

ENFERMEDADES TROPICALES

Sitio Web

En las áreas tropicales de nuestro país existen una diversidad de factores como la fauna endémica y la flora que reúnen los escenarios perfectos en los que se desarrollan múltiples patologías siendo, Latinoamérica y Suramérica las áreas del trópico más afectada. Página. <http://mafugap.com/>

Presentado por:

Naomi Pérez santos.....Nahomy.santos05@gmail.com

Max miguel perez.....maxmiguelperez1999@gmail.com

Yolanda lendof.....Yolandylendof@gmail.com

Jennifer H. Rodríguez.....Nenyh97@gmail.com

Todo empezó con una idea, una inquietud. De porqué era tan inseguro viajar a Sudamérica sin contagiarse de ántrax, o porque aún en República Dominicana es tan Común el cólera y cómo dejar de paso los pescados infectados de anisakis en California y como estos casos existen muchos pues a nivel mundial estas enfermedades suelen mostrarla cuando un brote o simple cuando la epidemia azota a una ciudad.

Pues en la actualidad gracias a la tecnología podemos tener acceso libre a la información sobre los sucesos a nivel mundial sobre estas patologías ya no es un simple libro sino millones de respuestas que sólo te llevan a un solo lado y los afectados que probabilidad tienen de sobrevivir. Pues como son los sistemas sanitarios de los países tropicales en su mayoría en subdesarrollo no es muy eficiente que digamos sin incluir la falta de conocimiento de los empleados de salud y la falta de recursos en los hospitales.

Nuestro proyecto es un granito de arena ante todo este desorden y mala interpretación de la información por eso nos comprometimos a brindar una información verídica; además agregando en nuestra plataforma la facilidad para que los temas planteados sean entendibles por todos los lectores desde estudiante, enfermeros, médicos, y cualquier profesional.

Introducción

En el campo de la medicina existe una diversidad de patologías que suelen atacar a huéspedes específicos y en climas tropicales que en este proyecto desglosaremos las enfermedades tropicales que comúnmente atacan al trópico, que durante muchos años se conocían como enfermedades desatendidas puesto a que ninguna institución se dedicaban a su estudio por la diversidad de vectores y áreas contaminadas como Latinoamérica y Suramérica que en los

últimos años han cobrado miles de vidas. Aunque actualmente existen múltiples programas de vacunación y prevención de dichas patologías.

Latinoamérica y Sudamérica son las áreas del trópico más propensas a sufrir brotes de estas patologías que en un principio suelen ser asintomáticas y confundidas con otros fenómenos puesto a que los vectores que la transmiten abarcan desde la más pequeña bacteria hasta el gusano o porcino y los crustáceos.

Recientemente las regiones tropicales del mundo fueron afectadas más seriamente por enfermedades infecciosas con respecto al mundo templado. Las razones principales por las que las enfermedades infecciosas pueden prosperar en tales regiones se pueden encontrar en los factores ambientales y biológicos que utilizan niveles de la biodiversidad de los patógenos, vectores y ordenadores principales, pero también en los factores sociales que minan esfuerzos de controlar estas enfermedades.

La sociedad de clínicos especialista en enfermedades infecciosas, advierten sobre la importancia de prevenir enfermedades tropicales. Se considera que las enfermedades tropicales son aquellas cuya máxima transmisión ocurre dentro de los límites marcados por el trópico de cáncer y el trópico de capricornio. Esta franja geográfica se caracteriza porque las variaciones de temperatura y humedad lo cual genera un medio ambiente propicio para desarrollar agentes patógenos que Unido a condiciones socio-eco nómicas deficientes, favorece a que este tipo de enfermedades afecte a gran núcleo de la población.

Según la OMS los factores de riesgos para adquirir ciertas infecciones se adquieren mediante viajes u otros métodos, esto depende del tiempo del viaje se estima que por cada 100,000 viajeros 50,000 tienen algún problema de salud, también aquellas personas que son contagiando por las picaduras de un mosquito, entre otras enfermedades adquiridas por el clima tropical

Por tales razones que pueden poner en riesgo nuestra salud es importante tomar en cuenta las medidas necesarias y tener vasto conocimiento sobre las enfermedades tropicales que pueden afectar nuestro sistema inmunológico de manera severa Y afectan múltiples órganos y sistemas.

Considerando los factores ecológicos y sociales, las siete enfermedades más importantes a nivel mundial son: malaria, filarías, leishmaniasis, lepra, tuberculosis, amibiasis y giardiasis entre otras

En la actualidad las patologías en zonas tropicales son cada vez más comunes y la falta de conocimiento de estas patologías es lo que las hace más letal pues aproximadamente un 5% de las muertes de turistas tanto en Latinoamérica como en Suramérica siendo esta en el área que más prevalece debido a su particular fauna, flora, clima húmedos y cálidos que hacen más susceptibles la proliferación de dichas patologías tropicales.

