

EL FUTURO ES HUMANO

PLAN NACIONAL

Multimodal 2025

Fórmulas para la vida

Valores + Emociones + Competencias

Respeto + Alegría + Aprendizaje

01



EL FUTURO ES HUMANO

Comunidad Nacional de Conocimiento en

Medicina Preventiva y del Trabajo

Fórmulas para la vida

Valores + Emociones + Competencias

Sabiduría + Alegría + Aprendizaje



Positiva Prevención



Hacienda

SESIÓN 9: MECANISMOS EFECTIVOS DE VIGILANCIA Y REPORTE DE CASOS RELACIONADOS CON LA FIEBRE AMARILLA, COORDINACIÓN ENTRE EMPLEADORES, ARL, EPS Y LAS AGENCIAS GUBERNAMENTALES



CRISTIAN ALONSO RAMÍREZ

COMUNIDAD NACIONAL DE CONOCIMIENTO DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO

 cristianalonso_r@hotmail.com

 3165292972

MÉDICO UNIVERSIDAD NACIONAL POSTGRADO SALUD OCUPACIONAL UJTL.
MAESTRÍA DE EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN INVESTIGACIÓN CUALITATIVA U
DE LA SABANA. DIPLOMADO PROMOCIÓN DE LA SALUD CIP-SALUD, U. DE
ANTIOQUIA, EVES - ESPAÑA ASESOR INTERNACIONAL DE CALIFICACIÓN DE
INVALIDEZ Y ORIGEN, CERTIFICADOR DE DISCAPACIDAD, PROFESOR DE
POSTGRADO Y MAESTRÍA U EXTERNADO DE COLOMBIA, U NACIONAL UDES,
UJTL, U DE CUENCA ECUADOR



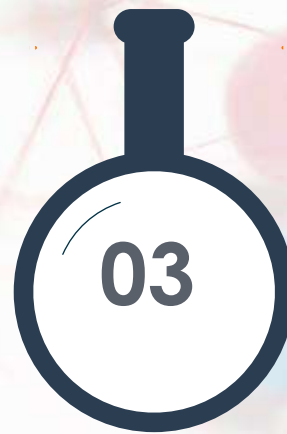
Ruta de conocimiento



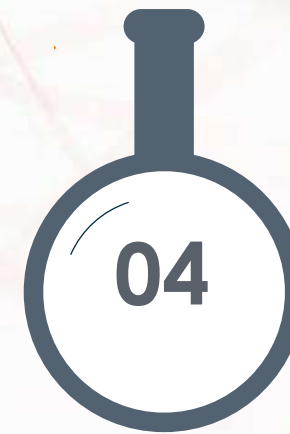
SESIÓN 1:
MEJORES PRÁCTICAS EN
ESTRATEGIAS DE
PREVENCIÓN DEL CÁNCER
OCUPACIONAL



SESIÓN 2:
IMPORTANCIA DEL DIAGNÓSTICO
DE SALUD EN LA ELECCIÓN DE LOS
PROGRAMA DE VACUNACIÓN
PARA LA SALUD LABORAL



SESIÓN 3:
DESHIDRATACIÓN Y SU
IMPACTO EN LA SALUD DE
LOS TRABAJADORES



SESIÓN 4:
COMPRENSIÓN INTEGRAL DEL
BROTE DE FIEBRE AMARILLA EN
COLOMBIA, SUS IMPLICACIONES,
MARCO LEGAL Y REGULATORIO
DELINEADO EN LA CIRCULAR NO.
0045



SESIÓN 5:
CONOCIMIENTOS Y HERRAMIENTAS
PARA REALIZAR EVALUACIONES DE
RIESGOS RELACIONADAS CON LA
EXPOSICIÓN A LA FIEBRE AMARILLA E
IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS DE
PREVENCIÓN EFICIENTES

Ruta de conocimiento



SESIÓN 6:

DESARROLLO DE PROGRAMAS DE COMUNICACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA AUMENTAR LA CONCIENCIA SOBRE LA FIEBRE AMARILLA, SU TRANSMISIÓN, SÍNTOMAS Y MEDIDAS PREVENTIVAS



SESIÓN 7:

CÓMO ABORDAR LOS IMPACTOS EN LA SALUD MENTAL Y PSICOSOCIAL DEL BROTE DE FIEBRE AMARILLA EN LOS TRABAJADORES



SESIÓN 8:

ENFERMEDADES PULMONARES Y SU IMPORTANCIA EN EL TRABAJO



SESIÓN 9:

MECANISMOS EFECTIVOS DE VIGILANCIA Y REPORTE DE CASOS RELACIONADOS CON LA FIEBRE AMARILLA, COORDINACIÓN ENTRE EMPLEADORES, ARL, EPS Y LAS AGENCIAS GUBERNAMENTALES



SESIÓN 10:

PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA VACUNACIÓN CONTRA LA FIEBRE AMARILLA

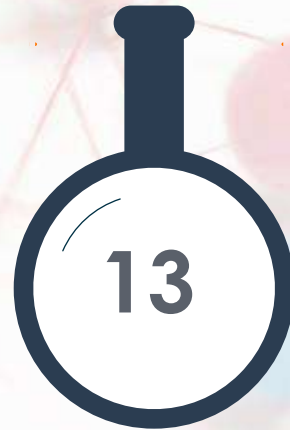
Ruta de conocimiento



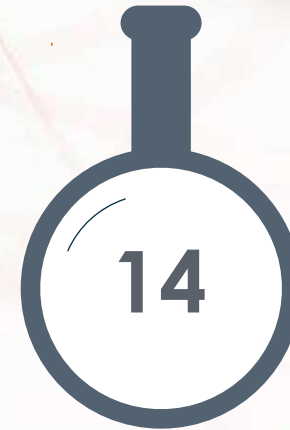
SESIÓN 11:
TRABAJADORES EN
SITUACIÓN DE
DISCAPACIDAD, RETOS EN
LAS EMPRESAS



SESIÓN 12:
RETO PARA MEDICINA
PREVENTIVA Y DEL TRABAJO POR EL
CAMBIO CLIMÁTICO



SESIÓN 13:
COMO REALIZAR Y
PROMOVER LA SALUD VISUAL
EN LAS EMPRESAS



SESIÓN 14:
IMPORTANCIA DE LOS
REFRIGERIOS EN MEDICINA
DEL TRABAJO Y LA
PRODUCTIVIDAD



SESIÓN 15:
RETO DE LA PROTECCIÓN
PARA LA PIEL EN TRABAJOS
BAJO TECHO Y AL AIRE LIBRE

EVALUÉMONOS



Fórmulas para la vida

Valores + Emociones + Competencias

Respeto + Gratitud + Ética y sostenibilidad

“Prepárese y prevenga en lugar de arrepentirse”

AUTOR: **Hipócrates** (Cos, c. 460 a. C.-Tesalia c. 370 a. C.)

CONTENIDO

01 >> Aspectos de mecanismos de capacitación en FA

02 >> Control de virus y vectores
Vigilancia de síntomas

03 >> Zonas de influencia y priorización del riesgo biológico

04 >> Vigilancia epidemiológica e intervención mental, mecanismos de coordinación



OBJETIVOS

01

Entender los mecanismos de coordinación entre los actores de la seguridad social y empresas.

