



# Impact du COVID sur les pratiques des infectiologues

**Pierre Abgueguen**

Praticien Hospitalier - CHU Angers





# La communication

# COVID-19: POUR KARINE LACOMBE, "L'ÉTÉ PEUT DEVENIR UN CAUCHEMAR"

**BFM  
TV.**



Jeudi 6 mai 2021

# Masque ou pas

**C NEWS**



19 août 2020

Pr Éric Caumes : "Au bout de quinze jours de réanimation, on n'est plus contagieux"



1<sup>er</sup> avril 2020

# Covid: Elle vit un calvaire depuis un an - 17/02



17 février 2021

# Tous, tout le temps

**Le Courrier**  
de l'ouest



Maine-et-Loire. « Le Covid, on n'a pas fini d'en faire le tour »





> 1er mars et le 29 mars 2020

ina

# Chloroquine : oui, non, peut être

Search query: covid	
Year	Count
2023	2
2022	56338
2021	136739
2020	91261
2019	50
2018	1
2017	1
2012	7
2011	1
2006	24
2004	1
2003	2
2000	1
1993	1

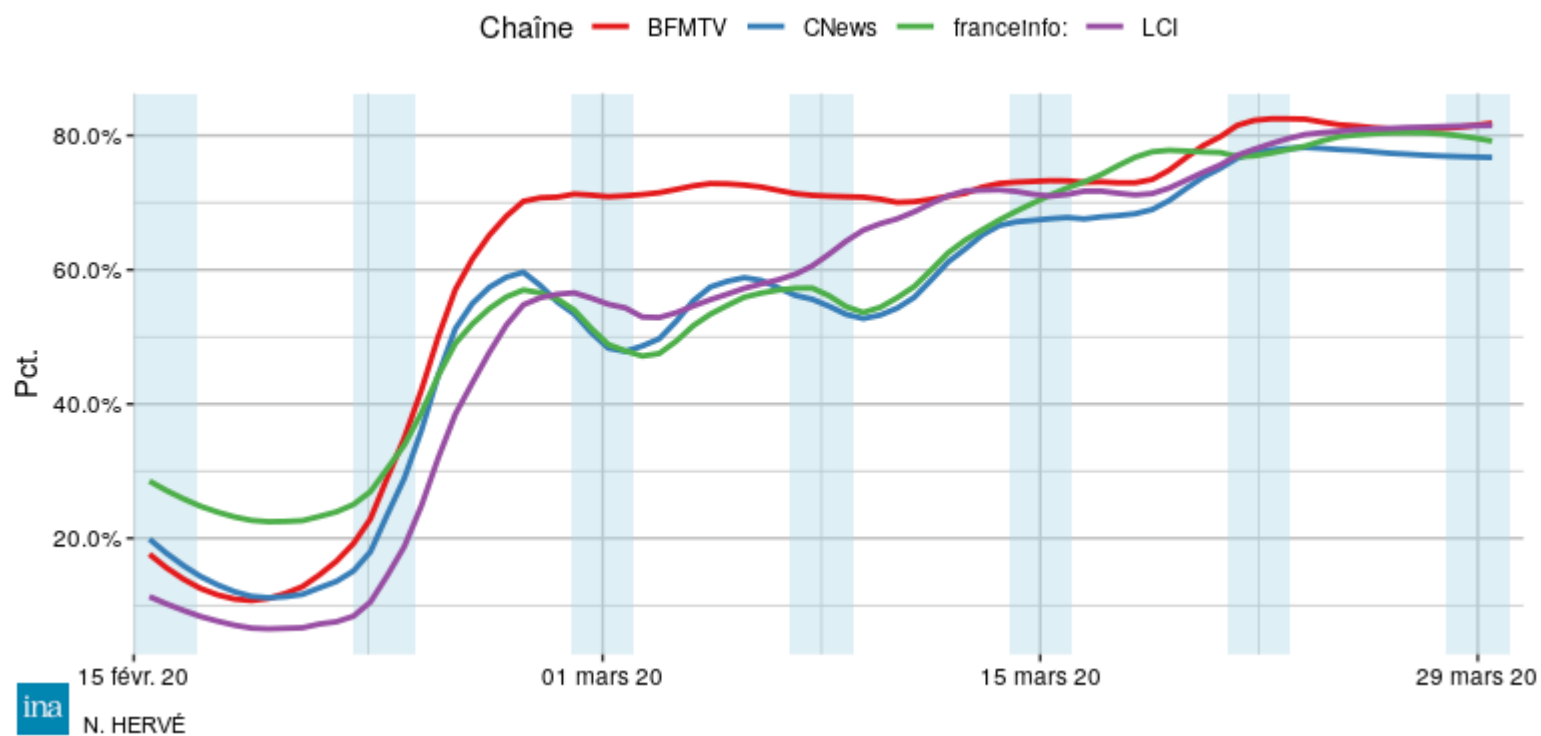


ÉTUDE INA. Comment Didier Raoult et la chloroquine ont surgi dans le traitement médiatique du coronavirus

