborales. Esta charla estuvo enfocada a los Analistas Técnicos de los Centros de Referencia Nacional, Plataformas Compartidas y personal en general del INSPI.

3 EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA DR. LEOPOLDO IZQUIETA PÉREZ REALIZÓ CURSO TEÓRICO PRACTICO "DISEÑO Y ANÁLISIS DE DATOS ECOLÓGICOS EN LA ZONA COSTERA E INTRODUCCIÓN DEL ENFOQUE MULTIVARIADO EN EL ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE COMUNIDADES"



El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública INSPI - Dr. Leopoldo Izquieta Pérez, su Dirección de Fomento y Transferencia de Conocimiento en coordinación con la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación SENESCYT realizó el Curso Teórico Practico "Diseño y Análisis de Datos Ecológicos en la Zona Costera e Introducción del Enfoque Multivariado en el Análisis Estructural de Comunidades", en el Auditorio Atilio Macchiavello del INSPI el día martes 09 de agosto de 2016 desde las 08h30 hasta las 13h00.

El análisis de ecosistemas costeros se asocia al análisis de datos de campo y experimentales que por la cantidad de variables, complejidad y dinámica, invariablemente demandan la utilización de métodos de exploración y contraste de hipótesis, solo realizables con ayuda de computadoras.

La intención del curso fue introducir a los participantes en algunos de los tópicos actuales sobre la teoría y técnicas de análisis cuantitativo de comunidades.

El curso fue dictado por el Dr. Luis Troccoli, experto en el tema y consistió en exposiciones teóricas así como la explicación del análisis numérico correspondiente. La duración aproximada fue de 24 horas divididas en las clases teóricas y las asignaciones de trabajo en casa.

Se realizó la lectura de artículos complementarios con aplicación de las técnicas consideradas.

Las prácticas se realizaron en base a problemas planteados sobre la base del campo de trabajo y de las investigaciones de cada estudiante y utilizando programas de computadora específicos como Excell, Statgraphics, SPSS y se evaluó al estudiante tomando los siguientes aspectos: participación activa en teoría y práctica, desarrollo y reporte de ejercicios de análisis con datos propios o suministrados.

4 EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA DR. LEOPOLDO IZQUIETA REALIZÓ EL PLAN DE AUDITORIA INTERNA SEDE CENTRAL

El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI - Dr. Leopoldo Izquieta Pérez y su Dirección Técnica de Aseguramiento de la Calidad de Resultados, realizó el Plan de Auditoría Interna Sede Central bajo estándares de la Norma ISO 15189, los días lunes 08 y martes 09 de agosto de 2016.



Esta Auditoría se realizó a los siguientes Centros de Referencia Nacional y Plataformas del INSPI - LIP: Centro de Referencia Nacional de Exantemáticos; Micología, Centro de Referencia Nacional Retrovirus y Plataforma de Toma de Muestra, Centro de Referencia Nacional de Influenza y Toxicología, Centro de Referencia Nacional Inmunohematología y Bacteriología.

El objetivo de esta Auditoría fue verificar el grado de implementación de los estándares de la norma ISO 15189 en los Centros de Referencia Nacional y Plataformas los cuales fueron evaluados de manera satisfactoria y exitosa.

5 EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA INSPI DR. LEOPOLDO IZQUIETA PÉREZ REALIZÓ EL CURSO DE CAPACITACIÓN CONTINUA "NOTAS CONCEPTUALES"



El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública INSPI Dr. Leopoldo Izquieta Pérez y su Dirección de Fomento y Transferencia de Conocimiento en coordinación con la Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación y la Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación SENESCYT, realizó el jueves 11 de agosto de 2016 el Curso de Capacitación Continua "Notas Conceptuales", en el auditorio de Micobacterias del INSPI sede central.

Este Curso tuvo la finalidad de dar a conocer las normas o bases específicas para la postulación de Proyectos de Investigación a la convocatoria de la SENESCYT, evento que contó con la ponencia del Dr. Vicente Villegas Ricauter, Director de Ciencia, Tecnología e Innovación y estuvo dirigido a los investigadores interesados en presentar proyectos a la SENESCYT.

