	MANUAL DE PROCESOS GERENCIALES		MPG-03-F-04-3	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO		FECHA 27/05/2021	VERSIÓN 1
	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE FORMACIÓN		Página 1 de 9	

INFORME DE EVENTO DE FORMACIÓN

NOMBRE DEL EVENTO: CHARLA DENGUE

ORIGEN: INTERNO	DICTADO POR: Enfermera Profesional
---------------------------	---

FECHA: 12/09/2025	LUGAR: ORGANIZACIÓN IPS LADMEDIS	DURACIÓN: 1 Hora
-----------------------------	---	-------------------------

OBJETIVO

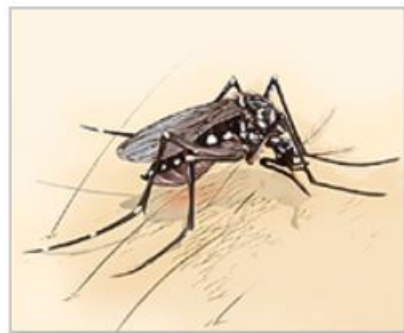
Reducir la morbilidad y mortalidad por dengue mediante la implementación de acciones integrales de prevención, vigilancia, control vectorial, diagnóstico oportuno y educación comunitaria en la población en riesgo.

BREVE EXPLICACIÓN DEL CONTENIDO

Dengue

Es una enfermedad causada por un virus que se propaga por medio de mosquitos. El dengue en su forma leve causa fiebre y una erupción cutánea, y dura aproximadamente una semana. El dengue grave puede provocar shock, sangrado interno, y la muerte. Aproximadamente 1 de 20 personas con dengue desarrollará dengue grave en unas cuantas horas después de que inicien los síntomas. El principal factor de riesgo para el dengue grave es una infección anterior con dengue.


El dengue se caracteriza por:



Mosquito *Aedes aegypti*

- Fiebre
- Salpullido
- Dolores musculares y articulares



	MANUAL DE PROCESOS GERENCIALES		MPG-03-F-04-3	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO		FECHA 27/05/2021	VERSIÓN 1
	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE FORMACIÓN		Página 2 de 9	

INFORME DE EVENTO DE FORMACIÓN

Causas

La fiebre del dengue es causada por 1 de 4 virus diferentes, pero emparentados. Se transmite por la picadura de mosquitos, entre los cuales el más común es el *Aedes aegypti*, que se encuentra en las regiones tropicales y subtropicales. Este área incluye partes de:

- El archipiélago de Indonesia en la parte nororiental de Australia
- Centro y Suramérica
- El sudeste asiático
- África subsahariana
- El Caribe (incluyendo Puerto Rico y las Islas Vírgenes de los Estados Unidos)

La fiebre del dengue es poco común en el territorio continental de Estados Unidos, pero se ha encontrado en Hawaii, Florida y Texas. Desde el 2022, el dengue también se ha reportado en California y Arizona.

Muchos casos en los Estados Unidos ocurren cuando alguien viaja a una zona en la que hay presencia de dengue y regresa a casa con la enfermedad. El dengue no se puede propagar de humano a humano.


Síntomas

La fiebre del dengue se inicia con una fiebre alta y repentina, a menudo de hasta 105°F (40.6°C), de 4 a 7 días después de la infección.

De 2 a 5 días después de que la fiebre comienza, puede aparecer una erupción plana y roja sobre la mayor parte del cuerpo. Más adelante en el desarrollo de la enfermedad, se presenta una segunda erupción parecida al [sarampión](#). Las personas infectadas pueden experimentar una mayor sensibilidad en la piel y sentir mucha molestia.

Otros síntomas incluyen:

- Fatiga
- Dolor de cabeza (especialmente detrás de los ojos)
- [Dolores articulares](#) (a menudo intensos)
- [Dolores musculares](#) (a menudo intensos)
- Náusea y vómitos
- [Inflamación de los ganglios linfáticos](#)
- Tos
- Dolor de garganta
- Congestión nasal

	MANUAL DE PROCESOS GERENCIALES	MPG-03-F-04-3	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	FECHA 27/05/2021	VERSIÓN 1
	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE FORMACIÓN	Página 3 de 9	

INFORME DE EVENTO DE FORMACIÓN

Los síntomas del dengue grave se pueden presentar de 24 a 48 horas después de que la fiebre haya desaparecido. Los síntomas graves incluyen:

- Dolor de estómago intenso y sensibilidad
- Vómitos frecuentes (por lo menos 3 veces en 24 horas)
- Sangrado de la nariz o las encías
- Vómito con sangre o sangre en las heces o la orina
- Sangrado debajo de la piel (se ve como moretones)
- Dificultad respiratoria, respiración rápida
- Sentirse cansado, inquieto o irritable
-

Si usted o alguien que conoce tiene síntomas de dengue grave, llame de inmediato al 911 o al número local de emergencias.