> 15 février et le 29 mars 2020

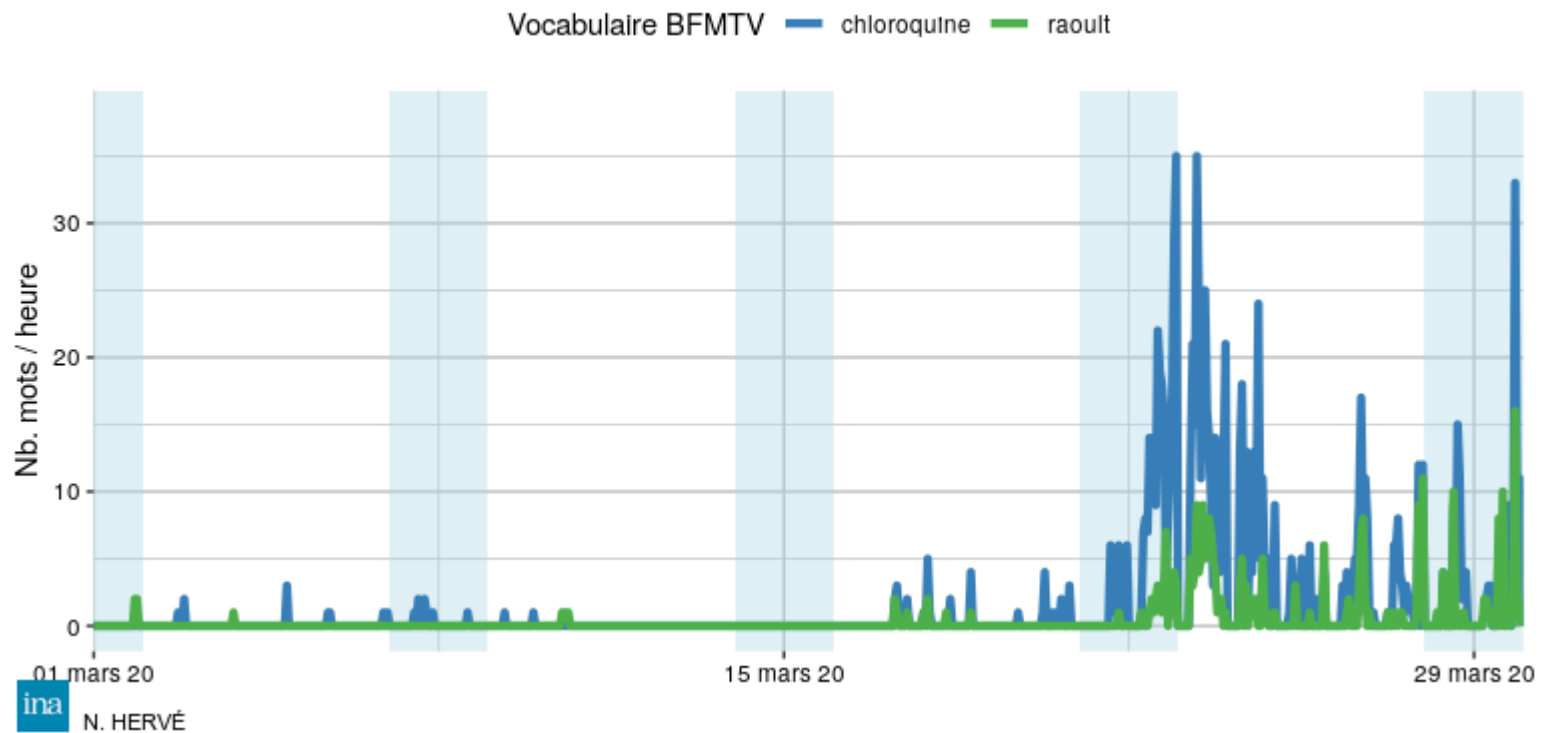
ina

## Temps d'antenne consacré au coronavirus sur les quatre chaînes info françaises



> 1er mars et le 29 mars.

## Nombre de prononciations des termes « chloroquine » et « Raoult » sur BFMTV



- 74 % du temps d'antenne sur UN sujet pendant huit semaines, c'est historique

Jamais un événement d'actualité n'a occupé autant de temps d'antenne sur les chaînes de télévision, pendant aussi longtemps.

