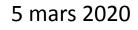




Organisation de la détection et de la prise en charge de BHRe aux Hôpitaux Privés de Metz Les BHRe

Dr LAURENT Bernadette Pharmacien Hygiéniste







Présentation des HPMetz



Un regroupement d'hôpitaux privés associatifs qui participent aux missions de service public

L'association des Hôpitaux Privés de Metz est le fruit du regroupement en janvier 2008 des Hôpitaux **Belle-Isle, Saint -André** et **Sainte -Blandine**, établissements à but non lucratif et d'origine congréganiste catholique et protestante

L'Hôpital Saint-André a fermé ses portes à l'ouverture du nouvel **Hôpital Robert Schuman**, situé à Vantoux dans

l'agglomération messine, en mars 2013







Présentation des HPMetz

Les Hôpitaux Privés de Metz, avec **1093 lits, places et postes**, couvrent les principales disciplines médicales et chirurgicales et les diverses formes d'hospitalisation

Médecine



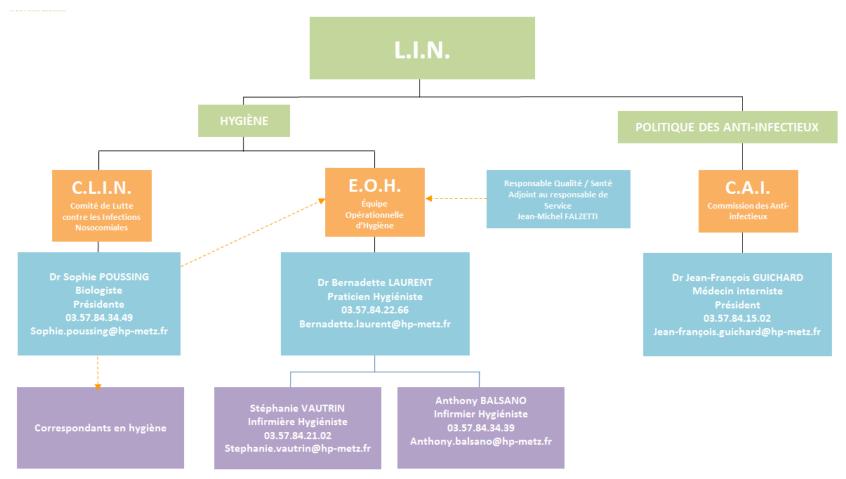
Chirurgie







Organigramme de la L.I.N.







Organisation de la détection des BHRe







Les sources d'informations



Identification par les IDE coordinatrices en consultations d'anesthésie d'un patient porteur ou à risque BHRe.



Transfert d'un patient en provenance d'un service concerné par les BHRe.



Identification d'une souche BHRe, par le laboratoire de microbiologie des HPMetz.



