



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)



MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
MARS  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# Crise Sanitaire Exceptionnelle SSE : Comment exercer la MG en situation dégradée, Retex de la Martinique : Risques naturels, dengue, Covid

Jeudi 21 mars 2024

Dr Axiane PLACIDE  
Médecin généraliste  
AU DUMG Antilles-Guyane

Dr Anne CRIQUET-HAYOT  
Médecin généraliste,  
Présidente URML Martinique

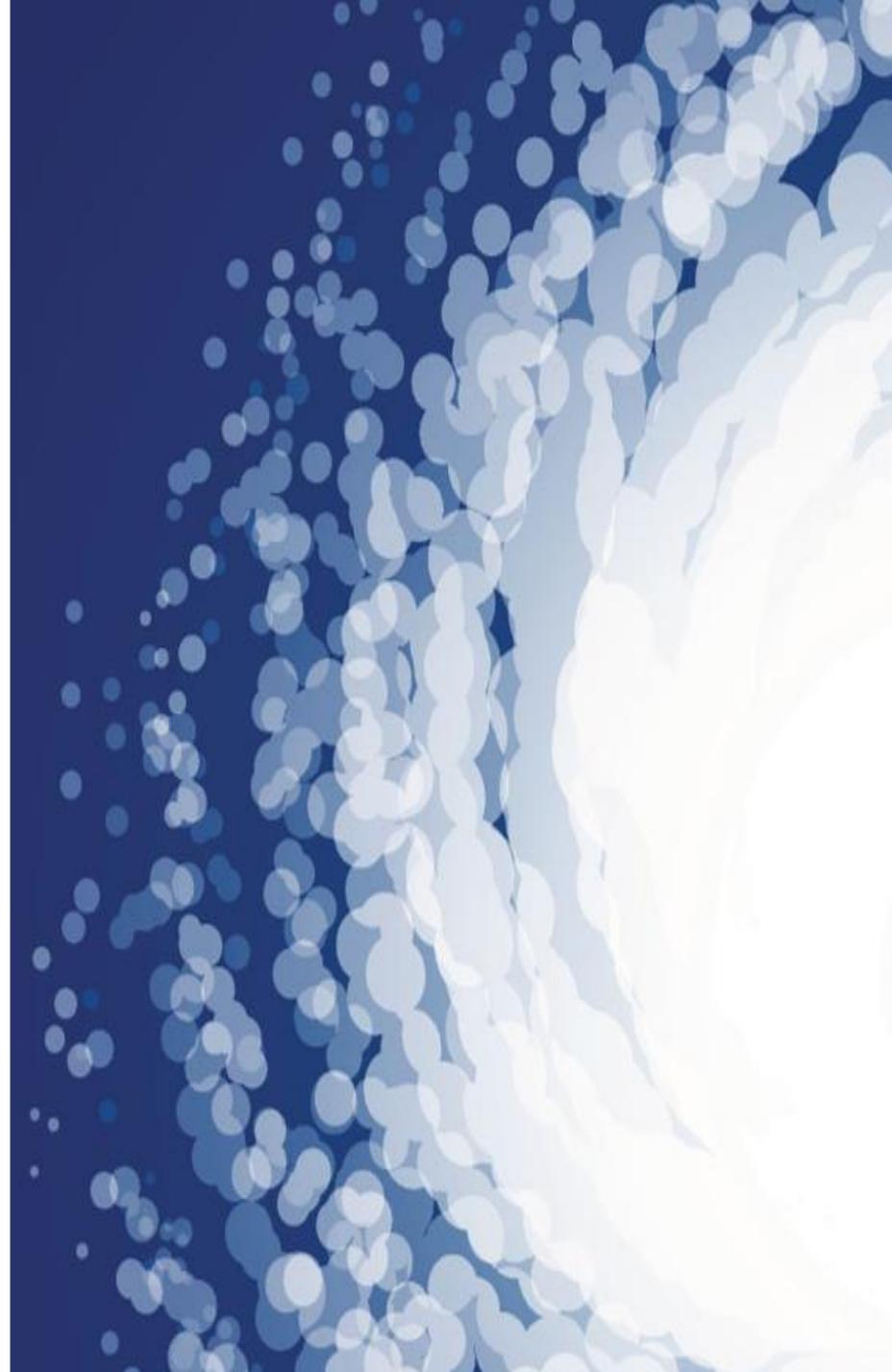


## Poursuite de l'exercice de la MG en temps de cyclone ou du Covid à la Martinique

- **RISQUES NATURELS**
  - Risque sismique
    - Exemple Haïti 12 janvier 2010
    - Résistance
    - Agilité
  - Risque cyclonique
    - Exemple Irma, José et Maria en 2017
    - Résistance
    - Agilité
- **LES ARBOVIROSES**
  - Dengue
  - Qui sont nos ennemis ?
  - Comment se défendre ?
  - Répondre à l'attaque
  - Surveillance
  - Résistance
- **LE COVID**
  - Organisation sur le terrain
  - Résistance