A titre de comparaison : décès de Jacques Chirac. 80% de temps d'antenne pendant ½ journée

# Des kits ? Ou une vraie formation



## Kit de communication COVID-19

**OPP3TP** COVID-19

### COMMUNIQUER EN TEMPS DE CRISE

- 1/ **Anticiper** la communication
- 2/ **Organiser** la communication
- 3/ **Structurer** les messages
- 4/ **Adopter** la bonne posture

# COVID-19 : l'union sacrée, l'incompétence et l'arrogance

TV5MONDE



Juin 2020

Mais surtout dépassés par l'évènement....

# Apprendre à communiquer pour éviter d'exposer sa face cachée





# L'exercice de la médecine à distance

De la consultation à la formation



# La consultation à distance

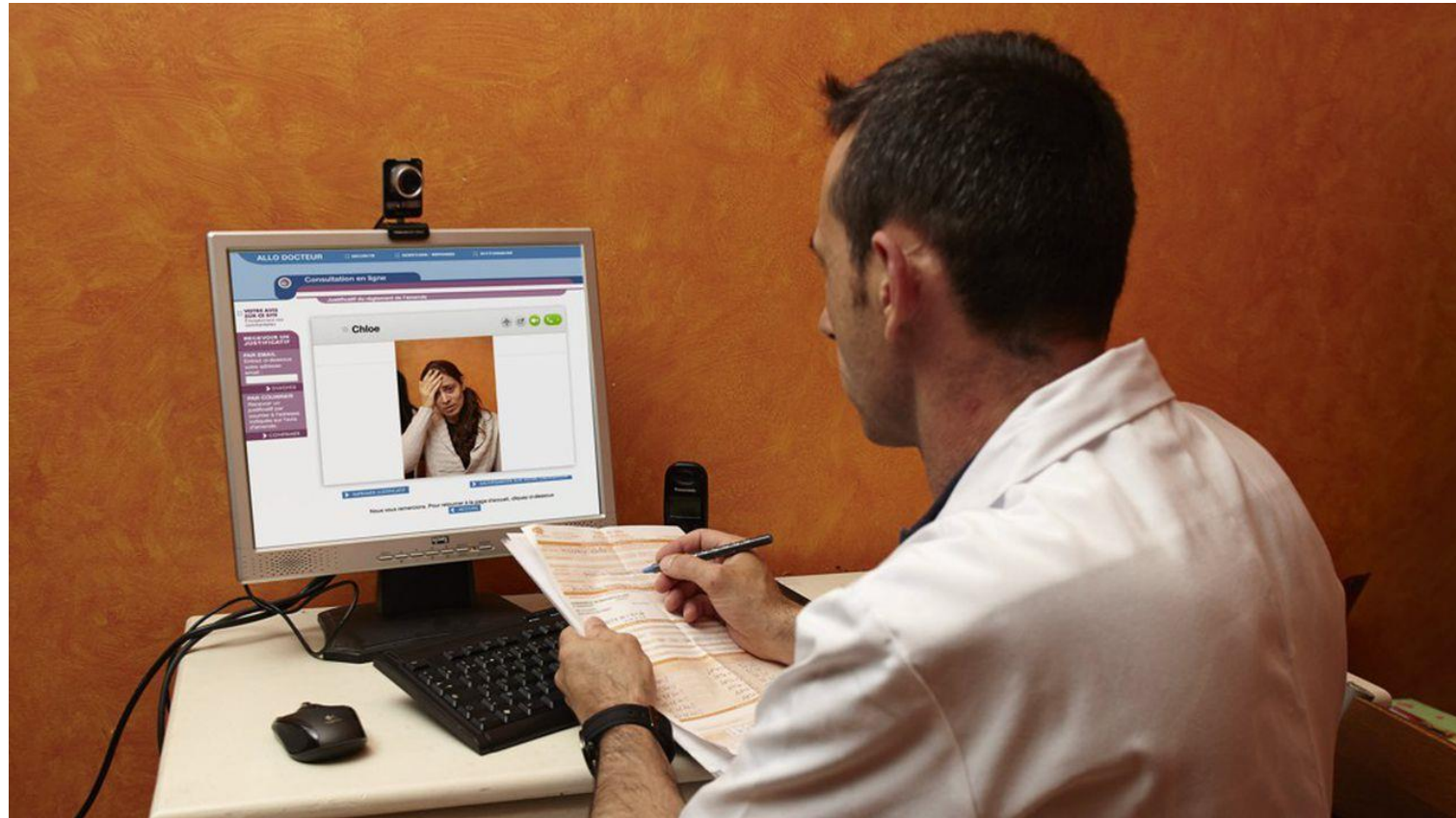
La télé....