Admission de patient connu porteur ou à risque de BHRe





l'année précédente

Consultation d'anesthésie

Check-list IDE coordinatrice en consultation d'anesthésie





Antécédents d'hospitalisation hors du territoire français dans



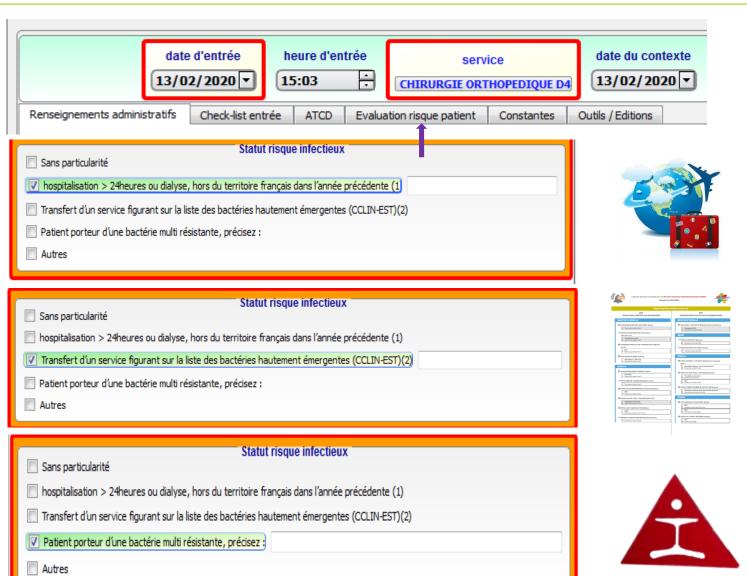
des BMR émergentes

Suivi des résultats par l'EOH



Dossier patient informatisé





Macrocible d'entrée



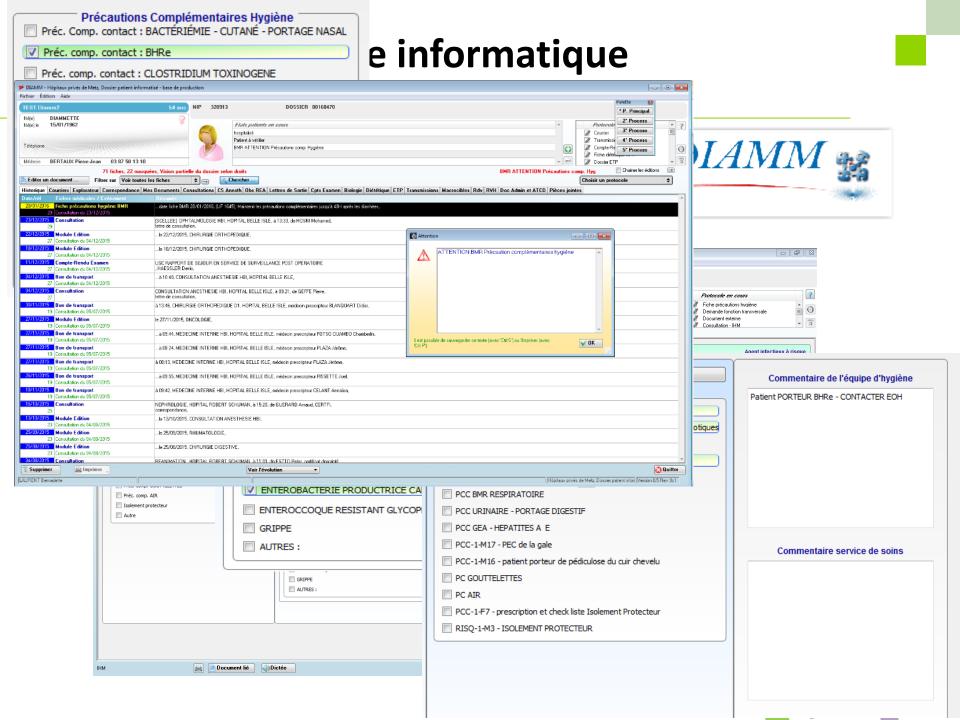


Dossier patient informatisé

Macrocible d'entrée



DDN		Date entrée		Service	Statut Infectieux		Précisions		
		18/02/2020		CHIRURGIE ORTHOPED	Autuan				
		16/02/2020		CHIRURGIE ORTHOPED	Autres				
		16/02/2020 14/02/2020		HEPATO-GASTRO-ENTEF NEPHROLOGIE	Autres		0	elette 🖾	
		13/02/2020		CHIRURGIE ORTHOPED	Autres		_		
		13/02/2020		NEPHROLOGIE	Autres		:/2020	P. Principal	
		12/02/2020		HEPATO-GASTRO-ENTER	nutus			2° Process	
		11/02/2020		MEDECINE INTERNE HE	Autres			3° Process	
12/10/193	! F	10/02/2020	clos	RHUMATOLOGIE		_		4° Process	
		09/02/2020		MEDECINE INTERNE HE	hospitalisation > 24heures ou dialyse, ho	ors du t		5° Process	
		06/02/2020		CHIRURGIE ORTHOPED				3 Process	
		05/02/2020		CHIRURGIE ORTHOPED	Autres				
		05/02/2020		CHIRURGIE VASCULAIF					
		05/02/2020 04/02/2020		CHIRURGIE ORTHOPED CHIRURGIE VASCULAIF	Autres				
		03/02/2020		MEDECINE INTERNE HE	market and a second distance by the defense and the office.				