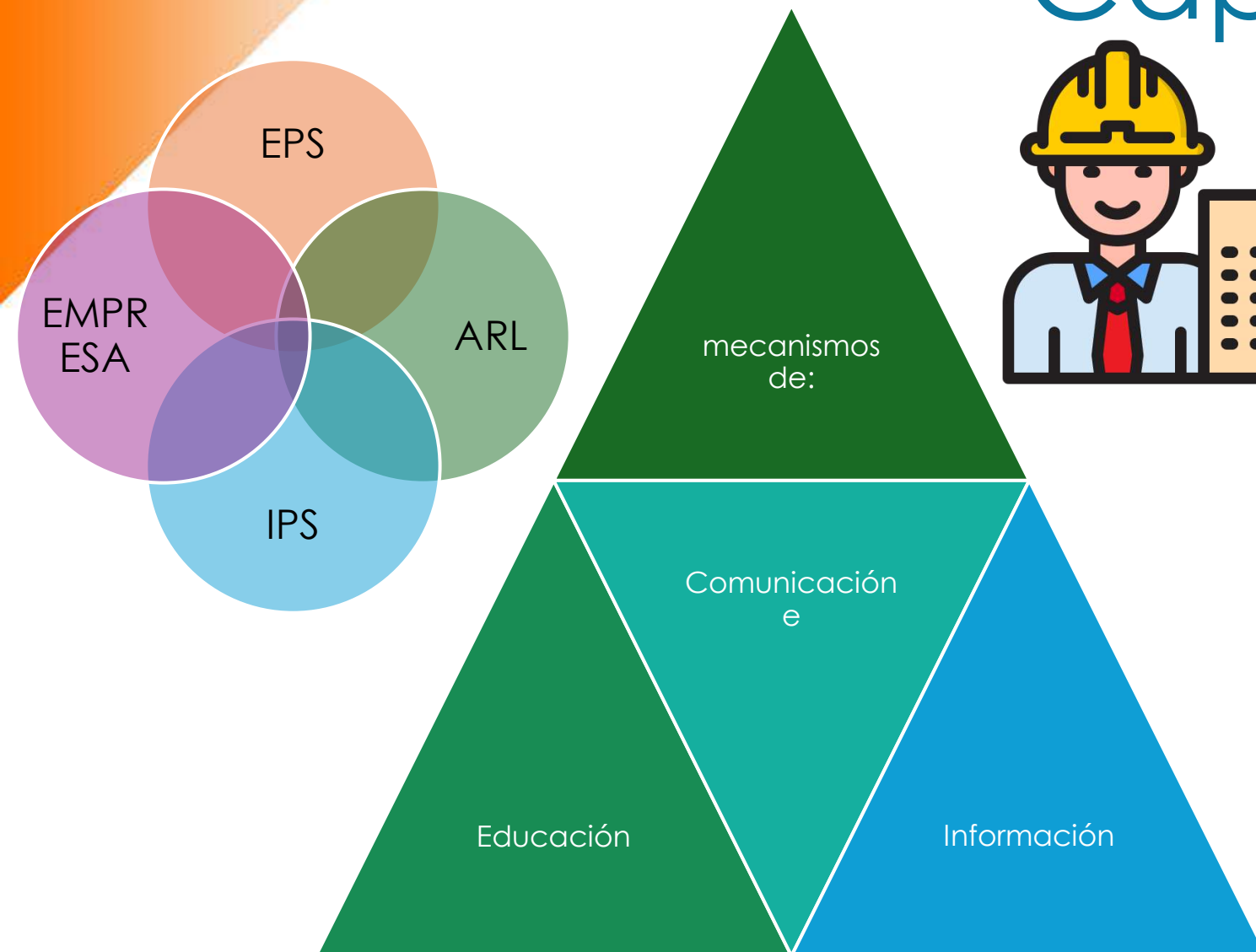
02

Analizar los elementos básicos de vigilancia epidemiológica y de síntomas

03

Reporte de casos sospechosos y confirmados

Capacitación



Reducción de factores de riesgo



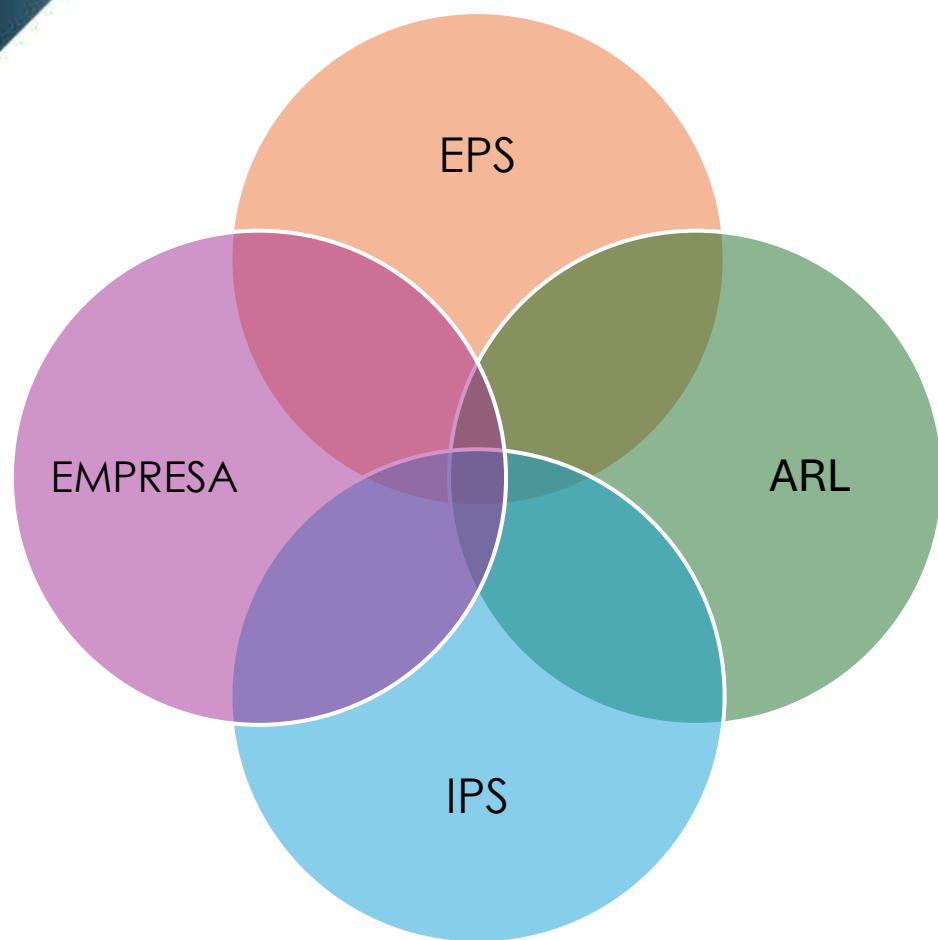
Brote de fiebre amarilla



Mensajes

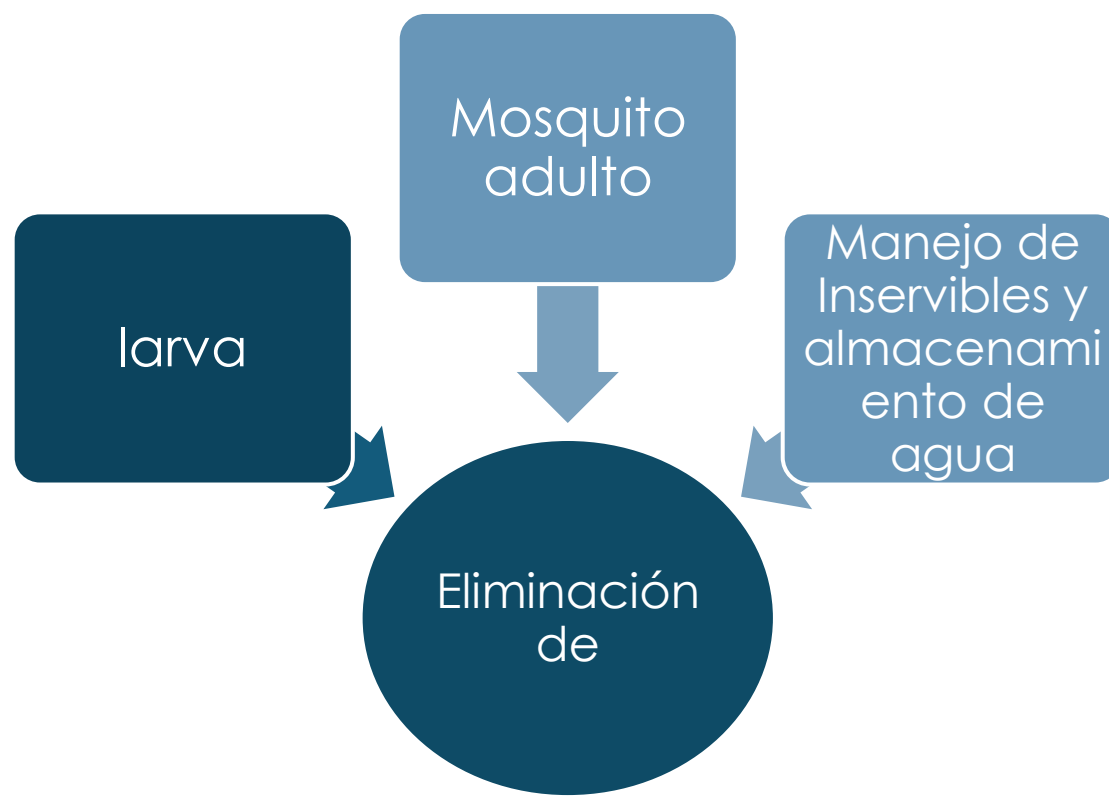
- Relevantes, oportunos, comprensibles y precisos acerca de la promoción de la salud.

Protocolo con acciones para el control de vectores

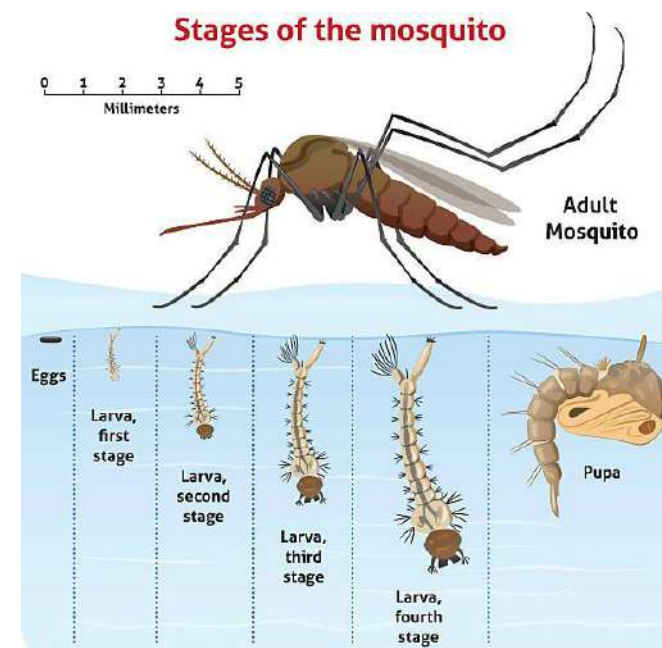
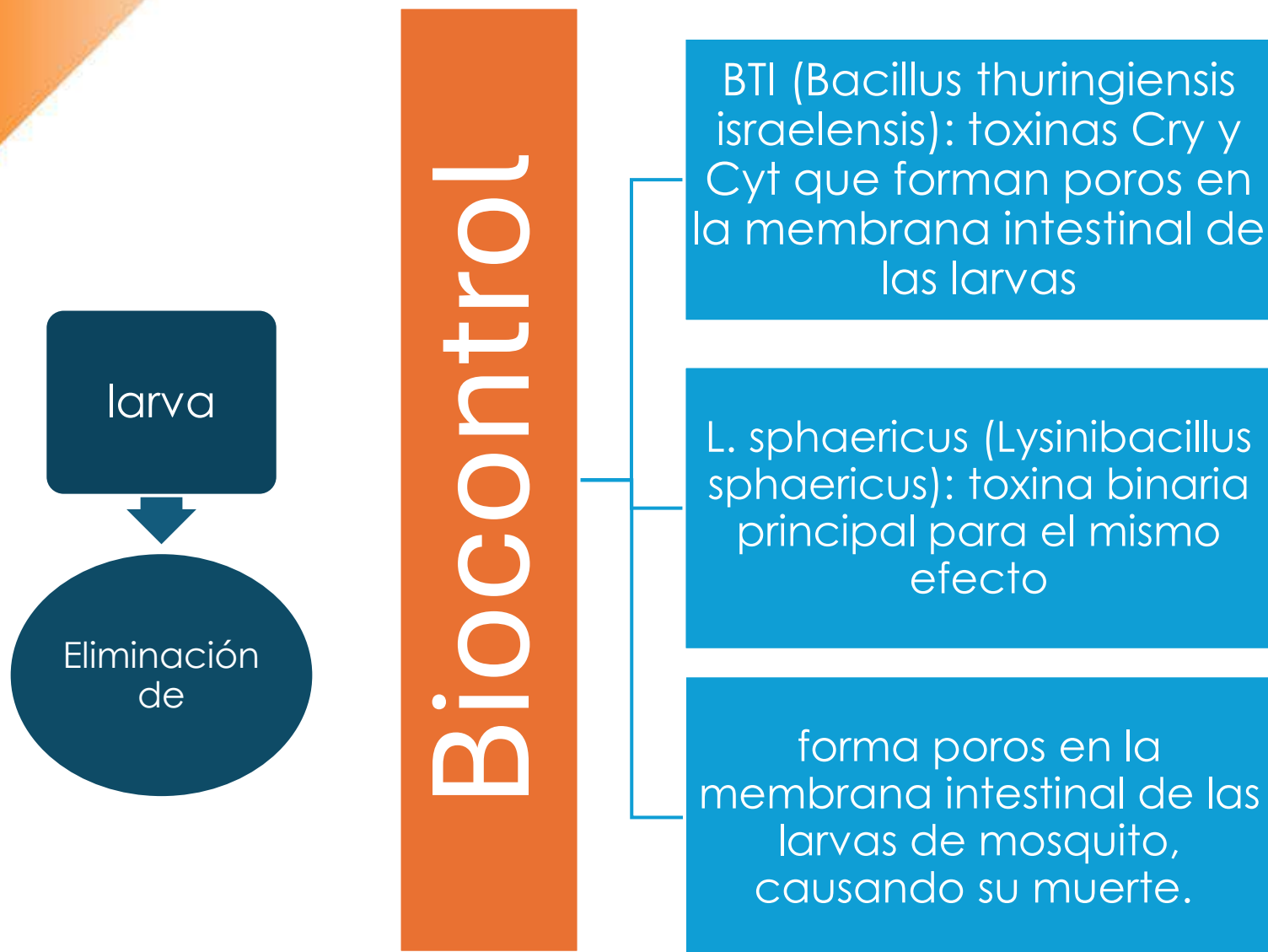