# RISQUES NATURELS

- **Risque sismique**
  - Exemple Haiti 12 janvier 2010
  - Résistance
  - Agilité
- **Risque cyclonique**
  - Exemple Irma, José et Maria en 2017
  - Résistance
  - Agilité



# RISQUE SISMIQUE



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmgf.fr](http://congres.cmgf.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palais des congrès de paris

# RISQUE SISMIQUE : EXEMPLE HAÏTI 12 JANVIER 2010

Port au Prince : Séisme de magnitude 7,3

- 300 000 morts
- 300 000 blessés

Source: gouvernement Haïtien



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palais des congrès de paris

# RISQUE SISMIQUE : EXEMPLE HAITI 12 JANVIER 2010

En  
Haïti

## 24 h après séisme et pendant 15 jours

- J1: Centre 15
- J2: Pont aérien
- J3: Accueil aux urgences
- J4: Accueil dans les hôtels

## Action locale

- Envoi du SAMU 972
- Chirurgiens hospitaliers à J6
- Chirurgiens libéraux



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# RESISTANCE

- Doublage des effectifs régulation au Centre 15
- Accueil à l'aéroport pour le tri par les MG
- Envoi des médecins généralistes dans les lieux d'accueil des rescapés hôtel



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

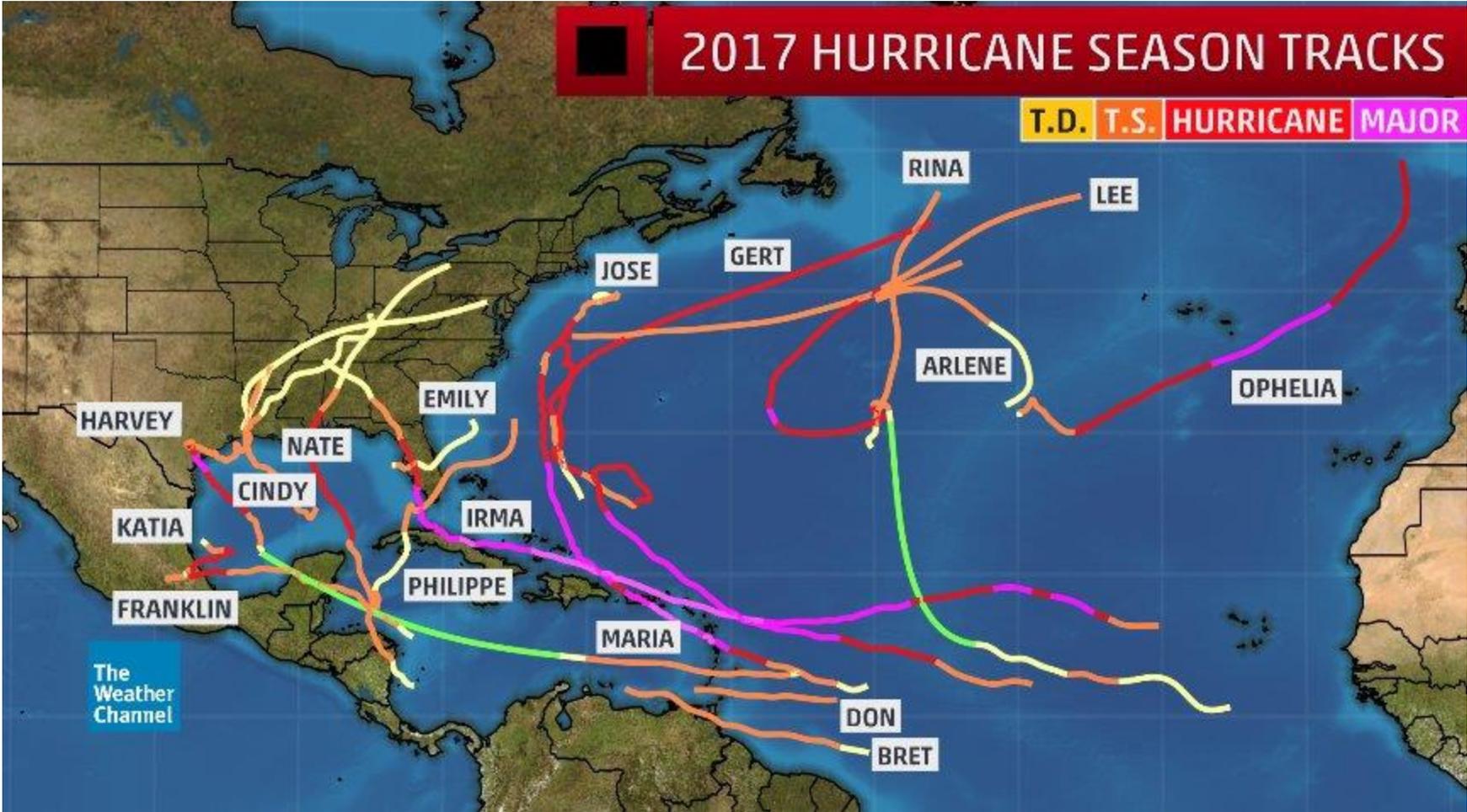
Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU **21** AU **23**  
**MARS**  
**PARIS 2024**  
palaisdescongrèsdeparis

