



TEMPLAR
CORPS

1. INTRODUCCIÓN

La OSMTHU (Ordo Supremus Militaris Templi Hierosolymitani Universalis) Priorato General de Bolivia con el apoyo del Priorato General de la Republica Colombia, siendo sensible a las problemáticas epidemiológicas de Bolivia y del desarrollo humano de la población promueve el:

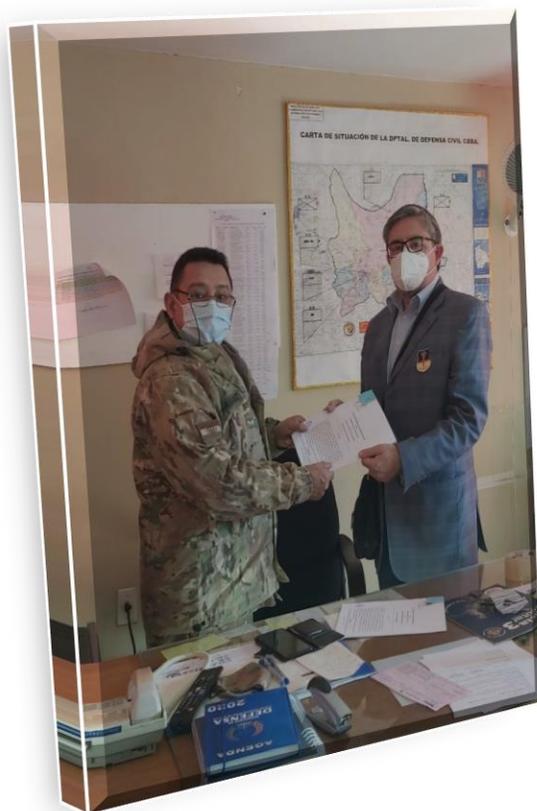
PROYECTO PREVENCIÓN Y TERAPIAS de la Fiebre Hemorrágica Boliviana

Con la ayuda de todos los Caballeros, profesionales y voluntarios miembros del Templar Corps International.



TEMPLAR
CORPS

1. INTRODUCCIÓN



El Proyecto será realizado en colaboración con el Viceministerio de Defensa Civil y Entidades de Investigación de los Estados Unidos de América a través de suscripciones de Cartas de Intenciones y Convenios Interinstitucionales.



USAMRIID

United States Army
Medical Research Institute
of Infectious Diseases



TEMPLAR
CORPS

1. INTRODUCCIÓN



ETHICS AND SERVICE
FOR A NEW CENTURY

Lisboa, 10 de julio del 2020

CERTIFICADO DE REPRESENTACIÓN

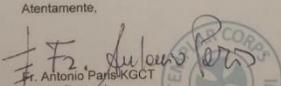
A través del presente documento nuestra Organización, **TEMPLAR CORPS INTERNATIONAL**, The Service Corps of the Secular Templars – OSMTHU, con sede legal en Rua [redacted] Portugal, está oficialmente representada, OFFICER IN CHARGE (Knight General), por el Ing. Vincenzo Tucillo - PhD, con Cedula de Identidad Nro. [redacted] y NIT: [redacted] domiciliado en Condominio [redacted] Calle [redacted] Nro [redacted] Cochabamba, Bolivia.

El Ing. Tucillo tiene nuestra autorización para actuar como nuestro representante ante instituciones privadas, públicas y gubernamentales del Estado Plurinacional de Bolivia y de los Países de la Región Cono Sur de America.

Este documento tendrá valor legal para uso y fines permitidos y el mismo, antecede al mandato oficial exigido por las instancias internacionales que serán superadas en cuanto los países regresen a su actividad normal en administración Diplomática, Consulados y Cancillerías.

Esta representación es efectiva de inmediato y es válida hasta el 31 de diciembre de 2025. La misma estará sujeta a renovación al final del periodo encomendado.

Atentamente,



Fr. Antonio Paris KGCT
Knight General
President



TEMPLAR CORPS



DEPARTMENT OF THE ARMY
US ARMY MEDICAL RESEARCH INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES
1425 PORTER STREET
FORT DETRICK, MARYLAND 21702-5011

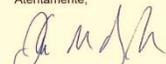
REPLY TO
ATTENTION OF

7 de agosto 2020

Estimado Ing. Vincenzo Tucillo, PhD,

Le estoy escribiendo para indicar nuestro entusiasmo por participar en una colaboración con un proyecto titulada "desarrollado de anticuerpos monoclonales al virus Marburg y otros patógenos de interés". Nuestro proyecto está fundado por la agencia de reducción de la amenaza de defensa en los Estados Unidos, y hay apoyo disponible para nuestros colaboradores en Bolivia asociado con eso trabajo. Esperamos a buscar para anticuerpos monoclonales del virus Machupo de sobrevivientes convalecientes con la ayuda de nuestros colaboradores para descubrir un tratamiento para esta enfermedad seria. Creemos que estas investigaciones son cruciales para la salud pública y estamos emocionando para participar con nuestros amigos de Bolivia. Estoy disponible por teléfono o correo electrónico para discutir cualquiera clarificación necesaria.