Las patologías mostradas en nuestra plataforma virtual son las más comunes y peligrosas abarcando las áreas tropicales más visitadas como; Latinoamérica y Suramérica. El propósito general en nuestro proyecto es brindar información coherente y Verídica sobre las patologías tropicales asintomáticas.

Los principales riesgos de muerte para los viajeros. Las enfermedades infecciosas tan sólo representan el 2% en áreas como Asia, África de las muertes, según el jefe de la Unidad de Enfermedades Infecciosas Importadas del Hospital Universitario Ramón y Cajal de Madrid, Rogelio López-Vélez.

Está investigación nace a raíz de que en nuestro medio no contamos con suficiente personal, capacitado y actualizado en el manejo de enfermedades tropicales, ya sea clínico como en el ámbito de la promoción y prevención, además del manejo corto de estas patologías de orden tropical. Tomando en cuenta los recursos disponibles no son suficientes para cubrir las necesidades de la población en riesgo. Los cambios que ocurren en nuestro país, como estado plurinacional demandan medidas principales en la práctica de salud pública, ya sean por parte del estado como por parte del sector privado.

Las condiciones laborales actuales demandan de perfiles prácticos de desempeño laboral profesional como el manejo específico de las enfermedades del trópico, término que hace alusión a la capacidad de resolver Problemas cotidianos propios de regiones con climas templados o tropical, fundamentalmente en el proceso de intervención comunitaria.

En la republica dominicana existe un centro nacional para el control de las enfermedades tropicales (CENCET) que según su informe promete estudiar los brotes y epidemias de dichos patógenos puesto a que nuestro país es propenso a multiples vectores como el caso del *Aedes aegypti* que fue el portador de la fiebre amarilla, chikunguña, y el virus mayaro. Esta organización pertenece a salud publica y

asistencia social, muchos avances importantes han ocurrido en esta área de la salud, como en 2003 que la OMS creó un programa al estudio y apoyo de estas enfermedades.

Antecedentes

En 1975, UNICEF, el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, el Banco Mundial y la Organización Mundial de la Salud establecieron el Programa especial para investigación y capacitación en enfermedades tropical para que se centre en las enfermedades infecciosas desatendidas que afectan desproporcionalmente a las poblaciones pobres y marginalizadas en las regiones en desarrollo de África, Asia, América Central y América del Sur. Actualmente el programa incluye las siguientes.

Tripanosomiasis: La Academia Nacional de Medicina de Colombia rinde homenaje a Carlos Chagas, epónimo médico brasileño, nacido en Oliveira en 1879 y fallecido en Río de Janeiro en 1934, con motivo del nonagésimo aniversario del descubrimiento realizado por él del *Tripanosoma cruzi*, hazaña científica que bautizó en memoria de su maestro Osvaldo Cruz (1872 – 1917), fundador del Instituto de Manquinhos que hoy lleva el nombre de este sanitarista. ***(Fernando, 1977)***

Sarna: En la revista Piel, encontramos un interesante artículo intitulado, Historia del ácaro de la sarna. Piel 2003;18(9):471-473 de los dermatólogos, Díaz RM, Vidaurrázaga C. quienes la definen como una enfermedad conocida por la humanidad desde el principio de su historia. ***(Jones, 2015)***