# AGILITE

- Roulements sur site pour ne pas fatiguer les équipes
- Période de repos
- Planning de garde et de renfort MG
- Difficulté communication
- Assurer le quotidien des cabinets
- Assumer la continuité des soins

# ROUTES CYCLONIQUES



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmgf.fr](http://congres.cmgf.fr)

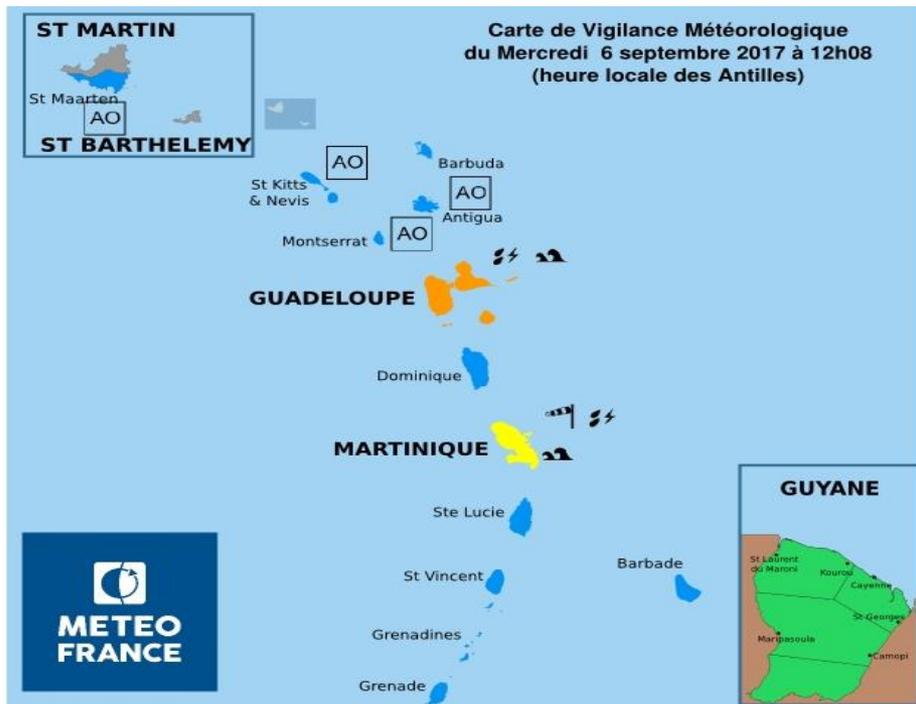


MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palais des congrès de paris

# PHASES D'ALERTE



## Vigilance météorologique

Vent violent

Mer dangereuse à la côte

Fortes précipitations  
Orages

La couleur correspond au degré de danger attendu dans les prochaines 24 heures.

Pas de vigilance particulière.

**SOYEZ ATTENTIFS :**  
Si vous pratiquez des activités sensibles au risque météorologique ou à proximité d'un rivage ou d'un cours d'eau; des phénomènes habituels mais occasionnellement et localement dangereux (fortes pluies, orages, fortes vagues sur le littoral) sont en effet prévus. Tenez-vous au courant de l'évolution de la situation.

**SOYEZ TRÈS VIGILANT :**  
Des phénomènes dangereux sont prévus; tenez-vous au courant de l'évolution de la situation et suivez les conseils de sécurité émis par les pouvoirs publics.

**UNE VIGILANCE ABSOLUE S'IMPOSE :**  
Des phénomènes dangereux d'intensité exceptionnelle sont prévus; tenez-vous régulièrement au courant de l'évolution de la situation et respectez impérativement les consignes de sécurité émis par les pouvoirs publics.

Cyclone

La couleur évolue en fonction de la proximité du cyclone et/ou des impacts attendus sur le territoire

**SOYEZ ATTENTIFS :**  
Des conditions de forte tempête tropicale ou ouragan sont plausibles sur le territoire dans 48 à 72 h.