Atentamente,



John M. Dye, PhD
Jefe, inmunología viral
USAMRIID



FOR OFFICIAL USE ONLY

USA



ETHICS AND SERVICE
FOR A NEW CENTURY



ACTA DE COMPROMISO DE COLABORACIÓN MUTUA

ENTRE

VICEMINISTERIO DE DEFENSA CIVIL
DEL
ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA
Y
TEMPLAR CORP INTERNACIONAL

REUNIDOS

En la ciudad de La Paz, en fecha 05 de Agosto de la gestión 2020, el VICEMINISTERIO DE DEFENSA CIVIL DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA como Colaborador Principal, representada por, Luis Gerardo Thellaeche Urdinenea, con C.I. [redacted], designado mediante Resolución Suprema N° 26312, de 04 de mayo de 2020, con domicilio legal en la avenida 20 de Octubre esquina calle Pedro Salazar N° 2502, de la ciudad de La Paz y por otra, el TEMPLAR CORP INTERNACIONAL representado por el Ing. Vincenzo Tucillo como OFFICER IN CHARGE (Knight General) con Cedula de Identidad Nro. [redacted] y NIT: [redacted] domiciliado en [redacted] Calle [redacted] Nro [redacted] Cochabamba, Bolivia.

Ambas partes con capacidad legal suficiente para suscribir la presente Acta de compromiso de colaboración mutua.

CONSIDERAN

Que ambas partes tienen objetivos comunes y/o complementarios en desarrollar

www.templarcorps.org

1

BOLIVIA



TEMPLAR
CORPS

2. ACTIVIDADES TEMPLAR CORPS





TEMPLAR
CORPS

3. ANTECEDENTES



La Fiebre Hemorrágica Boliviana (FHB), también conocida como Tifus Negro, es una fiebre hemorrágica viral y una enfermedad infecciosa zoonótica de Bolivia.

Identificada en 1959, el Tifus Negro es causado por la infección viral con virus Machupo, un virus de simple hebra negativa de ARN de la familia de las Arenaviridae (Arenavirus).



TEMPLAR
CORPS

3. ANTECEDENTES



La infección viral tiene un inicio lento, con fiebre, malestar, migraña y dolor muscular y articular. Petequia (alteración sanguínea) en la parte superior del cuerpo y sangrados por nariz y flemones se observan con el progreso de la enfermedad; y en la fase hemorrágica, usualmente dentro de los siete días del inicio. La tasa de mortalidad se estima del 5 al 30 %.



Debido a su patogenicidad el virus Machupo requiere:

Bioseguridad Nivel Cuatro, el máximo posible.



TEMPLAR
CORPS

3. ANTECEDENTES



El vector del virus es el **Calomys callosus**, un roedor nativo del norte de Bolivia. Los ratones infectados son asintomáticos y expelen virus en sus excretas, infectándose de ellas los humanos. La evidencia de transmisión persona-persona del virus Machupo existe pero es muy rara (Kilgore, et. al, 1995).