• MANEJO INTEGRADO DE VECTORES:

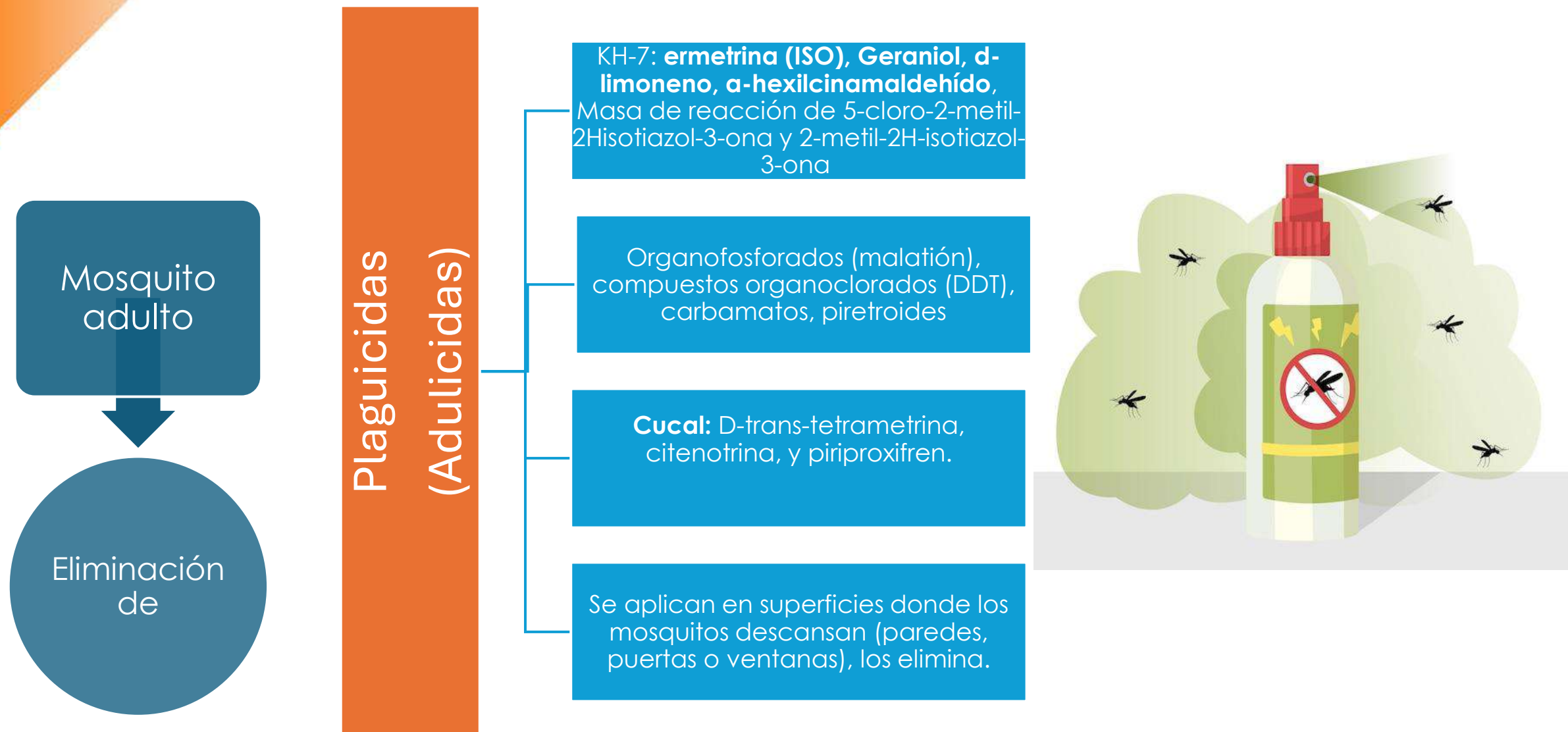
- Reducir la población de *Aedes aegypti*:
- Eliminando adultos y larvas en sus sitios de cría en los sitios de trabajo.
- Eliminando los recipientes con agua estancada e inservibles.
- Limpieza regular de los espacios y fumigación



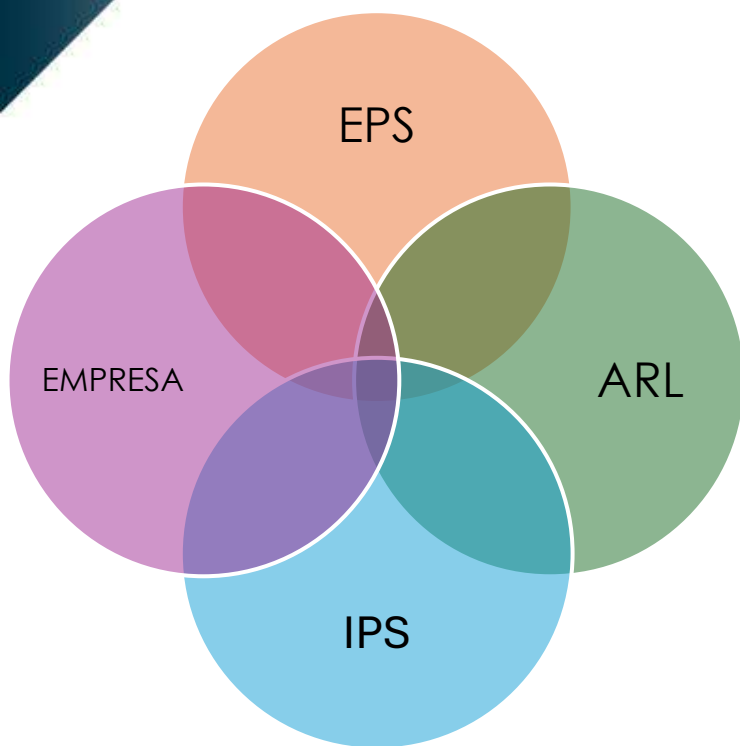
Eliminando adultos y larvas en sus sitios de cría



Eliminando adultos y larvas en sus sitios de cría



Vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla.



Presentación de síntomas

Detectar síntomas.

¿Zonas de Riesgo? residencia o viaje

Consultar a la IPS

Reportar los casos confirmados a la ARL y la EPS

No te automediques, ya que ciertos medicamentos pueden ser perjudiciales.

Vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla.