**PRÉPAREZ-VOUS :**  
Des conditions de forte tempête ou d'ouragan sont probables sur le territoire dans les 48h.

**PROTÉGEZ-VOUS :**  
Des conditions de forte tempête ou d'ouragan sont très probables sur le territoire dans 6 à 18 h.

**CONFINÉZ-VOUS :**  
Des impacts majeurs associés à l'ouragan sont attendus dans 3 à 6 h.

**RESTEZ PRUDENT :**  
L'ouragan s'éloigne mais tout danger n'est pas écarté.



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)



MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palais des congrès de paris

# ORGANISATION : EXEMPLE AVEC IRMA

J + 5 : arrivée des ressortissants en Martinique

11H

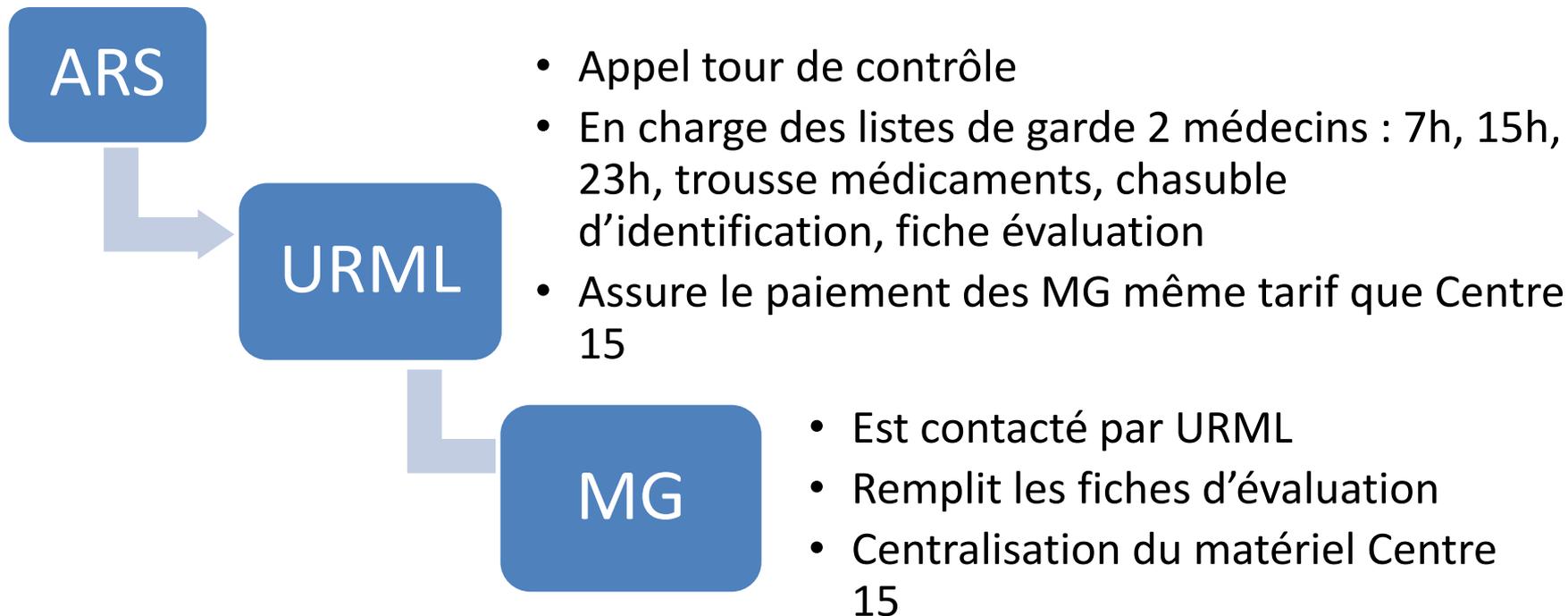
- Accueil SAMU et CUMP
- 30 ressortissants (pas de besoin réel de SAMU mais de MG)

15H

- Demande ARS pour MG sur place
- Mise en place dès 17h accueil 52 ressortissants