		03/02/2020		COURT SEJOUR GERIAT	Patient porteur d'une bactérie multi résis	stante,			
		03/02/2020		DIABETOLOGIE HBI	Autuac		ovembre 2019, augmentin 2 g/j de	puis 3 jours car toux actuellement	
31/12/196	F	02/02/2020	clos	CHIRURGIE DIGESTIVE	Autres				
		31/01/2020		NEPHROLOGIE	Autres				
		31/01/2020		CHIRURGIE ORL	Autres				
		30/01/2020		CHIRURGIE DIGESTIVE	Autres				
		29/01/2020		PNEUMOLOGIE B	nutra				
		29/01/2020 28/01/2020		RHUMATOLOGIE NEPHROLOGIE	Autres				
		28/01/2020		CENTRE DE SOINS DE S		_	ntion mis en place par dr bevilacqua	gárá nar la nationto	
		27/01/2020		CENTRE DE SOINS DE S	hospitalisation > 24heures ou dialyse, ho	ors du t	ins ECBU externe pré-op	rgere par la patiente	
		26/01/2020		HEPATO-GASTRO-ENTER			ins cose attaine pre op		
		26/01/2020		CHIRURGIE ORTHOPED	Autres		li .		
27/01/195	M !	24/01/2020	clos	DIABETOLOGIE HBI	I to be at a seal to be to be		our extraction dentaires		
		23/01/2020		DIABETOLOGIE HBI	hospitalisation > 24heures ou dialyse, ho	ors du t			
		23/01/2020		CHIRURGIE ORTHOPED	Auton		en pré-op par Cefixime pendnat 9 jo	ours	
		22/01/2020		CHIRURGIE VASCULAIF	Altres. mornandon > 2 medica de dialyac, nota de c				
		21/01/2020		UROLOGIE	HOPITAL ROBERT Patient porteur d'une bactérie multi résistante,				
17/10/196	. F	20/01/2020	CIOS	PNEUMOLOGIE B	Autres suspicion BK				
	1 1	ı	I	1					

