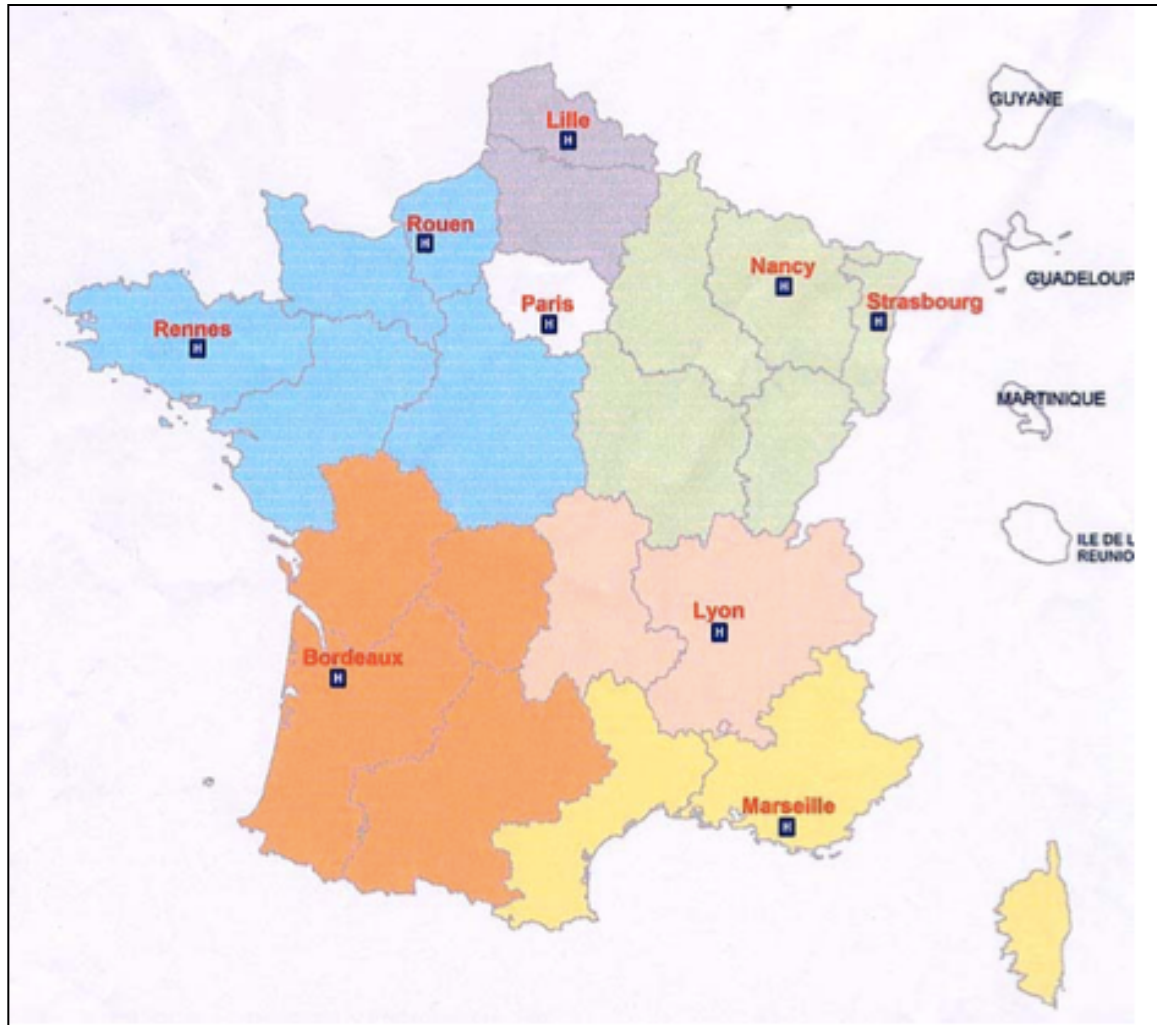


**Gestion d'une épidémie,  
gestion du risque biologique**

**Organisation hospitalière  
(Plan Blanc)  
et territoriale (ARS)**

# DEPUIS 2001

Une organisation graduée  
des ressources et de l'expertise



ET

DES

PLANS

# Volets ORSAN (2014)

## ORSAN AMAVI

*Assurer la prise en charge dans le système de santé de nombreuses victimes*  
(catastrophe naturelle, accident technologique, ...)