# ORGANISATION : EXEMPLE AVEC IRMA



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

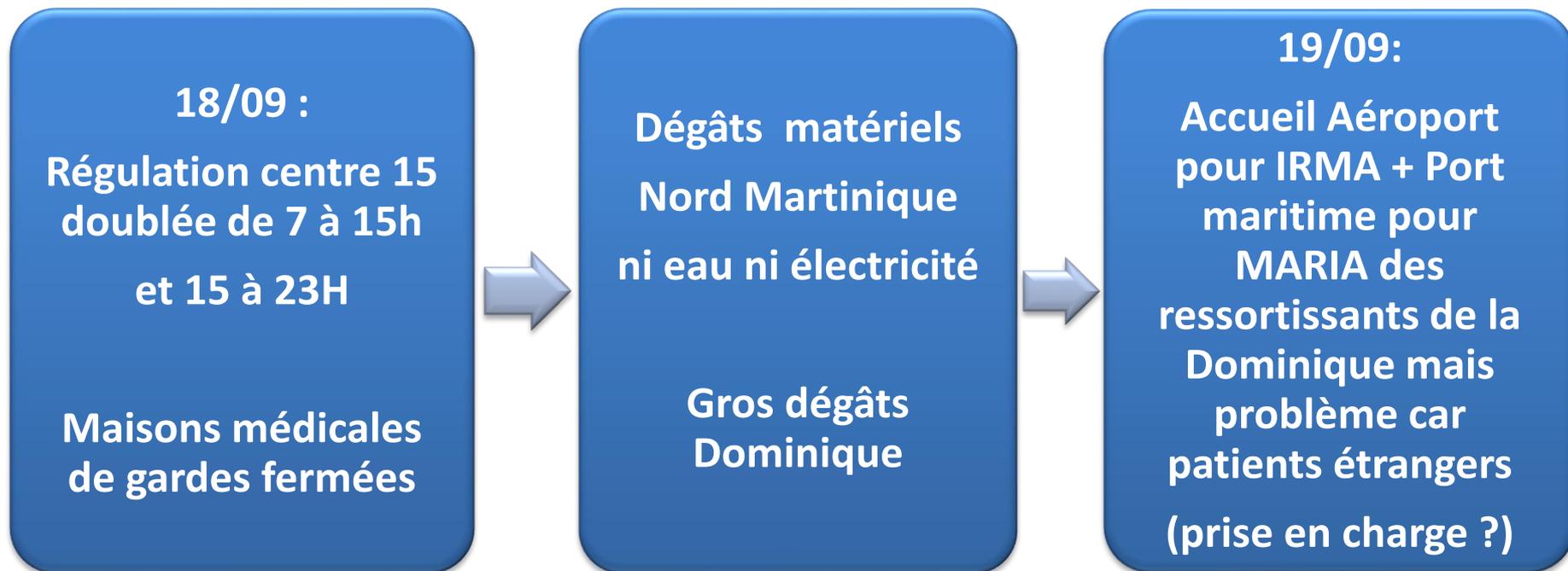
**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# ORGANISATION : EXEMPLE AVEC MARIA



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU **21** AU **23**  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# PERSPECTIVES

- **Réactivité immédiate** en s'appuyant sur les forces vives du terrain
- Médecins **locaux opérationnels de suite** avec une **bonne connaissance du territoire**
- Nécessité d'information et de formation pour que chacun connaisse son rôle et sa place
- **Rôle de l'URML et de la CPTS Madinina en articulation avec les autorités la Préfecture, ARS, CTM**
- Articulation avec l'EPRUS-Santé publique France pour assurer des renforts aux médecins de terrain **si nécessaire dans un second temps**

# RESISTANCE : CHAINE DE COMMENDEMENT ET POSTAGE

- Protection des PS avec mise en sécurité
- Doublage des effectifs au Centre 15
- Ouverture des MMG en journée
- Accueil à l'aéroport pour le tri
- Envoi des médecins sur site avec une garantie de sécurité



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France  
[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)



MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
MARS  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# RESISTANCE : ORGANISATION DES SOINS

- Protection des PS
- Assurer la continuité des soins
- Assurer un roulement pour éviter l'épuisement
- Cellules spécifiques : information, référencement, orientation



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU **21** AU **23**  
**MARS**  
**PARIS 2024**  
palaisdescongrèsdeparis

# LA GUERRE DES MOUSTIQUES

MOUSTIQUES **VS** HUMAINS

3-0



## DENGUE

### Qui sont nos ennemis ?

- Armes et cibles
- Plan d'attaque
- Points forts

### Comment se défendre ?

- Offensive collective
- Offensive individuelle

### Répondre à l'attaque:

- Cibler les dégâts humains,
- Cibles fragiles
- Stratégie biologique

### Surveillance

### Résistance



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# QUI SONT NOS ENNEMIS ?

## Les moustiques sont nos ennemis

### Leurs Armes = les Virus

- **Moyen de transport des armes :** **piqûre**, le moustique Femelle genre Aedes prélève le virus sur une personne infectée.
- Dengue, Chikungunya et Zika : 3 arboviroses transmises par le moustique femelle Aedes (4 sérotypes pour la Dengue)

### Plan d'attaque , ZONE DE TIR:

**Dengue** : Arbovirose la plus répandue dans le monde

40 % de la population mondiale exposée

50 millions d'infections par an dont 80 000 en Martinique et Guadeloupe pour l'année 2010

**En 2023, on estime à plus de 17 075 le nombre de cas évocateurs de dengue en Martinique**



# COMMENT SE DEFENDRE ?

## Offensive collective :

Limiter la population de moustiques

- Réserves d'eau stagnante et chaude (bidons, bouteilles, canettes, pots de plantes, coupelles)
- Solutions alternatives : ne pas remplir les vases des plantes dans les cimetières avec de l'eau mais avec du sable mouillé. Attention : dépôts de pneus (apparition de gîtes larvaires chauffés par le soleil).
- Actions ciblées : le drainage des aires humides, application d'insecticide adapté dans les zones infestées