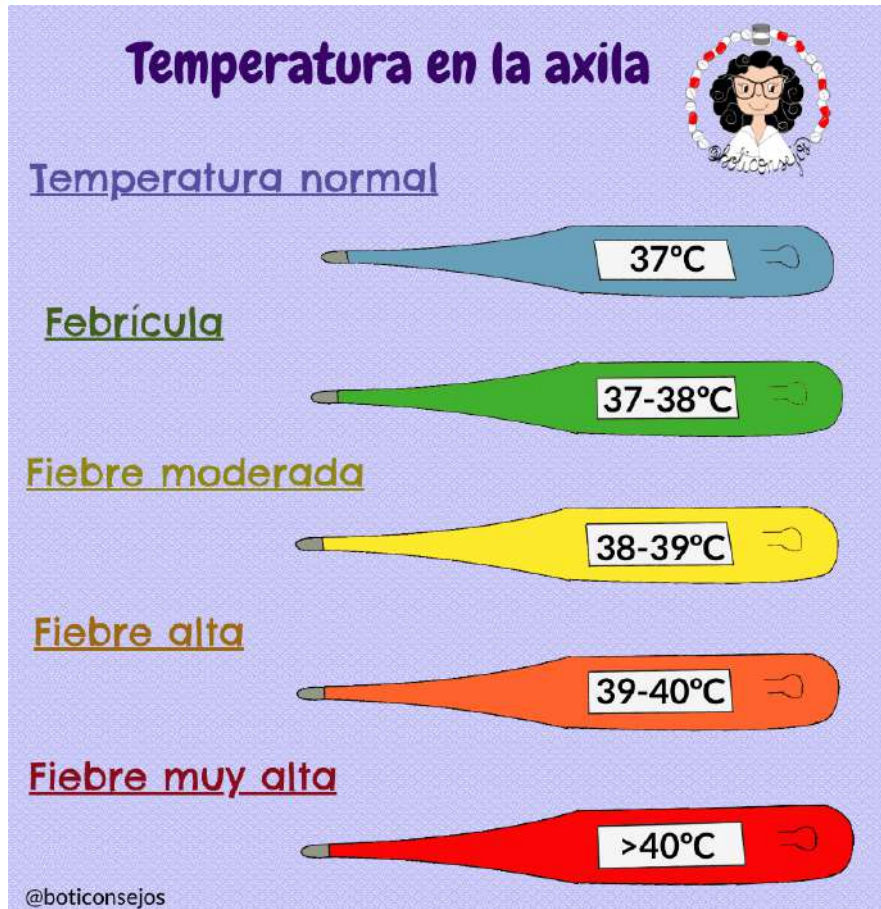
Período de infección: dura varios días, durante el cual el virus está presente en la sangre y alcanza su punto máximo el día 2 o 3 después del inicio de la enfermedad

- Malestar
- Cefalea
- Fotofobia
- Dolor lumbosacro
- Mialgia generalizada
- Náuseas
- Vómitos
- Irritabilidad
- Mareo



<https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/yellow-fever#:~:text=El%20periodo%20de%20incubaci%C3%B3n%20de,en%20tres%20o%20cuatro%20d%C3%ADas.>

FIEBRE



La fiebre es un aumento temporal de la temperatura corporal. Es una parte de la respuesta general del sistema inmunitario del cuerpo. Por lo general, la fiebre se debe a una infección. Para la mayoría de los niños y adultos, la fiebre puede ser molesta

Dolor de cabeza intenso

Intensidad:

- Puede variar desde un dolor de cabeza leve hasta uno intenso.

Tipo:

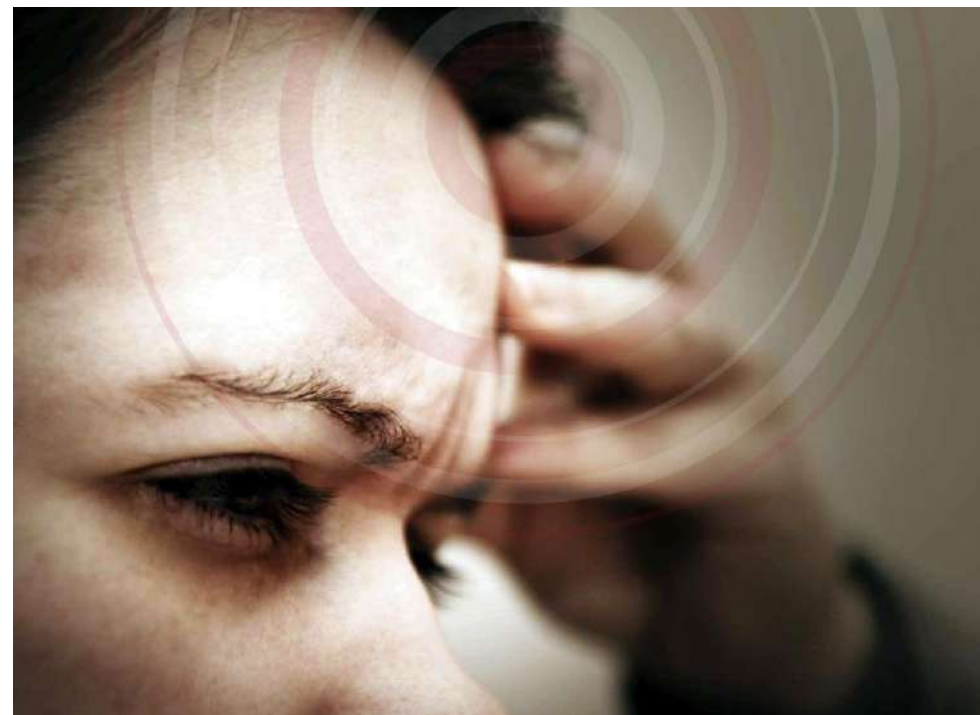
- Puede ser un dolor de cabeza de tipo general, o puede estar localizado en ciertas áreas.

Duración:

- La cefalea suele estar presente durante los primeros días de la enfermedad.

Remisión:

- La cefalea, junto con otros síntomas, suele disminuir o desaparecer en los primeros días de la enfermedad.



La cefalea (dolor de cabeza) se describe como un dolor de cabeza que puede ser leve a intenso

Fotofobia



Sensibilidad o molestia ocular ante la luz intensa. Es una condición en la que los ojos se vuelven muy sensibles a la luz, causando molestias o dolor al estar expuesto a ella.

Dolor lumbosacro



Dolor en la parte baja de la espalda, que puede ir desde un dolor muscular sordo hasta un dolor agudo o punzante

Comienzo súbito:

- Aparece de forma repentina junto con otros síntomas como fiebre, escalofríos, dolor de cabeza y náuseas.

Prominente:

- El dolor de espalda es uno de los síntomas más destacados en la fase aguda de la enfermedad, [según la Pan American Health Organization \(PAHO\)](#).

Puede ser severo:

- La severidad del dolor lumbar puede variar, y en casos graves, puede ser intenso y debilitante.

Puede empeorar con la actividad:

- El dolor lumbar puede empeorar con actividades como agacharse, girar el cuerpo, levantar peso o caminar.

Mialgia generalizada

Inicio súbito:

- La mialgia suele comenzar de manera brusca, junto con otros síntomas como fiebre alta, escalofríos y dolor de cabeza.

Dolor intenso:

- El dolor muscular puede ser intenso y afectar a la mayoría de los grupos musculares.

Prominente dolor de espalda:

- El dolor de espalda suele ser particularmente pronunciado, siendo uno de los síntomas más característicos.



Dolor muscular que afecta a todo el cuerpo, especialmente en la espalda

Náuseas y Vómito

Náuseas:

- La sensación de malestar o deseo de vomitar, que puede estar presente al comienzo de la enfermedad.

Vómitos:

- La expulsión forzada del contenido estomacal.

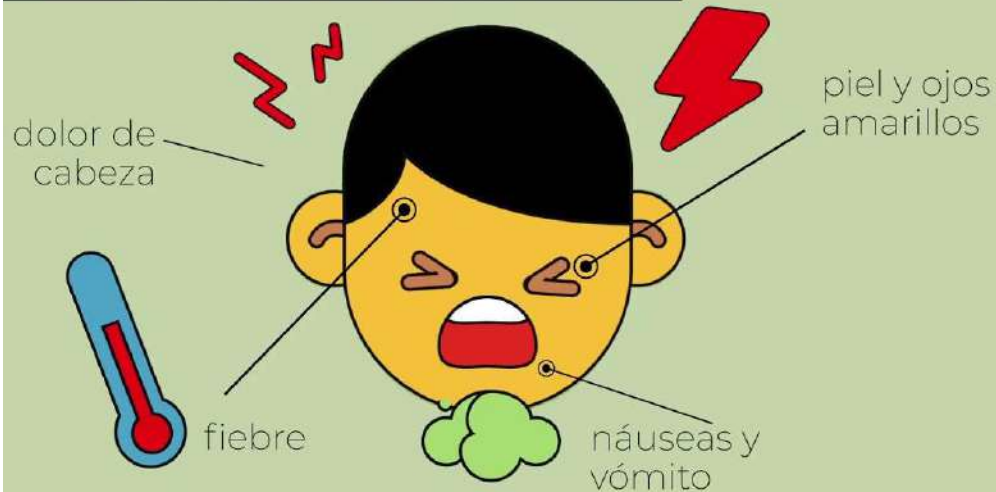
Vómitos con sangre:

- En casos más graves de fiebre amarilla, los vómitos pueden contener sangre.

Fase tóxica:

- En la fase tóxica de la enfermedad, que puede aparecer después de la remisión inicial de los síntomas, los vómitos son más frecuentes y pueden estar acompañados de dolor abdominal.

Sus principales síntomas son:



Irritabilidad



Entendida como una sensación de fastidio, molestia o enojo fácil. La irritabilidad se caracteriza por una mayor sensibilidad a los estímulos, una tendencia a mostrar reacciones emocionales intensas (como enojo o frustración) ante situaciones que normalmente no las provocarían, y una menor tolerancia a la frustración.

Duración:

- La irritabilidad puede ser transitoria y desaparecer junto con otros síntomas iniciales de la enfermedad o puede persistir a lo largo del proceso de recuperación.

Intensidad:

- La intensidad de la irritabilidad puede variar de persona a persona, así como también la duración de la misma.

Mareo



Se define como una sensación de desequilibrio, vértigo o sensación de estar a punto de desmayarse

Características del mareo en fiebre amarilla:

- **Sensación de desequilibrio:** El individuo puede sentirse inestable o con dificultad para mantener el equilibrio.
- **Vértigo:** La sensación de que las cosas giran o se mueven alrededor del paciente.
- **Debilidad y desorientación:** El mareo puede estar acompañado de una sensación de debilidad general y dificultad para concentrarse.
- **Sensación de estar a punto de desmayarse:** El paciente puede experimentar la sensación de que va a desmayarse, aunque no necesariamente lo haga.

