SECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUBSECRETARÍA DE

 EDUCACIÓN ESTATAL DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | UNIVERSIDAD DEL SURESTE |  |
|  | CLAVE: 07PSU0075W |  |
|  |  |  |

R VOE: PSU-65/2006 VIGENCIA:

 A PARTIR DEL CICLO

 ESCOLAR 2023 -2025

TESIS

**“LA FIEBRE TIFOIDEA EN EL EJIDO PUERTO RICO**

**ALTAMIRANO CHIASPAS."**

PARA OBTENER EL TITULO PROFESIONAL DE:

**LICENCIADO EN ENFERMERIA**

PRESENTADO POR:

HERNANDEZ GOMEZ

ERIKA PATRICIA

ASESOR DE TESIS:

ALMA ROSA ALVARADO PASCACIO

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS; SEPTIEMBRE DE 2019

**INTRODUCION**

**Presentación del tema de investigación**

**Planeamiento del problema**

**¿Qué voy a investigar?**

La fiebre tifoidea es una enfermedad que ha sido diagnosticado en la comunidad del ejido Puerto Rico municipio de Altamirano Chiapas.

Se presenta en hombres, mujeres y niños con alguna infección como diarrea, fiebre alta, mucho dolor en los intestinos.

 Se ha diagnosticado la fiebre thyphi en personas adultas es muy extraño ya que este año 2024 fue un aumento de esta infección, han tenido la costumbre de recetar plantas medicinales, sobre plantas naturales un té de limón o tomar un vaso de limón todas las mañanas en ayunas durante un mes.

En casos graves han viajado en la cabecera municipal para poder buscar algún medicamento, llegan a un punto en donde ya no pueden respirar y con temperatura alta, para poder curar esta infección es recetado con la ceftriazona por el doctor tres ampolletas por cada tercer día.

En caso de los niños han sentido el malestar de vomitar, dolor en el pecho en los intestinos, con diarrea, nauseas dolor en las articulaciones y en algunos casos mareos.

En la comunidad conocen y saben que deben hervir el agua y en algunos usan agua entubada, pero en manantiales lo que hacen es cernir el agua y ponerlos en garrafón puede ser una fuente de infección a que pueda existir microbios en ese manantial, a pesar de que existe agua potable en la comunidad no toman la iniciativa de comprarlo desconfían porque dicen que es clorada y puede hacerle daño en los intestinos.

Por otra parte, puede ser los problemas sanitarios de la limpieza, sí hay higiene, pero existen animales dentro del área del hogar como son los perros, gatos, heces de caballo en las calles podría ser igual por las moscas que llegan a estar en las heces y luego a los alimentos.

En diagnósticos en niños, podemos encontramos afuera de área de la escuela con vendedores de chatarras, como chicharrines, paletas, aunque pueda haber vendedores de frutas, no hay limpieza a los cien porcientos

Ya que la persona quien la vende no las lava con agua y jabón, nada más las compra en las tiendas y las pela en el mismo lugar, está sucio y contaminado con herbicidas ya que no las desinfecto o lavo bien.

Así mismo el centro de salud han solicitado este medicamento ya que se han dado cuenta que hay llegado a diagnosticarlo en varias ocasiones ya que han enviado a hacerse estudio de laboratorios en la cabecera municipal

Las pruebas de sangre llegan a ser positivas y muy avanzadas.

**Factores sociales y económicos y políticos**

**Social**

En la comunidad cuentan con animales encorralados como las gallinas, guajolote, borrego, caballo entre otro, con un foco de contaminación mediante las heces ya que pueden tener mosquiteros y llegar a los alimentos y consumirlos al mismo tiempo e infectarse de esa forma.

El agua potable es uno de los más importantes ya que cuentan con una purificadora dentro de la comunidad del ejido puerto rico municipio de Altamirano Chiapas existen varias razones en la que no consumen agua de esta purificadora ya que tienen desconfianza de tomar agua clorada con un mal funcionamiento.

No hervir el agua sería un problema más, el agua es cernida con un pequeño trapo o tela, que en un manantial cerca de la comunidad de puerto rico llega entubada llenarlos al garrafón y ser directamente tomada a diario.

**Económico**

El ejido puerto Rico cuentan con recurso mediante la venta de café que con esfuerzo se dedican a contar café desde muy temprano salen a cortar café a las 6:00am y regresan a las 3:00pm de la tarde con un largo día de trabajo que con esfuerzo esmerado se premian con las ganancias de venderlo con un costo mínimamente.