# COMMENT SE DEFENDRE ?

**OFFENSIVE  
COLLECTIVE**

**ADULTES**

**LARVES**

**OFFENSIVE  
INDIVIDUELLE**

**RÉPULSIFS**

**MOUSTIQUAIRES**

**VACCINATION**

Vaccin  
tétravalent  
Fièvre Jaune/  
dengue



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France  
[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# REPONSE A L'ATTAQUE

## Cibler les dégâts humains : Au niveau collectif et PS

### PAS EPIDEMIE

- Moins de 200 cas par semaine
- Sérologie pour confirmation

### EPIDEMIE

- Plus de 200 cas par semaine : passage en phase d'épidémie
- Plus de sérologie sauf facteurs de risque



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

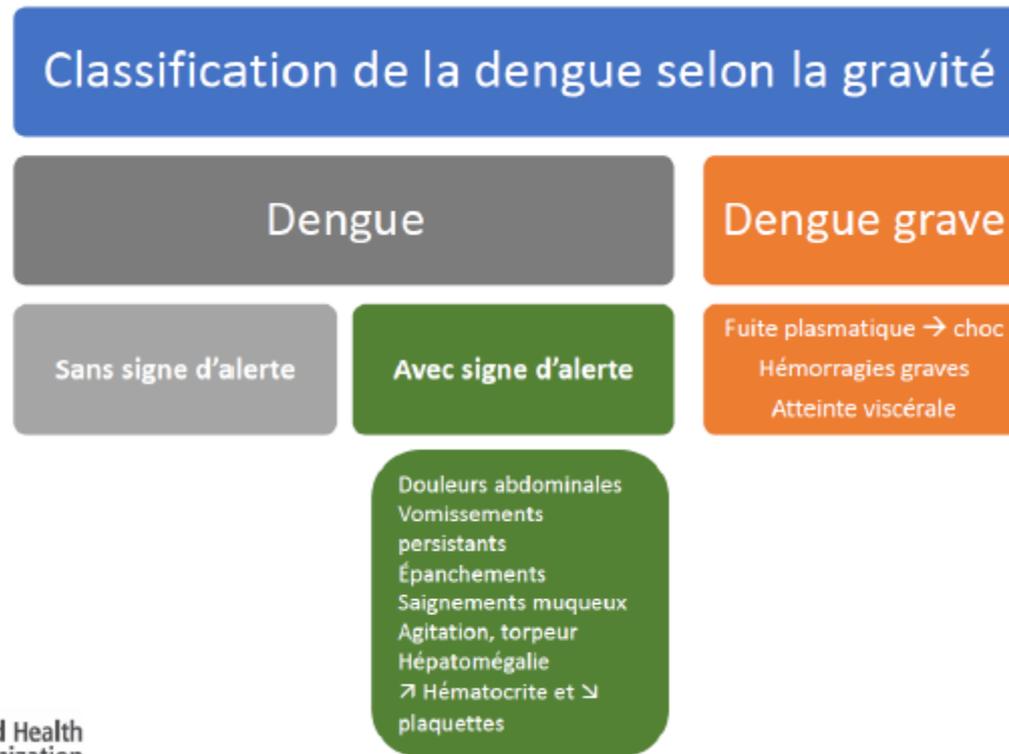
**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU **21** AU **23**  
**MARS**  
**PARIS 2024**  
palaisdescongrèsdeparis

# PRISE EN CHARGE DE LA DENGUE SELON LA GRAVITE



SMIT - CHU de Martinique - septembre 2023



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# PRISE EN CHARGE EN MEDECINE GENERALE

- Prise en charge le plus souvent ambulatoire
- Déterminer la phase de la maladie
- Hydratation
- Coordination entre professionnels de santé
- Coordination Ville-Hôpital



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)



MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
MARS  
PARIS 2024  
palais des congrès de paris

# SURVEILLANCE

## Quelle surveillance pour les régions indemnes ?

- **Aux Antilles**
  - Auto-signallement des voyageurs à l'arrivée
  - Signalement des cas suspects par les professionnels de santé
- **En Métropole**
  - DO chik (juillet 2006)
  - Surveillance renforcée (cas suspects)
  - Lutte antivectorielle

# RESISTANCE

## PERSONNES FRAGILES CHEZ LES PS

- Protection
- Identification
- Répertorisation
- Assurer un roulement
- Les PS comme les autres sont malades



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)



MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
MARS  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# RESISTANCE

## ORGANISATION DES SOINS

- Protection des PS
- Assurer la continuité des soins
- Assurer un roulement pour éviter l'épuisement
- Cellules spécifiques : information, référencement (ex. ZIKA avec des médecins référents pour les échographies)