Examen Físico

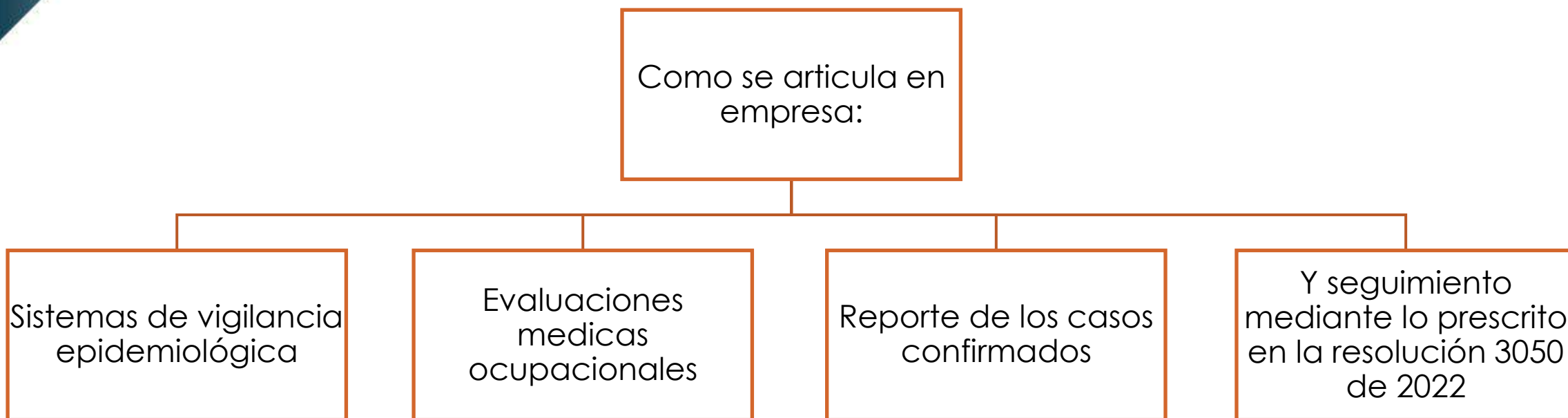


EXAMEN FISICO

1. Eritema facial,
2. Congestión conjuntival
3. Punteado hemorrágico en el velo del paladar
4. Dolor epigástrico
5. A la palpación hepatomegalia dolorosa



Vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla.



Cuídate de la Fiebre Amarilla

SÍNTOMAS



Dolor de cabeza
y muscular



Fiebre alta sobre
39°



Falta de apetito



Tono amarillo
en la piel

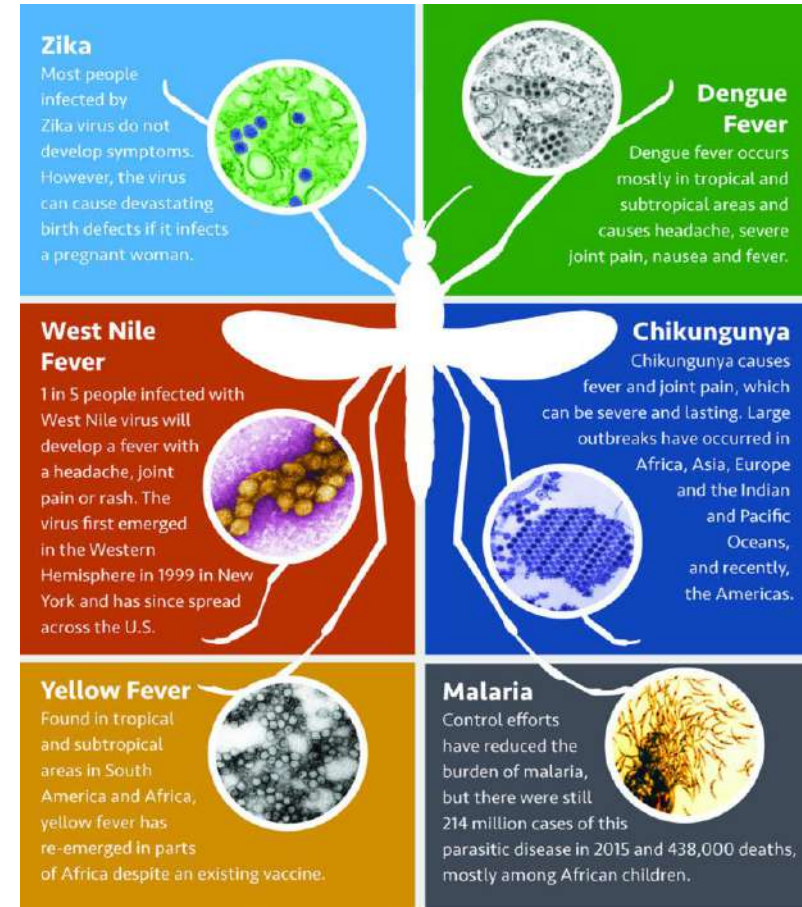


Vómitos

! En caso de presentar estos síntomas al visitar una zona donde la enfermedad está presente, **acude inmediatamente a un centro de salud.**

Diagnóstico diferencial

El diagnóstico diferencial de la fiebre amarilla es amplio y requiere una historia clínica detallada y pruebas de laboratorio. Es importante considerar otras enfermedades que pueden presentar síntomas similares, como fiebres hemorrágicas virales (dengue, malaria, fiebre de Lassa, virus del Ébola), hepatitis viral, malaria, fiebre tifoidea, leptospirosis y otras enfermedades transmitidas por mosquitos.

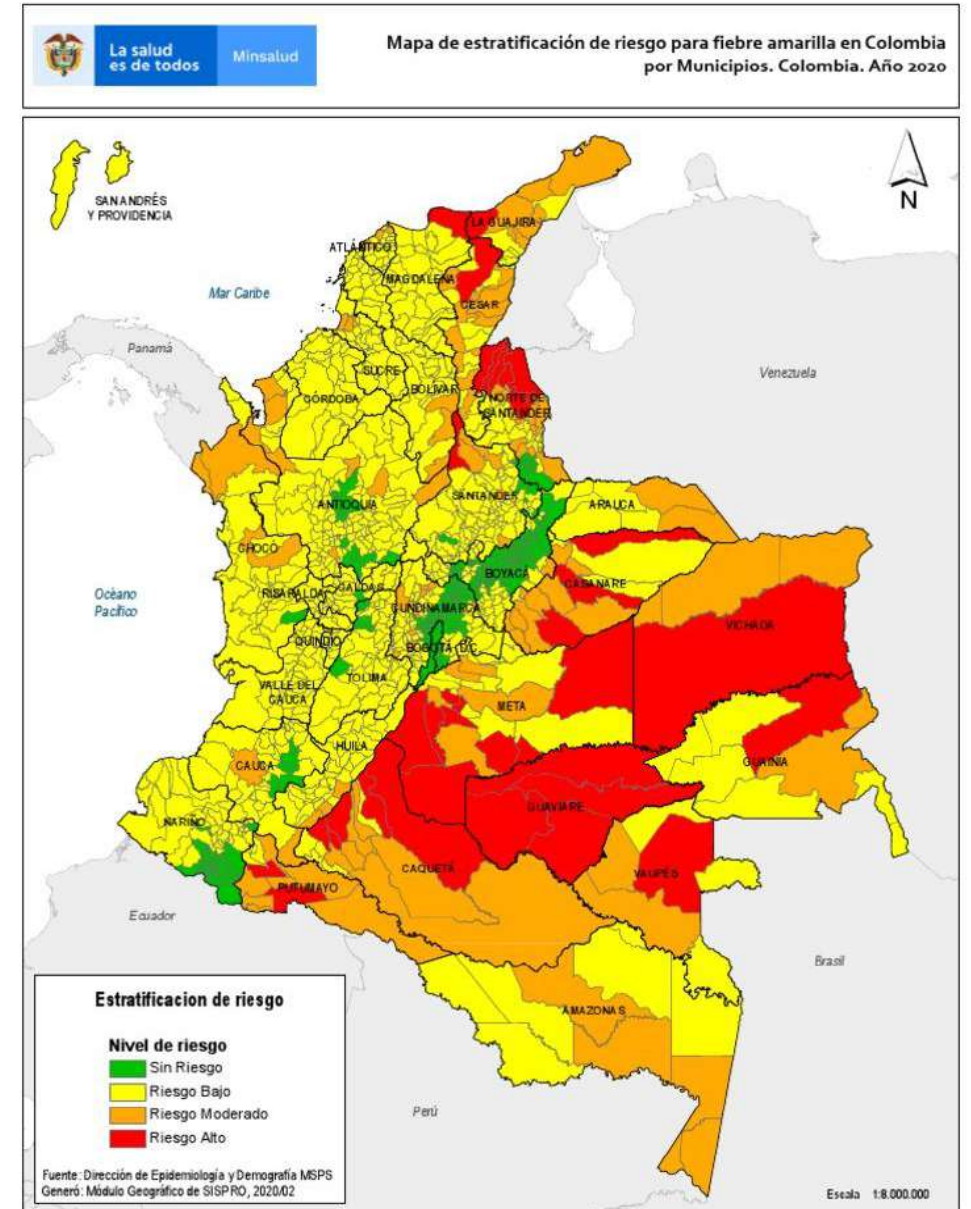


Zonas de influencia

Priorizar el riesgo Biológico allí



<https://www.infobae.com/colombia/2025/04/17/estos-son-los-municipios-con-alto-riesgo-por-fiebre-amarilla-ministerio-de-salud-pide-aplicar-la-vacuna-de-casa-en-casa/>