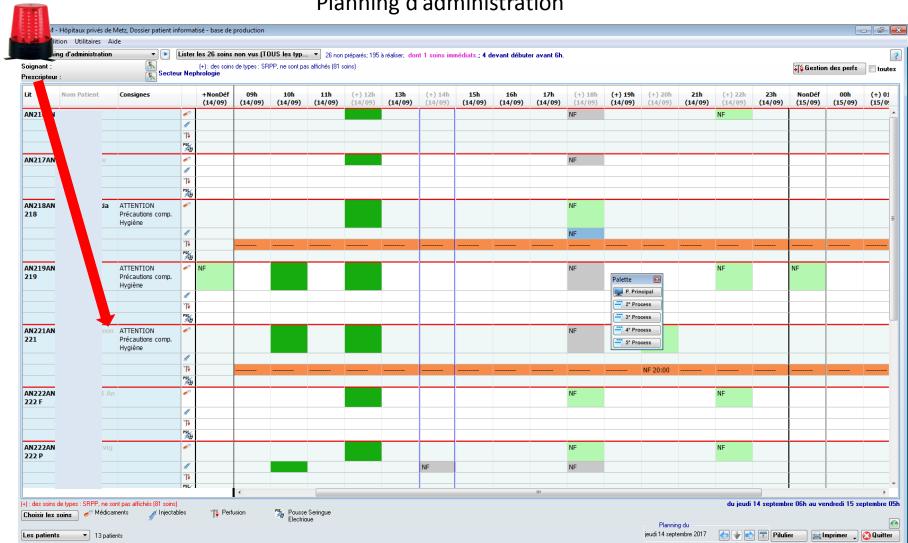






Alerte informatique

Planning d'administration





Alerte informatique

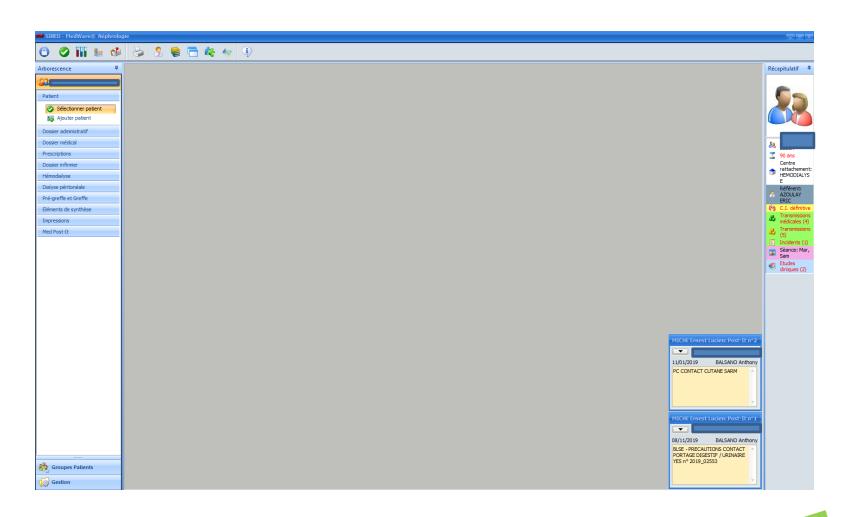


tient porteur
×
<u> </u>



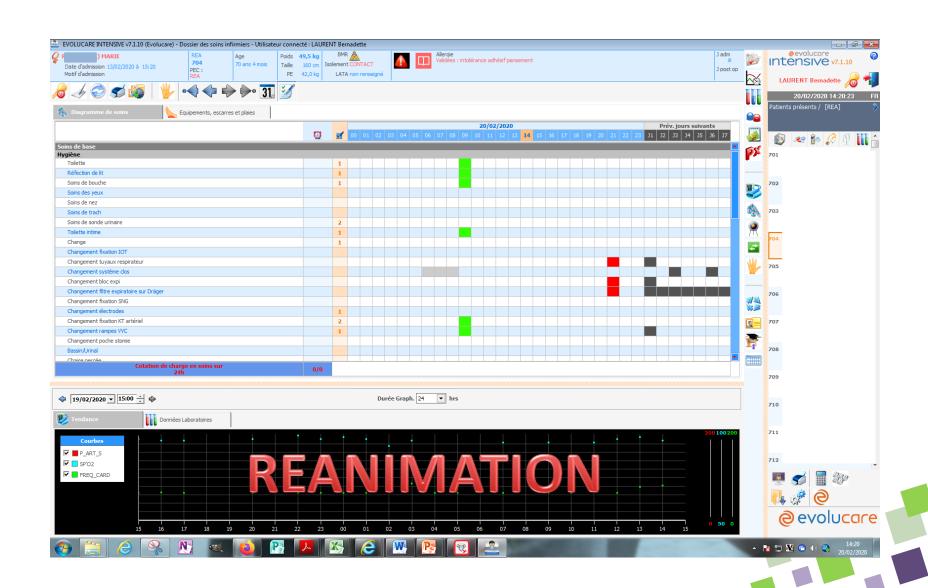
Alerte informatique









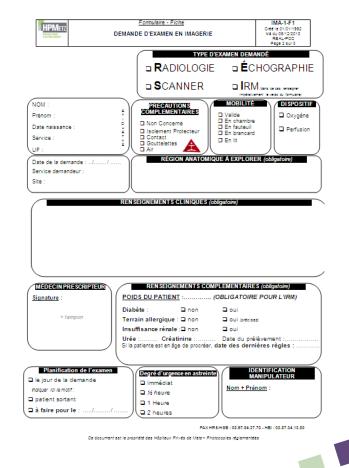




Transmissions

Intervention – examens – Transfert interservices ou inter-établissement







Organisation de la prise en charge des BHRe







Service

Néphrologie

Médecine

Interne

USSA

Chirurgie

Thoracique

Médecine

Interne

Dialyse

Néphrologie

Réanimation

Réanimation

Néphrologie

Dialyse

Germe

ERG Van A

OXA48

Enterobacter cloacae

E. COLI OXA48

E. COLI OXA 48

ERG Van A

ERG Van A

ERG Van A

KP OXA48

KP OXA48

E. COLI OXA 48

Date

Février

Février

Mai

Août

Octobre

Novembre

Novembre

Novembre

Décembre

HPM ETZ	Bilan des épisodes BHRe 2019								
HOPITAUX PRIVES									

		•			
HOPITAU	X PRIVÉS				
	AN I HODATIE				
					l
			DCH 3	Cas	Nombre de
			DI'H 3		