6 FUNCIONARIOS DE LA SECCIÓN ECONÓMICA DE LA EMBAJADA DE LOS ESTADOS UNIDOS Y DELEGADA DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA VISITARON LAS INSTALACIONES DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA - INSPI - DR. LEOPOLDO IZQUIETA PÉREZ

El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI - Dr. Leopoldo Izquieta Pérez recibió la visita de Jesse Golland, funcionario de la Sección Económica de la Embajada de los Estados Unidos y Marry Hannah Bierre, representante de la Dirección Nacional de Cooperación y Relaciones Internacionales del Ministerio de Salud Pública, quienes mantuvieron el día jueves 11 de agosto de 2016 una reunión con el Ing. Santiago Apunte Castillo, Director Ejecutivo, Ing. David Sarmiento, Coordinador Zonal 9, Dra. Varsovia Cevallos, Responsable del Centro de Referencia Nacional e Investigación en Vectores y el Director Técnico de Investigación, Desarrollo e Innovación del INSPI.



El objetivo de la reunión fue conocer las técnicas de diagnóstico del virus del Zika y la investigación que se realiza del mosquito Vector Aedes aegypti en el INSPI.

Además recorrieron los laboratorios del Centro de Referencia Nacional e Investigación en Vectores CIREV y del Programa Nacional para el Abordaje Multidisciplinario de las Parasitosis Desatendidas en el Ecuador, PROPAD, para conocer el trabajo que se realiza en el Instituto y el rol de vigilancia e investigación de las enfermedades transmisibles. Por su parte el Ministerio de Salud Pública, a través de su representante Marry Hannah Bierre, de la Dirección Nacional de Cooperación de Relaciones Internacionales, apoyará y canalizará una futura cooperación en temas de salud del país.

7 ESTUDIANTES DE LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA VISITARON INSTALACIONES DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA - INSPI - DR. LEOPOLDO IZQUIETA PÉREZ Y SU CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL DE TOXICOLOGÍA



El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública INSPI Dr. Leopoldo Izquieta Pérez y su Dirección de Fomento y Transferencia de Conocimiento, tuvieron el agrado de recibir los días martes 16 y miércoles 17 de agosto de 2016, a las 11h30, a un grupo de 15 estudiantes de la Escuela Superior Politécnica ESPOL.

Los estudiantes realizaron un recorrido por las instalaciones del Centro de Referencia Nacional de Toxicología ubicado en la Av. De las Américas.

Esta visita tuvo como finalidad dar a conocer a la comunidad universitaria del país los equipamientos y los servicios que ofrecen a la comunidad ecuatoriana.

8 EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA - INSPI - DR. LEOPOLDO IZQUIETA PÉREZ REALIZÓ CURSO DE CAPACITACIÓN CONTINUA DE BIOLÓGICA MOLECULAR

El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública -INSPI- Dr. Leopoldo Izquieta Pérez y su Dirección de Fomento y Transferencia de Conocimiento en Coordinación con la Dirección Técnica de Investigación, Desarrollo e Innovación realizó el Curso de Capacitación Continua de Biología Molecular desde el lunes 15 hasta el viernes 19 de agosto de 2016 en el Auditorio Atilio Macchiavello del INSPI Sede Central.

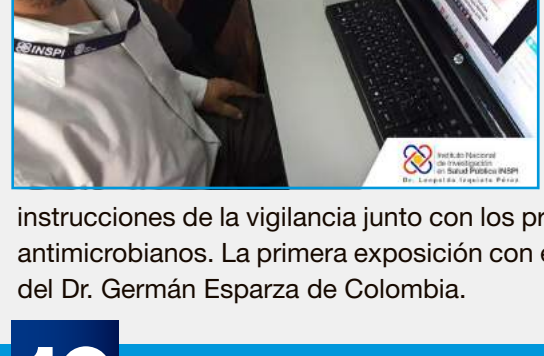


Este Curso estuvo dirigido a Biólogos, Químicos, Médicos, Licenciados en Laboratorios Clínicos, Bioquímicos, Médicos Veterinarios y todos aquellos profesionales involucrados en salud y ciencias de la vida en general.