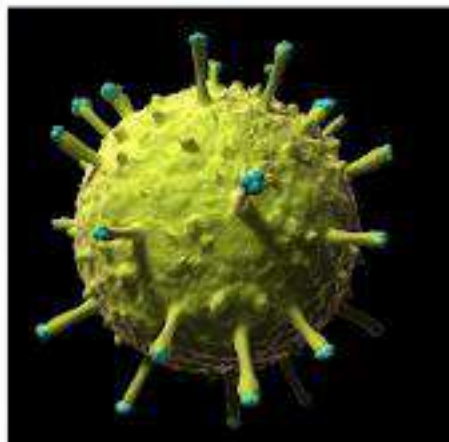
Municipios de Riesgo

- **Antioquia:** Los municipios de Apartadó, Arboletes, Carepa, Chigorodó, Dabeiba, Murindó, Mutatá, Necoclí, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, San Juan de Urabá, San Luis, Turbo, Vigía del Fuerte y Yondó.
- **Bolívar:** Los municipios de Arenal, Barranco de Loba, Cantagallo, Morales, Pinillos, Regidor, Río Viejo, San Pablo, Santa Rosa del Sur y Simití.
- **Boyacá:** Los municipios de Cubará, Maripí, Muzo, Otanche, Páez, Pauna, Paya, Puerto Boyacá y San Pablo de Borbur.
- **Caldas:** Los municipios de Aránzazu, Filadelfia, La Dorada, Manizales, Merced, Victoria, Neira, Norcasia, Salamina y Samaná.
- **Cauca:** Los municipios de Piamonte y Santa Rosa.
- **Cundinamarca:** Los municipios de Agua de Dios, Arbeláez, Beltrán, Cabrera, Caparrapí, Girardot, Guaduas, Guataquí, La Palma, Medina, Nariño, Nilo, Paimé, Pandí, Paratebueno, Puerto Salgar, Ricaurte, San Juan de Rioseco, Tocaima, Venecia y Yacopí.
- **Magdalena:** Los municipios de Aracataca, Ciénaga, Distrito de Santa Marta y Fundación.
- **Nariño:** El municipio de Ipiales (corregimiento de Sucumbíos).
- **Norte de Santander:** Los municipios de Abrego, Convención, Cáchira, Cúcuta, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Hacarí, La Playa de Belén, Ocaña, Puerto Santander, San Calixto, San Cayetano, Santiago, Sardinata, Teorama y Tibú.
- **Risaralda:** Quinchía
- **Santander:** Los municipios de Barrancabermeja, Bolívar, Bucaramanga, Charalá, Cimitarra, Coromoro, El Playón, Floridablanca, Florián, Girón, Jesús de María, Jordán, La Belleza, Landázuri, Piedecuesta, Puerto Parra, Puerto Wilches, Rionegro, Sabana de Torres, Santa Helena, San Vicente de Chucurí, Socorro, Suratá y Vélez.
- En el caso de **San Andrés y Providencia**, la institución aseguró que no cuentan con antecedentes de la enfermedad, pero está en riesgo por el nexo ecológico y por ser frontera internacional con países que registran casos de fiebre amarilla.

<https://www.infobae.com/colombia/2025/04/17/estos-son-los-municipios-con-alto-riesgo-por-fiebre-amarilla-ministerio-de-salud-pide-aplicar-la-vacuna-de-casa-en-casa/>

Zonas de influencia

- Priorizar el riesgo biológico



Riesgo biológico

Identificar el virus:

- Virus de **ARN envuelto**, de sentido positivo, perteneciente a la familia **Flaviviridae** y el género **flavivirus**

Identificar los vectores

- Aedes,
- Sabethes y
- Haemagogus.

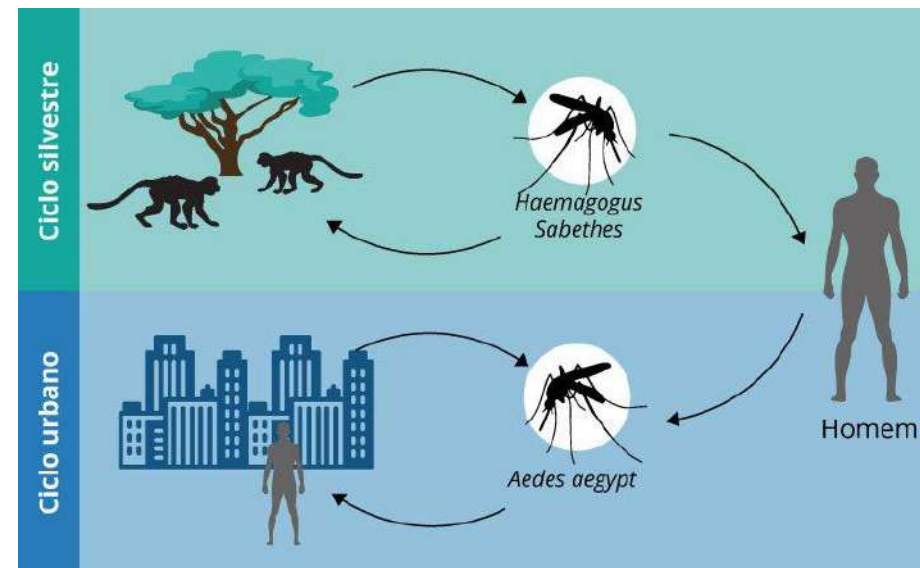
Ciclos de transmisión urbana y selvática

Ciclo selvático:

- En este ciclo, el virus se transmite entre primates no humanos (como monos) y mosquitos selváticos, principalmente los de los géneros Haemagogus y Sabethes.
- Los humanos pueden contraer la enfermedad si son picados por estos mosquitos mientras se encuentran en zonas selváticas.
- El ciclo selvático es un ciclo endémico, es decir, la enfermedad se mantiene en ciertas zonas con presencia de los mosquitos y sus reservorios naturales (primates no humanos).

Ciclo urbano:

- En este ciclo, el virus se transmite entre humanos y el mosquito Aedes aegypti, que también es el vector principal del dengue.
- La transmisión ocurre cuando una persona infectada (que puede haber contraído el virus en la selva o en un ciclo urbano anterior) es picada por un Aedes aegypti, que luego transmite el virus a otra persona susceptible.
- El ciclo urbano se caracteriza por la circulación del virus en zonas urbanas o suburbanas, donde hay una alta densidad de Aedes aegypti.



Riesgo Biológico el cual deberá ser actualizado en la matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos, estableciendo los controles requeridos.

Vacunación





Para encontrar puntos de vacunación en Colombia, puedes consultar la página web del Ministerio de Salud y Protección Social} (minsalud.gov.co) para encontrar puntos de vacunación para el esquema regular o para viajeros. También puedes consultar la página web de la Secretaría de Salud regionales para encontrar puntos de vacunación.

Puntos de vacunación

Puntos de Atención Vacunación Fiebre Amarilla 					
PUNTO DE VACUNACIÓN	DIRECCIÓN	TELÉFONO	LUNES-VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
TERMINAL TERRESTRE	Módulo Verde Local 136	5708828	8:00am-1:00pm 2:00pm-5:00pm	8:00am-2:00pm	
AEROPUERTO INTERNACIONAL EL DORADO	Entrada 5 Piso 2 Al lado de la DIAN y de la Cruz Roja	4860033 Ext 513	7:00am-7:00pm	7:00am-1:00pm 2:00pm-7:00pm	7:00am-1:00pm 2:00pm-7:00pm
UPA LORENCITA	Cra. 54 N°67Bis -20	3453883-84	7:30am-5:00pm	7:30am-5:00pm	
CAMI SUBA	Cra. 92 N°146-30	6855409 Ext 109	7:00am-7:00pm	7:00am-3:00pm	
UPA CANDELARIA	Cra 28 N° 63°- 04 Sur Ciudad Bolívar	7300000 Ext 1491	9:00am-4:00pm		

Vacunación contra la Fiebre Amarilla

Tipo de vacuna:

- Es una vacuna de virus vivos atenuados, cepa 17D o que significa que contiene una versión debilitada del virus de la fiebre amarilla.

Valor:

- Es gratuita está disponible en puntos de vacunación, sin barreras de acceso (estado de afiliación al SS, nacionalidad o estatus migratorio...)

Administración:

- Se administra por inyección subcutánea (preferible) o intramuscular. En una sola inyección

Protección:

- Una sola dosis es suficiente para conferir protección de por vida.

Recomendación:

- Se recomienda a personas que viajan a zonas con transmisión comprobada de fiebre amarilla o que lo requieran los países de destino. También se recomienda a niños a partir de los 18 meses en zonas de riesgo.

Seguridad y eficacia:

- La vacuna es segura y eficaz, y la protección se alcanza después de 10 días de la aplicación.

La vacuna es efectiva contra la enfermedad

- a partir del día 10 de su aplicación, alcanzando una inmunidad del 99% al cabo de 30 días.

La vacuna es segura y efectiva, y se recomienda para personas que viajan a zonas donde existe riesgo de fiebre amarilla.