Pruebas y exámenes

Los exámenes que se pueden hacer para diagnosticar esta afección incluyen:

- [Título de anticuerpos](#) para los tipos del virus del dengue
- [Conteo sanguíneo completo](#) (CSC)
- Examen de reacción en cadena de la polimerasa (RCP) para los tipos del virus del dengue
- [Pruebas de la función hepática](#)


Tratamiento

No existe un tratamiento específico para la fiebre del dengue. Se suministran líquidos si hay signos de [deshidratación](#). El paracetamol (Tylenol) se utiliza para tratar la fiebre alta.

Evite tomar ácido acetilsalicílico (*aspirin*), ibuprofeno (Advil, Motrin) y naproxeno (Aleve). Estos pueden incrementar los problemas de sangrado.

El dengue grave es una emergencia médica. Se debe tratar inmediatamente en un hospital. El tratamiento para el dengue grave es de apoyo y puede incluir:

- Líquidos administrados a través de una vena (IV)
- Soporte de oxígeno
- Control de la presión sanguínea
- Trasfusiones de sangre

	MANUAL DE PROCESOS GERENCIALES		MPG-03-F-04-3	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO		FECHA 27/05/2021	VERSIÓN 1
	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE FORMACIÓN		Página 4 de 9	

INFORME DE EVENTO DE FORMACIÓN

Expectativas (pronóstico)

Por lo general, los casos leves de dengue duran una semana o más. Aunque es incómoda, la fiebre del dengue leve no es mortal. Las personas con esta afección deberían recuperarse por completo. En algunos países de América Latina y Asia, el dengue grave es la causa principal de muerte y enfermedad severa. La detección temprana y el tratamiento del dengue grave pueden disminuir considerablemente el riesgo de muerte.

Posibles complicaciones

Si no se trata, la fiebre del dengue puede causar las siguientes afecciones:

- [Convulsiones](#) febriles
- Deshidratación severa
- Muerte

Cuándo contactar a un profesional médico

Contacte a su proveedor de atención médica si ha viajado por un área donde se sabe que se presenta la fiebre del dengue y tiene síntomas de la enfermedad.

Prevención


Para prevenir el dengue, tome medidas para prevenir las picaduras de mosquitos:

- Use diariamente repelente para insectos y aplíquelo nuevamente según sea necesario.
- Vista camisas holgadas de mangas largas y pantalones.
- Rocíe la ropa y los sombreros con permetrina (un insecticida que repele a los mosquitos), pero no lo aplique a la piel.
- Duerma bajo un mosquitero si duerme afuera o si no hay pantallas en las ventanas.
- Limite la actividad al aire libre durante la temporada de mosquitos, especialmente cuando están más activos, al amanecer y al anochecer.

Cuando viaje, verifique para ver si hay presencia de mosquitos en la zona a la que viajará. Lleve ropa de protección, repelente para mosquitos y mosquitero si es necesario.

Diagnóstico y tratamiento

El diagnóstico mediante pruebas en laboratorio y en el lugar de atención es fundamental para tratar la enfermedad y atender al paciente, pero existen disparidades en las capacidades de los laboratorios de distintas partes del mundo que suponen un obstáculo importante. Los algoritmos de diagnóstico, las estrategias de detección y los métodos de análisis empleados varían en

	MANUAL DE PROCESOS GERENCIALES		MPG-03-F-04-3	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO		FECHA 27/05/2021	VERSIÓN 1
	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE FORMACIÓN		Página 5 de 9	

INFORME DE EVENTO DE FORMACIÓN

función de los recursos de los laboratorios nacionales. La amplia gama de pruebas disponibles — entre ellas las de amplificación de ácidos nucleicos, el enzimoimmunoanálisis de adsorción (elisa) y las pruebas de diagnóstico rápido (RDT)— presentan diferencias considerables en cuanto a calidad y rendimiento.

La detección de arbovirus puede realizarse mediante métodos directos, como el aislamiento del virus, la detección molecular de sus ácidos nucleicos o las pruebas de antígenos, que incluyen pruebas de diagnóstico rápido en la primera semana de la enfermedad.

