

Eventos de lluvia

Leptospirosis y dengue son dos infecciones que pueden presentar un cuadro clínico similar y ser difíciles de distinguir.

TODO caso sospechoso y/o con pruebas positivas de dengue y leptospirosis se debe de reportar al Departamento de Salud en un periodo **de 24 horas**.

Dengue

Leptospirosis

Etiología	Virus del dengue (DENV 1-4)	Bacteria <i>Leptospira</i> sp.
Transmisión	Picadura de mosquitos infectados (<i>Aedes aegypti</i>)	La infección humana puede producirse tras el contacto directo con la orina u otros fluidos corporales de un animal infectado. Indirectamente a través del contacto con agua, tierra o alimentos contaminados.
Periodo de incubación	Más común 4-7 días (rango 3-14 días)	Más común 5-14 días; (rango 2-30 días)
Síntomas en común	Fiebre, escalofríos, dolor de cabeza, dolores muscular, náuseas, vómitos, sarpullido, tos, dolor abdominal, diarrea, sufusión conjuntival	
Síntomas y/o signos de enfermedad grave	<ul style="list-style-type: none"> • Extravasación de plasma que lleva a shock o dificultad respiratoria. • Sangrado severo. • Compromiso de órganos (ej: hepatitis, encefalitis, miocarditis). 	<ul style="list-style-type: none"> • Ictericia* • Meningitis • Hemorragia pulmonar • Insuficiencia/fallo renal • Arritmias cardiacas • Shock refractico
Manejo de la enfermedad	<ul style="list-style-type: none"> • Control y monitoreo de síntomas de alarma* • Hidratación por vía oral o intravenosa en casos severos 	<ul style="list-style-type: none"> • Antibióticos • Hospitalización y cuidados intensivos en casos severos
Contacto para notificación	Jomil M. Torres Aponte Coordinadora de la Vigilancia jomil.torres@salud.pr.gov 787-692-6162	Jormarie L. Rivera Burgos Coordinadora de la Vigilancia jormarie.rivera@salud.pr.gov 787-404-5675

Otras enfermedades infecciosas y no-infecciosas pueden causar fiebre. Además, pacientes pueden presentar una coinfección de dengue y leptospirosis. Un historial clínico y una examinación detallada es fundamental para la evaluación de pacientes post-huracán.

*Signos de alarma para enfermedad severa debido a dengue incluye: Dolor o sensibilidad en el estómago, vómitos (al menos 3 veces en 24 horas), sangrado por la nariz o las encías, vómitos con sangre o sangre en las heces, sensación de cansancio, inquietud o irritabilidad, hepatomegalia >2 cm, cualquier acumulación de líquidos extravasculares, Aumento progresivo del hematocrito (hemoconcentración). Cualquier paciente con signos de alarma debería ser evaluado para hospitalización y hidratación por vía intravenosa.