## ORSAN NRC

*Assurer la prise en charge dans le système de santé des victimes d'un agent NRC*  
(victimes potentiellement contaminées)

## ORSAN BIO

*Assurer la prise en charge dans le système de santé des patients présentant une maladie infectieuse transmissible*  
(enrayer rapidement un risque épidémique ou de ralentir son introduction sur le territoire)

## ORSAN EPI-VAC

*Assurer la prise en charge des patients en situation d'épidémie ou de pandémie*  
Mettre en œuvre une campagne de vaccination exceptionnelle

## ORSAN CLIM

*Assurer la prise en charge dans le système de santé des victimes d'un phénomène climatique*  
(canicule, grand froid)

# ORSAN 2014

- Une « **cellule opérationnelle zonale** », venant en appui de l'ARSZ, s'appuyant notamment les compétences en infectiologie
- développer des capacités d'expertise notamment des maladies infectieuses émergentes ou ré-émergentes à potentiel épidémique ;
- optimiser et standardiser la prise en charge
- organiser le processus d'identification des agents NRBC et développer les capacités des laboratoires (prélèvements, acheminement des prélèvements, réseau de laboratoire...) ;
- constituer et animer le réseau des établissements de santé susceptibles d'accueillir ces patients et leur apporter l'appui médical et technique nécessaire ;
- apporter un appui aux SAMU de la zone pour la régulation de ces patients;
- participer à la formation des professionnels de santé concernés notamment sur la protection contre ces risques.

# ORSAN 2014

La Coordination des urgences infectieuses et du risque épidémique et biologique (COREB) sera chargée de l'animation nationale des cellules zonales et veillera notamment à la diffusion des procédures de prise en charge des patients.

# PLAN BLANC

Rédaction d'un plan destiné à faire face à un afflux de victimes ou à une situation exceptionnelle (inondation dans l'hôpital, incendie, évacuation d'un service...)

- Déclenché par le Directeur de l'hôpital
- Commandement par une cellule de crise
- Ensemble des services de l'hôpital concernés
- Rappel des personnels
- Recherche de lits / Déprogrammation
- Rédaction d'annexes NRBC

# Les annexes au plan Blanc

- Annexes NRBC
- Plan Local de Gestion d'une Epidémie (PLGE) – annexe au Plan Blanc
- Plan Régionaux de Gestion d'une Epidémie (PRGE)

- Intérêt incontestable des plans et de la preparation :
  - Variole -> SRAS
  - H5N1 -> H1N1)
- Mais attention : un plan trop détaillé, rigidifié, peut devenir contre-productif



**ET**

**SARS-CoV-2 / COVID 19 ...**

# Un état de guerre ...

- Une situation inédite dans l'histoire
  - Non par la caractéristique de la menace
  - Mais par la réponse qu'il a été décidé d'y apporter
- Objectif :
  - éviter la saturation
  - Ne laisser personne sur le bord de la route
  - Ne pas avoir à déplorer des victimes par nos accès aux soins

MOTS CLES

DEPROGRAMMATION

CONFINEMENT

# FILIERE REANIMATION COVID 19

**PLAN ACTIVABLE PAR NIVEAU**

**PASSAGE DE 70 à 160 Lits de réanimation**

**Avec – au pic – un occupation 80% COVID et 20 % non COVID**

# FILIERE MEDECINE COVID 19

**PLAN ACTIVABLE PAR NIVEAU**

**EXTENSION PAR INCLUSION DE PROCHE EN PROCHE DES SERVICES DE  
MEDECINE ET DE CHIRURGIE VIDES PAR LA DEPROGRAMMATION**

# CELLULE DE REAFFECTATION DES PERSONNELS

La crise du Covid-19 a imposé la déprogrammation de toutes les activités de consultations et de soins non urgentes.