# De la simple consultation téléphonique...



# ... A la vraie téléconsultation

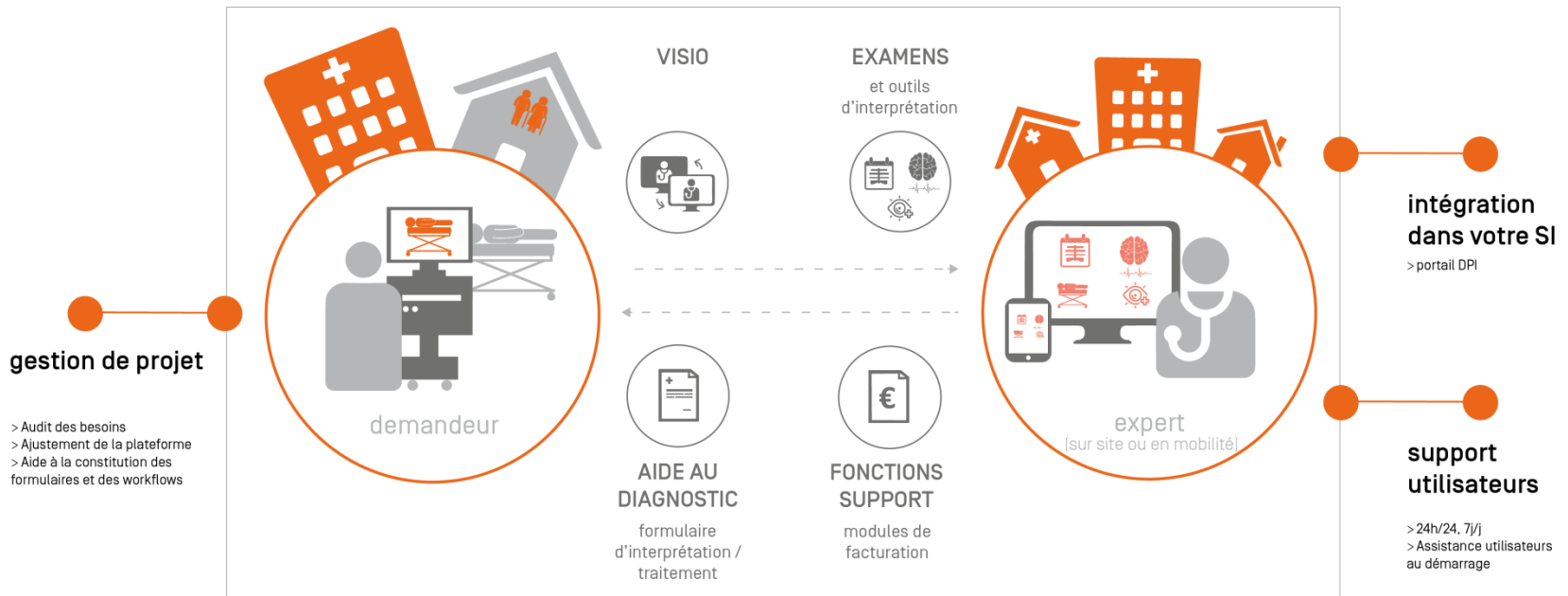


# Des règles à définir, des outils à améliorer, un avenir assuré



- La consultation téléphonique était remboursée, elle ne l'est plus
- Les règles de la téléconsultation :
  - > Les actes de téléconsultation sont remboursables par l'Assurance Maladie
  - > La téléconsultation est une consultation réalisée à distance d'un patient par un médecin (généraliste ou de toute autre spécialité médicale)
  - > Tout médecin peut vous proposer une téléconsultation, quel que soit sa spécialité, son secteur d'exercice ou son lieu d'exercice, en ville ou en établissement de santé (cabinet de ville, maison de santé pluriprofessionnelle, centre de santé, Ehpad, hôpital, clinique...)

# Les plateformes. Attention aux usines à gaz



# La télémédecine

## Avantages

- Facilite l'accès aux soins dans certains cas
- L'absence de déplacement
- Le gain de temps
- L'utilité en période épidémique et le fait de maintenir un suivi et un lien.
- Economies

## Inconvénients

- L'examen clinique limité ou absent
- La technologie parfois encore défectueuse, des problèmes de connexion notamment
- Risque d'une nouvelle forme d'inégalité aux soins liée à la fracture numérique
- Des conséquences à long terme encore indéterminées
  - > Perte de la relation privilégiée du « médecin de famille »
  - > Risque d'augmenter le sentiment de relégation des territoires défavorisés