Los Capacitadores fueron el Dr. César Humberto Bedoya Pilozo y Dra. Maylen Espinosa García, ambos Analistas Técnicos de la Dirección Técnica de Investigación, Desarrollo e Innovación del INSPI.

Se realizó la entrega de los certificados por parte de la máxima autoridad, Ing. Santiago Apunte Castillo, Director Ejecutivo del INSPI - LIP quien dio también sus palabras de clausura agradeciendo a todos los presentes y deseando que este curso haya sido de total enriquecimiento.

9 EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA - INSPI - DR. LEOPOLDO IZQUIETA PÉREZ REALIZÓ REUNIÓN DE RESISTENCIA BACTERIANA VIGILANCIA WHONET ECUADOR



El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI - Dr. Leopoldo Izquieta Pérez y su Centro de Referencia Nacional de Resistencia a los Antimicrobianos RAM, desarrolló el día viernes 19 de agosto de 2016 la Reunión de Resistencia BACTERIANA.

El Ing. David Sarmiento, Coordinador Zonal 9 del INSPI - LIP hizo extensivo su agradecimiento al personal técnico de la Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica DNVE, quienes ayudaron con la agenda de esta sesión en función de la vigilancia sanitaria en el país.

Este importante evento fue socializado vía online con el soporte de la Plataforma Webex, de la Organización Panamericana de la Salud OPS, con el objetivo de emitir instrucciones de la primera exposición con los principales avances, actividades y metodologías de investigación en la resistencia a los antimicrobianos. La primera junta con el tema Resistencia en Pseudomonas aeruginosa y Acinetobacter spp, estuvo a cargo del Dr. Germán Esparza de Colombia.

10 PROGRAMA PROPAD RECOLECTÓ MUESTRAS BIOLÓGICAS EN LA PROVINCIA DEL GUAYAS

El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI - Dr. Leopoldo Izquieta Pérez y su Programa Nacional para el Abordaje Multidisciplinario de las Parasitosis Desatendidas en el Ecuador - PROPAD, como parte de sus unidades de investigación realizaron con su equipo de investigadores, la capacitación continua con talleres y charlas de prevención de enfermedades parasitarias junto con la recolección de muestras biológicas y parámetros antropométricos de niños y niñas de 6to y 7mo año de educación básica.

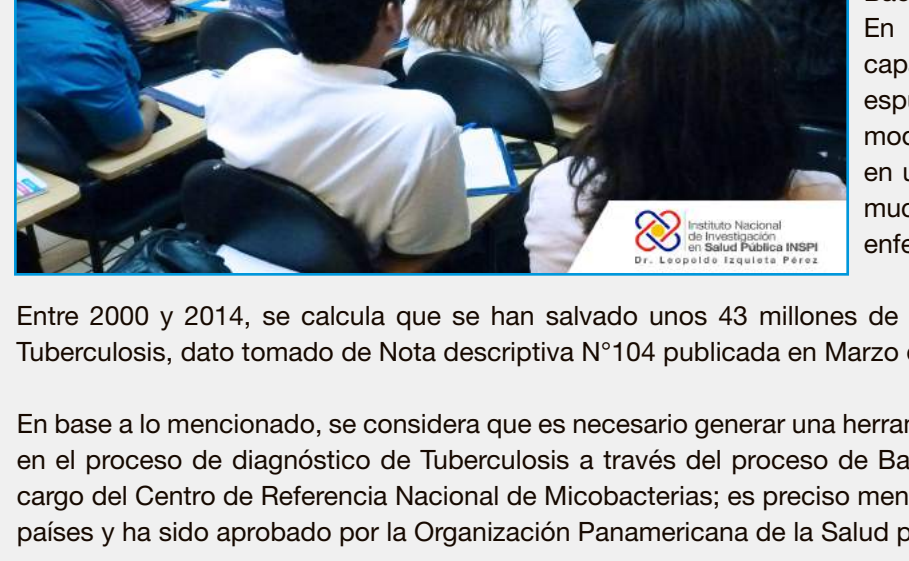


Este trabajo fue realizado en las provincias de Los Ríos y Guayas, con el objetivo de conocer la prevalencia de diferentes parásitos en la población de la Región Litoral y la correlación con su estado de salud aportando al diagnóstico de parasitosis en el Ecuador.