Existe otra fuente de ingreso en la localidad la venta de ganado en el campo es una ventaja la producción ya que deja una ganancia satisfactoria para cada agricultor.

Otra parte está el comercio del limón las personas se han dado cuenta que es una ganancia cuando sube el precio de la venta dependiendo de la hectárea que se pueda sembrar durante 3 años ya existe la cosecha de limón es buena cuando sube de precio también ha dejado beneficios en la comunidad del Ejido.

Existen tiendas que son abarrotadas por la misma comunidad cuentan con 6 tiendas con dueños propietarios dentro de la comunidad que abastecen a todo el pueblo.

**Político**

Los centros de salud no tienen medicamento en su bastecer al Ejido, ya que en tiempos de algunos casos frente a enfermedades recurren al municipio Altamirano Chiapas.

En cambio, la educación ha sido la más importante han solicitado escuelas públicas como preescolar, primaria, secundaria, y un plantel (COBACH).

Se mantiene casas con piso firme, techo de lámina cuentan con drenaje, en cada hogar, tienen un domo dentro de la escuela primaria donde les beneficia para hacer sus reuniones de asamblea.

**sociales**

Los apoyos de gobierno no hace falta como los programas sociales,

 ejemplo de ello está la de 60 más programas como sembrando vida, mujeres con bienestar les beneficia a muchas personas de Ejido Puerto Rico han aceptado los apoyos de gobierno durante este periodo de gobierno en 2019 al año de 2024 y dar seguimiento con la nueva gobernadora de nuestra entidad federativa Lic. Claudia Sheinbaum Pardo (presidenta de México 2025-2030)

Próximamente cuentan con una casa ejidal para hacer reuniones o asambleas ejidales que forman parte de 50 a 60 personas de grupos de ejidatarios que cuentan con varias hectáreas de terreno, en potreros que cuentan con árboles maderables como pinos y cipreses y encinos en toda el área.

**Causas del problema**

La es una enfermedad infecciosa causada por una bacteria llamada salmonella thipy se transmite atreves de alimentos o bebidas contaminadas o por contacto con una persona infectada, la mayoría de las personas no toman agua potable y es muy importante que consumen agua entubada.

Consumir los alimentos o bebidas contaminadas con heces de personas infectadas, podría ser que un miembro de la familia este infectado y puede contaminarse es importante utilizar los propios utensilios como vaso, platos y cucharas de la persona que este infectada, el contacto con las heces de la persona contaminada es importante que la higiene sea lo más adecuado posible en el hogar y en los alimentos que se debe consumir y no estar externamente al aire libre donde pueda contaminarse con facilidad….

**10 peguntas de investigación**

1. ¿Cuáles son las posibles causas y síntomas?
2. ¿Qué tipos de pruebas necesito?
3. ¿Qué tipo de tratamiento están disponibles para ayudar a curar la enfermedad?
4. ¿hay riesgos que la fiebre tifoidea tenga complicaciones a largo plazo?
5. ¿Qué estudios de laboratorio contribuyen a establecer el diagnóstico de la fiebre tifoidea?
6. ¿Qué medidas o acciones en salud reducen el riesgo de infección por fiebre tifoidea?
7. ¿Cuáles son los criterios de referencia para la persona con tifoidea?
8. ¿Cuál de los esquemas terapéuticos es más efectivos seguros para pacientes con tifoidea?
9. ¿Qué inyecciones son buenas para la tifoidea?

10. ¿Qué cuidados debe tener una persona con fiebre tifoidea?

**Hipótesis**

1. **¿Cuáles son las posibles causas y síntomas?**

Trabajar en el campo y llevar alimentos y consumirlo sin antes lavarse las manos puede causar la enfermedad, consumir alimentos con agua contaminados, contacto directo con una persona infectada, viajar a ciudad y consumir alimentos contaminados o utensilios de personas contaminados.( (Bush, 2024)

1. **¿Qué tipos de pruebas necesito?**

Las personas en la comunidad del Ejido Puerto Rico necesitan salir a la cabecera municipal Altamirano Chiapas para poder curar la enfermedad siendo esta demasiado grave con algún antibiótico si no se logra conseguir en la comunidad o realizarse algún estudio como algunos ejemplos que tenemos:

* Cultivo de tejidos o fluidos corporales, como la medula ósea
* Análisis de sangre
* Estudios de anticuerpos fluorescentes para buscar sustancias específicas para la bacteria typhi
* Conteo de plaqueta
* Cultivo de heces
* Reacción en cadena de polimerasa para detectar el ADN de la bacteria typhi
1. **¿Qué tipo de tratamiento están disponibles para ayudar a curar la enfermedad?**

Consiste en antibióticos y líquidos que debe ayudar a la persona infectada una de ellas es el cloroanfenicol, Ampicilina, Ciprofloxalina, Levofloxacilina, Moxifloxacilina.