No existe un tratamiento específico para el dengue, aunque se puede aliviar el dolor con fármacos como el paracetamol. En cambio, no deben prescribirse antiinflamatorios no esteroideos, como el ibuprofeno y el ácido acetilsalicílico, ya que pueden aumentar el riesgo de hemorragia.

A menudo, las personas con dengue grave necesitan ser hospitalizadas.

Transmisión por la picadura de mosquitos

El virus del dengue se transmite a los seres humanos por la picadura de mosquitos hembra infectadas, principalmente del mosquito *Aedes aegypti*. Hay otras especies del género *Aedes* que también pueden ser vectores, pero, por lo general, su contribución suele ser secundaria a la del *Ae. aegypti*.


Cuando el mosquito pica a una persona infectada, el virus replica en el intestino medio del mosquito antes de diseminarse hacia tejidos secundarios, como las glándulas salivales. El tiempo que transcurre entre la ingestión del virus y la transmisión a un nuevo hospedador, que se denomina periodo de incubación extrínseco, dura entre 8 y 12 días a una temperatura ambiente de entre 25 °C y 28 °C. No obstante, la temperatura ambiente no es el único factor que influye en las variaciones de este periodo, ya que también depende de la magnitud de las fluctuaciones diarias de temperatura, el genotipo del virus y la concentración vírica inicial. Una vez que se ha vuelto infectante, el mosquito puede transmitir el agente patógeno durante toda su vida.

Transmisión de seres humanos a mosquitos

Los mosquitos pueden infectarse al picar a personas virémicas con el virus del dengue. Puede tratarse de una persona con infección sintomática o que todavía no haya manifestado síntomas (presintomática), o bien de una persona sin signo alguno de la enfermedad (asintomática).

La transmisión del humano al mosquito puede ocurrir desde dos días antes de la aparición de los síntomas de la enfermedad y hasta dos días después de la desaparición de la fiebre.

El riesgo de infección del mosquito es proporcional al nivel de viremia y de fiebre en el paciente; por el contrario, los niveles elevados de anticuerpos específicos contra el virus del dengue se asocian a un menor riesgo de infección del mosquito. La mayoría de las personas son virémicas durante cuatro o cinco días, si bien la viremia puede durar hasta 12 días.

	MANUAL DE PROCESOS GERENCIALES	MPG-03-F-04-3	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	FECHA 27/05/2021	VERSIÓN 1
	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE FORMACIÓN	Página 6 de 9	

INFORME DE EVENTO DE FORMACIÓN

Transmisión materna

La principal vía de transmisión del virus del dengue entre los seres humanos son los mosquitos vectores. Con todo, hay pruebas de que puede haber transmisión materna (de una embarazada a su bebé), si bien parece que las tasas de transmisión vertical son reducidas y que el riesgo de ese tipo de transmisión se encuentra ligado al momento en que se produce la infección durante el embarazo. Cuando una embarazada está infectada, es posible que el bebé nazca prematuramente y con bajo peso, y puede producirse sufrimiento fetal.

Otras vías de transmisión

Se han registrado casos infrecuentes de transmisión a través de productos sanguíneos, donación de órganos y transfusiones, y también transmisión transovarial del virus dentro de los mosquitos.

Factores de riesgo

Una infección previa por el virus del dengue aumenta el riesgo de desarrollar dengue grave. La urbanización, especialmente si se produce de forma rápida y desorganizada, está asociada a la transmisión del dengue en función de diversos factores sociales y ambientales, como la densidad de población, los desplazamientos de personas, el acceso a fuentes de agua fiables y las prácticas de almacenamiento de agua, entre otras.

El riesgo de contraer el dengue depende también de los conocimientos, las actitudes y las prácticas de la población con respecto a la enfermedad, ya que la exposición está muy relacionada con el modo en que se almacena agua, se cuidan las plantas y se aplican medidas de protección frente a las picaduras de mosquitos. Si la población participa habitualmente en la vigilancia y el control de los vectores, la resiliencia comunitaria es mucho mayor.


Los vectores pueden adaptarse a nuevos entornos y climas. Debido a que la interacción entre el virus del dengue, el huésped y el medio ambiente es dinámica, los riesgos pueden variar a causa del cambio climático en las zonas tropicales y subtropicales, así como debido a la creciente urbanización y los desplazamientos poblacionales.

Prevención y control

Los mosquitos que transmiten el dengue están activos durante el día.