# Pour tous, la télémédecine est le principal changement anticipé pour l'avenir

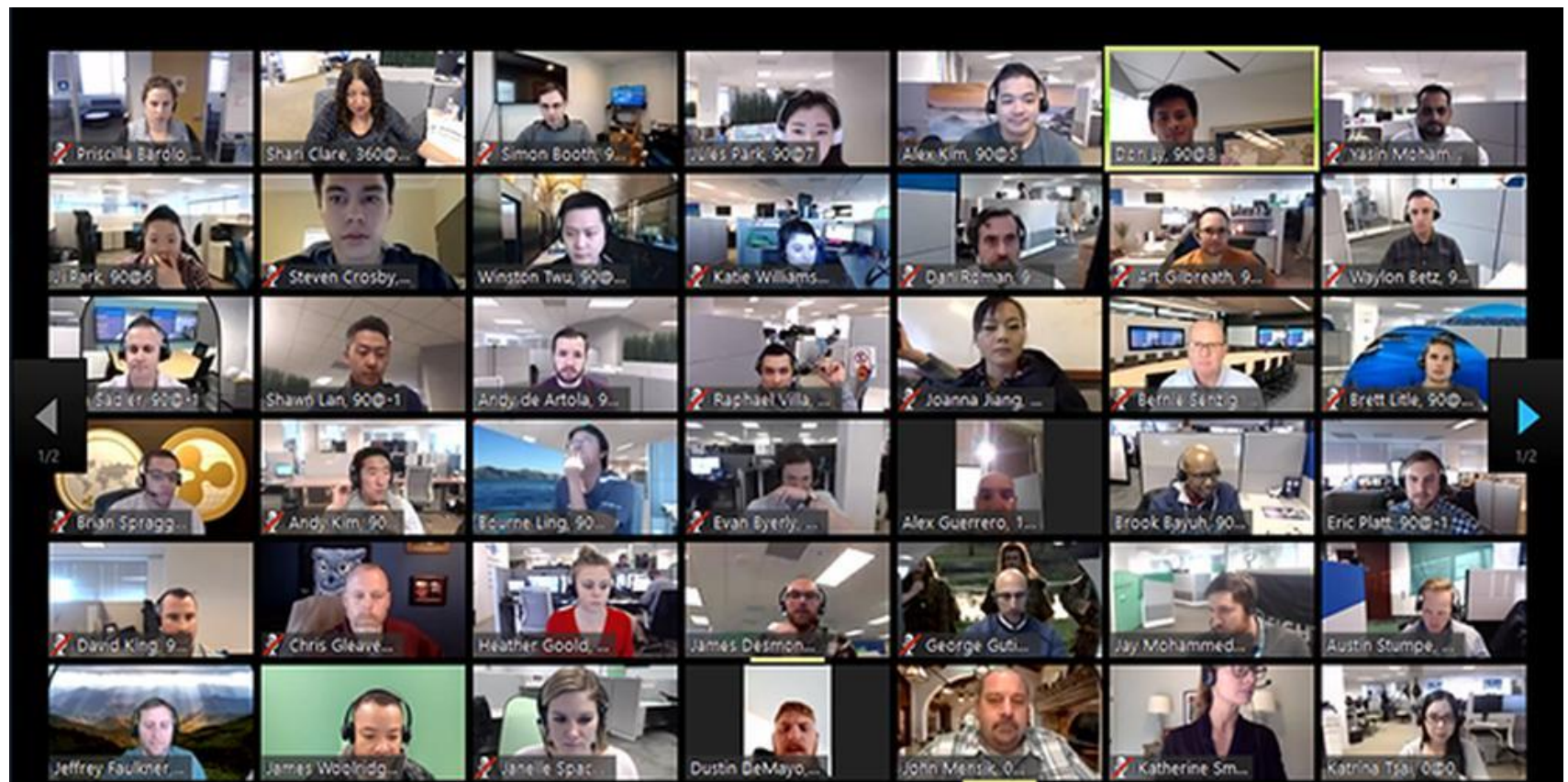
Pour tous, le développement de la télémédecine constitue le principal changement anticipé pour l'avenir. Mais les Français croient aussi à une meilleure prise en compte des enjeux de santé par les gouvernements ou à une accentuation du travail en interprofessionnalité



Dans quels domaines pensez-vous qu'il y aura les changements les plus importants ?  
3 réponses possibles

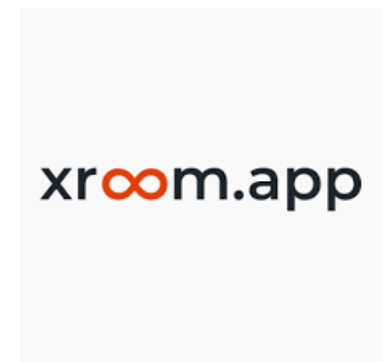
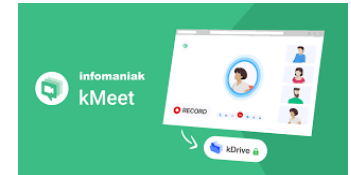


# Les échanges à distance





# Les outils se multiplient



# En direct avec le ministre de la santé



**Monsieur Olivier VERAN - Webinaire avec les pharmaciens - 22/07/2021**

# A voir ou à revoir, en direct ou en différé

Webconférence à  
regarder en différé

## Une maladie émergente transmise par les tiques



**Différé  
disponible**

jusqu'au 20 juin inclus



# La prévention

# Un ministère qui change de nom



**MINISTÈRE  
DES SOLIDARITÉS  
ET DE LA SANTÉ**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**PRIORITÉ PRÉVENTION**