En cambio, el líquido puede ser por intravenoso o administrarle que beba agua con electrolitos. El medico puede recomendar una dieta astringente de fácil digestión, esterilizar el agua, cocinar todos los alimentos crudos lavarse las manos a menudo

1. **¿hay riesgos que la fiebre tifoidea tenga complicaciones a largo plazo?**

Si no se trata con tiempo si puede complicarse a largo plazo pueden incluir sangrado intestinal, perforación intestinal, insuficiencia renal, peritonitis y septicemia en algunos casos son peligrosos en bebes en niños pequeños, adultos mayores, personas con sistema inmunitario debilitado, mujeres embarazadas.

1. **¿Qué bacteria provoca la fiebre tifoidea?**

Es una enfermedad de infección potencialmente mortal causada por la bacteria Salmonella typhi causados por agua y alimento contaminado

1. **¿Qué medidas o acciones en salud reducen el riesgo de infección por fiebre tifoidea?**

En la comunidad del ejido puerto rico pocos sabes que deberían vacunarse con la vacuna del tifoidea, es común lavarse las manos con agua y jabón ,existen algunas personas que aún no consumo de agua no potable, deben de llevar más en la práctica estos puntos muy importantes una buena higiene personal y alimentaria, otro punto es recomendar a evitar compartir alimentos , vasos o cubiertos, ventilar y permitir la entrada de sol en espacios cerrados , permitir limpias las superficies de uso común.

1. **¿Cuáles son los criterios de referencia para la persona con tifoidea?**

 Principalmente la persona con tifoidea son los síntomas que presenta, su historia clínica y los resultados de análisis laboratorio

1. **¿Cuál de los esquemas terapéuticos es más efectivos seguros para pacientes con tifoidea?**

Las personas van hacia el centro de salud por antibióticos como la ciprofloxalina son la primera opción ya que con este medicamento hay accesibilidad en misma comunidad.

1. **¿Qué inyecciones son buenas para la tifoidea?**

Siempre se le ha recetado la ceftriaxona antibiótico que se administra por vía intravenoso para tratar la fiebre de la tifoidea también el cloranfenicol, Ampicilina,fluoroquinolas (ciprofloxacina,levofloxacina,moxifloxacina,) azitromicina.(M.Bush, 2024)

**10. ¿Qué cuidados debe tener una persona con fiebre tifoidea?**

En primera deben tomar antibióticos, rehidratarse y evitar manipular alimentos debe de lavarse las manos constantemente para evitar contagiar a otros tomar los antibióticos según las indicaciones del médico reponer los electrolitos como el cloruro de sodio lavarse las manos antes de comer y después de ir al baño.( (Newman, 2019)

**Objetivo general**

Identificar los tipos de inyecciones que existen en el centro de salud que son buenas para contralar la tifoidea en Localidad del Ejido Puerto Rico

**Objetivos específicos**

 Comparar las diferente causas y síntomas que existen en cada persona del Ejido Puerto Rico.

demostrar las pruebas que se necesite hacer en el Ejido Puerto Rico.

Ubicar los tipos de tratamiento que pueda existir en el centro de salud en la comunidad para ayudar a curar la enfermedad.

Diagnosticar que complicaciones a largo plazo pueda tener riesgo de la tifoidea en la Localidad Puerto Rico.

Conocer cuál es la bacteria que provoca la enfermedad de la tifoidea en este grupo de contagiados en la localidad Puerto Rico.

Demostrar que medidas o acciones puedan reducir la infección de la tifoidea en la Localidad Puerto Rico.

Establecer los criterios de referencia de la persona contagiada de la tifoidea en la Localidad Puerto Rico.

Identificar los tipos de esquemas terapéuticos más efectivos y seguros que pueda haber en el centro de salud de la Localidad Puerto Rico.