<https://www.minsalud.gov.co/salud/publica/PET/Paginas/fiebre-amarilla.aspx>

Vacunación contra la Fiebre Amarilla

Esquema de Vacunación Colombia:

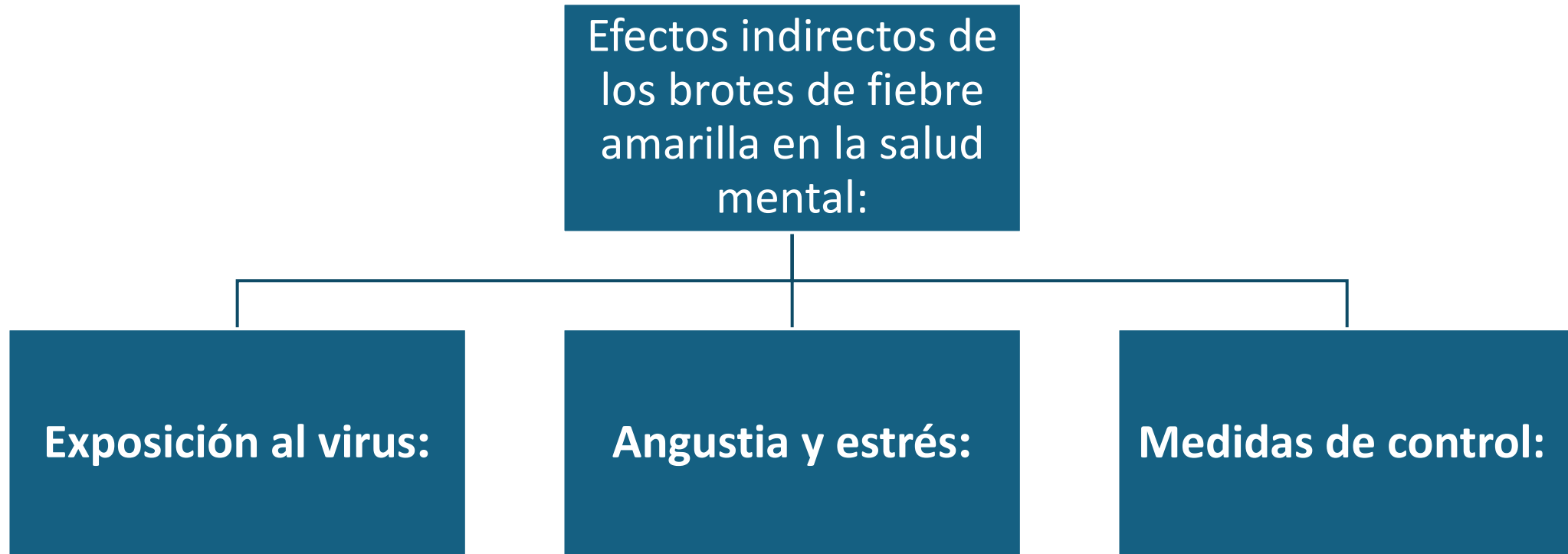
- Población objeto:
- 9 meses a 19 años en todo el territorio nacional;
- no obstante, en las zonas de alto y muy alto riesgo para fiebre amarilla se vacuna desde los 9 meses en adelante, incluyendo a la población mayor de 59 años.
- La Circular 002 de 2025, inicialmente se enfocaba en la vacunación de población de 9 a 11 meses y 29 días, y de 60 a 69 años en el corredor endémico del departamento de Tolima, Reemplazada por la C 005.
- Circular 005 de 2025 del Min de Salud y Protección Social, en el Tolima, amplía la edad de vacunación contra la FA a toda la población expuesta al brote en el corredor endémico, incluyendo a personas > de 70 años.
- Esta medida se toma debido al incremento de casos y letalidad en población no vacunada en esa franja etaria.
- El antecedente vacunal de FA es verificable (carné de vacunación en físico, registros del archivo institucional o a través de sistemas de información).

La transcripción al Certificado Internacional de Vacunación se realizará en los puntos autorizados por la Secretaría de Salud Departamental - Distrital y municipal de cada Entidad Territorial.

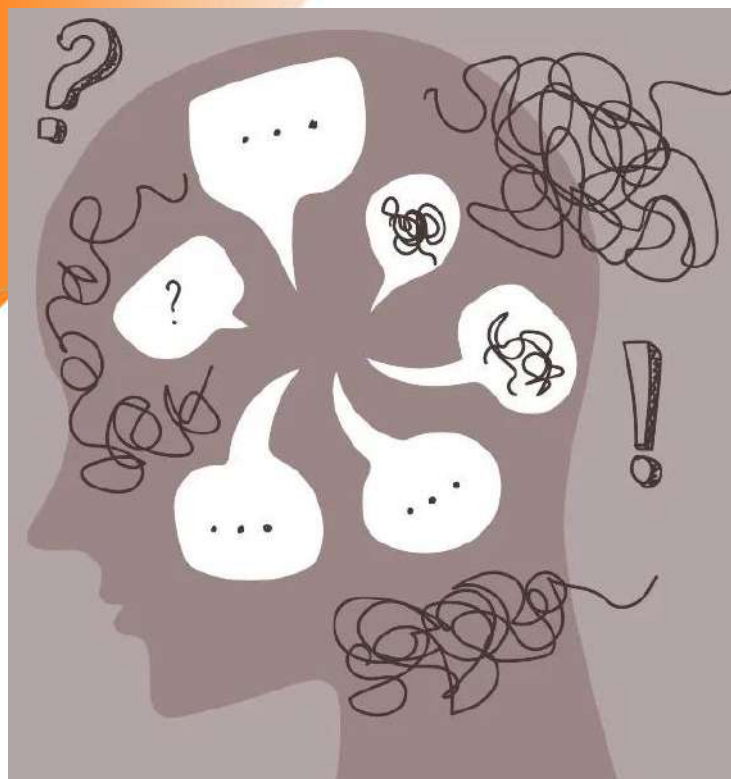


Acciones de vigilancia de la salud en el trabajo, para el control del brote del virus de la fiebre amarilla, el ausentismo laboral por enfermedad, la protección y promoción de la salud de las y los trabajadores, asegurando espacios seguros y saludables.

Efectos sobre la salud mental por FA



Efectos del estrés en la salud mental:



La investigación sobre el estrés y la salud mental ha demostrado que el estrés prolongado puede tener efectos negativos en la salud mental, incluyendo depresión, ansiedad, trastorno de estrés postraumático y otras condiciones.



Estrés
Prolongado

Efectos
Negativos

1. Evaluación psicosocial y detección temprana



Descripción: Implementar programas de evaluación psicológica para identificar síntomas de ansiedad, estrés postraumático o depresión en empleados, especialmente en aquellos expuestos a información alarmante o situación de riesgo. **Herramienta:** *Escala de Estrés Percibido (PSS)*

Descripción: Cuestionario breve que mide la percepción de estrés en los empleados, permitiendo identificar a quienes necesitan atención adicional.

2. Información y comunicación transparente



Descripción: Brindar información clara, veraz y oportuna sobre la fiebre amarilla para reducir rumores, miedo y ansiedad relacionados. **Herramienta:** *Revisión de Comprensión y Confianza en la Información*

Descripción: Cuestionario sencillo que evalúa cuánto confían los empleados en la información recibida, facilitando ajustes en la comunicación.

3. Capacitación en manejo del estrés y habilidades de afrontamiento



Descripción: Talleres para promover técnicas de relajación, mindfulness y habilidades para manejar la incertidumbre y ansiedad.

Herramienta: *Test de Resiliencia de Connor-Davidson (CD-RISC)*

Descripción: Evalúa la capacidad de los empleados para recuperarse frente a situaciones adversas, ayudando a orientar intervenciones específicas.

Referencia: Kabat-Zinn, J. (2013). *Mindfulness-based stress reduction (MBSR) overview*. *Clinical Journal of Oncology Nursing*, 17(4), 391-396. [<https://doi.org/10.1188/13.CJON.391-396>]

4. Apoyo psicológico y atención en crisis



Descripción: Facilitar la asesoría psicológica individual y grupal, con atención a empleados afectados emocionalmente por la situación.

Herramienta: *Mini Examen de Sintomatología de Trauma (M-STTS)*

Descripción: Breve cuestionario que identifica síntomas de trauma o angustia, permitiendo priorizar casos que requieren atención inmediata.

5. Promoción del bienestar y resiliencia en el entorno laboral



Descripción: Fomentar ambientes de trabajo positivos, reforzar vínculos sociales y promover actividades recreativas.

Herramienta: *Escala de Bienestar Psicológico (Psychological Well-Being Scale)*

Descripción: Mide aspectos positivos del bienestar general, como la satisfacción y el sentido de pertenencia, para monitorear el clima laboral.

Referencia: Seligman, M. E. P., & Csikszentmihalyi, M. (2014). "Positive psychology: An introduction." *American Psychologist*, 55(1), 5-14. [<https://doi.org/10.1037/0003-066X.55.1.5>]

Vigilancia epidemiológica

Que hacer:

- Realizar investigaciones retrospectivas de los certificados de defunción.
- Geo-referenciar los puntos de ocurrencia de muerte de primates no humanos, para establecer los "corredores ecológicos" para fiebre amarilla con el fin de identificar las zonas de mayor riesgo con el fin de anticipar las medidas preventivas y optimizar las acciones de vacunación.
- Colaborar con el sector de agricultura e involucrar a las empresas que emplean a trabajadores en actividades que implican exposición a áreas selváticas, para implementar medidas de comunicación en salud.



Vigilancia epidemiológica

Notificación de caso:

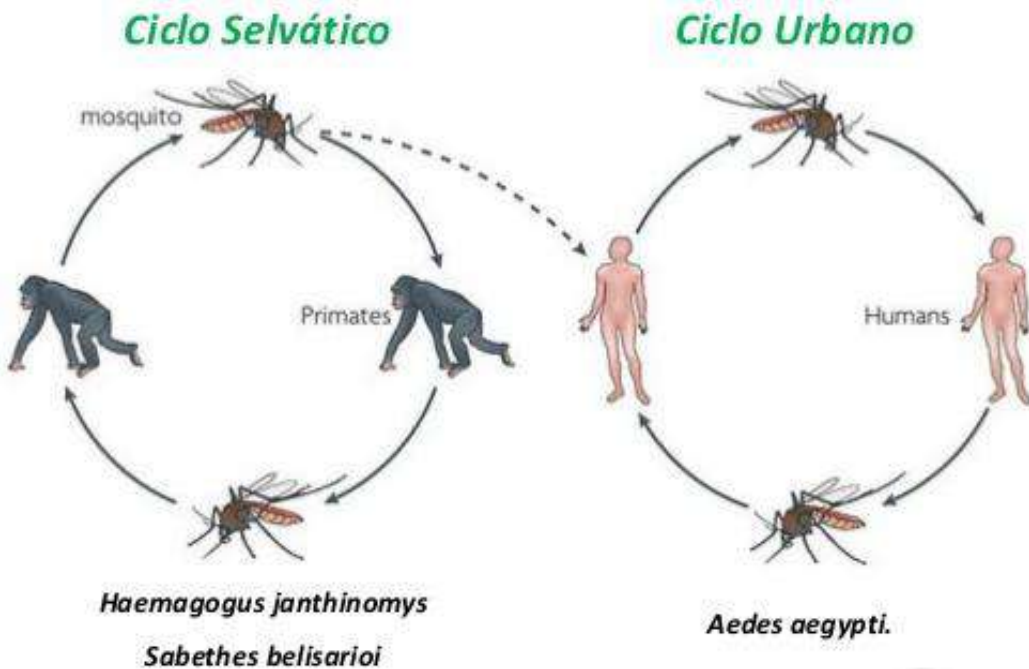
- Debe ser inmediata, incluso si se trata de un caso sospechoso e independientemente de su estado de vacunación.