Origine

HPMETZ

taire

HAD -

ICL

Italie

taire

Alsace

Dialyse

Alsace

Algérie

Urgences

Legouest

Communau-

Communau-

Sectorisation

+Personnels

dédiés

non

oui

non

non

oui

oui

non

non

Oui en dialyse

patients

14

69

15

37

26

8

24

6

En cours

CONTACT

secon-

daire

non

non

non

non

non

non

non

non

non

l'admission

oui

non

oui

oui

non

oui

oui

oui

non



Prise en charge du patient



iche précautions hygiène lu 20/02/2020 réf. contexte 10 Normale Attention Saisie Courriers Contexte 0 Fiches du même contexte autres Fiche p	NIP 274443 DOSSIER 00360047	\$	Protocole en cours Fiche précautions hypère Demande fonction transversale Document externe Consultation - IHM
Date fiche précautions hygiène 20/02/2020 -	UF suivi Suivi réalisé par [LAURENT Bernadette]		Agent infectieux à risque
Précautions Complémentaires Hygiène Préc. Comp. contact : BACTÉRIÉMIE - CUTANÉ - PORTAGE NASAL Préc. comp. contact : BHRE Préc. comp. contact : BHR Respiratoire Préc. Comp. contact : BHR Respiratoire Préc. Comp. contact : BHR RESPIRATORE DIGESTIF Préc. comp. contact : GALE Préc. comp. contact : GALE Préc. comp. contact : GAL - HEPATITES Préc. comp. contact : FOUX Préc. comp. GOUTTELETTES Préc. comp. GOUTTELETTES Préc. comp. AIR I Isolement protecteur Autre	Agent infectieux en cause STAPH AUREUS RESISTANT METICILINE ESCHERIOHIA COLI BLSE CITROBACTER FREUNDII BLSE ENTEROBACTER AEROGENES BLSE BNITEROBACTER CLOACAE BLSE KLEBSIELLA PHELMONIAE BLSE CLOSTIGUND DIFFICIE TOXINOGENE STENOTROPHOMONAS MALTOPHILIA BACILLE KOCH (TUBERCULOSE) PSEUDOMONAS AERUGINOSA MULTI RESISTANT GALE POUX VIRUS VZV VARICELLE ACINETOBACTER BAUMANII RESISTANT IMIPENEM VENTEROBACTERIE PROCH BACHEROBACTERIE PROCH BACHEROBACTERIE PROCH BACHEROBACTERIE PROCH MESTANT GLYCOPPTITIDES GALVE AUTRES:	Documents à imprimer Liste des documents V PCC-1-F1 - prescription de précautions complémentaires V PCC-5-F1 - Fiche de laison transfert patient porteur BMR aux antibiotiques PCC BACTÉRIÉMIE - CUTANÉ - PORTAGE NASAL V PCC BMR PCC CLOSTRIDIUM TOXINOGENE PCC CURINAIRE - PORTAGE DIGESTIF PCC CREA - HEPATITES A E PCC-1-M17 - PEC de la gale PCC-1-M17 - PEC de la gale PCC-1-M18 - patient porteur de pédiculose du cuir chevelu PC GOUTTELETTES PC AIR PCC-1-F7 - prescription et check liste Isolement Protecteur RISQ-1-M3 - ISOLEMENT PROTECTEUR	Commentaire de l'équipe d'hygiène Patient PORTEUR BHRE - CONTACTER ECH Commentaire service de soins





Prescription et mise en place des PCH



Conference and in complete the Hillston Physic & Mar. - Physicologic strategy and

Fiche de liaison en cas de transfert



PC CONTACT BHRe







Prise en charge du patient











Actions de l'EOH

- Visites sur le terrain
- Rappel PCH
- Évaluation de la mise en place des PCH
- Information du patient
- Organisation du dépistage avec les responsables des services
- Courriers aux patients et médecins
- Suivi des dépistages



