

Maladie à virus Ebola

Rédaction : Eric Farfour

Avril 2026



- Virus à ARN simple brin, enveloppé, filamenteux
- 6 espèces décrites dont 4 pathogènes pour l'humain : Zaire, Soudan, Bundibugyo, Taï Forest
- Endémique en Afrique centrale



- Hôte naturel : chauves-souris frugivores
- Ne provoque pas de maladie chez l'animal
- Excrétion dans les urine, les excréments et la salive



- Contamination par
 - Contact direct avec le sang, les organes, les liquides biologiques d'animaux infectés (chimpanzés, gorilles, antilopes, porcs-épics)
 - Manipulation / consommation de viande de brousse
- Transmission interhumaine possible par
 - Contact direct avec des liquides biologiques d'une personne malade (sang, vomissures, selles, urine, salive...) d'une personne malade
 - Objets contaminés (aiguilles, literie)
 - Sperme : transmission possible plusieurs mois après la guérison
- Pas de transmission aérienne documentée en conditions naturelles



- Incubation : 2 à 21 jours (moyenne 8-10 jours)
- Symptômes variés de début souvent brutal avec apparition successive de :
 - Fièvre, fatigue, courbatures, maux de gorge
 - Vomissements, diarrhée avec déshydratation sévère, éruption cutanée
 - Hémorragies internes et externes, défaillance multi-organes
- Taux de mortalité ≈ 25 % à 80 % selon les espèces et la prise en charge



- Pas de traitement antiviral spécifique pour toutes les espèces
- Un vaccin et un traitement par anticorps monoclonaux existent contre l'espèce Zaire



- En zone d'endémie
 - Éviter le contact avec animaux malades / morts
 - Éviter la consommation de viande de brousse
- Respect strict des mesures de prévention notamment au cours des soins : équipement de protection individuelle