



What Is Oropouche Fever?

Oropouche fever is a disease caused by the Oropouche virus which is spread to humans through the bite of an infected midge (small fly, often called “no-see-ums”) or mosquitoes. There are outbreaks of Oropouche fever being reported parts of Brazil, Bolivia, Colombia, Peru and Cuba.

Oropouche virus has been reported in:

- parts of South America
- parts of Central America and
- parts of the Caribbean

The mosquitoes that spread Oropouche fever are most active during the night, while the midges are most active during the afternoon. Both insects can be found outside and inside of homes.

What Are The Signs And Symptoms?

- High fever, chills, nausea, vomiting, headache, sensitivity to light, pain behind the eyes, pain in joints and muscles, and sometimes a rash.
- Oropouche fever can occur in people of any age and often is mistaken for symptoms of Dengue Fever.
- You may be sick for 2 to 7 days, sometimes symptoms can reoccur a few days or even weeks later. Most people with Oropouche recover within several days to one month.
- In rare cases, Oropouche fever, can cause severe illness involving swelling of the tissues surrounding the brain and spinal cord.

What Is The Treatment?

There are no vaccines or specific treatment for Oropouche fever. The treatment focusses on the control of symptoms including medicine such as acetaminophen to reduce pain and fever, rest and drinking fluids to prevent dehydration. In rare cases, hospitalization is needed.

How Do You Prevent Oropouche Fever?

- There is no drug or immunization (vaccine) that can prevent Oropouche fever.
- You must avoid insect bites.
- At present, it is not clear if infection with Oropouche virus can be a cause of negative pregnancy outcomes. Until more evidence is available, people who are pregnant should take extra precaution to protect themselves from insect bites when visiting destinations with Oropouche fever outbreaks.
- See fact sheet on **Insect Precautions**.

Resources:

[Oropouche fever in the Americas – Travel.gc.ca](#) (accessed September 16, 2024)

[About Oropouche | Oropouche | CDC](#)
(accessed September 6, 2024)

Qu'est-ce que la fièvre d'Oropouche?

La fièvre d'Oropouche est une maladie causée par le virus d'Oropouche qui se transmet à l'humain par la piqûre d'un moucheron (petite mouche, souvent appelée *no-see-ums*) ou d'un moustique infecté. Des foyers de fièvre d'Oropouche ont été signalés dans certaines régions du Brésil, de la Bolivie, de la Colombie, du Pérou et de Cuba.

On a constaté la présence du virus de la fièvre d'Oropouche dans...

- certaines parties de l'Amérique du Sud;
- certaines parties de l'Amérique centrale;
- certaines parties des Caraïbes.

Les moustiques vecteurs du virus de la fièvre d'Oropouche sont surtout actifs la nuit, tandis que les moucherons le sont l'après-midi. Les deux insectes peuvent être dehors et dans les maisons.

Quels en sont les signes et symptômes?

- Forte fièvre, frissons, nausées, vomissements, maux de tête, photophobie, douleur rétro-oculaire, douleurs articulaires et musculaires, et parfois éruption cutanée.
- Des gens de tout âge peuvent contracter la fièvre d'Oropouche, dont les symptômes sont souvent confondus avec ceux de la dengue.
- Les malaises peuvent durer de 2 à 7 jours, et les symptômes reviennent parfois quelques jours ou même quelques semaines plus tard. La plupart des personnes atteintes d'Oropouche se rétablissent en l'espace de quelques jours à un mois.
- Dans de rares cas, la fièvre d'Oropouche peut provoquer une maladie grave qui se traduit par un œdème des tissus enveloppant le cerveau et la moelle épinière.

Quel en est le traitement?

Il n'y a aucun vaccin ni traitement contre la fièvre d'Oropouche. On ne peut traiter que les symptômes par des médicaments comme l'acétaminophène pour la douleur et la fièvre; le

repos et des liquides en prévention de la déshydratation. Dans de rares cas, il faudra hospitaliser.

Comment prévient-on la fièvre d'Oropouche?

- Il n'existe pas de médicament ou de vaccin permettant de prévenir la fièvre d'Oropouche.
- Il faut éviter les piqûres d'insectes.
- À l'heure actuelle, on ne connaît pas les conséquences de l'infection au virus de l'Oropouche sur la grossesse. En attendant la collecte de données probantes, les femmes enceintes doivent prendre des précautions supplémentaires pour se protéger des piqûres d'insectes si elles se rendent dans des destinations où on a recensé des foyers de fièvre d'Oropouche.
- Consultez la fiche d'information sur les **précautions à prendre contre les insectes**.

Ressources:

[Oropouche fever in the Americas – Travel.gc.ca](#) (Consulté le 16 septembre 2024)

[About Oropouche | Oropouche | CDC](#) (Consulté le 16 septembre 2024)