RESTER EN BONNE SANTÉ TOUT AU LONG DE SA VIE



**Du ministère des solidarités  
et de la santé**

**Au ministère de la santé  
et de la prévention**

# La prévention comme première mesure contre la COVID

## Le masque



## La vaccination

**Le rappel : POUR QUI ET QUAND ?**

Pour les personnes de 12 ans et plus ayant eu le Covid-19 plus de 3 mois après leur dernière injection, il n'est pas nécessaire de faire une dose de rappel.

Le rappel vaccinal se fait avec un vaccin à ARNm (Pfizer-BioNTech ou Moderna), quel que soit le ou les vaccin(s) utilisé(s) précédemment. Pour les personnes de moins de 30 ans, le vaccin Pfizer-BioNTech est recommandé.

Mon âge	Ma situation	1 <sup>re</sup> dose de rappel	2 <sup>e</sup> dose de rappel
<b>12 à 17 ans inclus</b>	J'ai reçu ma dernière injection il y a plus de 6 mois →	✓	
	Je suis immunodéprimé et j'ai reçu ma dernière injection il y a plus de 3 mois →	✓	✓
<b>18 à 29 ans inclus</b>	J'ai reçu ma dernière injection il y a plus de 3 mois →	✓	
	Je suis immunodéprimé et j'ai reçu ma dernière injection il y a plus de 3 mois →	✓	✓
<b>30 à 59 ans inclus</b>	J'ai reçu ma dernière injection il y a plus de 3 mois →	✓	
	Je suis immunodéprimé et j'ai reçu ma dernière injection il y a plus de 3 mois →	✓	✓
<b>60 à 79 ans inclus</b>	J'ai reçu ma dernière injection il y a plus de 3 mois →	✓	✓
			(dès 6 mois après la 1 <sup>re</sup> dose de rappel ou l'infection)
<b>80 ans et plus</b>	J'ai reçu ma dernière injection il y a plus de 3 mois →	✓	✓

**N.B. :**

- Les personnes ayant eu le Covid-19 moins de 3 mois après leur dernière injection, sont éligibles au rappel :
- dès 3 mois après leur infection pour la 1<sup>re</sup> dose de rappel pour toutes les personnes éligibles,
- dès 3 mois après leur infection pour la 2<sup>e</sup> dose de rappel pour les personnes immunodéprimées, âgées de 80 ans et plus ou résidents en Ehpad et USLD,
- dès 6 mois après leur infection pour la 2<sup>e</sup> dose de rappel pour les personnes de 60 à 79 ans inclus.
- La 2<sup>e</sup> dose de rappel n'est pas nécessaire pour les personnes ayant eu le Covid-19 plus de 3 mois après la 1<sup>re</sup> dose de rappel.

La vaccination est possible en centres de vaccination et auprès de nombreux professionnels de santé : pharmaciens, médecins généralistes ou spécialistes, médecins du travail, infirmiers, sages-femmes, chirurgiens dentistes. Elle est également possible en laboratoire de biologie médicale, à domicile ou encore peut être organisée sur le lieu de soin des personnes.

- Pour les personnes souhaitant venir du territoire national, le rappel vaccinal peut être exigé pour avoir un certificat de vaccination.

Pour connaître la liste des situations particulières et toutes les modalités de vaccination, rendez-vous sur : [www.solidarites-sante.gouv.fr/publics-prioritaires-vaccin-covid-19](http://www.solidarites-sante.gouv.fr/publics-prioritaires-vaccin-covid-19)

06001 - 7 avril 2022

# De nombreuses structures de prévention éparées, aux financements divers et variés

- Le CeGIDD (Centre Gratuit d'Information et de Dépistage des Infections sexuellement transmissibles)
- Le CLAT (Centre de Lutte AntiTuberculeuse)
- Le CVP (Centre de Vaccination polyvalente)
- Le CVI (Centre de vaccination internationale)
- Le centre antirabique
- Le conseil en antibiothérapie
- Le CRAtb
  
- L'UPLIN
- Le CPIAS (Centre d'appui pour la Prévention des Infections a Associées aux Soins)

# Des centres de prévention des maladies infectieuses

## CPMI



**Centre de prévention des maladies infectieuses**

- Dépistage et traitement des infections sexuellement transmissibles
- SIDA - Hépatite C et B ; Consultations, diagnostic ANONYME ET GRATUIT
- Coordination de la lutte antituberculeuse et des vaccinations