El personal técnico especializado realizó la primera salida desde el lunes 29 de agosto hasta el viernes 02 de septiembre 2016 en los Cantones de la Provincia del Guayas como: Guayaquil, Alfredo Baquerizo, El Empalme y El Triunfo, donde los investigadores visitarán 5 Instituciones Educativas de las Parroquias: Posorja, Alfredo Baquerizo Moreno (Juján) y Velasco Ibarra con la finalidad de realizar la recolección de 400 muestras biológicas planificadas en el muestreo del Programa PROPAD, y de esta forma promover la política de Salud Pública basadas en evidencia científica.

La segunda salida será desde el lunes 05 hasta el viernes 09 de septiembre de 2016 en los Cantones de Guayaquil, Alfredo Baquerizo, El Empalme y El Triunfo, específicamente en las Parroquias Febres Cordero Urdaneta, Ximena y Naranjito y se tiene previsto visitar 6 Instituciones Educativas para recolectar 400 muestras.

11 EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA - INSPI - DR. LEOPOLDO IZQUIETA PÉREZ REALIZÓ EL PRIMER TALLER INTERNACIONAL DE PANELES DE PROEFICIENCIA DE MICOBACTERIAS



La Tuberculosis es causada por Mycobacterium tuberculosis, una bacteria que casi siempre afecta a los pulmones. Se calcula que una tercera parte de la población mundial tiene Tuberculosis latente; es decir, están infectadas por el bacilo pero aún no han enfermado ni pueden transmitir la infección.

Son muchos los países que siguen dependiendo de la Baciloscopia del esputo para diagnosticar la Tuberculosis. En esta técnica, técnicos de laboratorio debidamente capacitados examinan bajo el microscopio muestras de esputo para ver si contienen bacilos tuberculosos. De este modo se puede establecer el diagnóstico de tuberculosis en un día; sin embargo, con esta técnica no se detectan muchos casos de formas menos infecciosas de la enfermedad.

Entre 2000 y 2014, se calcula que se han salvado unos 43 millones de vidas a través del diagnóstico y el tratamiento de la Tuberculosis, dato tomado de Nota descriptiva N°104 publicada en Marzo de 2016 por la OMS.

En base a lo mencionado, se considera que es necesario generar una herramienta de evaluación externa del desempeño y calidad en el proceso de diagnóstico de Tuberculosis a través del proceso de Baciloscopia por microscopía directa a nivel Nacional a cargo del Centro de Referencia Nacional de Micobacterias; es preciso mencionar que este procedimiento es utilizado en muchos países y ha sido aprobado por la Organización Panamericana de la Salud para nuestra Región.

Por tal motivo el Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI - Dr. Leopoldo Izquieta Pérez y su Centro de Referencia Nacional de Micobacterias en conjunto con la Organización Panamericana de la Salud OPS y Estrategia y Programa de Tuberculosis realizó el Primer Taller Internacional de Paneles de Proeficiencia de Micobacterias desde el día lunes 29 de agosto hasta el lunes 05 de septiembre de 2016, en el Auditorio de Micobacterias ubicado en Julián Coronel 905 y Esmeraldas.

Este importante Taller tuvo como objetivo proporcionar a los integrantes del equipo del Centro de Referencia Nacional de Micobacterias de Guayaquil, criterios y conocimientos para implementar en forma efectiva la evaluación de calidad de baciloscopías adaptadas a las realidades de cada región.

La ponente del taller fue la Dra. Susana Imaz, del laboratorio Regional de Argentina, Bioquímica Fac. de Bioquímica y Cs. Biológicas de la Universidad Nacional del Litoral, Doctor en Ciencias Biológicas Facultad de Bioquímica y Cs. Biológicas de la Universidad Nacional del Litoral en el año 1995, Master en Salud Pública título obtenido en la Escuela de Sanidad, Ministerio de Sanidad y Consumo, Madrid, España, título homologado por la Universidad de Johns Hopkins (USA) en el año 1997.