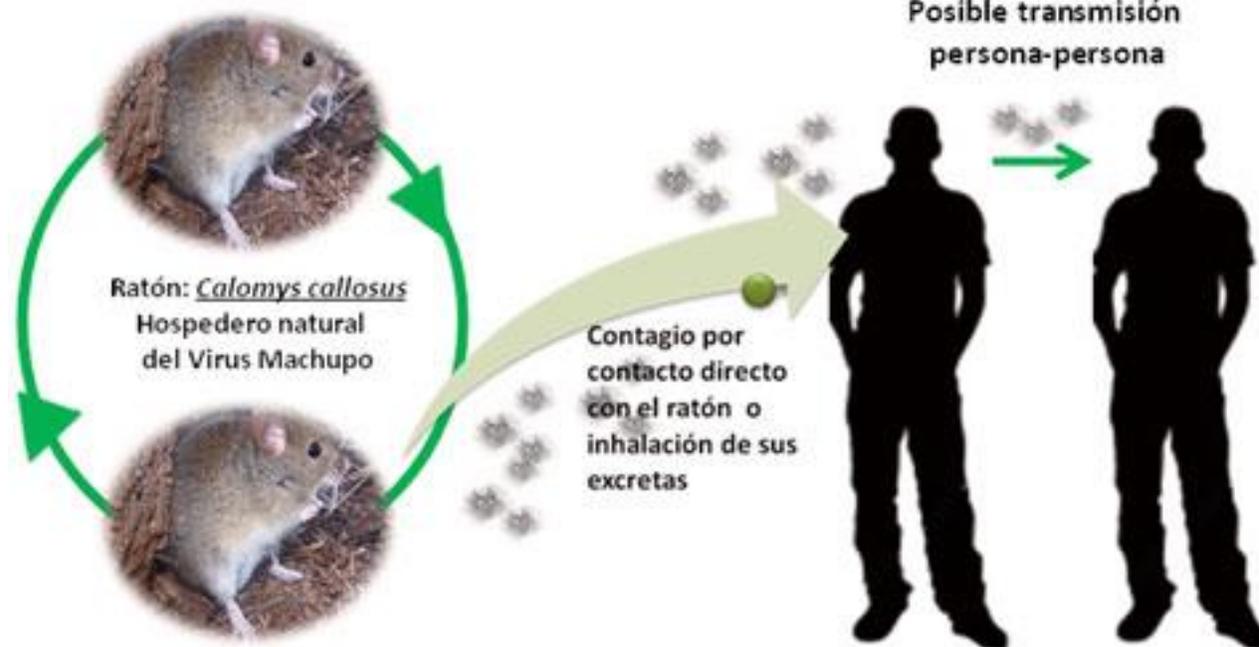
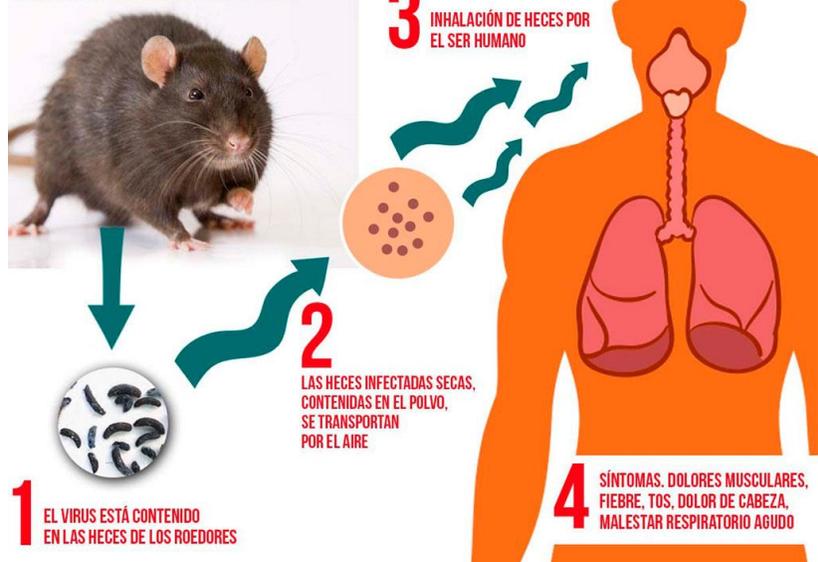
Las medidas para reducir el contacto entre el ratón y los humanos son efectivamente limitadas por el número de denuncias de infección.