En contrepartie, de nouvelles missions en lien avec la gestion de l'épidémie nécessitent d'être remplies.

Nombreuses réponses au premier appel à volontaires

## UNE ACTION EMBLÉMATIQUE: DV TEAM

Mise en place le 23/03 – Fin 24/04

65 volontaires / 22 seniors / 25 équipes



# EVOLUTION DEFAVORABLE

Une réflexion est menée quant à l'accompagnement de fin de vie : limitation thérapeutique.

## ETHIQUE

Mise en place d'une **cellule éthique de soutien et de réflexion** :

- gestion des visites, fin de vie, décès
- gestion des décisions de non-réanimation
- gestion de la position de l'hydroxychloroquine
- lien avec les EHPAD

# TELEMEDECINE : TELECONSULTATION

DU 16.03.2020 AU 24.04.2020

**150 postes** équipés (box de consultation + bureaux médecins)

**292 comptes** créés

**Formations:** 98 secrétaires formées + tous les soignants concernés

35 SERVICES DÉPLOYÉS

SMIT, Dermatologie, Médecine Interne, Rhumatologie, Pneumologie, ORL, Cardiologie, HGE, Neurologie, Génétique, Chirurgie vasculaire, Médecine vasculaire, EDN, Anesthésie, Pédiatrie, CUMSAPA, Maladies hémorragiques, CVMC, Néphrologie, Odontologie, Urologie, Hématologie, Gynécologie-Obstétrique, etc.

5 445 TELECONSULTATIONS

# Retour d'expérience sur la gestion de crise en phase aiguë : ACHAT - LOGISTIQUE

- Des achats importants d'équipements et des travaux pour équiper les secteurs COVID et le laboratoire
- Pour pallier les ruptures, des acheteurs mobilisés sur le sourcing fournisseurs



Date

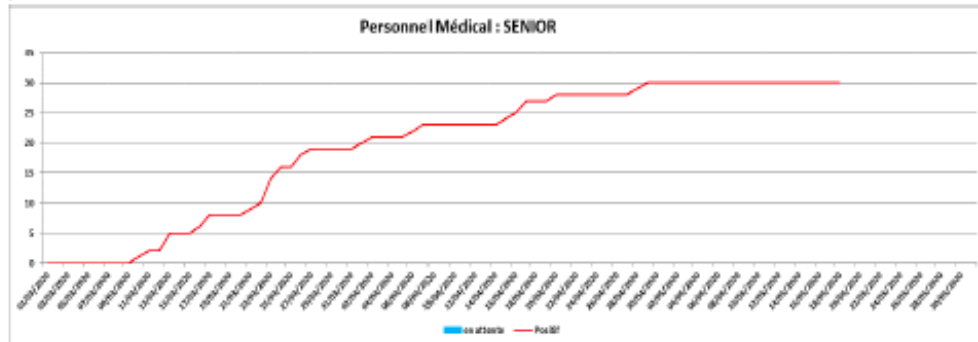
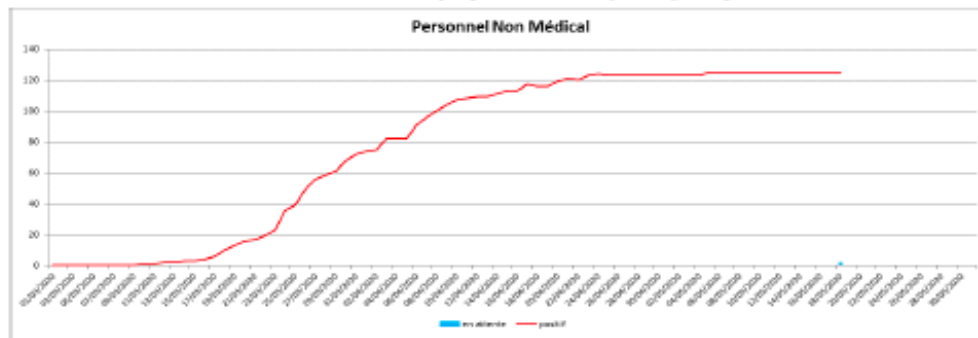
18/05/2020