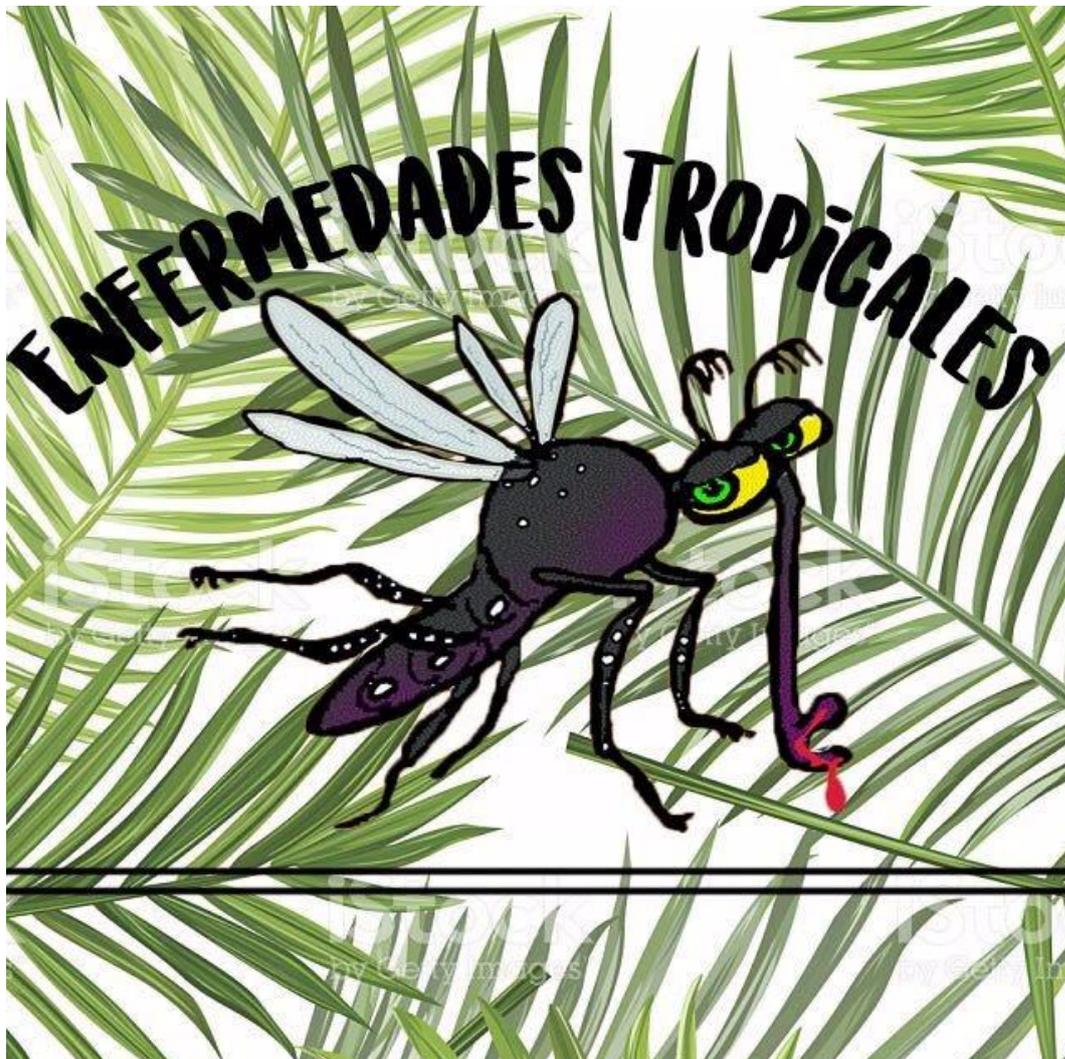
Toxoplasmosis: La toxoplasmosis, zoonosis parasitaria cosmopolita frecuente en humanos, es transmitida principalmente por alimentos y agua, constituye un riesgo importante de morbilidad y mortalidad, en mujeres embarazadas, recién nacidos e inmunodeprimidos. ***(Medline, 2018)***

Tracoma: En 1907, Waczek y Hellerstaedter, en Java, comprobaron en las de un tracomatoso y en las de un mono al que habían comunicado esta infección, unas características de los virus, es decir de agentes que pasan a través de filtros bastante espesos para que sus poros intercepten los más pequeños microbios. ***(Medica, 2013)***

Enfermedad de lyme: En 1976 Sin embargo, un grupo de casos en un hospital naval médica en Connecticut obligados los médicos a revisar sus opiniones sobre la enfermedad y Steere cambiado el diagnóstico de la artritis de Lyme en la 1977. *(LMATTHEW, 2011)*

Resultados

Nuestro proyecto incluía crear una plataforma virtual donde se ofreciera información verídica y segura, para los estudiantes del área de la salud de la universidad autónoma de santo domingo recinto Santiago. Las enfermedades propuestas en esta plataforma son las más comunes en áreas de Latinoamérica y Suramérica.



Pagina web : <http://mafugap.com>

Bibliografía

- Endi. (10 de 02 de 2015). *El nuevo día*. Recuperado el 13 de 05 de 2018, de <https://www.elnuevodia.com/locales/noticias/nota/historiadelaInfluenza-2005670/>
- Fernando, S. F. (1977). Médicos. Medicina e Historia. En S. F. Fernando. Bogotá: Didáctica.
- Jones, M. (16 de 04 de 2015). *Universal*. Recuperado el 13 de 05 de 2018, de <https://www.eluniversal.com.co/columna/la-sarna-humana-tiene-su-historia>
- LMATTHEW. (17 de 08 de 2011). *Lyme Disease*. Recuperado el 13 de 05 de 2018, de <http://lymediseaseguide.net/es/lyme-disease-history>
- Médica, R. (28 de 07 de 2013). *Revista Médica*. Recuperado el 13 de 05 de 2018, de <http://cidbimena.desastres.hn/RMH/pdf/1942/pdf/A12-2-1942-9.pdf>
- MedLine. (14 de 02 de 2018). *Medline*. Recuperado el 13 de 05 de 2018, de <https://medlineplus.gov/spanish/toxoplasmosis.html>
- Saab, J. (22 de 10 de 2001). *Jornada Unam*. Recuperado el 13 de 05 de 2018, de <http://www.jornada.unam.mx/2001/10/22/cien-saab.html>