Búsqueda activa de casos:

- Síntomas compatibles con la definición de caso sospechoso y/o con síndrome febril icterico agudo en las zonas donde se han presentado casos, así como en los municipios aledaños y los lugares visitados por los casos durante los 3 a 6 días previos al inicio de la enfermedad.

Acciones de vigilancia de epizootias:

- Dado que la muerte de primates no humanos puede servir como alerta temprana para identificar la circulación de FA, lo que indicaría la necesidad de reforzar las acciones de vacunación, especialmente en áreas donde aún no se han detectado casos humanos y epizootias.



Reporte de casos



En Colombia, la fiebre amarilla es considerada un evento de interés en salud pública de notificación súper inmediata, lo que significa que todos los casos sospechosos deben notificarse de forma individual y rápida al Sivigila 4.0. Esta plataforma permite la captura de datos en línea o escritorio, y genera alertas automáticas a los niveles nacional y departamental. La notificación oportuna es crucial para la detección temprana y la respuesta efectiva.

- El sistema de notificación incluye:
 - **Notificación individual e inmediata de casos sospechosos al Sivigila 4.0.**
 - **Alerta automática a nivel nacional y departamental por correo electrónico.**
 - **Participación de la red de operadores (UNM, UPGD y UI) en la notificación.**
 - **Utilización de pruebas moleculares (RT-PCR) para confirmar o descartar el diagnóstico.**
 - **Realización de estudios virológicos y serológicos para el diagnóstico por laboratorios.**

Que pruebas me pueden hacer para diagnosticar la FA

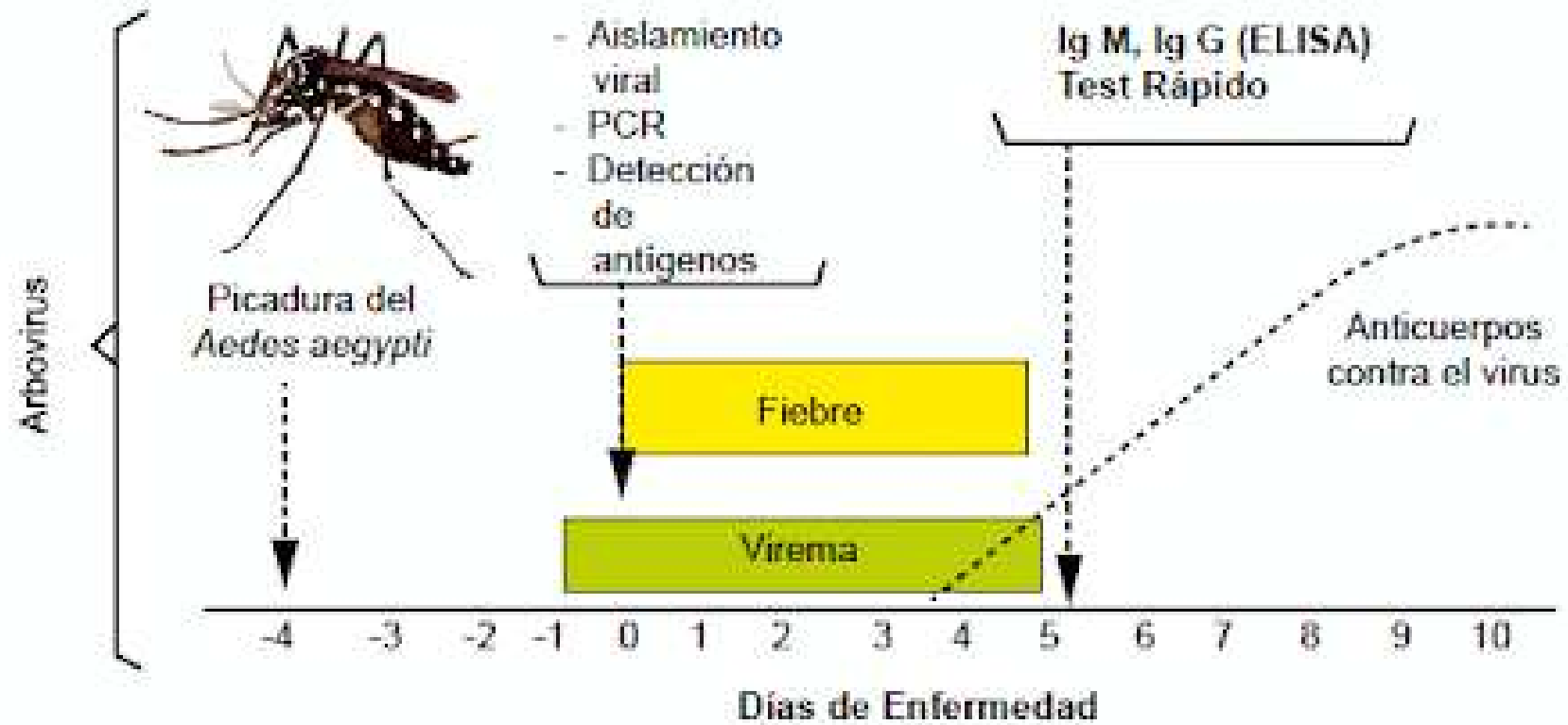
Pruebas de laboratorio:

- **Pruebas moleculares (RT-PCR):** Detectan el material genético del virus en muestras de sangre. (diagnostico temprano) en Sangre en los primeros 10 días, OMS
- **Pruebas serológicas (ELISA):** Detectan anticuerpos en la sangre que indican una infección o vacunación previa.
- **Aislamiento viral:** Se puede aislar el virus de muestras de sangre u otros tejidos.
- **Inmunohistoquímica:** Detecta el antígeno viral en muestras histopatológicas (tejidos). **Diagnóstico post-mortem:**
- El estudio histopatológico con inmunohistoquímica en cortes de hígado constituye el “método de oro” para el diagnóstico de fiebre amarilla en casos fatales



VIASURE Yellow Fever Real Time PCR Detection Kit 12 x 8-well strips, low profile (España). | Labcare de Colombia S.A.S

Diagnóstico sintromico: curso de infeccion y exámenes de laboratorio



BIBLIOGRAFÍA

- Malik, S., Bora, J., Mishra, R., Talukdar, N., Dhasmana, A., Nag, S., Bhandari, G., Priya, S., Rustagi, S., Ramniwas, S. Vaccines for yellow fever disease: A narrative review. Microbes and Infectious Diseases, 2025; 6(1): 59-75. doi: 10.21608/mid.2024.283140.1902
- <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/yellow-fever#:~:text=El%20periodo%20de%20incubaci%C3%B3n%20de,en%20tres%20o%20cuatro%20d%C3%ADas.>
- <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/fever/symptoms-causes/syc-20352759>
- Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud. Alerta Epidemiológica. Fiebre amarilla en la Región de las Américas, 3 de febrero del 2025. Washington, D.C.: OPS/OMS; 2025
- [VIASURE Yellow Fever Real Time PCR Detection Kit 12 x 8-well strips, low profile \(España\). | Labcare de Colombia S.A.S](#)

EVALUÉMONOS



Fórmulas para la vida

Valores + Emociones + Competencias

Respeto + Gratitud + Ética y sostenibilidad



PREGUNTAS

Recuerda que POSITIVA tiene para ti:



<https://posipedia.com.co/>



Cursos virtuales



Artículos



Audios



Juegos digitales



OVAS



Guías



Mailings



Videos



¿Quieres profundizar tus conocimientos y potenciar tus competencias en SST?

¡Capacítate y fortalece la seguridad de tu empresa!

CURSOS

VIRTUALES SG-SST DE 50 Y 20 HORAS

Escanea e insíbete



Para trabajadores de todas las empresas, áreas y sectores.

¡TE ESPERAMOS!



Conoce cómo

descargar los certificados de las acciones educativas

01



02

Consulta tu certificado

Descarga el certificado y/o constancia de participación a las acciones educativas Positiva.

Para iniciar el proceso de descarga debes ingresar tu número de documento (sin espacios, puntos y comas) y luego dar clic en el botón "Consultar."

Tipo de identificación
Escoge tu tipo de identificación

Número de documento

Consultar

03

Consultar certificados

Datos del Usuario

Documento:
Número:
Total horas: 200

No.	Acción educativa	Fecha de Certificación	Duración en Horas	Modalidad	Descarga
1	CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL COMO ENTRENADOR LÍDERO NIVEL 1	2023-06-14	8	PRESENCIAL	
2	CONGRESO TECNICO EN PROMOCION Y PREVENCIÓN EN 2024 BOGOTÁ HAS POSITIVA	2024-01-16	8	PRESENCIAL	
3	CURSO VIRTUAL DE 20 HORAS ACTIVACIÓN DEL PROCESO EDUCATIVO VIRTUAL DE 20 HORAS 2024	2024-04-01	20	VIRTUAL	
4	CURSO VIRTUAL DE 10 HORAS SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	2023-09-03	10	VIRTUAL	

Paso 1:
Escanea el código QR

Paso 2:
Selecciona el **tipo de documento** y escribe el **número**, una vez diligenciados da clic en consultar.

Paso 3:
Encontrarás tu historial académico y podrás generar la descarga de tu certificado en el icono