TEMPLAR
CORPS

3. ANTECEDENTES

CONTAGIO HANTAVIRUS

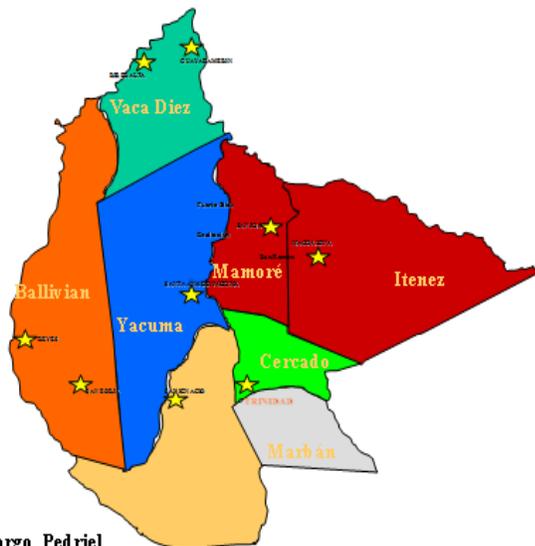




TEMPLAR
CORPS

3. EVOLUCION HISTORICA

MAPEO DE LA ZONA ENDEMICA PARA F.H.B.
EPIDEMIOLOGIA SEDES – BENI



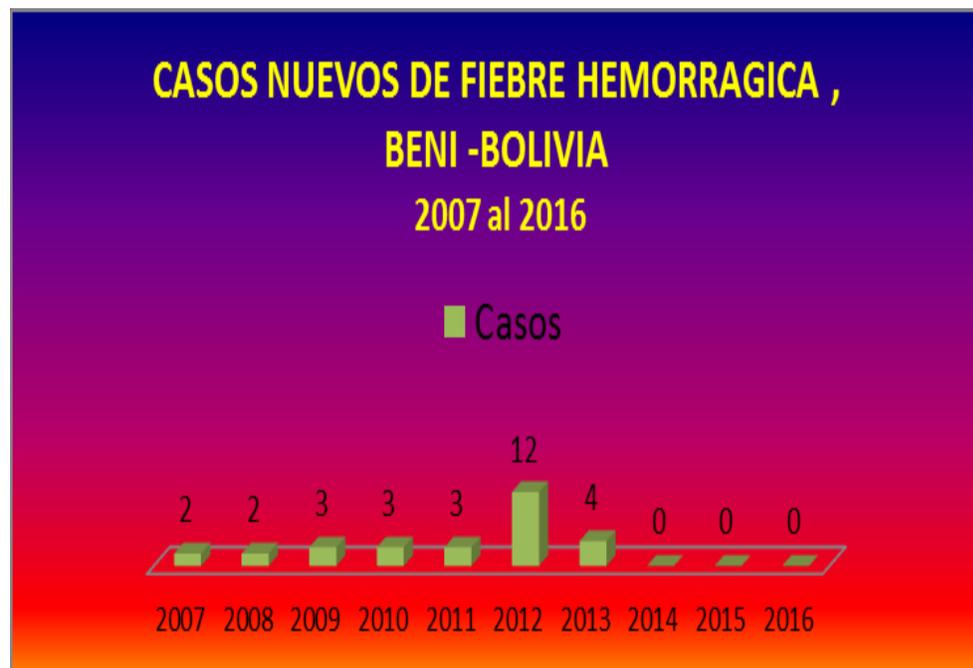
Fuente: Dr. O.W.Camargo Pedriel

Han transcurrido mas de 50 años desde el momento del aislamiento del Virus Machupo, causante de la Fiebre Hemorrágica Boliviana (Mayo de 1963). Desde la presentación de los primeros casos en Orobayaya de la provincia Itenez en 1959 - 1962, pasando por la gran epidemia de San Joaquín 1962 – 1964, el periodo de “silencio epidemiológico” entre 1975 – 1993, los periodos de reemergencia y los casos esporádicos estacionales que se presentan todos los años en la zona endémica (Provincias Itenez, Mamoré de Beni, La Paz);



TEMPLAR
CORPS

3. EVOLUCION HISTORICA



En el año 2018 se han registrado más de 20 infectados no oficiales, y en el mes de julio del año 2019 se tuvo un brote en el Departamento de La Paz con cuatro muertos y varios infectados.



TEMPLAR
CORPS

4. DESARROLLO DEL PROYECTO



FASE 1, INFORMACIÓN, mediante la elaboración y ejecución de una campaña de información destinada a la población y los grupos sujetos de riesgo (FF.AA., Policía, Campesinos, etc.) mediante la socialización de toda la problemática que conlleva tener una campaña completa de medios, con la colaboración del Viceministerio de Defensa Civil del Estado Plurinacional de Bolivia y otros.



TEMPLAR
CORPS

4. DESARROLLO DEL PROYECTO



FASE 2, CONTROL, Promover medidas de control biológico de los roedores, con métodos que sean eco sustentables, en las áreas geográficas afectadas, a través de la introducción y criado de especies antagonistas.



TEMPLAR
CORPS

4. DESARROLLO DEL PROYECTO



FASE 3, TERAPIA, Tomar medidas de control de infecciones en el tratamiento de pacientes infectados, creación de un banco de vacunas y activación de profilaxis.

Desarrollar anticuerpos monoclonales al virus Machupo y otros patógenos de interés en colaboración con el ***Department of de Army, US Army Medical Research Institute of Infectious Diseases.***



TEMPLAR
CORPS

5. COMITÉS

COMITÉ CIENTIFICO

Dr. Virgilio Prieto (Bolivia)

Dra. Liliana Encinales (Colombia)

Dr. Giulio Tarro, (Italia)

Dr. Aileen Y. Chang (USA)

Dra. Courtney A. Cohen, PhD (USA)

Dr. John M. Dye, PhD (USA)

COMITÉ TECNICO ADMINISTRATIVO

C.Nav. DAEN Alex Segovia Fernández (Bolivia)

Ing. Viviana Soria (Bolivia)

Cnl. DAEN Isidro L. Niels Velásquez (Bolivia)

Ing. Manuel Ricaurte (Colombia)

Ing. Vincenzo Tuccillo, PhD (Italia)



GRACIAS POR SU ATENCION!

WWW.OSMTHUBOLIVIA.ORG

WWW.TEMPLARCORPS.ORG