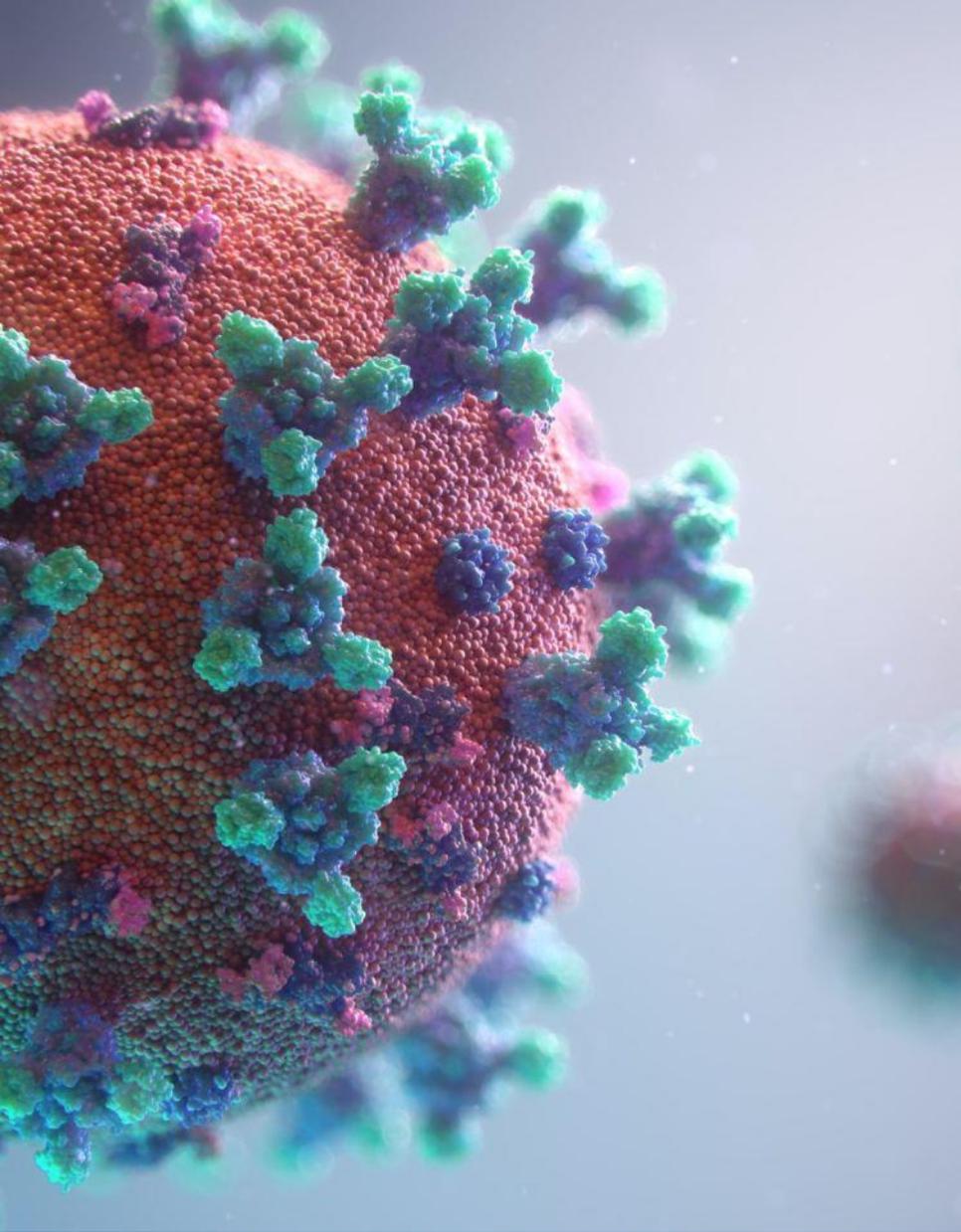
17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France  
[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

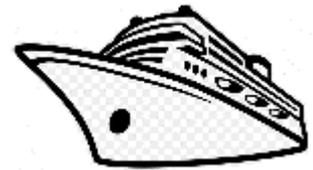
DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis



