

Prise en charge de 11 cas possibles de MVE

De la théorie à la pratique : Expérience d'un ESR

Belorgey Sabine, EOH Bichat Claude Bernard
SF2H, 5 juin 2015





Une histoire ancienne

➤ Culture du risque infectieux et expérience dans la gestion de crise sanitaire :

- Suspicion FHV, anthrax (bioterrorisme), SRAS, H1N1
- Pièce biotox au labor
- SMIT : 7 chambres e

- Décisions collégiales
- Coordination des actions
- Communication

➤ Cellule REB :

- SMIT, Réa médicale, SAU, laboratoires (secondairement élargie : maternité, anesthésie, ...)
- Direction, direction des soins, communication, gestion des risques
- EOH, Med du travail
- Mars-avril 2014, puis 1/semaine depuis début aout
- Listes de diffusion



ESR Hôpital Bichat-Claude-Bernard

11 « cas possibles » MVE

- 9 cas en provenance de Guinée Conakry
- 1 cas en provenance du Liberia
- 1 cas en provenance du Mali

- 2 cas possibles exclus à l'arrivée
- Isolement maintenu 48h pour 4 cas et 24h pour les 5 autres

1 Accident d'exposition au virus Ebola



HÔPITAUX UNIVERSITAIRES PARIS NORD VAL DE SEINE

Beaupré | Michat - Claude-Bernard | Bontoux | Louis-Moulier | Charles-Ricard



HÔPITAL BICHAT - CLAUDE-BERNARD

46 rue Henri Huchard - 75877 PARIS Cedex 18
Tél. : 01 40 25 80 80 - hupnvs.aphp.fr



Moyens d'accès :
MéTRO : Ligne 13
station Porte de Saint-Ouen
Bus :
60, 81, 95, 137, 341, PC3
RER C arrêt St-Ouen,
15 mn à pied jusqu'à
Porte de Clichy, puis PC3
Voiture : Périphérique Nord,
sortie Porte de Saint-Ouen
Parking payant : avenue
de la Porte de Saint-Ouen



ENTRÉE

SORTIE

ENTRÉE

ENTRÉE FACULTÉ

Nord

MÉTRO Porte de Saint-Ouen - ligne 13

Boulevard Ney

BUS PC3 - 341

La consultation de Pédopsychiatrie* est au 124 Boulevard Ney →

Mobilisation des personnels

- Désignation des personnels affectés à la prise en charge pas de volontariat, identification des renforts
- Réunions d'information
- Programme de formation débuté très rapidement
- Mise en place d'un accompagnement par l'encadrement (4 superviseurs) 24h/24 - 7j/7 :
 - Désignation des personnels affectés
 - Coordination de la prise en charge /check list
 - Accompagnement des personnels / procédures
 - Supervision gestion administrative (admission, envoi des prélèvements biologiques, ...)

Formation des personnels de première ligne

- Coordonnée par l'EOH
- Pool de formateurs (13) : EOH, cadres et médecins SAU, SMIT, RMI, Maternité)
- Évolution des recommandations
- Outils pédagogiques : vidéos, affiches, clés USB par secteur contenant tous les outils



**Formation et répétition
des formations ++**

PEC dans le secteur REB

➤ **1 infirmier, 1 AS et un médecin** dédiés à la prise en charge

- Rotation des professionnels/ 6h

➤ **Coordonnateur/ superviseur**

- Habillage/ Déshabillage
- PEC
- Gestions des déchets et décontamination de l'environnement...



Evolution des procédures

- Prise en charge par un binôme
- Double niveau casaque/combinaison : Bichat puis AP-HP
- Déshabillage à deux
- Accompagnement des professionnels :
 - Supervision
 - Astreinte 7/7 des superviseurs (4)
- Désinfection des gants lors du déshabillage : PHA
- Check-list pour le déshabillage (superviseur)
- Et la suite :
 - Tout combinaison (3B/4B)
 - Déshabillage seul



Remise à jour des circuits et des procédures

Exercices



Accueil SAMU au SMIT, circuit labo

- Alerte et circuits de prise en charge fonctionnels
- Point d'amélioration :
 - Circuit des appels et des alertes :
 - Cellule REB
 - Mise en alerte des laboratoire
 - Délais avant arrivée du SAMU
 - Signalétique SAMU, sécurité
 - Coordination au laboratoire



Exercices

Réanimation : SMIT puis transfert en réa med

- Circuit fonctionnel au L3/virologie pour la PCR
- Libération rapide de lits et de personnels en réanimation médicale
- Soins intensifs au SMIT :
 - Locaux
 - Matériels
 - Gestes complexes = durée dans la chambre ?
 - Superviseur, « circulantes »