Se puede reducir el riesgo de contraer el dengue protegiéndose de las picaduras de mosquito con:

- ropa que cubra el cuerpo lo máximo posible;
- mosquiteros si se duerme durante el día, a ser posible rociados de repelente;
- mosquiteros en las ventanas;

	MANUAL DE PROCESOS GERENCIALES	MPG-03-F-04-3	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	FECHA 27/05/2021	VERSIÓN 1
	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE FORMACIÓN	Página 7 de 9	

INFORME DE EVENTO DE FORMACIÓN

<ul style="list-style-type: none"> repelentes de mosquitos (que contengan dietiltoluamida, icaridina o IR3535); y serpentes fumigantes y vaporizadores. <p>La aparición de criaderos de mosquitos se puede evitar de las siguientes formas:</p> <ul style="list-style-type: none"> controlando y modificando el entorno para que los mosquitos encuentren lugares donde depositar sus huevos; eliminando correctamente los desechos sólidos y los hábitats artificiales que puedan acumular agua; cubriendo, vaciando y limpiando cada semana los recipientes donde se almacene agua para uso doméstico; y aplicando insecticidas adecuados a los recipientes en que se almacena agua. <p>Si se contrae el dengue, es importante:</p> <ul style="list-style-type: none"> descansar; beber mucho líquido; tomar paracetamol para aliviar el dolor; no tomar antiinflamatorios no esteroideos, como ibuprofeno y ácido acetilsalicílico; y estar atento a la aparición de síntomas graves y consultar al médico lo antes posible si aparecen. <p>En algunos países se ha aprobado y autorizado una vacuna (QDenga) cuyo su uso se recomienda solo para el grupo de edad de 6 a 16 años en las zonas de alta transmisión. También se están evaluando otras vacunas.</p>



MANUAL DE PROCESOS GERENCIALES

MPG-03-F-04-3

GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FECHA: 27/05/2021
VERSIÓN: 1


ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE FORMACIÓN

Página 8 de 9

INFORME DE EVENTO DE FORMACIÓN

Asistencia

D CHARLA EDUCATIVA DIRIGIDA A USUARIOS		F-PYP-CE-40					
		FECHA: 07/07/2020	VERSION: 01				
CHARLA EDUCATIVA DIRIGIDA A USUARIOS							
TEMA: Dengue							
FECHA: 12 de Septiembre 2020.							
OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD: Prevenir la enfermedad y controlar la propagación del mosquito aedes aegypti mediante la eliminación de criaderos y el manejo de vectores.							
RESPONSABLE: Salud pública							
No.	NOMBRES Y APELLIDOS	DOCUMENTO	EDAD	TELEFONO	EPS	FIRMA	
1	Elizabeth Panzano	60334185	55	3219993264	Sanitas	Elizabeth P.	
2	DIANA C. COELLO	36311921	40	3116665263	Sanitas	DIANA C.	
3	Katherine Florez	6709251	32	314253418	Sanitas	Katherine F.	
4	Carmen Alicia Villamizar Jiménez	6035177209	51	3142948924	Sanitas	Carmen A. Villamizar	
5	Luz Stella María Pabon	60285278	62	3227942606	Sanitas	Luz Stella Pabon	
6	Evelyn Lissette Soto	1094213471	36	3024381905	Sanitas	Evelyn Soto	
7	Sandra Giraldo O.	60337311	53	3223862199	Sanitas	Sandra G.	
8	Carmelina Galvan	60339719		3118961869	Sanitas	Carmelina Galvan	
9	ADRIANA A. BAZIL	27328206		322244511			
10	Ledy Patricia Travez Florez	1090377143	37	8212660384	Sanitas	Ledy Travez	
11	Joselyne Pineda	60357165	52	3222745310	Sanitas	Joselyne Pineda	
12	Yeny Contreras M	37390576	39	3224257327	Sanitas	Yeny Contreras	
13	Daniela Rodríguez Zuñiga	1090500339	27	3012318811	Sanitas	Daniela R.Z.	
14	Eduardo del Valle Quiroga González	20188405	23	3112996540	Sanitas	Eduardo V.	
15							
METODOLOGÍA				RECURSOS			
Socialización en salas de espera de la IPS.							
IMPACTO / RESULTADO ESPERADO							

	MANUAL DE PROCESOS GERENCIALES		MPG-03-F-04-3	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO		FECHA 27/05/2021	VERSIÓN 1
	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE FORMACIÓN		Página 9 de 9	

INFORME DE EVENTO DE FORMACIÓN

NOMBRE DEL RESPONSABLE VSP DEISY VIVIANA ROJAS MCCORMICK	