# Coronavirus : COVID 19

## Les 1ers cas en Martinique

- Historique
- Organisation



**Difficultés : 8000 km hexagone, pas O2**

## Résistance

- Protection des PS
- Organisation des soins



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

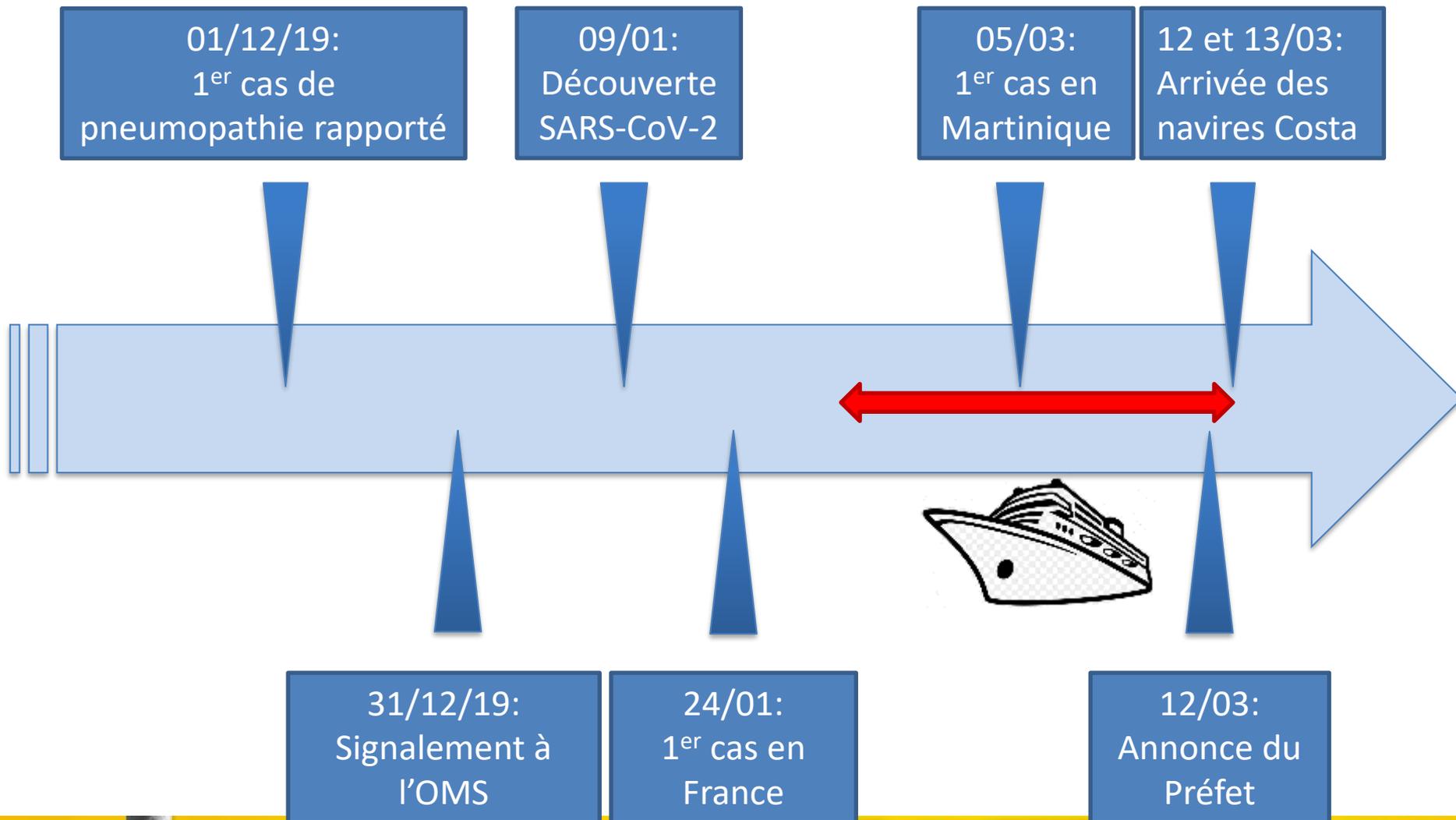
**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# LES 1ers CAS EN MARTINIQUE



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
**MARS**  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# DIFFICULTES

- Granulométrie temporelle épidémie différente
- Distance (8000 Km de l'hexagone)
- Pas d'oxygène pour les libéraux, réservé à l'hôpital
- Manque de matériel
- Population réfractaire à la vaccination



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)



MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
MARS  
PARIS 2024  
palais des congrès de paris

# RESISTANCE

## PROTECTION DES PS

- Mise en place de distribution des EPI grâce à la CPTS
- Protection individuelle des PS à risque, arrêt des cabinets
- Identification
- Assurer un roulement
- Les PS comme les autres sont malades



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France  
[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)



MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE  
Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
MARS  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis

# RESISTANCE

## ORGANISATION DES SOINS

- Protection des PS, physique et psychique
- On ne peut pas soigner sans soignant
- Assurer la continuité des soins
- Cellules spécifiques : information, référencement



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)



MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU 21 AU 23  
MARS  
PARIS 2024  
palaisdescongrèsdeparis



17e Congrès  
Médecine  
Générale  
France

[congres.cmg.fr](http://congres.cmg.fr)

**CMGF**

MYTHES ET RÉALITÉS EN MÉDECINE GÉNÉRALE

Organisé par le Collège de la Médecine Générale

DU **21** AU **23**  
**MARS**  
**PARIS 2024**  
palaisdescongrèsdeparis



**MERCI**