

Une fièvre en été ? Les arboviroses n'ont plus de frontières



Penser aux Arboviroses (Dengue, Chikungunya et Zika)

Pour toute fièvre **en retour de voyage**, mais aussi en **France métropolitaine** !

Quels symptômes ?

En l'absence d'autres points d'appel infectieux :



Fièvre d'apparition
brutale



Douleurs musculaires
et/ou articulaires



Maux de tête



Éruption cutanée
exanthème diffus

Quoi prescrire et à quel moment ?

Début des
symptômes

J0 J1 J2 J3 J4 J5 J6 J7 J8 J9 J10 J11 J12 J13

PCR SANG



SÉROLOGIE



Avantages de la PCR multiplex

- Recherche simultanée de **5 virus** dans notre laboratoire à Strasbourg

- Efficace et rapide** : Analyse réalisée **6j/7**
Prélèvement sanguin

- **Dengue** (Sérotypes 1 à 4 : DENV-1 à 4)
- **Chikungunya**
- **Zika**
- West nile
- Fièvre jaune

- Résultats **≤ 24h**
- Remboursé par la sécurité sociale (sauf Fièvre jaune)



En pratique ?

Recommandations Santé Publique France :

Prescrire la recherche simultanée des 3 virus

- Superposition géographique
- Symptomatologie peu différenciable
- **Surveillance annuelle renforcée du 1^{er} mai au 30 novembre**



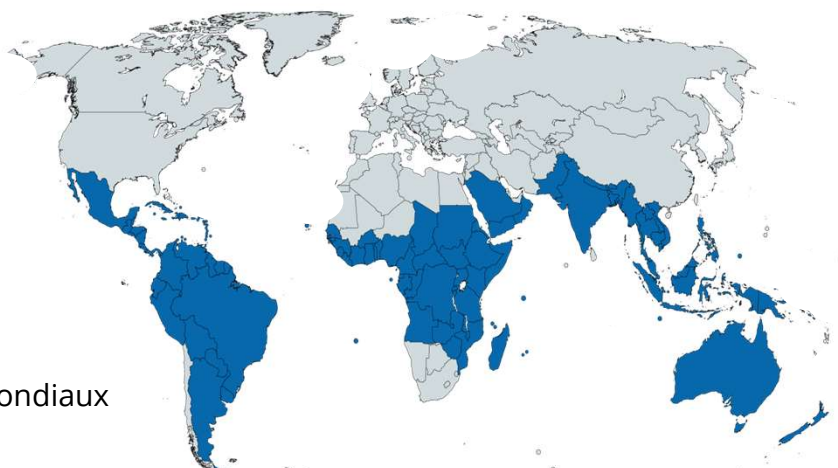
Dengue, Chikungunya et Zika
par PCR dans le sang

Les arboviroses dans le monde

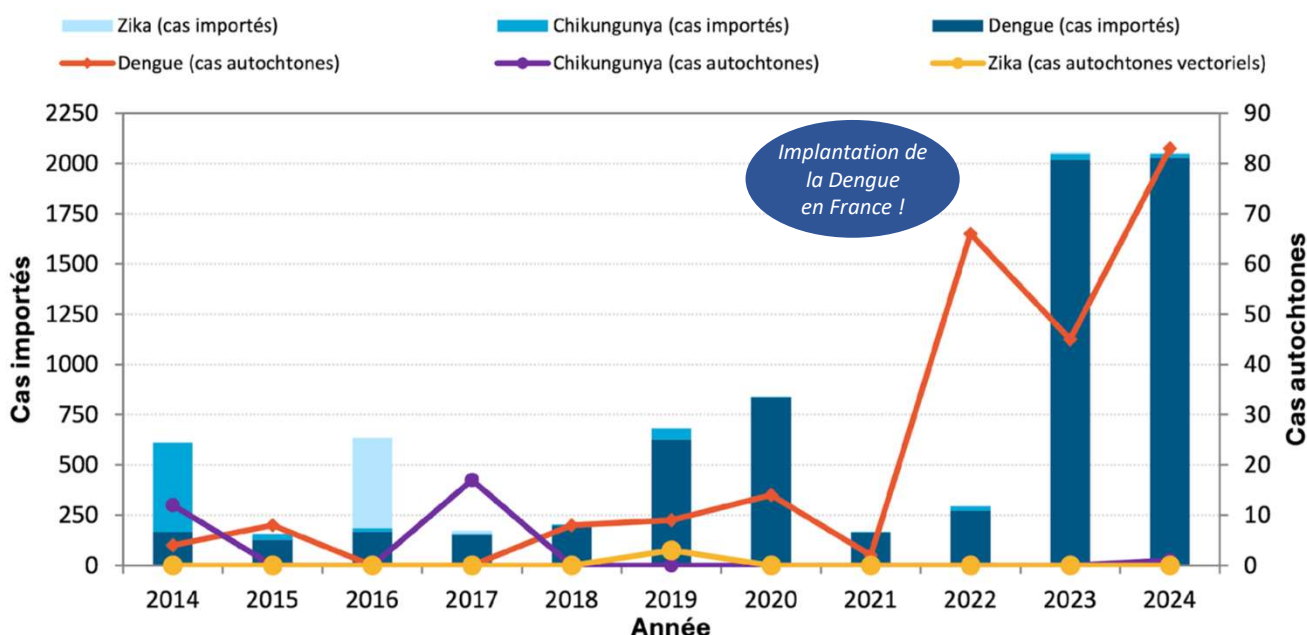
Répartition intertropicale

En expansion avec la progression du réchauffement climatique et l'implantation du moustique tigre

Augmentation annuelle des cas mondiaux



En France



Situation en France métropolitaine

Dengue : augmentation en France l'été

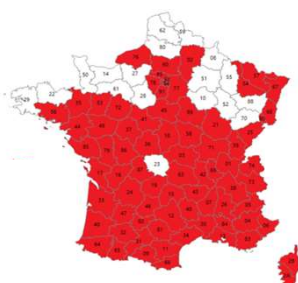
- Environ 10 cas en 2021
- **80 cas en 2024**
- augmentation prévue en 2025

West Nile virus : transmission par un autre vecteur que le moustique tigre

À ne pas négliger :

- 43 cas autochtones en 2023
- 39 cas en 2024

Le moustique tigre est présent dans quasiment toutes les régions, dont le **Grand Est** !



Situation dans les DOM et TOM

Epidémie de Chikungunya à la Réunion :

- Plus de 39 000 cas depuis début 2025, forte concentration dans le sud, s'étendant vers **Mayotte**
- Au 20 mai 2025 : 950 cas importés diagnostiqués en France métropolitaine, atteignant un niveau sans précédent

Epidémie de Dengue aux Antilles :

La dengue circule activement en **Guadeloupe** et en **Martinique**

- > 12 000 cas suspects depuis fin 2024. Le sérotype **DENV-3** prédomine
- Des cas graves, dont deux décès
- Au 20 mai 2025 : 1275 cas importés en France métropolitaine