Les Ressources Humaines

Professionnels dépistés

Données cumulées	14/05/2020	15/05/2020	16/05/2020	17/05/2020	18/05/2020
Professionnels Dépistés positifs	243	243	0	0	243
<i>Médecins et internes</i>	95	95	0	0	95
<i>Internes</i>	65	65	0	0	65
<i>Etudiants PM</i>	6	6	0	0	6
<i>Personnel non médical</i>	125	125	0	0	125
<i>Etudiants PNM</i>	17	17	0	0	17

Evolution du nb de professionnels dépistés positifs



Agents confinés

Données journalières	14/05/2020	15/05/2020	16/05/2020	17/05/2020	18/05/2020
Personnels confinés	62	62	Repos hebdomadaire		NC



**PERMANENCE  
D'ÉCOUTE TÉLÉPHONIQUE**  
ASSURÉE PAR DES PSYCHOLOGUES VOLONTAIRES DE L'ÉTABLISSEMENT

**HÔPITAUX  
URBAINS**      **HÔPITAUX  
DE BRABOIS**

**03 83 85 16 06**      **03 83 15 52 51**

LE WEEK-END  
9H-18H      ANONYMAT POSSIBLE

**AUTRE SOUTIEN TÉLÉPHONIQUE À VOTRE DISPOSITION  
PROPOSÉ PAR LE CENTRE PSYCHOTHÉRAPIQUE DE NANCY**



IL EST CONSTITUÉ PAR LES PSYCHIATRES,  
PSYCHOLOGUES ET INFIRMIERS  
DU CENTRE LORRAIN DU PSYCHOTRAUMATISME  
ET DE VIGILANS

**03 83 85 11 11**  
DU LUNDI AU VENDREDI  
14H30 - 18H30



**Pour se détendre,  
décompresser,  
prendre du temps pour soi**  
*en cette période difficile*

**Les Sophrologues et Hypnothérapeutes  
du CHRU de Nancy se mobilisent**  
et proposent aux professionnels  
de l'établissement

- > **des vidéos de pratiques** à écouter librement
- > **des séances** individuelles ou collectives par visio  
adaptées à toutes et à tous, simples, positives

sur simple demande par mail à [f.vial@chru-nancy.fr](mailto:f.vial@chru-nancy.fr)



## PROFESSIONNELS DU CHRU BESOIN D'UN MASSAGE RELAXANT ?

Le pôle Rééducation et l'IFMK\*  
proposent à l'ensemble des agents  
des séances bien-être  
avec massage et conseils  
(automassage, étirements et relaxation)

**À BRABOIS ET À CENTRAL**

- ▶ salle dédiée
- ▶ respect des règles de sécurité sanitaire

**1 séance =  
30 à 45 minutes  
entre 9h et 16h**



**POUR PRENDRE RDV : SECRÉTARIAT MPR  
À BRABOIS 54 196 ET À CENTRAL 5 142 1**



\*Institut de Formation en Masso-Kinésithérapie de Nancy



## PROFESSIONNELS DU CHRU BESOIN D'UNE PAUSE SPORTIVE ?



LE CENTRE UNIVERSITAIRE DE MÉDECINE DU SPORT  
ET ACTIVITÉ PHYSIQUE ADAPTÉE (CUMSAPA)  
S'ORGANISE POUR **VOUS AIDER**  
À **MAINTENIR UNE ACTIVITÉ PHYSIQUE RÉGULIÈRE.**

# Retour d'expérience sur la gestion de crise en phase aiguë : RECHERCHE

- Un effort de recherche et d'innovation sans précédent :
  - 55 protocoles dont 24 à l'initiative du CHRU
  - Importance accordée aux essais cliniques thérapeutiques
  - Qualité et suivi des inclusions salués par les promoteurs
  - Projets d'innovations portant sur le numérique et l'intelligence artificielle

# La re-programmation

- Filière médecine – chirurgie
- 4 groupes de travail
  - Expert hygiène – parcours patient
  - Organisationnel médecine: cs / ambulatoire / HC
  - Organisationnel chirurgie : cs / ambulatoire / HC
  - Logistique

**ET MAINTENANT ???**