Comn

mars 20

INFORMATION AU PERSONNEL
Ebola

Actualité et situation épidémiologique
Prise en charge du patient
Transmission et protection du personnel
Quelques réponses avec un affluant
Pr. Yvan TAZOMPANGI et Elisabeth BIGNET
Pr. Jean-Christophe LIEBET

Messages : (charge patient)

INFORMATIO
Ebola

LES JEUDIS DE L'INFORMATION
A DESTINATION DES EQUIPES HOSPITALIERES

Ebola

JEUDI 30 OCTOBRE
JEUDI 13 NOVEMBRE
JEUDI 27 NOVEMBRE
JEUDI 18 DECEMBRE
13h à 14h - Tour Richat
1^{er} étage salle de cours
d'anesthésie-ris

CONSIGNES D'HABILLEMENT TYPE FHV (EBOLA)
PATIENT AVERE OU POSSIBLE SECRETANT



ciblée et globale
s (tous les 15 jours)
A rubrique

ore ?
u l et c

Media, reportages +++ dès l'été 2014
se prépare t-on ?

LIVRET D'INFORMATION
A DESTINATION DES EQUIPES HOSPITALIERES
Ebola
Guide pratique infection à virus Ebola
Pour en savoir +
Pour en savoir +
Pr. Claude-Bernard / Charles-Bernard

NUMEROS DE TELEPHONE UTILES
Service communication : 06 143
Escorte ambulatoire d'urgence : 06 188
Urgences : 07 730
Laboratoire d'analyses : 06 128
Médicins de garde : 06 401 00 977
Médicins de garde : 04 610 00 700
Administration de garde, par le service, le 9
Médicins : 07 804
à répondre en cas de doute

Où ont lieu les épidémies à virus Ebola ?
LIVRET D'INFORMATION
A DESTINATION DES PATIENTS ET VISITEURS
Ebola
Guide pratique infection à virus Ebola
Pour en savoir +
N° vert : 0 800 13 00 00
www.ebola.sante.gouv.fr
Plus d'infos : 01 40 20 42 43

Comment se transmet le virus ?
Par contact direct avec les sécrétions corporelles d'une personne infectée (sang, salive, urine, vomissements, sperme, sueur, lait maternel...)
Par contact avec des objets ou surfaces souillées par les liquides corporels d'une personne infectée (piguette souillée par exemple)
Par projection de micro-gouttelettes sur les muqueuses (corniches, nez, bouche) émis par un patient infecté qui toussote ou vomit
Il n'existe pas de risque de transmission par voie aérienne.
Une personne asymptomatique (= sans fièvre) ne transmet pas le virus Ebola.
Les Hôpitaux Universitaires Paris Nord Val de Seine ont mis en oeuvre les mesures recommandées pour sécuriser la prise en charge des cas suspects, possibles et/ou avérés.
Pour en savoir +
Pour répondre aux questions, le ministère de la Santé a mis en place un N° vert 0 800 13 00 00 ainsi qu'un site web dédié www.ebola.sante.gouv.fr

MALADIE A VIRUS EBOLA
VOUS REVEZ D'AFRIQUE DE L'OUEST
GUINEE CONAKRY, SIERRA LEONE, LIBERIA
depuis moins de 21 JOURS
ET
vous avez de la FIEVRE (supérieure ou égale à 38°C)
SIGNALER VOUS IMMEDIATEMENT
ET EVITEZ TOUT CONTACT

q
é

Nous vous recommandons l'utilisation de sondes hydroscopiques.

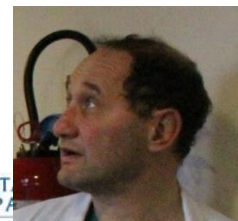
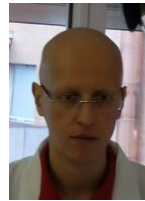
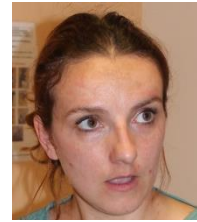
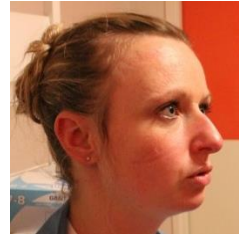
Points forts

- Dispositif REB au SMIT
- Personnel expérimenté et impliqué (SAU, SMIT, Réa, Biologie, EOH)
- La cohésion et l'articulation entre les différents acteurs
- Confiance des équipes de soins/laboratoires,
- Mesures évolutives et annoncées comme telles,
- Fonctionnement avec les tutelles (ARS, InVS, ANSM)
- Le lien avec les organismes internationaux (OMS, CDC)

Des points à améliorer

- Comment maintenir une **formation durable** et continue des soignants ?
 - Maintien des compétences et habilitations ?
- Articulation avec le **SAMU/Pompiers**
- Comment gérer une épidémie de **plus longue durée** ?
- Comment gérer l'accueil de **plusieurs cas** ?

Les acteurs !



Et bien d'autres ...