LISTE DES PATIENTS : 70	DDN	ENTRÉE	JO EPC	J7 EPC ▼	J14 EPC	~	Date de sortie	Service 🔻	ENTRÉE ▼	Date de sortie	ALERTE DIAMM	RETRAIT ALERTE DIAMM	ALERTE WEB-100	RETRAIT ALERTE WEB-100
	23/02/47	02/02/19	21-févr				08-févr				12-févr	28-févr	12-févr	28-févr
	26/03/50	05/02/19	09-févr	15-févr	26-févr		15-févr				12-févr	28-févr	12-févr	28-févr
	24/06/60	21/01/19	03/06/2019				29-janv				12-févr	19-juin	12-févr	19-juin
	07/11/46	24/01/19	25-févr				02-févr				12-févr	28-févr	12-févr	28-févr
	17/02/37	05/02/19	09-févr	15-févr	28-févr		19-févr				12-févr	06-mars	12-févr	06-mars
	26/06/42	05/02/19	09-févr	16-févr	23-févr		13-févr				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr
	10/08/53	28/01/19	20-févr				31-janv				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr
	11/08/48	10/01/19	19-févr				28-janv				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr
	08/10/58	07/02/19	09-févr	15-févr	22-févr		16-févr				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr
	14/10/47	04/02/19	09-févr	15-févr	01-mars		11-févr				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr
	13/10/53	20/01/19	10-févr				30-janv	USC	30-janv	DCD	12-févr		12-févr	
	11/06/31	22/12/18		01-oct			30-janv				12-févr	07-oct	12-févr	07-oct
	19/10/60	24/01/19	22-févr				01-févr				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr
	15/04/43	06/02/18	18-févr				09-févr				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr
	08/09/41	19/01/19	DCD				07-févr			DCD	12-févr		12-févr	
	01/01/48	01/02/19	13-févr	13-avr			06-févr				12-févr	16-mai	12-févr	16-mai
	31/05/54	28/01/19	09-févr	18-févr			12-févr				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr
	24/11/37	05/02/19	10-mai				08-févr				12-févr	12-mai	12-févr	12-mai
	13/11/91	21/01/19	12-févr				24-janv	HGE	11-févr		12-févr	14-févr	12-févr	14-févr
	01/09/32	11/01/19	15-févr	22-févr			27-févr			DCD	12-févr		12-févr	
	17/01/69	29/01/19	19-févr				02-févr				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr
	24/08/23	26/01/19	25-févr				29-janv				12-févr	28-févr	12-févr	28-févr
	24/04/46	01/02/19	15-févr	04-mars			22-févr				12-févr	11-mars	12-févr	11-mars
	26/06/34	28/12/18	10-févr	18-févr			28-janv	SSR	28-janv		12-févr	20-févr	12-févr	20-févr
	22/04/49	26/01/19	20-févr				31-janv				12-févr	25-févr	12-févr	25-févr





Et en 2020?



1. Patients cibles à dépister :

Fiche 1:

R5. Il est possible de dépister à la recherche de BHRe les patients résidant à l'étranger ou ayant séjourné à l'étranger depuis moins de 3 mois sans hospitalisation sur des critères d'analyse de risque (durée de séjour, pays, prise d'antibiotiques, modalités de voyage, ...)

2. Modalités de suivi des patients porteurs de BHRe et leurs contact en MCO

Fiche 3:

R28. Il est possible de retirer des listes de suivi les patients aux antécédents de portage de BHRe détectés négatifs par écouvillonnages rectaux successifs réalisés à au moins cinq reprises dans une période d'au moins un an.





Et en 2020?

2. Modalités de suivi des patients porteurs de BHRe et leurs contact en MCO

Fiche 3:

R30. Il est recommandé de dépister les patients contact à risque faible et à risque moyen :

- Une fois par semaine tant que le porteur est présent
- Une fois après la sortie du porteur, idéalement entre 4 jours et 7 jours après l'arrêt de l'exposition ou avant la sortie.
- **R31**. Il n'est pas recommandé d'inclure les patients contact à risque faible et à risque moyen dans des dispositifs (informatiques ou autres) permettant de les repérer lors d'une hospitalisation ultérieure.
- **R38**. Lorsque l'épidémie est contrôlée, il est possible d'arrêter les dépistages et de retirer des listes de suivi les patients contact à risque élevé dont au moins 3 écouvillonnages rectaux successifs réalisés à une semaine d'intervalle et hors exposition sont négatifs.





Merci de votre attention