**CPMI**  
51 RUE GEMARE  
**CAEN**  
TEL : 02 31 36 51 90  
FAX : 02 31 36 51 26

## CFPD



CRAtb



# S'intégrer aux stratégies nationales de santé

## Santé sexuelle



## One health



S'informer sur les risques liés aux produits chimiques

Un parcours vaccinal simplifié

S'informer sur sante.fr et son application mobile

Se former aux gestes de 1er secours

Se former aux 1er secours en santé mentale

Connaître la qualité nutritionnelle des produits alimentaires : Nutri-Score

Des événements sportifs au service de la santé

Une offre médicale renforcée en outre-mer

## GROSSESSE

1000 PREMIERS JOURS

PETITE ENFANCE

2 ans

## ENFANTS

## JEUNES

18 ans

## 25-65 ANS

## BIEN VIEILLIR

Limiter l'exposition aux perturbateurs endocriniens

Informez et prévenez sur les consommations à risque (tabac, alcool...)

11 vaccins obligatoires

Bilan de santé pour les personnes en situation de handicap

Supplémenter en vitamine B9 (folates)

13

20 examens de santé

7

Service sanitaire

Prévenir la perte d'autonomie

L'école promotrice de santé, les «ambassadeurs élèves» et la maïeute des parents

Réduire la consommation de sel de 20%

Prévenir l'obésité par l'activité physique

Soutenir le sevrage tabagique

Soutenir les personnes isolées et précaires

Prévenir les risques auditifs

Dépister, traiter, éradiquer l'hépatite C

Programme d'accès gratuit aux préservatifs

Organiser les soins bucco-dentaires en EHPAD

Renforcer les consultations jeunes consommateurs (addictions)

Dépistage organisé du cancer du col de l'utérus

# LES MESURES PHARES

POUR RESTER EN BONNE SANTÉ  
TOUT AU LONG DE SA VIE



# Epidémiologie et recherche

# Surveillance : le modèle de la surveillance intégrée

- Toutes les activités de surveillance sont coordonnées et rationalisées. Plutôt que d'utiliser des ressources limitées pour maintenir de multiples systèmes de surveillance avec des activités verticales distinctes, les ressources sont combinées pour collecter, gérer et analyser les informations à un seul point focal à chaque niveau.
- Plusieurs activités sont regroupées en une seule activité intégrée et tirent parti de fonctions de surveillance, de compétences, de ressources et de populations cibles similaires.

# Nouvel objectif de santé publique

## LES RENCONTRES DE SANTÉ PUBLIQUE FRANCE

16 & 17 JUIN 2022  
EN FORMAT HYBRIDE



JEUDI 16 JUIN 2022 | VENDREDI 17 JUIN 2022 | INSCRIPTION | CONTACT / INFOS | SANTÉ PUBLIQUE FRANCE

### Actualités

Les Rencontres de Santé publique France se tiendront en format hybride les 16 et 17 juin 2022.



## JEUDI 16 JUIN



**09H30 - 10H00**

### OUVERTURE

Geneviève CHÈNE,  
directrice générale de  
Santé publique France &  
Jérôme SALOMON,  
directeur général de la  
Santé

**10H00 - 12H00**

### PLÉNIÈRE

Penser la surveillance des  
maladies infectieuses  
après la crise COVID-19 :  
défis et opportunités de la  
surveillance intégrée

**12H00 - 14H00**  
PAUSE

# Recherche :



L'ANRS

VIH / SIDA

HÉPATITES B & C

EMERGENTES

ACTUALITÉS

CHERCHEURS

PRESSE

ETUDES CLINIQUES

fr



ANRS > L'ANRS > Présentation de l'ANRS

## L'ANRS

PRÉSENTATION DE L'ANRS ↑

NOS MISSIONS

NOS ENGAGEMENTS

NOTRE HISTOIRE

ORGANISATION

INTERNATIONAL

EMPLOIS ↓

PLAN D'ACCÈS ET CONTACTS

PARTENARIATS ↓

## L'ANRS en bref



partager

L'ANRS | Maladies infectieuses émergentes, créée le 1<sup>er</sup> janvier 2021, est une agence autonome de l'Inserm. Elle a pour missions l'animation, l'évaluation, la coordination et le financement de la recherche sur le VIH/sida, les hépatites virales, les infections sexuellement transmissibles, la tuberculose et les maladies infectieuses émergentes et ré-émergentes (notamment les infections respiratoires émergentes, dont la Covid-19, les fièvres hémorragiques virales, les arboviroses).

L'agence couvre tous les domaines de la recherche : recherche fondamentale, clinique, en santé publique et en sciences de l'homme et de la société ; son organisation met l'accent sur l'innovation et le renforcement de partenariats internationaux.

Avec une approche *One Health*, s'intéressant à la santé humaine, animale et à l'impact de l'homme sur l'environnement, l'agence prépare la réponse aux enjeux scientifiques posés par les maladies émergentes et à son déploiement en temps de crise.