Conocer los cuidados de la persona infectada con esta enfermedad en la Localidad Puerto Rico

**Justificación**

**¿Para que servirá esta investigación?**

La investigación de la fiebre tifoidea en la localidad de Puerto sirve para diagnosticar la enfermedad y determinar si hay presencia de de la bacteria de salmonella typhi

Así mismo se debe de conocer que es una infección grave que puede ser mortal. Se transmite por el consumo de alimentos y agua contaminados.

En cambio, diagnosticarlo la fiebre tifoidea se analiza muestras de sangre, heces, orina o medula ósea. Las muestras se cultivan en un entorno donde las bacterias crecen fácilmente y se examina bajo un microscopio.

Los exámenes que se realizan para diagnosticar la fiebre tifoidea son: hemocultivo, Mielocultivo, Coprocultivo, Serología, Técnica de Widal.

Para prevenir la fiebre tifoidea se recomienda: vacunarse, tener acceso a agua potable y saneamiento adecuado lavarse las manos, evitar consumir alimentos y bebidas contaminados.

¿**Qué aporta de nuevo esta investigación?**

La investigación genera conocimiento hacia una solución de cómo prevenir esta bacteria salmonella thypi dar a conocer a las personas de la Localidad Puerto Rico que puedan saber cómo cuidarse de esta enfermedad, sabiendo cuales son los cuidados que se debe, tomar.

 **¿Cuáles son los beneficios que este trabajo proporcionara?**

Los beneficios ante la comunidad mencionada dar acontecer a las personas como deben de cuidar su alimentación que consumir, como consumir antes de probar los alimentos, las bebidas como ir clasificando punto por punto el cuidado que nos debemos de hacer sobre la higiene.

Así mismo no poder enfermarse de esta bacteria salmonella thypi, es importante vacunarse conocer o preguntar al médico más cercano de tu centro de salud de la Localidad Puerto Rico.

**¿Quiénes serán los beneficiarios y de qué modo?**

Específicamente será los familiares, vecinos las personas de la Localidad los que quieran estar informados sobre esta infección que ha provocado varios infectados en la localidad puerto Rico ya que contaran con esta información al alcance de sus manos pocos son los que se mantienen informados de cómo prevenirlo.

**¿Qué es lo que se prevé cambiar con la investigación?**

Se plantea dar conocimiento a esta información y así no tener un número más de infectados de esta enfermedad. A no poder contaminar a la persona sana.

**¿Cuál es su utilidad?**

La información es muy importante y por eso necesitamos brindar esta información de una manera más fácil y concreta hacia a las personas que no saben, leer, de bajos recursos, orientarlos.

Para disminuir la taza de incidencias.

¿**Ayudara a resolver algún problema o gama de problemas prácticos?**

En algunos casos en un centro de educación fomentar la información en los tipos de alimentos que se puedan consumir a diario comprando fuera del área escolar, si mantiene una buena higiene, quien la vende.

**¿Por qué es significativo este problema de investigación?**

Ayudará a mantenernos informados, de cómo prevenir esta infección, a las, nuevas generaciones, a no contaminarse con algún alimento o gua que este en malos estados, a tener acceso inmediato al conocimiento que se requiere dar.

**¿permitirá llenar algún hueco de conocimiento?**

Con las experiencias vividas en la investigación podremos identificar el tema del problema que necesitamos saber, conocer el lugar donde se propaga es infección de la fiebre tifoidea.

**¿se podrá generalizar los resultados a principios más amplios?**

Los contactos que tienen las personas con esta S.thypi que es una bacteria y no tienen conocimientos de esta enfermedad, hasta que son diagnosticadas y sean demasiado grave así que, seria muy importante esta fuente de información para quien lo necesite y pueda aprovecharlo.

**¿puede servir para comentar, desarrollar, o apoyar una teoría?**

La información recopilada ayudara a las personas quien necesite saber de este tema ya que existen temas muy importantes como los síntomas y causas, como tener o llegar a una solución a dicho problema.

**¿sugiere como estudiar más adecuadamente una población o fenómeno?**

Estudiar esta enfermedad en la comunidad Puerto Rico, reconocer la cantidad de personas infectadas, como han sido infectadas con el paso de los años, conocer los casos clínicos en niños y adultos.

**¿Que pienso aportar con los resultados?**

 Dar a conocer informe final de mi proyecto, a quienes más lo necesite, mantener una buena higiene, en no consumir alimentos y agua potable contaminado para no contraer la fiebre tifoidea (Salmonella thypi).

Correo electrónico:

 cruzalfarogabriela3@gmail.com