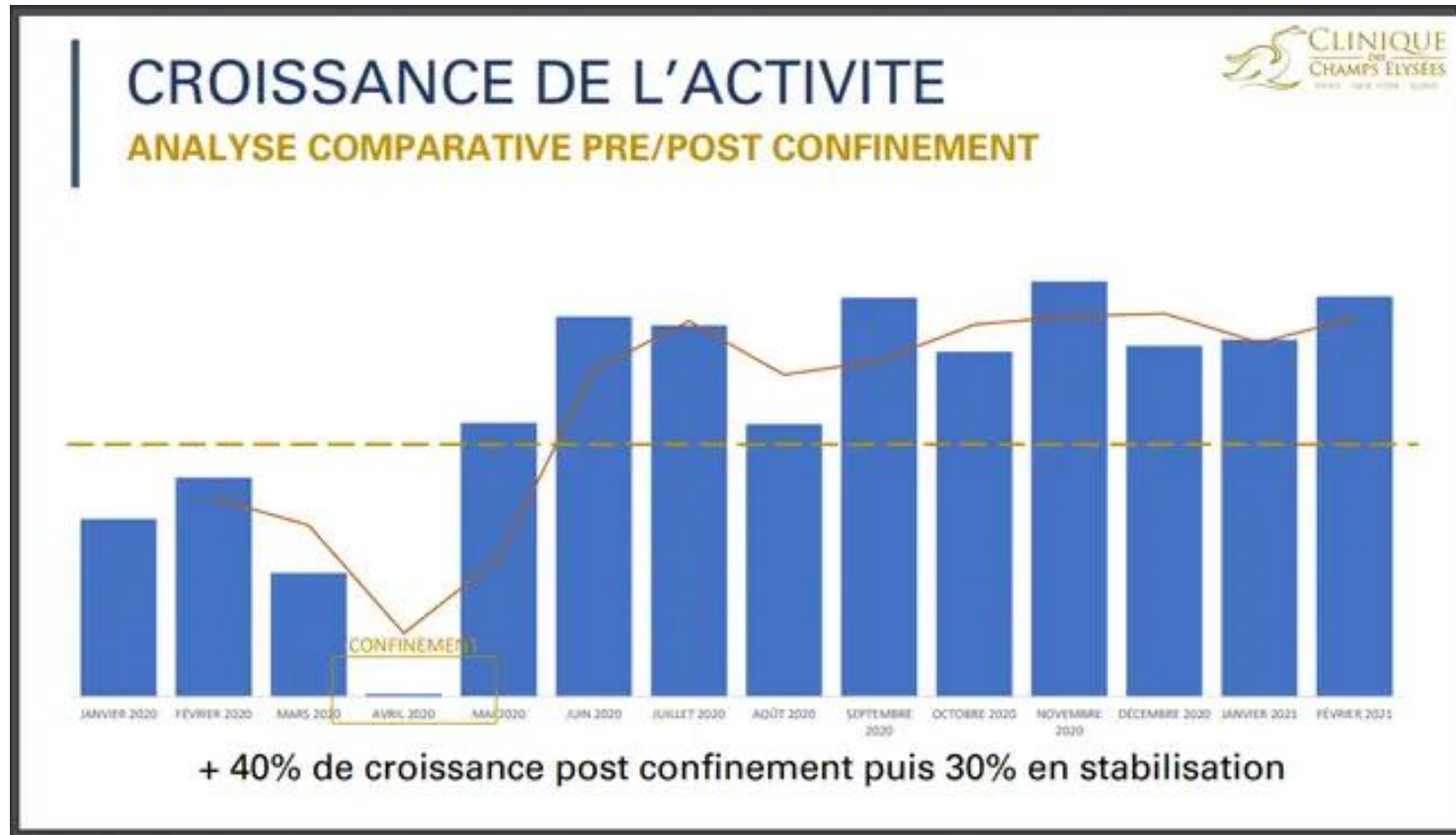
L'ANRS | Maladies infectieuses émergentes est placée sous la tutelle du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation et du ministère des Solidarités et de la Santé. Elle est dirigée par le Pr Yazdan Yazdanpanah.

L'agence fédère et anime plusieurs réseaux nationaux et internationaux de chercheurs et de médecins employés par les principaux organismes de recherche, universités, centres hospitaliers ou associations. Les associations de patients et les représentants de la société civile sont pleinement intégrés à sa gouvernance et à son fonctionnement.



Modalités d'organisation administrative, scientifique et financière

# En conclusion : des changements aux conséquences encore insoupçonnées



Impossible de prévoir l'avenir mais :  
le changement c'est maintenant

## Shanghai



## Moultipass





**Merci de votre attention**

